

IBM Spectrum Protect Snapshot
Versão 8.1.7

Mensagens



IBM Spectrum Protect Snapshot
Versão 8.1.7

Mensagens



Nota:

Antes de usar estas informações e o produto suportado por elas, leia as informações em “Avisos” na página 621.

Esta edição se aplica à versão 8, liberação 1, modificação 7 do IBM Spectrum Protect Snapshot (números do produto 5725-X22, 5608-AB8) e a todas as liberações e modificações subsequentes até que seja indicado de outra forma em novas edições.

© Copyright IBM Corporation 1995, 2019.

Índice

Tabelas	v	Capítulo 3. Mensagens FMF	233
Sobre esta Publicação	vii	Capítulo 4. Mensagens FMX	251
Quem Deve Ler este Guia	vii	Capítulo 5. Mensagens FMY	287
Publicações	vii	Capítulo 6. Mensagens FMV	319
Capítulo 1. Introdução às mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot	1	Apêndice. Recursos de Acessibilidade para a Família de Produtos IBM Spectrum Protect.	619
Formato de Mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot	1	Avisos	621
Prefixos de mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot	2	Glossário	625
Capítulo 2. Mensagens FMM	5		
Mensagens comuns FMM	5		
Mensagens FMM do Microsoft Management Console	221		
Mensagens FMM para o IBM XIV storage systems	222		

Tabelas

1. Prefixos de mensagens por componente . . . 2

Sobre esta Publicação

O IBM Spectrum Protect Snapshot fornece as ferramentas e informações necessárias para criar e gerenciar capturas instantâneas de nível de volume em sistemas de armazenamento orientados a capturas instantâneas enquanto os aplicativos que contêm dados nesses volumes permanecem online. Opcionalmente, os backups podem ser enviados para o armazenamento do IBM Spectrum Protect.

Esta publicação contém explicações e ações sugeridas para mensagens que são emitidas por todos os componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot:

- IBM Spectrum Protect Snapshot for UNIX e Linux
- IBM Spectrum Protect Snapshot para VMware
- IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows
 - Microsoft Management Console (MMC) Snap-in and Base System Services
 - Solicitante do Serviço de Cópia de Sombra de Volume (VSS)
- IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server
- IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft SQL Server

Quem Deve Ler este Guia

O público-alvo desta publicação são administradores de sistema que fazem manutenção em componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot. Nessa publicação, é esperado que você tenha um conhecimento de trabalho do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Publicações

A família de produtos do IBM Spectrum Protect inclui o IBM Spectrum Protect Plus, IBM Spectrum Protect for Virtual Environments, IBM Spectrum Protect for Databases e vários outros produtos de gerenciamento de armazenamento da IBM®.

Para visualizar a documentação do produto IBM, consulte IBM Knowledge Center.

Capítulo 1. Introdução às mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot

Os componentes IBM Spectrum Protect Snapshot emitem mensagens com prefixo FMM, FMF, FMX, FMY e FMV. As mensagens são listadas e o formato delas é descrito.

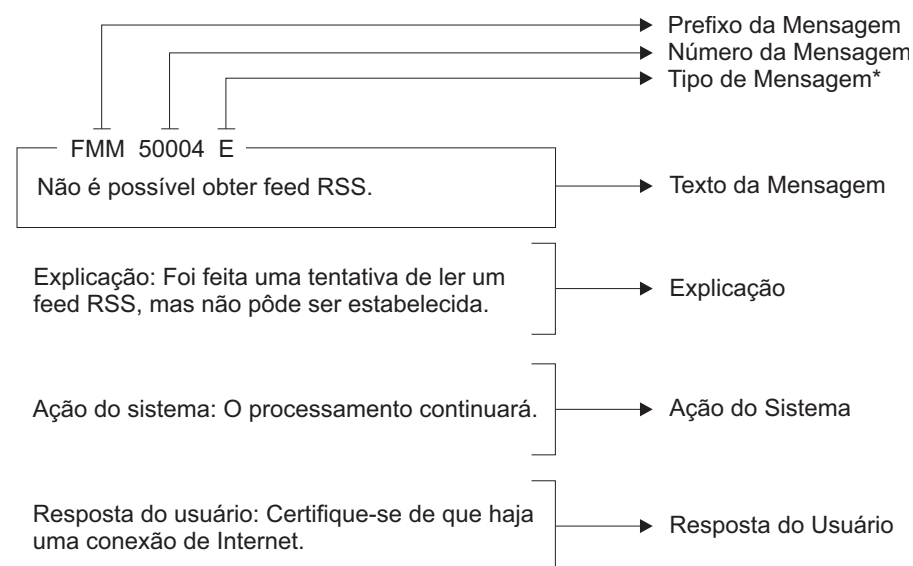
Uma lista de mensagens novas e mudadas desde o nível de modificação do produto anterior está disponível no arquivo `client_message.chg` no diretório de instalação.

Formato de Mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot

As mensagens consistem nos seguintes elementos:

- Um prefixo de três letras.
- Um identificador de mensagem numérica.
- Um código da gravidade de uma letra, também chamado de tipo de mensagem.
- O texto da mensagem que é exibido na tela e gravado nos logs de mensagens.
- Textos de Explicação, de Ação do Sistema e de Resposta do Usuário. Estes textos são elaborados no texto da mensagem e estão acessíveis apenas na documentação.

A imagem apresenta uma mensagem típica. As callouts à direita da imagem identificam cada elemento da mensagem.



I = Informações
* E = Erro
S = Erro Grave
W = Aviso

Os códigos da gravidade fornecem uma indicação da gravidade do problema que gerou a mensagem. Os códigos de gravidade e seus significados são os seguintes:

Código	Gravidade	Significado
E	Severa	O produto ou a função do produto não pode continuar. A resposta do usuário é necessária.
E	Erro	Foi encontrado um erro durante o processamento. O processamento pode parar. A resposta do usuário pode ser necessária.
W	Advertência	O processamento continua, mas os problemas poderão ocorrer posteriormente como um resultado do aviso.
I	Informações	O processamento continua. A resposta do usuário não é necessária.

As variáveis da mensagem aparecem em *itálico* no texto da mensagem.

Em sistemas IBM Spectrum Protect Snapshot para UNIX e Linux e em ambientes IBM Spectrum Protect Snapshot for VMware, alguns logs anexam um prefixo extra à mensagem.

No log detalhado, as mensagens são prefixadas com um registro de data e hora e um ID de sessão. O ID de sessão pode ajudá-lo a determinar se a mensagem foi produzida a partir do aplicativo ou do dispositivo. Ele pode ajudá-lo a distinguir os diferentes nós de aplicativo e de dispositivo. Para bancos de dados DB2 DPF, o ID de sessão pode ajudá-lo a determinar qual nó do DB2 ou qual cluster de armazenamento foi responsável por produzir a mensagem.

O exemplo a seguir contém um prefixo:

```
15:41:07 (626) FMM8300I tsmACSPartition() returned with code 18.
```

No log de resumo, há um prefixo extra que indica qual operação causou a solicitação.

A seguir há um exemplo do prefixo no log de resumo:

```
DB 00:16:48 (92e) FMM1510I New connection received.
```

Prefixos de mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot

As mensagens possuem prefixos diferentes para ajudá-lo a identificar o componente que emite a mensagem. A tabela identifica o prefixo que está associado a cada componente.

Tabela 1. Prefixos de mensagens por componente

Prefixo	Componente
FMM	Comum a vários componentes: <ul style="list-style-type: none"> • IBM Spectrum Protect Snapshot para UNIX e Linux • IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows Microsoft Management Console (MMC) Snap-in and Base System Services • IBM Spectrum Protect Snapshot for VMware
FMF	IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows Microsoft Management Console (MMC) Snap-in and Base System Services
FMX	IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server

Tabela 1. Prefixos de mensagens por componente (continuação)

Prefixo	Componente
FMY	IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft SQL Server
FMV	Solicitante do Serviço de Cópia de Sombra de Volume (VSS) do IBM Spectrum Protect Snapshot

Capítulo 2. Mensagens FMM

As mensagens com prefixo FMM são emitidas pelos componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot a seguir:

- IBM Spectrum Protect Snapshot para UNIX e Linux
- IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows Microsoft Management Console (MMC) Snap-in and Base System Services
- IBM Spectrum Protect Snapshot for VMware

As mensagens com prefixo FMM também são emitidas pela interface da linha de comandos (VMCLI) do IBM Spectrum Protect Snapshot for Virtual Environments, Data Protection for VMware.

Mensagens comuns FMM

As mensagens FMM no intervalo de 0000 a 9999 são mensagens comuns. As mensagens comuns são emitidas pelos componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot a seguir:

- IBM Spectrum Protect Snapshot para UNIX e Linux
- IBM Spectrum Protect Snapshot for VMware

As mensagens comuns do IBM Spectrum Protect Snapshot são listadas em ordem numérica ascendente. A mensagem completa é documentada, incluindo o ID de mensagem, o texto da mensagem, a explicação, a ação do sistema e a resposta do usuário.

FMM0001E Perfil não especificado.

Explicação: Não é possível localizar o perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que um perfil esteja disponível. (Oracle) Observe que a chamada BACKINT deve ter o seguinte formato: backint -p init<SID>.utl.

FMM0004E Função não definida. [*function*]

Explicação: BRTOOLS, BRBACKUP ou BRARCHIVE transmitiu um argumento inválido para o Data Protection for SAP.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que tenha a versão correta do BR*Tools instalada. As funções válidas são: -f backup, -f restore, -f password, -f delete ou -f inquire.

FMM0005I Início do programa às: *time*.

Explicação: A operação foi iniciada no horário indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0006E Tipo de backup não definido [*type*]. Use 'file' ou 'file_online'.

Explicação: O Data Protection para SAP espera como o parâmetro de tipo de backup somente file ou file_online.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se você iniciar o Data Protection para SAP manualmente para fazer um backup, assegure-se de que a opção de tipo (-t) receba os argumentos corretos (file ou file_online). Se o Data Protection para SAP tiver sido chamado por um dos utilitários do banco de dados do SAP (por exemplo, **BRBACKUP**), assegure-se de que o perfil de backup do SAP init<SID>.sap seja customizado corretamente.

FMM0007E O modo *mode* requer que a variável de ambiente *environment variables* seja configurada.

Explicação: Nem todas as variáveis de ambiente necessárias foram configuradas. Pelo menos *environment variables* estão ausentes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Configure as variáveis de ambiente ausentes.

FMM0008E A variável de ambiente *name* não está configurada corretamente. O valor atual é "*value*".

Explicação: O valor da variável de ambiente *name* está incorreto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Configure *name* como um valor apropriado.

FMM0009E A opção '*option*' deverá ser especificada após a opção '-t FAKE'. Isso é verdadeiro para todas as opções falsas relevantes.

Explicação: A tentativa feita pelo Assistente de Administração de iniciar uma simulação de backup ou de restauração falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM0010E A opção '*option*' contém um argumento inválido

Explicação: A tentativa feita pelo Assistente de Administração de iniciar uma simulação de backup ou de restauração falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM0011E Foram detectados erros semânticos na definição falsa: '*definition*'

Explicação: A tentativa feita pelo Assistente de Administração de iniciar uma simulação de backup ou de restauração falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM0012I Comando: '*command*'

Explicação: Uma simulação de backup ou de restauração foi iniciada pelo Assistente de Administração. As opções da linha de comandos são mostradas na mensagem.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0020I Término do Programa às: *time*.

Explicação: A operação terminou no horário indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0021I Tempo decorrido: *elapsed time*.

Explicação: O tempo necessário para a conclusão da operação era *elapsed time*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0023I Horário: *current time* Pronto: *saved bytes (percent)* de *bytes*. Horário de encerramento estimado: *end time*.

Explicação: Concluído o salvamento de um objeto específico às *current time*. A quantidade *saved bytes* do número total de *bytes* foi salva. *percent* mostra a porcentagem. Essa chamada será concluída no *end time* estimado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0024I O código de retorno é: *return code*.

Explicação: Concluído o salvamento de um objeto específico às *current_time*. A quantidade de *saved_bytes* do número total de *bytes* foi salva. *percent* mostra a porcentagem. Essa chamada será concluída no *end_time* estimado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Para códigos de retorno diferentes de 0, verifique o log de execução para obter as mensagens de aviso ou de erro.

FMM0027I Horário: *current time* Objeto: *current number* de *total number* em processo: *file_name* Tamanho: *size*, classe de gerenciamento: *management class*, servidor: *server name*.

Explicação: O Data Protection para SAP começou a salvar *current number* os arquivos às *current time*. O número total de arquivos a serem salvos é *total number*. O arquivo *file name* está sendo processado atualmente. Os arquivos são transferidos para o servidor IBM Spectrum Protect *server name*, que os armazena na classe de gerenciamento *management class*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0032E Erro ao abrir o arquivo *file name*: *system error description*

Explicação: Ocorreu um erro no sistema durante a abertura do arquivo *file name*. *system error description* descreve o erro com mais detalhes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Leia a *system error description*.

FMM0048E Nenhuma senha para o nó *node name* no servidor *server name* foi especificada na linha de comandos.
Ao inserir senhas no modo em lote, deve-se fornecer valores para todas as sub-rotinas no perfil.

Explicação: O modo em lote da função de senha requer um conjunto de dados para todas as sub-rotinas do servidor IBM Spectrum Protect no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique no perfil as sub-rotinas do servidor ativo. Use essas informações e tente novamente.

FMM0049I Insira a senha para o nó *node name* no servidor *server name*:

Explicação: A senha para o nó *node name* no servidor *server name* do IBM Spectrum Protect tem que ser inserida para armazená-la no DP para o arquivo de configuração do SAP.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira a senha para o servidor IBM Spectrum Protect correspondente.

FMM0050I Insira a senha para o nó *node name* no servidor *server name* novamente:

Explicação: Para evitar erros de digitação, é necessário inserir a senha duas vezes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira a senha novamente.

FMM0051I Senha verificada com sucesso para o nó *node name* no servidor *server name*.

Explicação: A senha para o nó *node name* no servidor IBM Spectrum Protect *server name* foi mudada com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0052E A verificação de senha para o nó *node name* no servidor *server name* falhou.

Explicação: A senha inserida para o nó *node name* no IBM Spectrum Protect servidor *server name* estava incorreta.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira a senha novamente. Se esse erro ainda existir, entre em contato com o administrador do IBM Spectrum Protect.

FMM0053I Horário: *current time* Objeto: *current number* de *total number* concluídos: *file name* com: *bytes* salvo com a descrição *object description*.

Explicação: O Data Protection para SAP concluiu o salvamento de *current number* arquivos às *current time*. O número total de arquivos a serem salvos é *total number*. O arquivo *file _name* com o tamanho *bytes* foi salvo com a descrição *object description*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0054I Horário: *current time* Objeto: *current number* de *total number* concluído: *file name* com: *bytes* restaurado com a descrição *object description*.

Explicação: O Data Protection para SAP concluiu a restauração de *current number* arquivos às *current time*. O número total de arquivos a serem restaurados é *total number*. O arquivo *file name* com o tamanho *bytes* foi restaurado com a descrição *object description*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0055I Objeto *object name* com *size* salvo com a descrição *description*.

Explicação: O objeto *object name* foi salvo com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0056I Objeto *object name* com *size* restaurado com a descrição *description*.

Explicação: O objeto *object name* foi restaurado com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0057I **Horário:** *current time* **Objeto:** *object name*
com: *size* **salvo com a descrição**
description.

Explicação: O objeto *object name* foi salvo com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0058I **Horário:** *current time* **Objeto:** *object name*
com: *size* **restaurado com a descrição**
description.

Explicação: O objeto *object name* foi restaurado com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0059E **O Data Protection para SAP não pode**
localizar o arquivo de opções do cliente.

Explicação: O Data Protection para SAP requer um arquivo de opções do cliente (<server>.opt) para cada servidor IBM Spectrum Protect. Os arquivos de opções do cliente devem residir no mesmo diretório. Esse diretório também deve conter um arquivo de opções do cliente "dsm.opt". A variável de ambiente DSMI_CONFIG deve especificar esse diretório.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Configure a variável de ambiente DSMI_DIR para o caminho da instalação da API do IBM Spectrum Protect. Configure a variável de ambiente DSMI_CONFIG para o caminho dos arquivos de opções do cliente.

FMM0060E **O parâmetro de comando** *parameter* **não é**
reconhecido.

Explicação: O parâmetro de comando *parameter* não é reconhecido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e insira novamente o comando.

FMM0061W **O arquivo de saída** *file name* **não é**
válido.

Explicação: O arquivo de saída *file name* especificado não pôde ser criado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se *file name* é um nome de arquivo válido em seu sistema operacional. Verifique também se o aplicativo tem as permissões apropriadas para criar o arquivo no diretório especificado. O diretório já deve existir. Se o arquivo já existir, renomeie o antigo.

FMM0062E **O arquivo de entrada** *filename* **não é**
válido.

Explicação: Não é possível ler o arquivo de entrada *file name* corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o caminho e o nome do arquivo de entrada e a permissão de acesso a arquivo apropriada.

FMM0063E **O arquivo UTL** *file name* **não é válido.**

Explicação: Não é possível ler o arquivo de entrada *file name* corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o caminho e o nome do perfil (arquivo UTL) e a permissão de acesso a arquivo apropriada.

FMM0064E **A opção** '*option*' **não é reconhecida.**

Explicação: A opção não é reconhecida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e insira novamente o comando.

FMM0065E **O argumento está ausente para a opção**
'option'.

Explicação: Cada opção requer um argumento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e insira novamente o comando.

FMM0101I **Insira** '*cont*' **para continuar ou** '*stop*' **para**
cancelar.

Explicação: Se o Data Protection para SAP estiver sendo executado em modo não assistido (palavra-chave de perfil BATCH), ele encerrará a execução atual se for necessária intervenção do operador.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira "cont" ou "stop".

FMM0102I **Sua resposta:** '*reply*'.

Explicação: A resposta dada foi confirmada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0104I Excluindo o contêiner de dados '*dcid*' do backup '*snapiid*' no repositório. O IBM Spectrum Protect Snapshot localizou que os volumes desse contêiner de dados não contêm uma captura instantânea válida no sistema de armazenamento.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0105I Se os destinos do FlashCopy mais recentes das origens de cópia espelhada forem volumes com espaço eficiente, eles aumentarão até o tamanho das origens.

Explicação: Observe que a sincronização de espelho do AIX LVM alterará todas as faixas da cópia espelhada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se você estiver usando os volumes de destino com espaço eficiente para que a cópia espelhada seja sincronizada, verifique os backups do FlashCopy e forneça o armazenamento suficiente para o crescimento. Também é possível avaliar a exclusão desses backups. Se diversos conjuntos de destino forem usados, todos os outros da cadeia terão de ser excluídos também.

FMM0106I A captura instantânea mais recente da cópia espelhada crescerá até o tamanho das origens.

Explicação: Observe que a sincronização de espelho do AIX LVM alterará todas as faixas da cópia espelhada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique os backups de captura instantânea e forneça armazenamento suficiente para o crescimento. Também é possível avaliar a exclusão desses backups.

FMM0122I ID de backup: *backup identifier*

Explicação: O ID de backup identifica exclusivamente o backup que foi criado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0123E Opção -i <backup_list> não especificada.

Explicação: A função -f getresources requer a especificação da opção -i <backup_list> também.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de transferir a lista dos arquivos para fazer backup quando chamar a função -f getresources. Observe que, nesse caso, a chamada splitint deve ter o seguinte formato: <path>/splitint -p <path>/init<SID>.fcs -f getresources -i <backup_list>...

FMM0124E O LUN '*LUN name*' no armazenamento de dados '*datastorename*' não é parte de um subsistema de armazenamento suportado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode fazer backup do armazenamento de dados especificado, porque ele contém pelo menos um LUN de um subsistema de armazenamento que não é suportado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Pelo menos um LUN do armazenamento de dados especificado não é parte de um subsistema de armazenamento suportado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. Remova o LUN do armazenamento de dados.

FMM0127E O backup correspondente para esse grupo de consistências *cg* não pode ser excluído, pois ele não é o mais antigo na cascata de mapas de flashcopy dependentes.

Explicação: O backup especificado não é o mais antigo em uma cascata de mapas de flashcopy e não pode ser excluído pois possui dependências com os mapas restantes na cascata.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Esta operação pode ser tentada novamente quando não houver mais nenhuma dependência deste backup.

FMM0128E O(s) disco(s) virtual(is) '*disk names*' da máquina virtual '*VM name*' têm um tipo de disco sem suporte do IBM Spectrum Protect Snapshot. A máquina virtual não está incluída no backup.

Explicação: Os discos virtuais especificados da máquina virtual especificada têm um tipo que não é suportado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. A máquina virtual especificada não será incluída no backup e não será restaurável.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Altere o tipo de disco para um tipo suportado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. Consulte o Manual do usuário ou a lista de verificação de Pré-instalação para obter detalhes.

FMM0129E O seguinte erro foi retornado pela API do vSphere(TM): '*vSphere error*'.

Explicação: A API do vSphere(TM) emitiu o erro especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente interpretar a mensagem de erro do vSphere e corrigir a causa do problema.

FMM0136I Início da reconciliação entre o repositório do IBM Spectrum Protect Snapshot e o sistema de armazenamento.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está verificando a validade dos backups listados no repositório no sistema de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0137I Fim da reconciliação.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot é concluído verificando a validade dos backups listados no repositório no sistema de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0138I Registro de data e hora: *current_time*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot executa várias tarefas em sequência (por exemplo, iniciar o FlashCopy de volumes de origem no sistema de produção e montar sistemas de arquivos no sistema de backup). O rastreamento dos vários registros de data e hora permite analisar quanto tempo durou cada tarefa.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0142I Captura instantânea iniciada...

Explicação: O comando com a função 'flashcopy' foi emitido no sistema de produção e o programa splitint aguarda até a conclusão dessa ação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0143I Captura instantânea bem-sucedida.

Explicação: O comando para a cópia baseada na captura instantânea dos pares de volumes foi concluído com êxito no sistema de produção.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0144W As informações do DP for mySAP não foram localizadas.

Explicação: Os dados de troca entre o IBM Spectrum Protect Snapshot e o IBM Spectrum Protect for ERP não foram localizados. As informações são trocadas por meio da chamada do IBM Spectrum Protect Snapshot's function ?set_bki_info? por backint antes do backup do IBM Spectrum Protect Snapshot. Para as versões mais antigas, as informações são trocadas primeiramente após o backup IBM Spectrum Protect Snapshot durante a execução da função unmount. O IBM Spectrum Protect for ERP instalado não suporta o IBM Spectrum Protect Snapshot ou o IBM Spectrum Protect for ERP falhou após um FlashCopy e montagem bem-sucedidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs de execução do tsm4acs. Esse erro pode ter várias razões e deve ser resolvido, dependendo da situação específica: Caso 1: tsm4acs foi concluído com sucesso. Resultado: o backup no disco (volumes de destino do FlashCopy) assim como aquele feito no servidor IBM Spectrum Protect são válidos. No entanto, o IBM Spectrum Protect Snapshot não pode mostrar o ID de backup em seu relatório quando usa a função "inquire". Razão do aviso: é muito provável que o IBM Spectrum Protect for ERP (versão AIX) não tem suporte IBM Spectrum Protect Snapshot (anterior à versão 3.1.0.3). Ação: instale a versão apropriada do IBM Spectrum Protect for ERP. Caso 2: tsm4acs foi finalizado de forma anormal. Resultado: verifique atentamente o log de execução do tsm4acs para quaisquer mensagens de erro BKI, ANS ou ANR. Muito provavelmente, o backup no disco (volumes de destino do FlashCopy) é válido (verifique com splitint -f inquire se PSI é PSI_MOUNT_DONE ou PSI_UNMOUNT_DONE), mas o backup para o servidor IBM Spectrum Protect é inválido. Causa: problemas com a rede ou no servidor IBM Spectrum Protect fez com que o IBM Spectrum Protect for ERP falhasse ao executar um backup. Ação: dependendo da mensagem de erro, elimine o motivo de não obter um backup bem-sucedido para o servidor IBM Spectrum Protect.

FMM0147I O arquivo de controle do IDS existe e uma nova entrada de ciclo de backup foi criada.

Explicação: No início da função -f getresources, o IBM Spectrum Protect Snapshot insere um registro no arquivo de controle do IDS para o novo ciclo de

backup. Esse registro é atualizado conforme o status do novo ciclo de backup é alterado (como sistemas de arquivos/volumes de destino do FlashCopy sendo montados ou desmontados).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0148E O ID de backup não foi transmitido pelo DP for mySAP. Esse backup de captura instantânea não pode ser usado para restauração de captura instantânea.

Explicação: Antes desse erro, o aviso IDS1041W é exibido. O ID de backup é obrigatório para o uso de um backup de captura instantânea para a restauração.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Para usar a restauração de captura instantânea, certifique-se de que tenha instalado o DP for SAP (backint) versão 3.3.10 ou superior.

FMM0149E O arquivo de controle do IDS está corrompido!

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0150I O arquivo de controle do IDS 'ids_control_file' não existe, ele será criado.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot grava o primeiro registro no arquivo de controle do IDS especificado na entrada IDS_CONTROL_FILE do perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0151E O arquivo de controle do IDS não possui entrada.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot localizou o arquivo de controle do IDS, mas ele não tem nenhum registro. Esse erro ocorre ao iniciar uma das funções inquire, withdraw ou unmount antes de ter executado a função 'flashcopy' pela primeira vez.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O problema será resolvido após a execução de pelo menos um tsm4acs com um FlashCopy bem-sucedido.

FMM0152E O arquivo de controle do IDS deve ser lido ou inserido antes da atualização.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot detectou um erro lógico ao processar o arquivo de controle do IDS.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte do IBM Spectrum Protect for ERP.

FMM0153W O valor do campo 'field_name' no arquivo 'file_name' está vazio.

Explicação: O programa tsm4acs atualizará o repositório do IDS após o backup do IBM Spectrum Protect, mas também no caso de backup apenas do disco. É criado um arquivo temporário com o seguinte formato: >>> backint_data BID <backup id> UTL <name of the application profile used> INF <DPF backup ID> EBC <log directory> EBB <backup type> EBR <first active log> <<< backint_data >>> input_file <file list> <<< input_file Se um dos campos do tópico ?backint_data? estiver vazio (ou seja, ausente), essa mensagem será exibida. Se o ID de backup estiver vazio, o processo será finalizado com o erro IDS1036E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0154W Os dados informativos do DP for mySAP /tmp/bki<SID>.ids não podem ser lidos.

Explicação: Antes do processo de desmontagem, o IBM Spectrum Protect Snapshot lê /tmp/bki<SID>.ids, que contém informações sobre o backup que foi feito pelo IBM Spectrum Protect for ERP. Entre as informações lidas estão: • ID de backup • O arquivo util usado para o backup • Uma lista dos arquivos usados para o backup • O tipo de backup Essa mensagem será emitida se o IBM Spectrum Protect for ERP tiver sido finalizado sem sucesso por alguma razão.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect for ERP seja executado com sucesso.

FMM0155I O número máximo de ciclos de backup no arquivo de controle do IDS foi atingido.

Explicação: O número máximo de backups controlados através do parâmetro BACKUP_MAX será excedido com o novo registro inserido. Se o parâmetro não estiver configurado, o programa usará o valor padrão de 30.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0156I Exclua o ciclo de backup com BSEQ_N = bseq_n e todos os arquivos associados ...

Explicação: O programa exclui o registro mais antigo com o número de sequência de backup <bseq_n> porque o número máximo de registros foi atingido. Além disso, os relatórios e rastreios mais antigos associados a esse ciclo de backup são excluídos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0157W O Caminho do diretório 'directory' para os arquivos de relatório não existe. Usando o diretório atual.

Explicação: A entrada de diretório do parâmetro LOG_TRACE_DIR no perfil não pôde ser localizada. O diretório atual é usado para os arquivos de log e rastreio.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Para evitar diretórios amontoados com relatórios e rastreios, o parâmetro LOG_TRACE_DIR deve ser usado, ou o diretório que ele especificar deverá ser criado, se necessário.

FMM0158I Início da listagem de importação de grupos de volumes/montagem de sistemas de arquivos ...

Explicação: Após iniciar os volumes de origem/destino do FlashCopy no sistema de produção, o IBM Spectrum Protect Snapshot disponibilizará os volumes de destino correspondentes ao host de backup. Uma lista de pontos de montagem ou grupos de volumes é mostrada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0159I Fim da listagem.

Explicação: Esta mensagem marca o final da lista de pontos de montagem ou grupos de volumes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0160I O processo de desmontagem será ignorado porque o progress status indicator (PSI) tem um valor de 'psi'.

Explicação: Quando a função 'withdraw' for iniciada, o processo de desmontagem será executado somente se o PSI tiver um valor de PSI_MOUNT_STARTED ou PSI_MOUNT_DONE.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: A documentação mostra as funções permitidas, dependendo do progress status indicator do backup.

FMM0162E A versão do programa splitint deve ser a mesma no backup e no sistema de produção.

Explicação: A versão do IBM Spectrum Protect Snapshot no sistema de produção é diferente da versão no sistema de backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de instalar a mesma versão do IBM Spectrum Protect Snapshot nos sistemas de produção e de backup. Você obtém o número da versão ao iniciar splitint sem parâmetros.

FMM0163I Insira a senha para o usuário 'user ID' :

Explicação: A senha para o ID do usuário <user ID> precisa ser inserida. Ela está codificada e armazenada em um arquivo especificado no parâmetro CONFIG_FILE. Observe que esse ID do usuário e senha devem ser os mesmos nos sistemas de produção e backup. O programa splitint do IBM Spectrum Protect Snapshot usa o ID do usuário para executar um shell remoto no sistema de produção.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira a senha para o ID do usuário correspondente.

FMM0164I Insira a senha para o usuário 'user ID' novamente:

Explicação: Para evitar erros de digitação, é necessário inserir a senha duas vezes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira a senha novamente.

FMM0165I A entrada de senha não corresponde, tente novamente.

Explicação: As duas senhas inseridas não são idênticas. Deve-se inserir a senha novamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira a senha novamente. São permitidas três tentativas antes de o programa ser finalizado.

FMM0166E Nenhuma senha armazenada.

Explicação: As duas senhas inseridas não são idênticas. Você tentou três vezes e as senhas eram diferentes em cada caso.

Ação do Sistema: Deve-se iniciar o programa splitint com a função -f password novamente. Se nenhuma

senha estiver armazenada ou se for inválida, splitint falhará quando a função 'flashcopy' for usada.

Resposta do Usuário:

FMM0167E O arquivo de configuração chamado "config_file" não pôde ser aberto. Chame 'splitint' com a função 'password' para criar esse arquivo.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode ler o arquivo de configuração <config_file>.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Esse erro pode ter várias razões. Tente o seguinte: 1. Chame splitint com a função 'password' para criar o arquivo. 2. Verifique o caminho do arquivo de configuração. O caminho deve ser especificado no perfil (parâmetro CONFIG_FILE). 3. Certifique-se de que as permissões de acesso ao arquivo estejam configuradas corretamente.

FMM0172I Início da listagem de grupos de volumes exportados/desmontagem de sistemas de arquivos ...

Explicação: É mostrada uma lista de pontos de desmontagem ou grupos de discos exportados. Devido ao uso da função unmount no host de backup, o IBM Spectrum Protect Snapshot desmonta os sistemas de arquivos e exporta os grupos de volumes no host de backup que tinha sido importado ou montado quando a função 'flashcopy' do IBM Spectrum Protect Snapshot foi executada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0173I Início de retirada dos pares de origem de destino ...

Explicação: O comando com uma retirada foi emitido do sistema de backup para o servidor primário do Copy Services para o sistema de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0177E Não é possível executar a função 'function' se o progress status indicator (PSI) tiver um valor de 'psi'.

Explicação: O ciclo de backup foi deixado em um estado que não permite que o IBM Spectrum Protect Snapshot inicie a função especificada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: A documentação mostra as funções permitidas, dependendo do progress status indicator do backup.

FMM0182E A opção -f flashback pode ser usada somente no sistema de produção.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0183E O tópico chamado 'topicname' não pôde ser localizado no arquivo 'filename'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot pôde ler o arquivo <filename>, mas a entrada esperada para o tópico <topicname> não foi localizada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se o arquivo afetado estiver no diretório indicado pelo parâmetro VOLUMES_DIR, verifique se o nome do tópico tem o formato: >>>volumes_set_#, em que # é um item temporário para o número do conjunto de volumes (1, 2, etc.) Se o arquivo afetado for outro arquivo, provavelmente você receberá outro erro antes desse. Caso contrário, entre em contato com o suporte do IBM Spectrum Protect for ERP.

FMM0184E O volume de origem <serial number> não pode ser especificado como um volume de destino no arquivo .fct.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot localizou um dos volumes de origem na lista de volumes de destino no arquivo init<SID>.fct.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a lista de volumes de destino em init<SID>.fct não contenha nenhum dos volumes de origem.

FMM0185E Nenhum volume de destino foi especificado para o conjunto 'volumes_set_#' no arquivo 'filename'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot leu o arquivo <filename> no diretório especificado por VOLUMES_DIR. O formato do arquivo está correto, mas está faltando a lista de volumes de destino.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte a descrição do arquivo de volumes de destino na documentação.

FMM0186E O ID de backup (registro de data e hora) está vazio. Esse backup de captura instantânea não pode ser usado para uma restauração de captura instantânea.

Explicação: Antes desse erro, o aviso IDS1041W é exibido. O ID do backup (registro de data e hora) é obrigatório para o uso de um backup do FlashCopy

para a restauração. O programa tsm4acs não pôde gerar um registro de data e hora.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se existem erros anteriores. Verifique se o backup para o IBM Spectrum Protect terminou com sucesso.

FMM0187I Criando um semáforo para a parte crítica de importação/exportação ...

Explicação: Quando vários sistemas de produção executarem um backup através de um único sistema de backup ao mesmo tempo, o IBM Spectrum Protect Snapshot assegurará que as partes críticas do código sejam executadas para uma única instância do programa de cada vez. Essas fases são: 1. Quando o FlashCopy tiver sido concluído e os recursos (grupos de volume e sistemas de arquivo) estiverem sendo ativados 2. Antes de um relacionamento do FlashCopy ser retirado e os recursos (grupos de volumes e sistemas de arquivos) estiverem sendo desativados. Para esse processo de sincronização, um semáforo com a chave fixa 0x88886666 é criado

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0188I Tentando configurar o semáforo para a parte crítica de importação/exportação ...

Explicação: Se o semáforo do IBM Spectrum Protect Snapshot já estiver alocado, o programa aguardará até que ele seja liberado. Caso contrário, o programa o configurará e passará para a parte crítica da execução. Outra instância que estiver chegando a este ponto agora deve aguardar a liberação do semáforo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0189I Semáforo liberado.

Explicação: Após o programa ter passado a parte crítica da execução, o semáforo será liberado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0190W O semáforo não pôde ser criado. Erro no sistema sys_errno: sys_message

Explicação: Se o IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde criar o semáforo, o número e a mensagem de erro do sistema serão emitidos como um aviso. A execução simultânea de diversos sistemas de produção com um único sistema de backup não funcionará corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o número e a

mensagem de erro do sistema com o administrador do sistema.

FMM0191W O semáforo não pôde ser inicializado. Erro no sistema sys_errno: sys_message

Explicação: Se o IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde inicializar o semáforo, o número e a mensagem de erro do sistema serão emitidos como um aviso. A execução simultânea de diversos sistemas de produção com um único sistema de backup não funcionará corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o número e a mensagem de erro do sistema com o administrador do sistema.

FMM0192W O semáforo não pôde ser alocado. Erro no sistema sys_errno: sys_message

Explicação: Se o IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde alocar o semáforo, o número e a mensagem de erro do sistema serão emitidos como um aviso. A execução simultânea de diversos sistemas de produção com um único sistema de backup não funcionará corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o número e a mensagem de erro do sistema com o administrador do sistema.

FMM0193W O semáforo não pôde ser liberado. Erro no sistema sys_errno: sys_message

Explicação: Se o IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde alocar o semáforo, o número e a mensagem de erro do sistema serão emitidos como um aviso. A execução simultânea de diversos sistemas de produção com um único sistema de backup não funcionará corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o número e a mensagem de erro do sistema com o administrador do sistema.

FMM0196I Esta é a sua última chance de parar a Restauração da Captura Instantânea. Insira '[cont]' para continuar, '[top]' para cancelar.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot solicita ao usuário uma última vez antes do programa começar com o processo de restauração. Os dados originais são sobrescritos por dados do backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que deseja restaurar a partir do backup do FlashCopy.

FMM0199W Foram localizados um ou mais erros ao desativar os recursos do sistema de produção.

Explicação: Antes de ocorrer a restauração da captura instantânea real no volume do banco de dados, o IBM Spectrum Protect Snapshot fará o seguinte: 1. Desmonta os sistemas de arquivos do banco de dados 2. Para espelhamento do LVM: • Remova as cópias espelhadas dos volumes lógicos • Remova os volumes físicos espelhados dos grupos de volumes 3. Remova o grupo de volumes do AIX ODM Uma ou mais dessas operações foram encerradas com erros. O IBM Spectrum Protect Snapshot emite um aviso, mas a restauração de captura instantânea continua.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0200E Os seguintes relacionamentos de espelho remoto não são designados a um grupo de consistências: *'list of rc relations'*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está configurado para executar o FlashCopy a partir do cluster remoto. No entanto, os relacionamentos de espelho remoto listados nessa mensagem não são designados a um grupo de consistências.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: Inclua os relacionamentos de espelho remoto identificados nessa mensagem no grupo de consistências exclusivo que contém todos os relacionamentos remotos.

FMM0201E O catálogo NLS não pôde ser carregado. Certifique-se de que o catálogo *<fully_qualified_catalog_name>* exista.

Explicação: O DP for Snapshot Devices usa um catálogo NLS em inglês para o LVM e partes do sistema de armazenamento do produto. O processo de instalação copia o catálogo no caminho exibido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se existem erros durante o procedimento de instalação.

FMM0202E Não será possível executar a função *'function'* se o restore status indicator (RSI) no conjunto de destino *'id'* tiver um valor de *'RSI_START'*.

Explicação: Se o RSI do status de restauração do conjunto de destino tiver um valor de *RSI_START*, uma

restauração de captura instantânea ainda está sendo executada em segundo plano. Não é possível iniciar um backup do FlashCopy novamente até que a cópia em segundo plano para o volume do banco de dados seja concluída. Nesse caso, o valor RSI será *RSI_DISKONLY* ou, no caso de espelhamento do LVM, *RSI_DISKANDLVM*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aguarde até que o processo em segundo plano do FlashCopy esteja concluído.

FMM0203E Os seguintes volumes de destino de Metro ou Global Mirror estão em clusters diferentes: *'listOfVdisks'*.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que os volumes de destino do Metro Mirror ou do Global Mirror estejam no mesmo cluster SVC.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: Mova os volumes de destino de Metro Mirror ou Global Mirror identificados nessa mensagem para um cluster SVC de destino exclusivo.

FMM0204E O parâmetro *TAKEOVER_HOST_NAME* é necessário na seção de armazenamento do perfil para uma restauração no host de controle.

Explicação: Para que uma restauração remota no host de controle seja iniciada, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o parâmetro *TAKEOVER_HOST_NAME* seja especificado na seção *DEVICE_CLASS* do perfil.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: Especifique o parâmetro *TAKEOVER_HOST_NAME* na seção *DEVICE_CLASS* para backups remotos do FlashCopy usando o mesmo valor, conforme definido nos sistemas de armazenamento.

FMM0205I O banco de dados está agora pronto para Captura instantânea.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0206E Os volumes de origem estão em diversos grupos de consistências remotos.

Explicação: O FlashCopy remoto não poderá ser iniciado quando os volumes de origem e de destino estiverem em diversos grupos de consistência remotos.

Ação do Sistema: O processo do software é encerrado sem iniciar o FlashCopy remoto.

Resposta do Usuário: Altere o relacionamento entre os volumes de origem e de destino. Para que o FlashCopy remoto seja iniciado, os volumes de origem e de destino devem estar no mesmo grupo de consistência remoto.

FMM0207E Os seguintes volumes de origem não estão em um relacionamento de espelho remoto nem são o volume principal: '*list of volumes*'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está configurado para executar o FlashCopy a partir do cluster remoto. No entanto, os volumes listados nessa mensagem não estão em um relacionamento de espelho remoto nem são o volume principal em uma relação.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: Para os volumes de origem identificados na mensagem, coloque os volumes em um relacionamento de espelho remoto ou defina o volume de origem como o volume principal.

FMM0208E O estado '*cgstate*' do grupo de consistências do Metro Mirror '*cgname*' não é válido para um backup consistente do FlashCopy.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do Metro Mirror esteja em um estado sincronizado consistente.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: O grupo de consistência que contém os relacionamentos do Metro Mirror, entre os volumes de origem e de destino, deverá ser iniciado antes que o backup do FlashCopy seja iniciado. Além disso, o grupo de consistências de Metro Mirror deve estar em um estado sincronizado consistente.

FMM0210W O seguinte grupo de consistências do Global Mirror ainda está copiando: '*cgname*'.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do Global Mirror esteja em um estado sincronizado consistente.

Ação do Sistema: O processo de software continua.

Resposta do Usuário: O grupo de consistências que contém os relacionamentos do Global Mirror, entre os volumes de origem e de destino, deverá ser iniciado antes que o backup do FlashCopy seja iniciado. Além disso, o grupo de consistências do Global Mirror deve estar em um estado sincronizado consistente.

FMM0211I Aguardando '*resttime*' segundos, mas não excedendo o valor TIMEOUT_FLASH de '*timeout*' segundos...

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do Global Mirror esteja em um estado sincronizado consistente. Quando o grupo de consistências ainda estiver copiando, o IBM Spectrum Protect Snapshot executará o tempo máximo especificado pelo parâmetro TIMEOUT_FLASH para aguardar até que o grupo de consistências fique no estado 'sincronizado consistente'.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0212I Novo Número de sequência de backup designado *backup sequence number*

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0213E O IBM Spectrum Protect Snapshot não sobrescreve o ACS_REPOSITORY *repository path* criado com o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R), pois isso invalidaria todos os backups do FlashCopy criados com o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R). Se você especificar um caminho diferente para o parâmetro ACS_REPOSITORY, será possível continuar a restaurar backups do FlashCopy criados com o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R) até que o conjunto de destino seja reutilizado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. Opcionalmente, será possível remover o ACS_REPOSITORY atual, se for aceitável perder os backups do FlashCopy criados com o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R). Em qualquer caso, os backups para o IBM Spectrum Protect criados pelo Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R) permanecem disponíveis para restauração.

Explicação: O valor para o parâmetro ACS_REPOSITORY aponta para um repositório que foi criado pelo Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R). Os backups criados com o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R) não podem ser restaurados com IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Especifique um caminho diferente para o ACS_REPOSITORY. Os backups criados com o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R) permanecerão intactos e poderão ser restaurados usando o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R). Se todos os backups criados com o Tivoli Storage Manager for Advanced Copy Services(R) não forem mais necessários, exclua o diretório inteiro e tente novamente.

FMM0214W O indicador de status de restauração (RSI) tem um valor de 'RSI_INVALID' no conjunto de destino 'id'.

Explicação: Se o RSI de status de restauração do conjunto de destino tiver um valor de RSI_INVALID, isso significa que a restauração da captura instantânea foi iniciada mas não finalizada. No entanto, o IBM Spectrum Protect Snapshot emite esse aviso e continua com o backup do FlashCopy.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o backup do FlashCopy foi encerrado com êxito.

FMM0215E O estado do grupo de consistências do Global Mirror não se tornou o valor 'sincronizado consistente' dentro do período de tempo necessário.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do Global Mirror esteja em um estado sincronizado consistente. Quando o grupo de consistências ainda estiver copiando, o IBM Spectrum Protect Snapshot aguardará o período de tempo máximo especificado pelo parâmetro TIMEOUT_FLASH para que o grupo de consistências seja alterado para o estado 'sincronizado consistente'. Se o grupo de consistências não for alterado para o estado 'sincronizado consistente', será exibida esta mensagem de erro.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: O grupo de consistências que contém os relacionamentos do Global Mirror, entre os volumes de origem e de destino, deverá ser iniciado antes que o backup do FlashCopy seja iniciado. Além disso, o grupo de consistências de Metro Mirror deve estar em um estado sincronizado consistente.

FMM0216E O estado 'cgstate' do grupo de consistências do Global Mirror 'cgname' não é válido para um backup consistente do FlashCopy.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do Global Mirror esteja em um estado sincronizado consistente.

Ação do Sistema: O processo de software continua.

Resposta do Usuário: O grupo de consistências que contém os relacionamentos do Global Mirror, entre os volumes de origem e de destino, deverá ser iniciado antes que o backup do FlashCopy seja iniciado. Além disso, o grupo de consistências do Global Mirror deve estar em um estado sincronizado consistente.

FMM0217E O volume de origem primário com o número de série 'sernumber' está conectado ao host local. Um backup remoto só pode ser restaurado no host de controle.

Explicação: A restauração remota não pode ser executada a partir do host no site local. Em vez disso, execute a restauração a partir do host de controle no site remoto.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a restauração remota no host de controle no site remoto.

FMM0218E O dispositivo de armazenamento não tem a versão de firmware mínima necessária 'version','release','revision' instalada.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado no Global Mirror com os volumes de mudança, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer um nível mínimo de firmware no dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Faça upgrade da versão de firmware no dispositivo de armazenamento e tente a operação novamente.

FMM0219E Ocorreu um tempo limite ao aguardar o grupo de consistências 'cgname' que contém os relacionamentos do Global Mirror com Volumes de mudança a serem sincronizados no site remoto.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado em um Global Mirror com os volumes de mudança, o IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do Global Mirror esteja em um estado sincronizado consistente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: O grupo de consistências que contém os relacionamentos do Global Mirror, entre os volumes de origem e de destino, deverá ser iniciado antes de o backup do FlashCopy ser iniciado. Além disso, abaixe o tempo de Período de Ciclo e tente a operação novamente.

FMM0220E O grupo de consistências do Global Mirror 'cgnome' deve ter volumes de mudança designados.

Explicação: Para que um FlashCopy remoto seja iniciado em um Global Mirror, o IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do Global Mirror tenha a função de volumes de mudança designada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Crie os volumes de mudança para o grupo de consistências que contém os relacionamentos do Global Mirror.

FMM0225I Ativando os volumes e sistemas de arquivos ...

Explicação: Após o FlashCopy, os volumes de destino conectados à máquina de backup serão importados no sistema operacional e os sistemas de arquivos serão montados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0226E A linha a seguir não pôde ser analisada: infile line

Explicação: A linha especificada contém um erro de sintaxe. Ela não pode ser analisada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Corrija a sintaxe na linha e tente a operação novamente.

FMM0227E O endereço do armazenamento de dados 'datastore URL' não é válido. Ele não é parte do backup.

Explicação: O armazenamento de dados especificado que é parte deste arquivo de entrada não pode ser localizado. Ele não será incluído no backup e não será restaurado.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas os armazenamentos de dados especificados não serão incluídos no backup.

Resposta do Usuário: Corrija o arquivo de entrada para que ele contenha uma URL de armazenamento de dados válida, se esse armazenamento de dados tiver que ser incluído no backup.

FMM0228E Não há máquinas virtuais disponíveis para processamento após a avaliação do arquivo de entrada.

Explicação: Após a avaliação do arquivo de entrada, não há máquinas virtuais para serem processadas.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo de entrada contém todas as máquinas virtuais que devem ser avaliadas. Modifique o arquivo de entrada para que haja máquinas virtuais a serem processadas.

FMM0229E O armazenamento de dados 'datastore name' contém LUNs de mais de um subsistema de armazenamento. O IBM Spectrum Protect Snapshot pode suportar LUNs somente de um subsistema de armazenamento.

Explicação: O armazenamento de dados especificado contém LUNs de diferentes subsistemas de armazenamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Modifique o armazenamento de dados para que ele contenha LUNs somente de um subsistema de armazenamento.

FMM0230E O tipo de backup 'backup type' não é válido.

Explicação: O tipo de backup especificado não é válido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Altere o valor para um tipo de backup válido.

FMM0231W Os discos de mapeamento de dispositivo bruto 'disk names' da máquina virtual 'VM name' foram excluídos do backup. É possível uma restauração posterior da máquina virtual, mas a restauração não inclui esses discos.

Explicação: Os discos virtuais especificados da máquina virtual especificada são discos de mapeamento de dispositivo bruto que não são incluídos no backup de captura instantânea de hardware. Por isso, uma restauração da máquina virtual irá restaurar somente seus discos virtuais padrão, mas não os discos de mapeamento de dispositivo bruto.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Os discos de mapeamento de dispositivos brutos podem ser incluídos novamente de forma manual, após a restauração da máquina virtual.

FMM0232I Excluindo os relacionamentos de espelho remoto para o grupo de consistências: 'cgname'.

Explicação: Para que um backup remoto do FlashCopy seja restaurado no host de controle, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer a exclusão dos relacionamentos de cópia remota, se a versão do SVC usada for anterior à 6.2.

Ação do Sistema: O processo de software continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0233W Para a máquina virtual 'VM name', o modo de backup SNAPSHOT_INCL_MEM é alterado para SNAPSHOT_EXCL_MEM porque ele tem discos independentes conectados: 'disk names'.

Explicação: Em princípio, o vSphere(TM) não suporta capturas instantâneas inclusive a memória da máquina virtual para máquinas virtuais com discos independentes conectados. No entanto, as capturas instantâneas, exceto a memória da máquina virtual, são suportadas. Para a máquina virtual especificada, o modo de captura instantânea é alterado da inclusão até a exclusão da memória, para permitir que o processo de backup continue.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Uma captura instantânea que exclui a memória da máquina virtual não é tão consistente quanto a que inclui a memória da máquina virtual. A consistência da captura instantânea também depende do aplicativo e das precauções tomadas, para garantir um estado consistente antes da execução do backup. Como alternativa, o modo de backup pode ser configurado como SUSPEND.

FMM0234W Os discos de mapeamento de dispositivo bruto 'disk names' da máquina virtual 'VM name' foram excluídos durante o backup. Portanto, a máquina virtual restaurada não inclui esses discos.

Explicação: Os discos virtuais especificados da máquina virtual especificada são discos de mapeamento de dispositivo bruto que não estão incluídos no backup de captura instantânea. Quando a máquina virtual for restaurada, eles serão removidos de sua configuração.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Os discos de mapeamento de dispositivos brutos podem ser incluídos novamente de forma manual, após a restauração da máquina virtual.

FMM0235I Parando os relacionamentos de espelho remoto para o grupo de consistências: 'cgname'.

Explicação: Para que um backup remoto do FlashCopy seja restaurado no host de controle, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer a interrupção dos relacionamentos de cópia remota, se a versão do SVC usada for 6.2 ou superior.

Ação do Sistema: O processo de software continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0236I Desativando os volumes e sistemas de arquivos ...

Explicação: Antes da restauração da captura instantânea do backup para os volumes de produção, os volumes de produção e os sistemas de arquivos são desativados. As seguintes ações são iniciadas: • Desmontar • Remover os dispositivos • Remover volumes lógicos • Desativar o grupo de volumes • Exportar grupos de volumes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0237I Iniciando os relacionamentos de espelho remoto para o grupo de consistências: 'cgname'.

Explicação: Para que um backup remoto do FlashCopy seja restaurado no host de controle, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer a interrupção dos relacionamentos de cópia remota, se a versão do SVC usada for 6.2 ou superior. Após a conclusão da restauração, o IBM Spectrum Protect Snapshot reiniciará os relacionamentos de espelho remoto.

Ação do Sistema: O processo de software continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0238W O caminho do conjunto de recursos original não pode ser localizado: 'resource pool name'. A máquina virtual 'VM name' é restaurada para o conjunto de recursos raiz do host 'host name'.

Explicação: A máquina virtual nomeada não pode ser associada ao vApp ou ao conjunto de recursos. O vApp ou o conjunto de recursos ao qual ele estava associado durante o processo de backup não está disponível no momento da restauração. No tempo decorrido entre o backup e a restauração, o vApp foi excluído, renomeado ou movido.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Após a conclusão do processo de restauração, a máquina virtual pode ser redesignada

ao conjunto de recursos ou ao vApp apropriado.

FMM0239W Os discos de mapeamento de dispositivo bruto '*disk names*' da máquina virtual '*VM name*' foram excluídos durante o backup. Portanto, eles foram removidos da configuração da máquina virtual conectada.

Explicação: Os discos virtuais especificados da máquina virtual especificada são Os discos mapeados de dispositivo bruto que não estão incluídos no backup de captura instantânea. Quando a máquina virtual for conectada, eles serão removidos de sua configuração.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Os discos mapeados de dispositivo bruto podem ser reincluídos manualmente na máquina virtual conectada.

FMM0240E O parâmetro **HARDWARE_ID_LVM_MIRROR** para o conjunto de destinos '*target_set_id*' está configurado no *.fct*-file '*file_name*', mas os volumes lógicos de produção não são espelhados.

Explicação: O parâmetro **HARDWARE_ID_LVM_MIRROR** deve ser usado somente em um ambiente de espelho do LVM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se desejar usar esse recurso, é necessário espelhar os volumes lógicos de produção em volumes de origem residentes em diferentes unidades de hardware. Caso contrário, remova o parâmetro **HARDWARE_ID_LVM_MIRROR** do arquivo *.fct*.

FMM0261I Um backup somente do disco (opção **-d**) foi chamado, forçando o parâmetro '**FLASHCOPY_TYPE**' do arquivo *.fcs* para '**COPY**'.

Explicação: Se você especificou um backup somente do disco por meio do parâmetro **-d** e o parâmetro '**FLASHCOPY_TYPE**' do arquivo *.fcs* tiver o valor de **NOCOPY**, o IBM Spectrum Protect Snapshot irá configurar o valor como **COPY**.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0265W Um novo monitor de segundo plano foi iniciado. O monitor de segundo plano registrado atualmente será encerrado agora e o novo monitor de segundo plano será usado para processamento adicional.

Explicação: Um segundo monitor de segundo plano

foi registrado no daemon de gerenciamento. Como é permitido o registro de somente um monitor de segundo plano, o monitor de segundo plano registrado atualmente será encerrado agora.

Ação do Sistema: O monitor de segundo plano antigo será encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique sua configuração. Somente um monitor de segundo plano deve estar em execução.

FMM0266E O dispositivo de armazenamento *<storage device>* não é suportado.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0267I Incluindo os relacionamentos de espelho remoto no grupo de consistências: '*cgname*'.

Explicação: Para que um backup remoto do FlashCopy seja restaurado no host de controle, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer a exclusão dos relacionamentos de cópia remota, se a versão do SVC usada for 6.1 ou inferior. Após a conclusão da restauração, o IBM Spectrum Protect Snapshot incluirá os relacionamentos de espelho remoto ao grupo de consistência.

Ação do Sistema: O processo de software continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0268E As informações dos volumes de origem / destino não puderam ser localizadas.

Explicação: O arquivo executável '*splitint*' é iniciado automaticamente como um daemon (às vezes referido como o processo de monitoramento em segundo plano) para monitorar a cópia em plano de fundo. Falha na tentativa de obter o status do processo de cópia.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo do log de erros *splitint_[p|b]_runagent_#####HHMMSS.log* no diretório especificado no parâmetro **LOG_TRACE_DIR** do arquivo *.fcs*. Verifique a disponibilidade do sistema de armazenamento usando a ferramenta aplicável (STORWATCH Specialist, DS Storage Manager ou console do SVC). Verifique os parâmetros no arquivo *.fcs*: • **COPYSERVICES_PRIMARY_SERVERNAME** • **COPYSERVICES_SERVERPORT** • **COPYSERVICES_USERNAME** Verifique também a disponibilidade do agente CIM e sua conexão com o sistema de armazenamento, conforme descrito na documentação do sistema de armazenamento.

FMM0281W Aviso: Não foi possível conectar-se ao assistente administrativo.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0282E O FlashCopy incremental não pode ser atualizado. As razões possíveis são:

1. Você incluiu um novo volume de origem
2. Você tentou iniciar um backup offline do FlashCopy depois de um backup online do FlashCopy

Solução do problema: execute a função de retirada com a opção '-n TargetSetID' e, em seguida, reinicie o backup do FlashCopy.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0283E O FlashCopy incremental não pode ser atualizado.

Os pares de origem/destino não estão em uma relação incremental do FlashCopy.

Solução do problema: execute a função de retirada com a opção '-n TargetSetID' e, em seguida, reinicie o backup do FlashCopy.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0285W Todos os pares de origem/destino estão em uma relação FlashCopy incremental. O DP for Snapshot Devices substituirá o valor '*flashcopy type*' do parâmetro FLASHCOPY_TYPE para 'INCR'.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0286I Todos os pares de origem/destino estão em uma relação FlashCopy incremental.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0287I Não há nenhum par de origem/destino em uma relação FlashCopy incremental.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0288I Nem todos os pares de origem/destino estão em uma relação FlashCopy incremental.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0309E Não é possível ler o arquivo: *filename*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode ler o arquivo de dados <filename>.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as permissões de acesso do arquivo afetado e tente novamente.

FMM0310E Não é possível gravar o arquivo: *filename*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode gravar no nome do arquivo de dados. Os arquivos afetados poderiam ser:

- <LOG_TRACE_DIR>/splitint_b_<date_time_stamp>.log
- <LOG_TRACE_DIR>/splitint_p_<date_time_stamp>.log
- <LOG_TRACE_DIR>/splitint_b_<date_time_stamp>.trace
- <LOG_TRACE_DIR>/splitint_p_<date_time_stamp>.trace
- <config_file>
- <ids_control_file>
- o valor de campo EXCHANGE_FILE em um registro de ciclo do backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as permissões de acesso do arquivo afetado e tente novamente.

FMM0311E Solicitação cancelada pelo usuário

Explicação: (Oracle) BACKINT finalizado por solicitação do usuário. (DB2) Programa finalizado na solicitação do usuário.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0312E O armazenamento de dados '*datastore name*' não está conectado a um host.

Explicação: O armazenamento de dados especificado não está conectado a um host. A operação atual não pode continuar.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Exclua o armazenamento de dados da operação atual ou conecte-o a um host.

FMM0313E A variável de ambiente *env_var* não está correta!

Explicação: Esse erro poderá ocorrer quando a variável de ambiente estiver configurada mas contiver um caminho do diretório inexistente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o valor da variável de ambiente e tente novamente.

FMM0314E Arquivo não localizado ou não acessível: '*filename*'.

Explicação: O arquivo <filename> não foi localizado ou não está acessível ao IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o caminho, o nome e as permissões do arquivo e tente novamente.

FMM0315E O ID do usuário efetivo do processo não pôde ser configurado para o usuário '*userid*'.

Explicação: Um dos seguintes casos pode provocar esse erro: • Os direitos de acesso para splitint não estão configurados para 4750. Como o s-bit não está configurado, o IBM Spectrum Protect Snapshot não poderá alternar entre os usuários 'db2<sid>' e 'root' durante a execução do programa. O sistema de arquivos em que splitint está instalado foi montado com a opção NOSUID.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo splitint no diretório /usr/tivoli/tsm/acssap/db2/x.y.z e configure os direitos de acesso para splitint com chmod 4750 splitint. Após a instalação, o comando ls -l splitint... exibe uma linha, como: -rwsr-x--- 1 root dba 1918611 Apr 11 17:09 splitint (Isso é o que o setup.sh faria se você tivesse usado ele.) • Se o sistema de arquivos em que splitint está instalado foi montado com a opção NOSUID, monte o sistema de arquivos com SUID permitido.

FMM0318W Aviso: O arquivo '*file name*' ainda existe no sistema de backup.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot verificará no início da função flashcopy, se algum dos arquivos transmitidos na lista de arquivos ainda existe no sistema de backup. Se sim, esse aviso será emitido. Normalmente, nenhum dos arquivos deve existir porque a função de retirada, que deve ser executada

antes do FlashCopy, desmonta os sistemas de arquivos, deixa-os offline, exporta os grupos de volumes e remove os dispositivos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Sempre execute a função de retirada antes de iniciar o FlashCopy novamente.

FMM0320W O espaço livre no sistema de arquivos que contém o diretório *path* e de somente *amount* MB.

Explicação: O espaço livre existente dos sistemas de arquivos que contém os seguintes diretórios é verificado: • O diretório inicial do banco de dados e • O diretório especificado pelo parâmetro LOG_TRACE_DIR no arquivo .fcs e • O diretório que contém o arquivo idssave especificado pelo parâmetro IDS_CONTROL_FILE no arquivo .fcs. O IBM Spectrum Protect Snapshot avisará você se o espaço livre desses sistemas de arquivos cair abaixo de 50 MB. Se ficar abaixo de 5 MB, será emitido um erro e o programa falhará, lançando uma exceção.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o espaço livre nesses sistemas de arquivos seja grande o suficiente.

FMM0321E O IBM Spectrum Protect Snapshot requer um espaço livre de pelo menos 5 MB no sistema de arquivos que contém o diretório *path*.

Explicação: Se o espaço livre dos sistemas de arquivos verificados (consulte a explicação para IDS1310W) estiver abaixo de 5 MB, esta mensagem de erro será emitida e o programa falhará, lançando uma exceção.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o espaço livre no sistema de arquivos do banco de dados seja grande o suficiente.

FMM0322E A variável de ambiente *env var* não pôde ser configurada!

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0323E O arquivo '*file*' não foi localizado nos discos de destino.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0324W A variável de ambiente *env var* tem o valor '*value*'.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0325E A variável de ambiente *env var* não pôde ser desconfigurada!
Desconfigure essa variável e reinicie.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0326I A variável de ambiente *env var* foi desconfigurada com sucesso.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0327E Erro do sistema operacional *error_no*:
message text

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot encontrou um erro de mensagem inesperado durante a execução de uma função do sistema. São exibidos o erro e o texto da mensagem do sistema operacional correspondente. A mensagem aparece, por exemplo, como resultado de • Um ID do usuário incorreto no parâmetro LOGON_HOST_PROD no arquivo .fcs • Uma senha incorreta fornecida para o ID do usuário no parâmetro LOGON_HOST_PROD no arquivo .fcs • Um nome de TCP/IP incorreto no parâmetro LOGON_HOST_PROD no arquivo .fcs (por exemplo: tempo limite de conexão) • Uma falha ao alocar a memória usando a função malloc e o sistema operacional não pode atender a solicitação

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro especificada.

FMM0328E O IBM Spectrum Protect Snapshot requer pelo menos *amount_required* de espaço livre no sistema de arquivos que contém *path*. Espaço livre disponível: *amount_available*.

Explicação: Há menos espaço livre nos sistemas de arquivos marcados do que é requerido pelo IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que exista a

quantia necessária de espaço livre no sistema de arquivos marcado.

FMM0329E O LUN '*LUN name*' é necessário para essa operação, mas não pode ser acessado.

Explicação: O LUN especificado é necessário para a operação atual, mas não pode ser acessado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o LUN está conectado ao host ESX e se a conexão está funcionando corretamente.

FMM0330E O armazenamento de dados com o nome '*datastorename*' não foi localizado. Ele não é parte do backup.

Explicação: O armazenamento de dados especificado não pôde ser localizado, mas é parte do arquivo de entrada. Ele não será incluído no backup e não será restaurado.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas os armazenamentos de dados especificados não serão incluídos no backup.

Resposta do Usuário: Corrija o arquivo de entrada para que ele contenha nomes de armazenamento de dados válidos, se esse armazenamento de dados tiver que ser incluído no backup.

FMM0331I O arquivo '*filename*' está bloqueado, aguardando um segundo e tentando novamente!

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot salva as informações de controle para o processo de FlashCopy em um repositório interno que consiste em vários arquivos. Alguns desses arquivos podem precisar ser gravados simultaneamente por vários processos. Para assegurar a consistência, o IBM Spectrum Protect Snapshot usa um mecanismo de bloqueio.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0332I Suspenda a atividade do banco de dados.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0340I Foram localizados itens espelho LVM/ASM complementares que não são necessários para a captura instantânea: *backup_items*.

Explicação: Os itens de backup são elementos de armazenamento, como identificadores de LUN em caminhos de rede de área de armazenamento (SAN) ou de compartilhamento de rede em network-attached storage (NAS). Os itens de backup são identificados pelo agente de S.O. do IBM Spectrum Protect Snapshot "acsgen" e são baseados no procedimento de backup do aplicativo que solicita a operação de backup ou de restauração. Um item de captura instantânea é a menor entidade identificável em uma captura instantânea. Todos os itens de backup ou apenas um subconjunto estão designados aos itens de captura instantânea correspondentes. Um subconjunto é designado em um espelhamento LVM do AIX ou em um ambiente ASM do Oracle.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: O processamento continua.

FMM0341W As informações de status para o sistema de arquivos *fsname* não podem ser lidas. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo sistema operacional: *txtmsg*.

Explicação: A chamada de sistema "stat" não foi bem-sucedida devido a uma mensagem de erro específica.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Avalie a mensagem de aviso específica do sistema operacional para resolver o problema.

FMM0347E A atualização do repositório do IDS falhou.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot falhou ao atualizar o indicador de status de backup ou de restauração (BSI/RSI) durante o monitoramento do processo de cópia em segundo plano.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os rastreios para obter detalhes sobre essa falha. Uma possível causa é um sistema de arquivos cheio.

FMM0348E O seguinte disco virtual auxiliar: *'aux vdisk'* foi mapeado para o host *'host name'*. Ele deve ser mapeado somente para o host de controle *'takeover host'*.

Explicação: Discos virtuais auxiliares devem ser mapeados somente para hosts de controle e não para outros hosts.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: Remova todos os mapas de host para discos virtuais auxiliares, exceto o mapa do host para o host de controle.

FMM0349E O conjunto de destino *'targetSetID'* não corresponde aos volumes de origem.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot verifica se o conjunto de destinos para o backup do FlashCopy contém um volume de destino para cada volume de origem localizado na mesma unidade de hardware e com o mesmo tamanho.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a lista de volumes desse conjunto de destino e certifique-se de que os volumes estejam na mesma unidade de hardware e tenham o mesmo tamanho da origem.

FMM0350E Um processo de cópia em plano de fundo do tipo *'CopyType'* ainda está em execução no conjunto de destino *'targetSetID'*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot falhará se uma cópia em segundo plano ainda estiver em execução para o mesmo grupo lógico do FlashCopy (consulte a documentação). Entretanto, qualquer conjunto de destinos (estado AVAILABLE) que ainda não pertença a um grupo lógico do FlashCopy (estado AVAILABLE) pode ser selecionado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o status de backup dos backups do FlashCopy que possam estar em execução.

FMM0351I O conjunto de destino com o ID *'targetSetID'* é selecionado para esta execução.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot usa dois procedimentos para a seleção de um conjunto de destinos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0352E Nenhum conjunto de destino localizado para aceitar um backup do tipo *'copy_type'*.

Explicação: Se todos os conjuntos de destinos estiverem sendo usados com o mesmo tipo de grupo lógico do FlashCopy (INCR ou COPY), não será localizado um conjunto de destinos para criar um FlashCopy com um tipo de cópia diferente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0353E O processo de cópia em plano de fundo no conjunto de destino mais antigo 'target set' ainda está em execução.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0354E O argumento de tipo de cópia 'copy_type' não é válido.

Explicação: O argumento (FLASHCOPY_TYPE) da opção da linha de comandos -C <FLASHCOPY_TYPE> pode ter os seguintes valores: COPY, NOCOPY e INCR. Qualquer outro valor não é válido. Além disso, o INCR é válido somente para uma configuração de SVC com versão 4.2.1 do console principal do SVC.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique um valor válido.

FMM0355E Não é possível conectar-se ao servidor de serviços de cópia 'csname'.

Explicação: Para um backup do FlashCopy a ser executado, o software do IBM Spectrum Protect Snapshot requer a conexão com o sistema de armazenamento usando o parâmetro COPYSERVICES_PRIMARY_SERVERNAME para um backup local e COPYSERVICES_REMOTE_SERVERNAME para um backup remoto.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que haja uma conexão de LAN entre o host que está executando o software do IBM Spectrum Protect Snapshot e o servidor de armazenamento dos serviços de cópia.

FMM0356E Não é possível executar uma captura instantânea a partir do conjunto de destino 'targetSetID from' se as origens estiverem envolvidas em um relacionamento do tipo 'copytype' com o conjunto de destino 'targetSetID'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot explora o recurso? Multiple Relationship FlashCopy? do sistema de armazenamento. Isso significa que para o IBM Spectrum Protect Snapshot, o conjunto de origens de volumes pode participar de vários relacionamentos de capturas instantâneas com vários conjuntos de destinos de volumes. Entretanto, existem algumas limitações: • Uma origem pode ter até 12 destinos • Um destino pode ter apenas uma origem • Um destino não pode ser uma origem ao mesmo tempo

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Para iniciar uma restauração de captura instantânea (inversamente, dos volumes de destino para os de origem), é necessário retirar o relacionamento com o conjunto de destino especificado.

FMM0357I O tipo de FlashCopy é 'copy_type'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot detectou uma discrepância na especificação do FlashCopy.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0358E Um valor inválido 'copy_type' foi especificado para o tipo de FlashCopy no perfil 'fcs file'.

Explicação: O parâmetro FLASHCOPY_TYPE do perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot (arquivo .fcs) pode ter os seguintes valores: COPY, NOCOPY e INCR. Qualquer outro valor não é válido. O INCR é válido somente para uma configuração de SVC a partir da versão 4.2.1 do console principal do SVC.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique um valor válido.

FMM0361E O conjunto de destinos deverá ser especificado com a opção -n, se o parâmetro EXTERNAL_LVM_PLUGIN estiver configurado.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0364E O parâmetro 'parameter' é obrigatório.

Explicação: O parâmetro especificado está ausente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o parâmetro nomeado.

FMM0365E O datacenter com o nome 'dcname' não foi localizado.

Explicação: O datacenter especificado não pôde ser localizado no servidor vCenter.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um datacenter válido no arquivo de entrada que define os domínios.

FMM0366E A linha a seguir no arquivo de entrada de domínio não pôde ser analisada: *'inputline'*.

Explicação: O arquivo de entrada que define os domínios contém palavras-chave inesperadas.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o formato do arquivo de entrada que define os domínios.

FMM0367I O escopo está sendo limitado aos seguintes datacenters: *'dcnames'*.

Explicação: O arquivo de entrada que define os domínios está sendo usado. Ele limitou o processo de captura instantânea ao escopo desses datacenters.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0368I Parando o grupo de consistências *'cgname'* e todos os seus dependentes mais antigos.

Explicação: Geralmente o IBM Spectrum Protect Snapshot usa novamente o conjunto mais antigo de volumes de destinos para o backup. No entanto, se por alguma razão isso não for o caso, o IBM Spectrum Protect Snapshot interromperá todos os mapeamentos FlashCopy mais antigos daquele usado para evitar que os volumes com espaço eficiente cresçam até seu tamanho virtual definido.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0369W O datacenter que é denominado *'dcname'* é parte da configuração do domínio atual, mas não foi localizado no vCenter(TM).

Explicação: O datacenter especificado no vCenter(TM) não pode ser localizado. O datacenter pode não existir ou não está visível para o usuário do IBM Spectrum Protect Snapshot que está iniciando a operação vSphere(TM).

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a configuração de domínio não possui datacenters órfãos e verifique se o usuário tem as permissões corretas para acessar o datacenter.

FMM0370W O parâmetro *'profile_value'* foi descontinuado.

Explicação: O parâmetro é descontinuado e será removido no futuro. O IBM Spectrum Protect Snapshot determina automaticamente o ORACLE_SID para

conexão com a instância do ASM no ambiente do usuário especificado em ASM_INSTANCE_USER.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Remova o parâmetro a partir do perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM0378E O valor do parâmetro *'parameter_name'* na seção de dispositivo do perfil é inválido.

Explicação: Esta mensagem é exibida quando um valor inválido é localizado para um dos parâmetros da seção de dispositivo do perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere o valor de acordo com os valores explicados na seção Parâmetros do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM0389E Ocorreram erros durante a exclusão de um (ou mais) backups.

Explicação: Um (ou mais) backups que foram especificados para serem excluídos não puderam ser excluídos.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Revise as mensagens de erro precedentes para obter informações sobre como resolver este problema.

FMM0390E As máquinas virtuais com os UUIDs de instância especificados não foram localizados no backup. Atualize o arquivo de entrada com UUIDs de instância válidos. Listando UUIDs ausentes:
instance uuids

Explicação: As máquinas virtuais com os UUIDs de instância especificados no arquivo de entrada não foram localizados no backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Substitua os UUIDs de instância no arquivo de entrada com valores válidos.

FMM0391E O armazenamento de dados *'datastore name'* não pôde ser conectado ao host *'hostname'*. Consulte a resposta do usuário da mensagem no guia do usuário para obter uma orientação passo a passo de como resolver esse problema.

Explicação: O armazenamento de dados especificado não pôde ser conectado ao host especificado. Consulte a resposta do usuário da mensagem no guia do usuário para obter uma orientação passo a passo de como resolver esse problema.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Abra o assistente "Incluir armazenamento de dados" na visualização "Armazenamentos de dados" dos Clientes vSphere. Selecione o host ESX que foi especificado na mensagem de erro gerada. Selecione "Disco/LUN" na próxima página. Na página "Selecionar Disco/LUN", selecione um disco cuja coluna Rótulo do VMFS contém o nome do armazenamento de dados conforme especificado na mensagem de erro gerada. Na próxima página, selecione "Formatar o disco". Isso apagará o backup contido nesse disco de destino! Especifique um nome de armazenamento de arbitrário na página "Propriedades". Ele será sobrescrito pelo próximo backup do ISPS. Conclua o assistente. Repita isso para todos os discos cuja coluna Rótulo do VMFS contenha o nome do armazenamento de dados conforme especificado na mensagem de erro gerada. Um novo backup do ISPS pode ser executado depois disso.

FMM0392E O armazenamento de dados '*datastore name*' não pôde ser conectado.

Explicação: O armazenamento de dados especificado não pôde ser conectado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM0393E O UUID de instância de destino '*target instance uuid*' especificado no arquivo de entrada não pode ser localizado. Inclua um UUID de instância de destino válido no arquivo de entrada.

Explicação: O UUID de instância de destino especificado no arquivo de entrada não foi localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um UUID de instância de destino válido.

FMM0394E Restaurações redirecionadas não são permitidas para máquinas virtuais distribuídas. A máquina virtual '*VM name*' abrange diversos armazenamentos de dados e é distribuída. Não especifique um nome de VM de destino ou um armazenamento de dados de destino para a operação de restauração.

Explicação: Restaurações redirecionadas não são permitidas para máquinas virtuais distribuídas. A máquina virtual especificada abrange diversos armazenamentos de dados e, portanto, é distribuída. Não especifique um nome de VM de destino ou um armazenamento de dados de destino para a operação de restauração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Não especifique um nome de

VM de destino ou armazenamento de dados de destino para a operação de restauração.

FMM0395E Essa licença não permite o uso de espelhos LVM.

Explicação: O uso do DB2 ACS ou do IBM Spectrum Protect Snapshot em um ambiente de espelho LVM requer a licença estendida do IBM Spectrum Protect Snapshot. Iniciando com a V5.5, a versão do DB2 do IBM Spectrum Protect Snapshot (DP for Snapshot Devices) é uma versão licenciada, funcionalmente a versão melhorada do produto DB2 Advanced Copy Services (DB2 ACS), inicialmente fornecido com o DB2 Enterprise V9.5. Opostamente, o DB2 Advanced Copy Services pode ser considerado como uma versão funcionalmente restrita do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o Suporte IBM para adquirir a licença necessária.

FMM0396E O DB2 for Advanced Copy Services não suporta sistemas de arquivos que não podem ativar as operações de congelamento ou descongelamento.

Explicação: Durante um backup de captura instantânea, o DB2(R) for Advanced Copy Services detectou pelo menos um sistema de arquivos que não suporta operações de congelamento e descongelamento. Se um sistema de arquivos não puder ser congelado durante a operação de captura instantânea ou de FlashCopy(R), a consistência do sistema de arquivos deverá ser verificada no sistema de transferência, montando os volumes que contêm a captura instantânea ou o FlashCopy. Este recurso não é suportado pelo DB2 for Advanced Copy Services. Ele está disponível somente com o IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O backup de captura instantânea atual é excluído e o processamento, encerrado.

Resposta do Usuário: Instale e licencie o IBM Spectrum Protect Snapshot ou altere todos os sistemas de arquivos para um tipo que suporte as operações de congelamento e descongelamento. Reinicie o backup de captura instantânea.

FMM0397E Não é possível congelar sistemas de arquivos do tipo JFS.

Explicação: Essa mensagem pode indicar, por exemplo, que o parâmetro de perfil LVM_FREEZE_THAW está configurado como YES, mas pelo menos um dos sistemas de arquivos envolvidos é um sistema de arquivos JFS. O recurso congelar/descongelar está disponível somente para sistemas de arquivos JFS2. Ele é usado para suspender toda E/S nos sistemas de arquivos enquanto obtém

uma captura instantânea deles. Os sistemas de arquivos JFS não suportam o recurso congelar/descongelar. Portanto, o parâmetro LVM_FREEZE_THAW não pode ser YES se algum dos sistemas de arquivos JFS for usado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Há duas opções para resolver este problema: 1. Se precisar usar sistemas de arquivos JFS, você deve configurar explicitamente o parâmetro do perfil LVM_FREEZE_THAW como NO na seção CLIENTE do perfil. 2. Mova os dados dos sistemas de arquivos JFS para os sistema de arquivos JFS2. O parâmetro de perfil LVM_FREEZE_THAW pode então ser configurado como YES.

FMM0398E O grupo de consistências *cgname* não é válido (estado: *status*) para executar uma restauração do FlashCopy.

Explicação: A restauração da função do IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o grupo de consistências do FlashCopy esteja em um estado Idle_Or_Copied ou Copying para ser válido para a restauração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente a operação de restauração novamente usando uma versão de backup diferente.

FMM0399W O registro de data e hora ->*timestamp*<- não pode ser convertido.

Explicação: O status da cópia em plano de fundo é gravado pelo daemon do processo de monitoramento de segundo plano em um arquivo chamado `fc_exchange.bseq_number` no diretório que contém o IDSAVE especificado pelo parâmetro `IDS_CONTROL_FILE`. O arquivo `fc_exchange.bseq_number` tem, para cada par de volumes, a entrada 'volume_pair: target source size state YYYY-MM-DD-HH.MM.SS YYYY-MM-DDHH.MM.SS rate', em que: • o target é o número de série do volume de destino • a source é o número de série do volume de origem • o state poderá ser 'active' se a cópia em segundo plano estiver em execução ou 'none' se estiver concluída • YYYY-MM-DD-HH.MM.SS representa os horários aproximados para o início e término do processo de segundo plano (em segundos desde 00:00:00 GMT, 1 de janeiro de 1970, que é o horário padrão que o sistema operacional usa) • rate é a taxa de transferência no sistema de armazenamento Para calcular a taxa de transferência é necessária alguma conversão. Ao realizar essa conversão, ocorreu um erro. O valor da taxa é inválido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a configuração de data e hora da máquina.

FMM0400I O processo está aguardando BRBACKUP.

Explicação: O processo está aguardando BRBACKUP para configurar um espaço de tabela no modo de backup inicial/final.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0401I A máquina virtual '*original VM name*' foi registrada com o novo nome, '*new name*'.

Explicação: A máquina virtual especificada no backup foi disponibilizada com o novo nome especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0402I O armazenamento de dados '*datastore name*' com o novo nome do armazenamento de dados '*new datastore name*' foi conectado com sucesso ao host ESX '*ESX host name*'.

Explicação: Um armazenamento de dados do backup foi disponibilizado no host ESX especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0403I Todos os discos virtuais (exclusivo de discos RDM) na máquina virtual '*source vm name*' estão conectados à máquina virtual de destino '*target vm name*'.

Explicação: Todos os discos virtuais (exclusivo de discos RDM) da máquina virtual especificada foram conectados à máquina virtual de destino especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0404I Os discos virtuais na máquina virtual '*source virtual machine name*' com as chaves de disco '*diskkeys*' estão conectados à máquina virtual de destino '*target virtual machine name*'.

Explicação: Os discos virtuais especificados da máquina virtual especificada foram conectados à máquina virtual de destino especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0405I O processo aguardou *num_sec* segundos por BRBACKUP na comunicação *util_file_online*.

Explicação: Essa mensagem indica a quantidade total de tempo que o processo aguardou BRBACKUP para configurar um espaço de tabela no modo "begin backup" ou "end backup". O tempo de espera especificado é a soma dos tempos de espera para todos os espaços de tabela participantes do backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0406W A máquina virtual '*vm name*' é uma VM distribuída, porque o disco '*virtual disk name*' está localizado no diretório de armazenamento de dados '*disk directory*', que não é o diretório ativo da VM '*working directory*'.

Explicação: Um dos discos na máquina virtual está em um diretório que não é o diretório ativo.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Observe que são aplicadas as limitações de máquinas virtuais que abrangem vários armazenamentos de dados.

FMM0407E O número máximo de destinos SCSI para uma máquina virtual foi excedido.

Explicação: Todos os destinos SCSI estão em uso.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Remova alguns destinos SCSI.

FMM0408E Os discos com as chaves de disco '*diskkeys*' não podem ser localizados no backup e não foram conectados.

Explicação: As chaves de disco especificadas não podem ser localizadas no backup e não foram conectadas.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique chaves de disco válidas.

FMM0409E Não há espaço livre suficiente no armazenamento de dados de destino '*datastore name*' para concluir essa operação. *space needed* é necessário para concluir essa operação. *space available* está livre.

Explicação: Não há espaço suficiente disponível no armazenamento de dados de destino especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Escolha outro armazenamento de dados de destino ou disponibilize mais espaço no armazenamento de dados especificado.

FMM0410E Não foi possível abrir ou excluir o arquivo do comutador '*file name*'. Verifique as permissões.

Explicação: Se o Data Protection para SAP não estiver instalado corretamente (como o usuário raiz em UNIX ou Linux ou grupo de administradores no Windows), então, o Data Protection para SAP não conseguirá abrir o arquivo de comunicação necessário para o sistema SAP.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a permissão de arquivo.

FMM0411E Expirado o tempo de espera máximo de BRBACKUP.

Explicação: Os utilitários do banco de dados do SAP não responderam no tempo esperado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do SAP.

FMM0412E BRBACKUP não conseguiu alternar o espaço de tabela solicitado em modo BEGIN/END BACKUP.

Explicação: O Data Protection para SAP não pôde continuar o backup porque BRBACKUP não pôde alternar o espaço de tabela solicitado no modo de backup BEGIN ou END. Isso é necessário para bloquear o espaço de tabela.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do SAP.

FMM0413E Erro ao solicitar a comutação de espaço de tabela.

Explicação: BRBACKUP não pôde alternar o espaço de tabela no modo de backup BEGIN ou END.

Ação do Sistema: Entre em contato com o administrador do SAP.

Resposta do Usuário:

FMM0414E Erro ao solicitar a comutação de espaço de tabela.

Explicação: BRBACKUP relatou um erro ao tentar alternar um espaço de tabela no modo de backup BEGIN ou END.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do SAP.

FMM0415E O armazenamento de dados '*datastore name*' não pode ser localizado. No arquivo de entrada, o armazenamento de dados nomeado é especificado com o um armazenamento de dados de destino para a operação de restauração.

Explicação: O armazenamento de dados especificado não foi localizado, mas é necessário como um armazenamento de dados de destino para a operação de restauração. Um backup com o ID especificado não pode ser localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um armazenamento de dados de destino válido no arquivo de entrada.

FMM0416E A máquina virtual '*vm name*' não pôde ser restaurada para o armazenamento de dados '*target datastore*' usando o nome da VM '*target vm name*'. Já existe uma VM com o mesmo nome no armazenamento de dados.

Explicação: A máquina virtual especificada não pôde ser restaurada porque outra máquina virtual com o mesmo nome já existe no armazenamento de dados de destino.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique outro armazenamento de dados de destino ou exclua a máquina virtual existente no armazenamento de dados especificado.

FMM0417I A máquina virtual '*source vm name*' foi restaurada com sucesso nos armazenamentos de dados '*datastore names*' e registrada com o nome '*registered vm name*'.

Explicação: A máquina virtual especificada foi restaurada com sucesso nos armazenamentos de dados especificados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é necessária

FMM0418I O disco virtual conectado com a chave '*disk key*' foi desconectado com sucesso da máquina virtual '*virtual machine name*'.

Explicação: O disco virtual conectado com a chave especificada foi desconectado com sucesso da máquina virtual com o nome especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0419E O servidor vCenter configurado suporta a versão da API '*found API version*'. A operação solicitada está disponível desde a versão da API '*needed API version*' e não é suportada pelo servidor vCenter configurado.

Explicação: A operação solicitada não está disponível na versão da API suportada pelo servidor vCenter.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: A operação solicitada não pode ser usada com este servidor vCenter. Se essa operação for necessária, deve-se fazer upgrade da API.

FMM0420E O host ESX '*ESX hostname*' suporta a versão da API '*found API version*'. A operação solicitada está disponível desde a versão da API '*needed API version*' e não é suportada pelo host ESX.

Explicação: A operação solicitada não está disponível na versão da API suportada pelo host de ESX especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: A operação solicitada não pode ser usada como este host de ESX. Se essa operação for necessária, deve-se fazer upgrade da API.

FMM0421E A operação de restauração não pode ser concluída porque a máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*vm instance uuid*' não está desligada.

Explicação: A operação de restauração não pode ser concluída porque a máquina virtual especificada não está desligada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Desligue a máquina virtual especificada.

FMM0422E Um disco virtual não foi localizado para a chave de disco '*diskkey*', conforme especificado no arquivo de entrada.

Explicação: Nenhum disco virtual foi localizado para a chave de disco especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: É necessário especificar uma chave de disco válida.

FMM0423I O disco virtual '*diskname*' na máquina virtual '*virtual machine name*' foi restaurado com sucesso.

Explicação: O disco virtual especificado foi restaurado com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0424I Iniciar captura instantânea
backup destination
backup type
sid host productive host backup
host list
sid list

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0425I *flashcopy type* Iniciar cópia em plano de fundo da captura instantânea

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0426I A seguinte pergunta da máquina virtual foi respondida com '*answer*':
pergunta

Explicação: A pergunta especificada foi respondida com o valor especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nada

FMM0427I Parar cópia em plano de fundo da captura instantânea

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0428I Iniciar retirada

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0429I Parar retirada

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0430I Concluída ativação de volumes e sistemas de arquivos

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM0431E Um ou mais operações de captura instantânea vmware falharam.

Explicação: A operação de captura instantânea para uma ou mais máquinas virtuais falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o log das mensagens de erros precedentes que contêm o nome específico das máquinas virtuais envolvidas e a descrição do erro.

FMM0432E Falha na operação de captura instantânea de vmware para a máquina virtual com UUID de instância '*instance uuid*': '*error*'.

Explicação: A operação de captura instantânea falhou na máquina virtual especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro.

FMM0433W Falha na operação ligar do vmware para a máquina virtual '*vmref*': '*error*'.

Explicação: A operação ligar após a operação desligar com o propósito de obter uma captura instantânea falhou na máquina virtual especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica do vmware.

FMM0434W A operação de remoção da captura instantânea do vmware '*snapshot*' falhou: '*error*'.

Explicação: A operação de remoção de captura instantânea falhou.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica do vmware.

FMM0435E A máquina virtual '*VM name*' não pode ser restaurada porque o backup está em uso por um backup do IBM Spectrum Protect transferido. A restauração de uma VM distribuída não será permitida se um backup de transferência do IBM Spectrum Protect estiver em andamento. Aguarde até que o backup de transferência esteja concluído.

Explicação: A restauração de uma VM distribuída não será permitida se um backup de transferência do IBM Spectrum Protect estiver em andamento. Aguarde até que o backup de transferência esteja concluído.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Aguarde até que o backup de transferência esteja concluído.

FMM0436E A máquina virtual '*VM name*' não pôde ser restaurada porque o backup já está em uso por uma outra VM. A restauração de uma VM distribuída não será permitida se o armazenamento de dados montado já estiver em uso por uma VM. Remova esse backup. Tente a operação novamente.

Explicação: A restauração de uma VM distribuída não será permitida se o armazenamento de dados montado já estiver em uso por uma VM. Remova esse backup. Tente a operação novamente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Remova esse backup. Tente novamente a operação.

FMM0437E Os discos virtuais não podem ser incluídos ou substituídos na máquina virtual '*vm name*' com o identificador de UUID de instância '*vm instance uuid*'. A máquina virtual especificada está suspensa.

Explicação: A configuração de recurso de uma máquina virtual não pode ser modificada enquanto ela estiver suspensa.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Continue a máquina virtual especificada e, em seguida, tente novamente.

FMM0438E Os discos virtuais não podem ser removidos da máquina virtual '*vm name*' com o identificador de UUID de instância '*vm instance uuid*'. A máquina virtual especificada está suspensa.

Explicação: A configuração de recurso de uma

máquina virtual não pode ser modificada enquanto ela estiver suspensa.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Continue a máquina virtual especificada e, em seguida, tente novamente.

FMM0439W Falha na operação de captura instantânea de vmware para a máquina virtual com UUID de instância '*instance uuid*': '*error*'. O backup dessa máquina virtual será somente de consistência de travamento.

Explicação: A operação de captura instantânea de vmware falhou na máquina virtual especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro.

FMM0440I A seguinte pergunta da máquina virtual foi respondida com '*answer*':
pergunta

Explicação: A pergunta especificada foi respondida com o valor especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nada

FMM0441W A operação de captura instantânea VMware para a máquina virtual com o UUID da instância '*instance uuid*' não pode ser concluída: '*error*'. Tentando a captura instantânea VMware novamente sem executar quiesce do sistema de arquivos.

Explicação: A operação de captura instantânea VMware não foi bem-sucedida na máquina virtual especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0451E O disco com a chave de disco '*diskkeys*' é um disco de mapeamento de dispositivo bruto e não deve ser conectado.

Explicação: O disco especificado é um disco de mapeamento de dispositivo bruto que não deve ser conectado a nenhuma outra máquina virtual.

Ação do Sistema: O processamento é finalizado com erro.

Resposta do Usuário: Especifique somente chaves de disco que representem discos virtuais padrão.

FMM0452E Esta versão do Data Protection para SAP(R) expirou.

Explicação: Esta é uma versão de teste que expirou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Solicite uma versão de liberação do produto ou entre em contato com o representante de vendas da IBM/.

FMM0453W Esta versão do Data Protection para SAP(R) expirará em *number* dias.

Explicação: Esta é uma versão de teste com um limite de tempo. Ela expirará em *number* dias.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Solicite uma versão de liberação do produto ou entre em contato com o representante de vendas IBM/ antes que a versão expire.

FMM0454I *** Esta cópia NÃO É PARA REVENDA.

Explicação: Esta versão não é para revenda.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0455E O arquivo de licença *file name* não existe.

Explicação: O arquivo de licença agent.lic não foi localizado no local esperado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o arquivo agent.lic resida no mesmo diretório que o arquivo init<SID>.utl.

FMM0456E Não é possível acessar o arquivo de licença *file name*.

Explicação: O arquivo de licença não pôde ser acessado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que as permissões de acesso permitam acesso de leitura/gravação.

FMM0457E O arquivo de licença *file name* contém dados/soma de verificação inválidos.

Explicação: O arquivo de licença é inválido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que tenha o arquivo agent.lic correto para a plataforma correta instalada. Os arquivos agent.lic dependem da plataforma.

FMM0458I O modo Falso está ativado.

Explicação: Essa mensagem sinaliza que a operação atual é uma operação simulada. As simulações podem ser executadas usando o Administration Assistant.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0459E Uma ou mais operações de suspensão falharam.

Explicação: Uma ou mais operações de suspensão falharam.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique as mensagens de erro anteriores.

FMM0460E Nenhum arquivo mux foi localizado com o nome *name*

Explicação: Um arquivo mux é uma estrutura de dados que contém os metadados internos necessários para os propósitos de restauração. Cada imagem de backup tem um arquivo mux designado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM0461I Criado arquivo de rastreo '*tracefile*' para o ID do processo '*id*'.

Explicação: O arquivo de rastreo nomeado foi criado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0503E Ocorreu um erro inesperado.

Explicação: Ocorreu um erro inesperado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reúna informações do arquivo de rastreo e do arquivo de log e entre em contato com o representante de serviço IBM.

FMM0504I Foi criada uma captura instantânea de software, incluindo a memória, da máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*vm instance uuid*'.

Explicação: Foi criada uma captura instantânea de software, incluindo a memória, da máquina virtual especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0505I Foi criada uma captura instantânea de software, excluindo a memória, da máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*vm instance uuid*'.

Explicação: Foi criada uma captura instantânea de software, excluindo a memória, da máquina virtual especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0506I A máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*vm instance uuid*' foi suspensa.

Explicação: A VM especificada foi suspensa.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0507I A captura instantânea de software da máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*vm instance uuid*' foi removida.

Explicação: A captura instantânea de software da máquina virtual especificada foi removida.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0508E A máquina virtual '*vm name*' pode ser a máquina virtual que contém o IBM Spectrum Protect Snapshot e não pode ser parte do backup. Renomeie-a ou especifique a máquina virtual que contém o IBM Spectrum Protect Snapshot no parâmetro do perfil '*profile parameter name*' no perfil.

Explicação: A máquina virtual que contém o IBM Spectrum Protect Snapshot não pode ser parte de um backup. A máquina virtual especificada pode conter o IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Renomeie a máquina virtual especificada ou inclua o nome da máquina virtual do IBM Spectrum Protect Snapshot no perfil.

FMM0509E Mais de uma instância desse executável está sendo executada no momento.

Explicação: É necessário aguardar até que o backup anterior seja concluído antes de executar este backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Aguarde até que o backup anterior seja concluído e tente novamente.

FMM0510E acsgen deve ser iniciado a partir da CLI com o parâmetro '-D' necessário.

Explicação: acsgen requer o parâmetro '-D' para iniciar.

Ação do Sistema: O processamento falhou.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação usando o parâmetro '-D'.

FMM0511I ==>Executando o comando IBM Spectrum Protect Snapshot *v1*.

Explicação: Essa mensagem é exibida ao iniciar a função especificada (BACKUP, WITHDRAW ou RESTORE) do DP for Snapshot Devices.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0512E A máquina virtual que contém o servidor vCenter não pode ser parte do backup. A máquina virtual '*vm name*' é parte do backup, mas foi especificada como a máquina virtual do servidor vCenter no parâmetro '*profile parameter name*' no perfil.

Explicação: A máquina virtual especificada no perfil como a máquina virtual do servidor vCenter considerada como parte do backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Renomeie a máquina virtual especificada ou altere o nome especificado da máquina virtual do servidor vCenter no perfil.

FMM0513E A máquina virtual '*vm name*' pode ser a máquina virtual que contém o servidor vCenter e não pode ser parte do backup. Renomeie-a ou especifique a máquina virtual que contém o servidor vCenter no parâmetro de perfil '*profile parameter name*' no perfil.

Explicação: A máquina virtual especificada é suspeita de conter o servidor vCenter e, portanto, não pode ser parte do backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Renomeie a máquina virtual especificada ou inclua o nome da máquina virtual do servidor vCenter no perfil.

FMM0514E A máquina virtual que contém o IBM Spectrum Protect Snapshot não pode ser parte do backup. A máquina virtual '*vm name*' é parte do backup, mas foi especificada como a máquina virtual que contém o IBM Spectrum Protect Snapshot no parâmetro '*profile parameter name*' no perfil.

Explicação: A máquina virtual especificada no perfil como IBM Spectrum Protect Snapshot é parte do backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Renomeie a máquina virtual especificada ou altere o nome especificado da máquina virtual do IBM Spectrum Protect Snapshot no perfil.

FMM0515E Falha na verificação de consistência do sistema de arquivos.

Explicação: Falha na verificação de consistência do sistema de arquivos nos sistemas de arquivos processados pelo Flashcopy. Isso significa que havia algumas mudanças no inode no sistema de arquivos ao executar o backup do DP for Snapshot Devices no sistema de produção.

Ação do Sistema: Assegure-se de que você não realize nenhuma alteração no sistema de produção durante o backup do FlashCopy, isso pode provocar alterações nos inodes nos sistemas de arquivos do banco de dados. Isso resultará em inconsistência nos sistemas de arquivos do banco de dados que estão sendo processados pelo Flashcopy.

Exemplos de operações que resultam em alterações do inode são:

quando um arquivo for criado ou excluído.

Quando ocorre uma chamada `write()` para um arquivo aberto com `O_SYNC` e a gravação causa uma nova alocação de bloco de disco.

Quando funções `fsync()` ou `sync()` são chamadas.

Quando uma gravação causa a alocação de um bloco indireto ou indireto duplo.

Outra maneira de resolver esse problema é usar volumes lógicos brutos para seus bancos de dados.

Resposta do Usuário: Execute novamente o comando backup.

FMM0516E A inicialização da API do ODM falhou com o número do erro do ODM *odmerrno: description*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot usa a biblioteca da API do ODM para o gerenciador de volume lógico. O erro especificado ocorreu ao tentar inicializar esta biblioteca.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Valide a descrição do erro específico.

FMM0517E Falha ao obter o ID do grupo de volumes *vgname* usando o comando do AIX: *command*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot usa o comando exibido para obter o ID do grupo de volumes. O comando falhou.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o estado do AIX ODM e do grupo de volumes. Execute este comando a partir da linha de comandos do AIX.

FMM0518E Falha ao obter o ID do volume lógico *lvname* usando o comando do AIX: *command*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot usa o comando exibido para obter o ID do volume lógico. O comando falhou.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o estado do AIX ODM e do volume lógico. Execute este comando a partir da linha de comandos do AIX.

FMM0519E O volume com o ID serial *serialid* não está designado ao host de backup.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot importa os dados dos volumes do conjunto de destinos no sistema de backup. Isto requer que o SAN designe os volumes ao host de backup.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os volumes de armazenamento de destino sejam designados ao host de backup.

FMM0520W Tentando localizar o processo que bloqueou o ODM ...

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot verifica se o AIX ODM está bloqueado por outros processos no host antes de fazer as alterações persistentes.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0521I Aguardando o máximo de *seconds* segundos até que o bloqueio do ODM seja liberado por outro aplicativo.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot tentará bloquear novamente o ODM após o tempo especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0522E O ID do sistema de armazenamento não pôde ser localizado para o volume *volume*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde localizar o ID de armazenamento para o volume especificado.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use a GUI ou a linha de comandos para verificar se o volume existe.

FMM0523E Os sistemas de arquivos necessários para a operação de montagem estão ausentes.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde localizar os sistemas de arquivos no repositório local.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use a função de consulta para verificar o estado do backup a ser montado.

FMM0524E O caminho do diretório *pathname* ou o nome completo do arquivo não foi localizado em nenhum dos sistemas de arquivos ativos atuais.

Explicação: O processo de backup não pode localizar o caminho específico na lista de arquivos ou diretórios especificada ao iniciar a operação de backup.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Use os comandos shell do S.O. para verificar o status desse caminho. Certifique-se de que o sistema de arquivos subjacente esteja montado e tente a operação novamente.

FMM0525E O ponto de montagem *mount_point_name* não é reconhecido pelo sistema.

Explicação: Um sistema de arquivos que participa da operação de backup não é reconhecido pelo sistema. Este problema pode ser causado por uma inconsistência no sistema, por exemplo, no arquivo */etc/filesystems*.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Use o shell da linha de para o seu sistema operacional para verificar o status desse ponto de montagem e tente a operação novamente.

FMM0539E O arquivo de controle ou o arquivo de log de recuperação do Oracle está no mesmo grupo de volumes (*v1*) em que estão os arquivos de dados do Oracle.

Explicação: O arquivo de controle ou o arquivo de log de recuperação do Oracle está no mesmo grupo de volumes com arquivos de dados do Oracle.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os arquivos de controle e os arquivos de log de recuperação não estejam no mesmo grupo de volumes com arquivos de dados do Oracle.

FMM0540E Foi detectado um volume lógico nulo.

Explicação: Foi detectado um volume lógico nulo.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se as informações do banco de dados de destino estão especificadas corretamente no Arquivo de Configuração.

FMM0542I Grupo de disco de montagem: *dg1*.

Explicação: Esta mensagem indica a montagem do grupo de disco nomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se esta mensagem for imediatamente seguida por uma mensagem de erro, o erro pode estar relacionado ao grupo de disco nomeado.

FMM0543I Montando o sistema de arquivos: *fs1*.

Explicação: Tentando montar o sistema de arquivos no momento.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0544E O número de série para o dispositivo *v1* não foi localizado.

Explicação:

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário:

FMM0545I Tentando localizar novos dispositivos para corresponderem ao dispositivo de origem. Este processo levará algum tempo.....

Explicação: Tentando atualmente localizar um dispositivo de destino para correspondência com o dispositivo de origem.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0546I Removendo dispositivo: *parm1*

Explicação: O DP for Snapshot Devices removerá os dispositivos lógicos do banco de dados de Configuração do Dispositivo (ODM) no sistema de backup após o término do backup e antes da retirada

dos relacionamentos dos volumes.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0547I A configuração do volume de destino causaria um ID do volume físico duplicado: *pvid1*.

Explicação: Foi detectado um conjunto diferente de volumes de destino que estavam anteriormente associados aos mesmos volumes de origem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Execute uma das opções a seguir: exclua o disco somente no sistema de backup: 1. localize o disco usando o comando `lspv` do AIX 2. execute `smitty` e escolha o seguinte no menu: `devices-fixed disk-remove` a `disk-selecione` o disco a ser removido 3. pressione para retornar Limpe o `pvid` de cada `hdisk` de volume físico emitindo o comando `aix chdev` com os seguintes argumentos: `chdev -l (hdisk#) -a pv=clear`

FMM0548E A remoção do dispositivo *parm1* falhou.

Explicação: O DP for Snapshot Devices removerá os dispositivos lógicos do banco de dados de Configuração do Dispositivo (ODM) no sistema de backup após o término do backup e antes da retirada dos relacionamentos dos volumes. Falha no comando `rmdev`.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Consulte a documentação do sistema AIX. Verifique se o dispositivo é membro de um grupo de volumes ativos. Verifique se existem erros de continuação.

FMM0549W A remoção do diretório de ponto de montagem *mntpt1* falhou com o rc: *rc1*.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar remover um ponto de montagem. O processamento continua.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário:

FMM0550E O ID de volume físico *pvid1* está duplicado na máquina de produção.

Explicação: A saída do comando `lspv` mostra que dois dispositivos lógicos (`hdisk/vpath`) possuem o mesmo ID de volume físico.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Execute uma das opções a seguir: a) Se os `hdisks` com o mesmo `pvid` pertencerem aos mesmos caminhos múltiplos, converta o grupo de

volumes do dispositivo `hdisk` em um grupo de volumes de dispositivo `vpath` do Subsystem Device Driver. b) Se o problema for o resultado de um ODM corrompido, consulte a documentação Resolução de problemas do AIX c) Se o volume físico envolvido não pertencer a um grupo de volumes nem contiver sistemas de arquivos para serem importados no futuro, será possível limpar o `pvid` emitindo o comando `aix chdev` com os seguintes argumentos: `chdev -l hdisk# -a pv=clear`

FMM0551W O comando `umount` falhou com o rc *rc1* para o ponto de montagem *mntpt1*.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar remover um ponto de montagem. O processamento continua.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário:

FMM0552E Um backup com o ID '*backup_id*' não pode ser localizado.

Explicação: Não existe nenhum backup com este ID.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um ID de backup válido. Os IDs de backup válidos podem ser obtidos pelo comando de consulta.

FMM0553E Falha ao suspender a E/S em um dispositivo de volume lógico com o número do erro *errno* para o volume lógico: *lv*.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar suspender a E/S em um dispositivo de volume lógico do log JFS. A E/S neste volume lógico não será suspensa enquanto estiver estabelecendo o backup do FlashCopy. Isso pode resultar em uma captura instantânea de banco de dados inconsistente durante o backup. No entanto, o processamento continuará.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte do AIX para descobrir por que a suspensão da E/S de um dispositivo de volume lógico falhou.

FMM0554E Falha ao continuar a E/S em um dispositivo de volume lógico com o número do erro *errno* para o volume lógico: *lv*.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar continuar a E/S em um dispositivo de volume lógico de log JFS.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Tente executar o comando "resume" do DP for Snapshot Devices. Se a falha persistir, entre em contato com o suporte do AIX para

descobrir a razão pela retomada da E/S em um dispositivo de volume lógico com falha.

FMM0555E Diversos IDs de backup foram especificados no arquivo de entrada. É possível especificar apenas um ID de backup no arquivo de entrada.

Explicação: Mais de um ID de backup foi especificado no arquivo de entrada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique apenas um ID de backup no arquivo de entrada.

FMM0556I O tipo de Flashcopy está configurado como NOCOPY. Removendo metadados de disco para todos os discos de destino... Esse backup NÃO é válido para uma restauração do FlashCopy. Restaure a partir do IBM Spectrum Protect Server.

Explicação: Os PVIDs de destino estão limpos. Esse processo remove os metadados de disco de todos os discos de destino. Esses volumes de destino agora podem ser usados como destinos para os volumes de origem de vários bancos de dados. Entretanto, este backup não é válido para uma restauração FlashCopy. É possível restaurar somente a partir do IBM Spectrum Protect Server.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0557W A remoção do sistema de arquivos no ponto de montagem *mntpt1* falhou com o rc: *rc1*.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar remover um sistema de arquivos durante a restauração do FlashCopy. Processamento continua. A restauração reparará este problema.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0558I O tipo de Flashcopy está configurado como COPY ou INCR. Deixando os metadados de disco intactos para todos os discos de destino... Esse backup é válido para uma restauração do FlashCopy.

Explicação: Os PVIDs de destino não estão limpos. Esse processo deixa os metadados de disco intactos para todos os discos de destino. Esse backup pode ser usado para uma restauração do FlashCopy.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0559E O comando *lslv* falhou para o volume lógico *v1*.

Explicação: O comando *lslv* do LVM falhou com o volume lógico especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente executar o mesmo comando a partir da linha de comandos e verifique se ele funciona. Verifique se o sistema de arquivos */tmp* contém espaço suficiente.

FMM0560E Um sistema de arquivos não suportado foi detectado.

Explicação: O sistema de arquivos que o banco de dados alocou é um tipo não suportado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o ponto de montagem exista e que o sistema de arquivos seja suportado.

FMM0561E O arquivo ou diretório *objname* não deve ser localizado no grupo de volumes *v1*.

Explicação: Esse grupo de volumes não é suportado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. O arquivo ou diretório exibido está localizado nesse grupo de volumes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o grupo de volumes não seja *rootvg*.

FMM0562E Nenhum ID de backup foi localizado no arquivo de entrada. Especifique um ID de backup válido no arquivo de entrada.

Explicação: Nenhum ID de backup foi especificado no arquivo de entrada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um ID de backup válido no arquivo de entrada.

FMM0563E Um disco físico para o grupo de volumes *v1* não foi localizado.

Explicação: Um disco físico do grupo de volumes do banco de dados especificado não foi localizado no banco de dados de Configuração do Dispositivo.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Consulte a documentação do sistema AIX. Verifique se este dispositivo é membro de um grupo de

volumes ativos. Verifique se existem erros de continuação.

FMM0564I A exportação do grupo de volumes *fnm1* falhou.

Explicação: O grupo de volumes especificado não pôde ser exportado após a desativação.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro exibida pelo sistema operacional. Verifique se o grupo de volumes foi desativado antes da exportação.

FMM0565I Importando grupos de volumes agora...

Explicação: Processando um comando de importação de grupo de volumes.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0566I Grupo de volumes recém-importado: *vg1*

Explicação: O DP for Snapshot Devices importou com êxito este novo grupo de volumes no sistema de backup após o FlashCopy.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0567E O Volume Lógico não pode ser localizado para o arquivo *fnm1*.

Explicação: Ocorreu um erro ao determinar o volume lógico de um arquivo da lista de arquivos de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0568I Removendo grupo de volumes *fnm1*

Explicação: Tentando remover os grupos de volumes identificados.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0569I Grupo de volumes desativado e exportado: *fnm1*

Explicação: O grupo de volumes especificado foi desativado e exportado com sucesso.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0570I Localizando os números de série ...

Explicação: O DP for Snapshot Devices obtém como entrada uma lista de arquivos de banco de dados a serem submetidos a backup e, a partir deles, determina os volumes lógicos, os grupos de volumes e o número de série dos volumes físicos em que o banco de dados de produção reside.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0571E O arquivo executável *vmcli 'vmclipath'* não existe. A instalação parece estar corrompida.

Explicação: O componente *vmcli* não pode ser localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo executável *vmcli* existe e se está no diretório correto. Reinstale o produto.

FMM0572E Não foi localizado nenhum grupo de volumes.

Explicação: O comando *lsvg* do AIX falhou no sistema de backup e os novos grupos de volumes incluídos após o FlashCopy não puderam ser determinados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o erro do sistema operacional emitido por *lsvg*. Consulte a documentação do AIX.

FMM0573E O grupo de volumes *vg1* não pode ser localizado.

Explicação: O comando *lsvg* do AIX falhou no sistema de produção e os volumes de origem do banco de dados de produção não puderam ser localizados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o erro do sistema operacional emitido por *lsvg*. Consulte a documentação do AIX.

FMM0574E O quorum do grupo de volumes *vg1* deve ser desativado.

Explicação: Em um ambiente de espelho do LVM altamente disponível, o DP for Snapshot Devices requer que o quorum do grupo de volumes seja configurado como desativado. Se um espelho estiver inativo devido a uma falha, o banco de dados deverá continuar funcionando corretamente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure o quorum do grupo

de volumes como desativado.

FMM0575E O volume lógico *vg1* deve ter pelo menos 2 cópias.

Explicação: Se o parâmetro para trabalhar com o espelho do LVM estiver ativo, o DP for Snapshot Devices precisará de duas cópias existentes de cada volume lógico.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Crie uma cópia de cada volume lógico em unidades de hardware separadas. Assegure-se de ter para cada volume de origem um volume de destino para o FlashCopy na mesma unidade de hardware.

FMM0576E O volume lógico *vg1* deve ter a política de planejamento paralela ou dividida.

Explicação: O DP for Snapshot Devices requer a política de planejamento paralela ou dividida. Com a política de planejamento paralela, não há espelho primário ou secundário. Todas as cópias em um conjunto de espelhos são referidas apenas como cópias, independentemente de qual foi criada primeiro.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure a política de planejamento desse volume lógico como 'paralela'.

FMM0577E O volume lógico *vg1* deve ter a consistência de gravação de espelho ativada.

Explicação: A consistência de gravação do espelho assegura consistência de dados entre cópias espelhadas de um volume lógico durante o processamento normal de E/S. Se um sistema ou grupo de volumes não for encerrado corretamente, o mwc identificará quais partições lógicas podem ser inconsistentes. O DP for Snapshot Devices requer que esta capacidade seja configurada para os volumes lógicos do banco de dados de produção.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure a consistência de gravação de espelho como ativada.

FMM0578E Nenhuma das cópias espelhadas do volume lógico '*lv*' reside completamente no sistema de armazenamento que foi escolhido para esta operação.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot requer que todas as partições de um conjunto de espelhos residam em volumes físicos de um sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um sistema de armazenamento diferente em seu perfil ou mude o volume lógico para que todas as partições residam no sistema de armazenamento especificado no perfil.

FMM0579E Algumas das partições do volume lógico '*vg1*' são antigas.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot verifica todos os volumes lógicos em busca de partições antigas. O conjunto de espelhos do volume lógico que está residindo no sistema de armazenamento que foi escolhido para esta operação não tem permissão para ter partições antigas.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Localize o motivo de existirem partições antigas. Sincronize os volumes lógicos do banco de dados de produção.

FMM0580I Não foi possível determinar o número de caminhos para os volumes de destino. Usando o valor padrão de 1.

Explicação: O DP for Snapshot Devices suporta o SDD (Subsystem Device Driver). O SDD é um pseudodriver de dispositivo projetado para suportar os ambientes de configuração de caminhos múltiplos no sistema de armazenamento e é usado para melhorar a disponibilidade de dados. O DP for Snapshot Devices irá determinar o número de caminhos múltiplos consultando o banco de dados de Configuração do Dispositivo (ODM).

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Se desejar usar a vantagem do SDD, consulte o Subsystem Device Driver User's Guide para obter uma configuração correta.

FMM0581E Falha ao alterar o ponto de montagem *mp*, código de retorno *rc* do comando *chfs*.

Explicação: Em um ambiente de espelho LVM de alta disponibilidade, DP for Snapshot Devices usará o comando *recreatevg* para criar os grupos de volumes após o FlashCopy no sistema de backup. Como *recreatevg* insere o prefixo *./fs....* no início do ponto de montagem, o DP for Snapshot Devices deve removê-lo chamando o comando *chfs....* para os nomes originais.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Consulte a documentação do sistema AIX. Verifique se existem erros de continuação.

FMM0582E O mesmo *hdisk vg1* não pode ser associado a dois *vpaths* diferentes (números de série *vg2* e *vg3*).
Command chfs.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot encontrou uma configuração corrompida em seu sistema.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Ao emitir o comando 'lsvpcfg', é possível especificar esse erro. Consulte o Subsystem Device Driver User's Guide para obter uma configuração correta.

FMM0583E O comando *lsvg* falhou.

Explicação: O DP for Snapshot Devices usa o comando *lsvg* para determinar os volumes físico e lógico do grupo de volumes. Esse comando falhou.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica.

FMM0584I Recriando os novos grupos de volumes....

Explicação: Em um ambiente de espelho do LVM de alta disponibilidade, o DP for Snapshot Devices usará o comando *recreatevg* para criar os grupos de volumes após o FlashCopy no sistema de backup.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0585E O comando *lvm_queryvg* falhou.

Explicação: O DP for Snapshot Devices usa a rotina do sistema *lvm_queryvg* para ler informações do VGDA dos volumes.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Consulte a documentação do sistema AIX. Verifique se existem erros de continuação.

FMM0586E O número de novos grupos de volumes está limitado *parm1*.

Explicação: O DP for Snapshot Devices pode suportar um banco de dados com um máximo de 256 grupos de volumes.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: É necessário reconfigurar o banco de dados de produção.

FMM0587I Falha na ativação do grupo de volumes *fm1*.

Explicação: Após *importvg* ou *recreatevg*, o DP for Snapshot Devices irá ativar o grupo de volumes do banco de dados no sistema de backup. O comando *varonvg* falhou.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Consulte a documentação do sistema AIX. Verifique se existem erros de continuação.

FMM0588E Opção inválida localizada no Arquivo de Configuração.

Explicação: O valor de parâmetro é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Corrija o valor e reinicie o processamento.

FMM0589I Liberando os buffers para o disco...

Explicação: Sincronizando agora para forçar os buffers para o disco.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0590I Desmontando o sistema de arquivos *mntpt1*...

Explicação: Tentando agora desmontar o sistema de arquivos do ponto de montagem.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0591I Exibindo os grupos de volumes...

Explicação: Os novos recursos estarão sendo ativados após o FlashCopy.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0592I Localizados sistemas de arquivos em excesso.

Explicação: O número de sistemas de arquivos excede o limite de 4096.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reconfigure o banco de dados de produção.

FMM0598E Embora o pvid *pvid* esteja contido na área do descritor do grupo de volumes *vgname*, nenhum dispositivo lógico (*hdisk/vpath*) o possui no sistema de produção.

Explicação: A saída do comando `lspv` mostra que não existe nenhum *hdisk/vpath* de volume físico com este *pvid*, embora o *pvid* tenha sido localizado na área do descritor do grupo de volumes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: É muito provável que exista algum dano no ODM para o grupo de volumes envolvido. Verifique este grupo de volumes com o comando `lsvg -l <vgname>` e `lsvg -p <vgname>`. Dependendo do erro, devem ser executadas ações diferentes. Consulte a documentação sobre resolução de problemas do AIX para corrigir o ODM.

FMM0599E O volume físico *hdisk* está na área do descritor do grupo de volumes *vgname*, mas não pertence a esse grupo de volumes.

Explicação: A saída do comando `lsvg -p <vgname>` não mostra que o *hdisk/vpath* pertence a este grupo de volumes, mas seu *pvid* está registrado na área do descritor do grupo de volumes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se os *hdisk*s com o mesmo *pvid* pertencerem aos mesmos caminhos múltiplos, converta o grupo de volumes do dispositivo *hdisk* em um grupo de volumes de dispositivo *vpath* do Subsystem Device Driver. Se houver dano no ODM, verifique o grupo de volumes envolvido com o comando `lsvg -l <vgname>` e `lsvg -p <vgname>`. Dependendo do erro, devem ser executadas ações diferentes. Consulte a documentação sobre resolução de problemas do AIX para corrigir o ODM.

FMM0600W O número principal do grupo de volumes *vgname* não pôde ser determinado.

Explicação: O comando "getlvodm" usado para determinar o número principal do grupo de volumes especificado falhou. A opção -V do comando `importvg` não será usada em uma restauração do FlashCopy deste backup.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique as mensagens de erro do comando `getlvodm`.

FMM0601W O número principal *major* já existe na máquina de produção. O sistema irá designar o próximo número principal disponível ao grupo de volumes *vgname*.

Explicação: O DP for ESS detectou que o número principal do grupo de volumes especificado está sendo usado por outro dispositivo. O comando `importvg` será emitido sem a opção -V <major number>, portanto, o sistema gerará o próximo número principal disponível automaticamente.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique os números principais no sistema com o comando "ls -al /dev".

FMM0602E O banco de dados de produção não reside em um ambiente de espelho do LVM. O parâmetro de perfil '*profile_param*' não é permitido em um ambiente sem espelhamento do LVM.

Explicação: O recurso de espelhamento do LVM do DP for ESS está ativo, mas os volumes lógicos do banco de dados não possuem uma cópia espelhada.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Desative o parâmetro para espelhamento do LVM ou configure o sistema em um ambiente de espelho do LVM altamente disponível.

FMM0603E Erro ao ler as informações de status do sistema de arquivos *fsname: txtmsg*.

Explicação: Falha na chamada de sistema `stat`. Verifique a mensagem de erro específica. Em alguns casos, o usuário precisará de direitos de administrador para executar esse comando.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Certifique-se de que o usuário tenha direitos suficientes.

FMM0604W O sistema de arquivos *fsname* não é do tipo *jfs2*. A função `freeze/thaw` será aplicada somente nos sistemas de arquivos do tipo *jfs2*.

Explicação: A função `freeze/thaw` será aplicada somente nos sistemas de arquivos do tipo *jfs2*.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0605E Erro ao congelar o sistema de arquivos
fsname: txtmsg.

Explicação: Falha da função FREEZE neste sistema de arquivos.

Ação do Sistema: Verifique o erro específico do sistema operacional anexado no final desta mensagem.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0606E Erro ao descongelar o sistema de arquivos
fsname: txtmsg.

Explicação: Falha da função THAW neste sistema de arquivos.

Ação do Sistema: Verifique o erro específico do sistema operacional anexado no final desta mensagem.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0607I Congelando o sistema de arquivos: *fs1.*

Explicação: Tentando congelar o sistema de arquivos no momento.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0608I Descongelando o sistema de arquivos:
fs1.

Explicação: Tentando descongelar o sistema de arquivos no momento.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0609I Executando snaprestore do volume de origem *srcvol* **para a captura instantânea**
snapid (LUN lunpath).

Explicação: A função snaprestore reverterá o volume de origem para o nome da captura instantânea especificada. Esta mensagem aparecerá para cada LUN envolvido no processo de restauração. O snaprestore é executado com base no volume.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0610I Executando a captura instantânea do volume de origem *srcvol (LUN lunpath).*

Explicação: Uma captura instantânea será obtida deste volume. Esta mensagem aparecerá para cada LUN envolvido no processo de captura instantânea, entretanto, quando vários LUNs pertencem ao mesmo volume, apenas uma captura instantânea deste volume é obtida.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0611I A captura instantânea *snapid* **foi gerada para o volume de origem** *srcvol (LUN lunpath).*

Explicação: Uma captura instantânea com o nome exibido foi obtida desse volume. Esta mensagem aparecerá para cada LUN envolvido no processo de captura instantânea, entretanto, quando vários LUNs pertencem ao mesmo volume, apenas uma captura instantânea deste volume é obtida.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0612E Sistema de arquivos *fsname* **descongelado automaticamente porque o limite de tempo limite especificado foi excedido.**
Especifique o parâmetro de perfil **TIMEOUT_FLASH para aumentar o limite de tempo limite. O valor padrão desse parâmetro é 120 segundos.**

Explicação: A função THAW no sistema de arquivos *fsname* falhou porque o sistema de arquivos descongelou automaticamente após o valor de tempo limite especificado pelo parâmetro TIMEOUT_FLASH já ter sido excedido.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Aumente o valor de tempo limite para o parâmetro TIMEOUT_FLASH.

FMM0613E O sistema de arquivos *fsname* **não pode ser congelado porque o limite de tempo limite foi excedido.**
Especifique o parâmetro de perfil **TIMEOUT_FLASH para aumentar o limite de tempo limite. O valor padrão desse parâmetro é 120 segundos.**

Explicação: A função FREEZE não pode ser aplicada ao sistema de arquivos *fsname* porque o limite de tempo limite especificado pelo parâmetro TIMEOUT_FLASH já foi excedido.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Aumente o valor de tempo limite para o parâmetro TIMEOUT_FLASH.

FMM0614E O processo falhou ao atualizar o estado de usabilidade do backup de captura instantânea.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode atualizar o repositório do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário:

FMM0615E Não é possível abrir o arquivo *file1*.

Explicação: Foi detectado um erro ao tentar abrir o arquivo. O arquivo pode não existir.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o arquivo exista.

FMM0616I Executando o FlashCopy *fctype* do volume de origem *src1* para o volume de destino *tgt1*

Explicação: Solicitado um FlashCopy do volume de origem para o volume de destino.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0617W O código de idioma '*locale*' para o host não é suportado pelo servidor vCenter(TM). Será usado um código padrão de idioma.

Explicação: O código de idioma especificado não é suportado pelo servidor do vCenter(TM).

Ação do Sistema: O processamento continua com o código padrão de idioma.

Resposta do Usuário: Configure o código de idioma para uma configuração suportada pelo servidor do vCenter(TM).

FMM0618E A operação de suspensão para a máquina virtual com o UUID de instância '*instance uuid*' falhou: '*error*'.

Explicação: A operação de suspensão falhou na máquina virtual especificada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro.

FMM0619I Executando a retirada do FlashCopy do volume de origem *src1* a partir do volume de destino *tgt1*

Explicação: Uma retirada do FlashCopy do volume de origem a partir do volume de destino foi solicitada.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0620E Não há volume de destino disponível. Finalizando.....

Explicação: Não foi localizado nenhum volume de destino.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os volumes de destino residam no mesmo Subsistema Lógico (LSS) que os volumes de origem e que os volumes de destino estejam disponíveis para o sistema de backup. Além disso, certifique-se de que a sintaxe esteja correta no arquivo .fct.

FMM0635E Um parâmetro necessário *tgtv1* está ausente no Arquivo de configuração.

Explicação: Um parâmetro necessário no Arquivo de Configuração não foi especificado. Isso pode ser causado pela sintaxe incorreta no Arquivo de Configuração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que todos os parâmetros necessários estejam presentes no Arquivo de Configuração e que não exista nenhum espaço entre o parâmetro e os dois pontos (:).

FMM0643I Executando o comando do sistema '*parm1*'

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está executando o comando *parm1* e aguardando os resultados do sistema operacional.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0644E Erro ao executar o comando: *parm1*

Explicação: Foi detectado um erro ao executar um comando do sistema.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reúna informações do arquivo de logs e entre em contato com o representante de serviço IBM.

FMM0647I Interrupção pelo usuário; Encerrando a Restauração de Flashcopy.

Explicação: O usuário optou por finalizar a operação de Restauração de Flashcopy.

Ação do Sistema: O processamento da restauração foi finalizado.

Resposta do Usuário: A Restauração de Flashcopy sobrescreve todos os dados existentes em todos os LUNs de origem, incluindo (mas não se limitando a) todos os sistemas de arquivos e volumes brutos

contidos neles. Certifique-se de que tenha sido feito backup de todos os dados necessários dos LUNs de origem e reinicie o procedimento.

FMM0648I A entrada do usuário foi sim; Continuando a Restauração de Flashcopy.

Explicação: O usuário optou por continuar a operação de Restauração de Flashcopy.

Ação do Sistema: O processamento da restauração continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0649I Você está prestes a executar uma operação de Restauração de Flashcopy. Todos os dados nos volumes de origem, incluindo (mas não se limitando a) sistemas de arquivos e volumes brutos, serão perdidos. Deseja continuar? Insira Sim ou Não.

Explicação: A Restauração de Flashcopy sobrescreve todos os dados existentes em todos os LUNs de origem, incluindo (mas não se limitando a) todos os sistemas de arquivos e volumes brutos contidos neles. Certifique-se de que tenha sido feito backup de todos os dados necessários dos LUNs de origem e reinicie o procedimento.

Ação do Sistema: O sistema aguarda uma resposta válida do usuário.

Resposta do Usuário: Insira "Sim" para continuar ou "Não" para interromper a operação de restauração.

FMM0650I Uma operação de Restauração de Flashcopy foi solicitada, com Prompt=Não. Todos os dados nos volumes de origem, incluindo (mas não se limitando a) sistemas de arquivos e volumes brutos, serão perdidos. Continuando a operação de Restauração de Flashcopy.

Explicação: A Restauração de Flashcopy sobrescreve todos os dados existentes em todos os LUNs de origem, incluindo (mas não se limitando a) todos os sistemas de arquivos e volumes brutos contidos neles. É extremamente recomendável que esta operação seja executada com Prompt configurado como Sim. O usuário optou por executar esta operação com o Prompt configurado como não.

Ação do Sistema: A operação de restauração continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0651E O prefixo '*prefix*' não está contido na sequência '*searchstring*' no arquivo de entrada.

Explicação: Ocorreu um erro de Sintaxe no arquivo de entrada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: O prefixo nomeado não pode ser localizado na sequência. O prefixo é necessário no arquivo de entrada.

FMM0652E Uma licença inválida foi detectada.

Explicação: Uma licença inválida foi localizada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se há uma incompatibilidade entre os executáveis (para o sistema de produção e o sistema de backup) e o arquivo de licença (agent.lic).

FMM0653I A solicitação '*operation*' foi processada com êxito.

Explicação: Essa mensagem tem propósito somente informativo.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0654E Os seguintes UUIDs de instância não foram localizados nos armazenamentos de dados que estão incluídos no backup. Eles não são parte do backup.*instance uuids*

Explicação: Os UUIDs de instância especificados não foram localizados nos armazenamentos de dados que estão incluídos no backup. Eles não são parte do backup.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas os UUIDs de instância especificados não são parte do backup.

Resposta do Usuário: Especifique UUIDs de instância válidos de máquinas virtuais que estão listadas no arquivo de entrada.

FMM0655E O prefixo '*prefix*' no arquivo de entrada não é permitido para operações de restauração de disco único.

Explicação: Ocorreu um erro de sintaxe no arquivo de entrada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua o prefixo correto no arquivo de entrada.

FMM0656E Um erro foi detectado ao executar a interface da linha de comandos do cliente de archive de backup do IBM Spectrum Protect.

Explicação: Foi detectado um erro ao executar a interface da linha de comandos do cliente de archive de backup do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o cliente de archive de backup do IBM Spectrum Protect esteja instalado corretamente e que as variáveis de ambiente estejam configuradas corretamente.

FMM0657E Ocorreu um erro de alocação de memória.

Explicação: Não havia memória suficiente disponível para continuar o processamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que seu sistema tenha memória real e virtual suficientes. Feche os aplicativos desnecessários.

FMM0665E Há diversos servidores NFS envolvidos: o servidor NFS '*nfsserver1*' para o arquivo '*filename*' é diferente do servidor NFS anterior '*nfsserver2*'.

Explicação: Em ambientes do NAS, os arquivos transmitidos do aplicativo ou banco de dados durante a primeira fase (partição) do backup de captura instantânea devem residir em um único sistema de armazenamento do NAS.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Mova os sistemas de arquivos e arquivos de uma única instância de aplicativo ou de banco de dados para um único sistema de armazenamento do NAS.

FMM0666E Não foi possível abrir o arquivo de rastreo *v1*.

Explicação: Houve alguns problemas ao abrir o arquivo de rastreo. Certifique-se de que seja possível abrir o arquivo de rastreo que foi especificado no arquivo de configuração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0667E Não foi possível criar o objeto de rastreo.

Explicação: Houve alguns problemas ao criar o objeto de classe de rastreo.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0668E Sinalização de rastreo inválida: *v1*.

Explicação: Algumas sinalizações de rastreo inválidas estão definidas no arquivo de configuração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0672E Erro ao consultar as propriedades do volume *volserial*.
Verifique se existe o volume especificado no arquivo de volumes de destino.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do subsistema de armazenamento com as informações fornecidas nesta mensagem.

FMM0673E Uma cópia em plano de fundo de Flashcopy está em andamento entre o volume de origem: *source volume* e o volume de destino: *target volume*.

Explicação: Uma cópia em plano de fundo de Flashcopy de uma operação anterior não foi concluída para os volumes de origem e de destino especificados.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Aguarde até a conclusão da cópia em plano de fundo e tente novamente o comando.

FMM0674E Existe uma associação de Flashcopy entre o volume de origem: *source volume* e um volume de destino diferente: *target volume*.

Explicação: Existe uma associação de Flashcopy entre o volume de origem e um destino diferente do volume de destino designado.

Ação do Sistema: O comando de restauração falhará.

Resposta do Usuário: Retire a associação de Flashcopy entre o volume de origem e o volume de destino e tente novamente o comando de restauração.

FMM0675E Um erro inesperado foi encontrado.
nome da função: *function-name*
função: *function-desc*
código de retorno: *rc*
arquivo: *file-name (line-number)*

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador com as informações fornecidas nesta mensagem.

FMM0676E *nome do programa: não é possível abrir o arquivo especificação do arquivo: erro.*

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode abrir o arquivo.

Ação do Sistema: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode concluir a operação solicitada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o problema persistir, consulte o administrador do sistema.

FMM0710E *Não foi possível fechar o arquivo de saída de rastreo nome do arquivo.*

Explicação: Ocorreu um erro durante o fechamento de uma saída de rastreo *file-name* (por exemplo, falta de espaço suficiente em disco).

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo *options.doc* para obter uma descrição das possíveis causas do erro ou consulte o administrador do sistema.

FMM0711E *Não foi possível gravar no arquivo de rastreo arquivo de rastreo. Rastreo desativado.*

Explicação: Ocorreu um erro ao gravar no *tracefile* especificado.

Ação do Sistema: O rastreo é desativado. O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o dispositivo que contém o *tracefile* esteja disponível, tenha espaço suficiente para o *tracefile* e o usuário tenha permissão de gravação no diretório de destino. Repita o comando.

FMM0712E *Nome do arquivo de rastreo inválido (nome muito longo).*

Explicação: Uma opção *TRACEFILE* nos arquivos de preferências utilizaram um nome de arquivo muito longo.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado.

Resposta do Usuário: Altere o nome do arquivo utilizado como o *TRACEFILE* para que seu comprimento seja igual a ou menor que 255 caracteres.

FMM0727E *Não é permitido especificar o arquivo de rastreo 'link' como um link simbólico.*

Explicação: O arquivo de rastreo '*linkname*' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico '*linkname*' é excluído, o arquivo de rastreo é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Especifique o local do arquivo de rastreo com a opção '*tracefile*'.

FMM0728E *O link simbólico 'linkname' para 'target' foi excluído com êxito.*

Explicação: O log '*linkname*' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico '*linkname*' é excluído, o log é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Verifique o local do novo arquivo. Para especificar o local dos arquivos de log, consulte o manual do usuário para conhecer a opção '*errorlogname*', a opção '*schedlogname*' e a variável de ambiente '*DSM_LOG*'.

FMM0729E *Não é possível excluir o link simbólico 'link'.*

Explicação: O log '*linkname*' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Exclua o link simbólico '*linkname*'.

FMM0739E *Palavra-chave de rastreo inválida - 'palavra-chave'*

Explicação: Uma opção *TRACEFLAG* no arquivo de configuração do usuário ou na linha de comandos está incorreta.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado ou o rastreamento não estava ativado para o applet.

Resposta do Usuário: Corrija o valor. Consulte a entrada para *TRACEFLAGS* no documento *Trace Facility Guide* para obter uma lista de sinalizações de rastreo válidas.

FMM0740E *Não foi possível abrir o arquivo de saída de rastreo nome do arquivo.*

Explicação: Uma opção *TRACEFILE* do arquivo de configuração ou da linha de comando utilizada como combinação de caminho do diretório e *file-name* para a qual você não tem acesso de gravação.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado.

Resposta do Usuário: Altere o valor de TRACEFILE, de modo que seja uma localização para a qual você tenha acesso de gravação.

FMM0741E Os volumes físicos do grupo de volumes *v1* não foram localizados.

Explicação: O DP for Snapshot Devices emitirá o comando 'lsvg -M <vgname>' em um ambiente de espelho do LVM para determinar em quais volumes físicos e lógicos o banco de dados de produção reside. Este comando falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno de lsvg. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0742E Falha na desativação do grupo de volumes *fnm1*.

Explicação: Após a desmontagem dos sistemas de arquivos do banco de dados, o DP for Snapshot Devices irá desativar os grupos de volumes do banco de dados no sistema de backup. O comando varoffvg falhou.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro específica. Consulte a documentação do sistema AIX. Verifique os erros anteriores durante o processo de desmontagem.

FMM0743I <*fn1*>
VOLUME GROUP : *fn2*
COPIES : *fn3*
SCHED POLICY : *fn4*
STALE PPs : *fn5*
MIRROR WRITE CONSISTENCY: *fn6*

Explicação:

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM0744I <*lvname*><*copy*><*pv*><*serialno*><*status*>

Explicação: Ao localizar os volumes de origem do banco de dados de produção em um ambiente de espelho do LVM, o DP for Snapshot Devices exibirá uma lista de todos os volumes lógicos com o número de cópias, os volumes físicos, o número de série e o status. O status será exibido somente para o caso de itens antigos.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0745W O volume lógico *vg1* tem *vg2* partições antigas.

Explicação: O DP for Snapshot Devices primeiro verifica em todos os volumes lógicos se existem partições antigas e primeiro emite somente um aviso se encontrar alguma. O conjunto de espelhos que reside na unidade de hardware escolhida para o FlashCopy nesta execução específica, não deve ter partições antigas.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Verifique o motivo de existirem partições antigas. Se necessário, sincronize os volumes lógicos do banco de dados de produção.

FMM0746E O volume de origem com o número de série *cmd* não está conectado ao sistema de produção.

Explicação: O volume físico especificado foi localizado durante o backup do FlashCopy como parte dos volumes do banco de dados no sistema de produção. Agora, durante a Restauração de FlashBack, ele não estará mais localizado no sistema de produção.

Um dos motivos pelos quais isso pode ocorrer é se você estiver em um ambiente de espelho remoto e estiver tentando restaurar o backup em um host incorreto - backup local no host de controle ou backup remoto no host local.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Efetue logon com o usuário raiz e emita o comando lsvpcfg. Verifique se o volume é exibido. Use a interface com o usuário do sistema de armazenamento para saber a qual host este volume está conectado. Será possível reiniciar a restauração de FlashBack a qualquer momento, desde que você tenha um backup de disco válido nos volumes de destino.

FMM0747E O volume de origem com o número de série *cmd* pertence a outro grupo de volumes.

Explicação: O volume físico especificado foi localizado durante o backup do FlashCopy como parte dos volumes do banco de dados no sistema de produção. Agora, na restauração de FlashBack, o DP for Snapshot Devices o considerou como membro de outro grupo de volumes e não pode continuar com a restauração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Você deverá remover este volume do outro grupo de volumes se você deseja usar o backup do FlashCopy especificado para a restauração do FlashBack. Será possível reiniciar a restauração de FlashBack a qualquer momento, desde que você tenha um backup de disco válido nos volumes de destino.

FMM0748W O volume lógico *lv* no ponto de montagem *mp* foi renomeado ou recentemente incluído.

Explicação: O DP for Snapshot Devices localizou uma diferença entre os nomes dos volumes lógicos que estavam no banco de dados de produção no momento do backup do FlashCopy e os volumes lógicos atuais no momento da restauração do FlashBack.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: O DP for Snapshot Devices perguntará durante a Restauração de FlashBack se você tem certeza de que deseja continuar, antes da remoção de todos os sistemas de arquivos e volumes lógicos. Depois disso, o DP for Snapshot Devices somente reconstruirá os sistemas de arquivos dos quais foi feito backup com FlashCopy. É necessário incluir manualmente todas as alterações adicionais do sistema que foram feitas após o backup do FlashCopy.

FMM0749I Lista dos sistemas de arquivos atuais nos grupos de volumes dos quais foi feito backup ...

Explicação: Antes do início da restauração de FlashBack, o DP for Snapshot Devices exibirá uma lista de todos os sistemas de arquivos que estão atualmente no sistema de banco de dados de produção.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0750I Lista de sistemas de arquivos que serão restaurados...

Explicação: Antes do início da restauração do FlashBack, o DP for Snapshot Devices exibirá uma lista de todos os sistemas de arquivos que estavam no sistema de banco de dados de produção no momento do backup do FlashCopy.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0753W O volume recém-incluído *cmd* será excluído do grupo de volumes do banco de dados *rc*.

Explicação: O comando `reducevg` remove volumes físicos de um grupo de volumes. O DP for Snapshot Devices chamará este comando durante a restauração do FlashBack para remover os volumes físicos incluídos nos grupos de volumes do banco de dados após o backup do FlashCopy.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0754I O volume lógico *lv* foi removido durante a Restauração de Flashcopy porque era recém-incluído desde o último backup; precisa ser recriado manualmente.

Explicação: O DP for Snapshot Devices localizou uma diferença entre os nomes dos volumes lógicos que estavam no banco de dados de produção no momento do backup do FlashCopy e os volumes lógicos atuais no momento da restauração do FlashBack.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: O DP for Snapshot Devices perguntará durante a restauração de FlashBack se você tem certeza de que deseja continuar antes que todos os sistemas de arquivos e volumes lógicos sejam removidos. Depois disso, o DP for Snapshot Devices somente reconstruirá os sistemas de arquivos dos quais foi feito backup com FlashCopy. É necessário incluir manualmente todas as alterações adicionais do sistema que foram feitas após o backup do FlashCopy.

FMM0755I Os comandos a seguir deverão ser executados após o processo de FlashCopy em segundo plano ser concluído para sincronizar as cópias do LVM:

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não sincronizará automaticamente as cópias após a reconstrução do espelho do LVM. Um comando básico será criado e impresso.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Será necessário iniciar a sincronização do espelho do LVM manualmente após o processo de FlashCopy em segundo plano ser concluído. Se necessário, você precisará incluir parâmetros adicionais nos comandos para melhorar o desempenho da sincronização.

FMM0756E Erro ao converter o grupo de volumes de dispositivo *hdisk* *vg* em um grupo de volumes do dispositivo *vpath* do Subsystem Device Driver.

Explicação: Na função de backup do FlashCopy, o DP for Snapshot Devices usará o comando `hd2vp` para converter o grupo de volume de dispositivos *hdisk* em um grupo de volumes *vpath* do Subsystem Device Driver. Isso entrará em vigor depois de `importvg` e antes da montagem dos sistemas de arquivos no sistema de backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando `hd2vp`. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0757W O comando `rmlv lv` foi finalizado com o código de retorno `rc`.

Explicação: Para a função de Restauração de FlashBack, o DP for Snapshot Devices usará o comando `rmlv` para remover os volumes lógicos para o quais o banco de dados de produção deve ser restaurado. Isto entrará em vigor após a desmontagem e antes do `exportvg` e do FlashCopy real.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando `rmlv`. Consulte a documentação do sistema AIX. Será possível reiniciar a restauração de FlashBack a qualquer momento, desde que você tenha um backup de disco válido nos volumes de destino.

FMM0758E DP for Snapshot Devices encontrou um problema ao usar a função FlashCopy do Copy Services.

Explicação: O DP for Snapshot Devices solicitou para um conjunto de pares de volumes de origem/destino que um FlashCopy seja criado pelo Copy Services. Se a solicitação falhar no sistema de armazenamento para um ou mais pares com um código de retorno diferente de zero, o DP for Snapshot Devices fornecerá o código de retorno e, em seguida, será finalizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Para identificar quais volumes foram a causa do problema, é necessário visualizar se existem falhas no log de status de Copy Services; lá serão encontrados os volumes com falha juntamente com os detalhes sobre as possíveis causas do problema.

FMM0759E O sistema de arquivos `fs` já possui uma entrada em `/etc/filesystems`.

Explicação: No sistema de backup após o FlashCopy, o DP for Snapshot Devices descobriu que o sistema de arquivos especificado ainda existe em `/etc/filesystems`.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Normalmente, o comando `"exportvg"` removerá os sistemas de arquivos correspondentes de `/etc/filesystems`. Verifique se existem erros durante os processos de desmontagem e retirada.

FMM0760W O comando `reducevg cmd` foi finalizado com o código de retorno `rc`.

Explicação: O comando `reducevg` remove volumes físicos de um grupo de volumes. O DP for Snapshot Devices o chamará 1. na restauração do FlashBack para remover os volumes físicos incluídos após o backup do FlashCopy. 2. na restauração de FlashBack com o espelhamento de LVM para remover os volumes físicos residentes na unidade de hardware que ainda não está

envolvida no FlashBack. 3. no backup do FlashCopy com espelhamento do LVM, se a variável de ambiente `IMPORTVG` estiver configurada para remover os volumes físicos que estão residindo na unidade de hardware que ainda não está envolvida no FlashCopy.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando `reducevg`. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0761W O comando `extendvg cmd` foi finalizado com o código de retorno `rc`.

Explicação: O comando `extendvg` inclui volumes físicos em um grupo de volumes. O DP for Snapshot Devices o chamará para incluir os volumes residentes na unidade de hardware que ainda não está envolvida no FlashBack nos grupos de volumes do banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando `extendvg`. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0762W O comando `mklvcopy cmd` foi finalizado com o código de retorno `rc`.

Explicação: O DP for Snapshot Devices chamará o comando `mklvcopy` para incluir uma cópia de um volume lógico nos volumes físicos residentes na segunda unidade de hardware. Essa chamada entrará em vigor somente em um ambiente de espelhamento de LVM, após a inicialização da restauração de FlashBack. A restauração de FlashBack e a recuperação continuarão, mas a segunda cópia dos volumes lógicos estará ausente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando `mklvcopy`. Consulte a documentação do sistema AIX. Verifique os erros durante o processo de desativação (`unmount`, `rmfs`, `rmlv`, `varyoffvg`, `exportvg`). Será possível reiniciar a restauração de FlashBack a qualquer momento, desde que você tenha um backup de disco válido nos volumes de destino.

FMM0763I Removendo cópias dos volumes lógicos

...

Explicação: Na função de restauração de FlashBack, o DP for Snapshot Devices usará o comando `rmlvcopy` para remover as cópias dos volumes lógicos residentes na segunda unidade de hardware. Isto entrará em vigor após a desmontagem e antes do `exportvg` e do reverso real de FlashCopy.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0764I Removendo volumes físicos dos grupos de volumes ...

Explicação: Na função de restauração do FlashBack, após o `rmlvcopy`, antes do `exportvg` e do reverso real de FlashCopy, o DP for Snapshot Devices usará o comando `reducevg` para remover os volumes físicos que residem na segunda unidade de hardware.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0765I Adicionando volumes físicos nos grupos de volumes ...

Explicação: Na restauração do FlashBack da função, após o reverso de FlashCopy e a importação dos grupos de volumes, o DP for Snapshot Devices incluirá os volumes físicos que residem na segunda unidade de hardware nos grupos de volumes do banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0766I Incluindo cópias nos volumes lógicos...

Explicação: Na função de restauração de FlashBack, o DP for Snapshot Devices usará o comando `mklvcopy` para incluir as cópias dos volumes lógicos na segunda unidade de hardware. Isso entrará em vigor após `importvg` e `extendvg`.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0767W O comando `cmd` foi encerrado com o código de retorno `rc`.

Explicação: A execução do comando de sistema foi finalizada com o código de retorno exibido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando especificado. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0768E A importação do grupo de volumes de `hdisk logdev` falhou.

Explicação: O DP for Snapshot Devices usará o comando `importvg` na função de backup do FlashCopy. Esse comando será emitido no sistema de backup após o FlashCopy atual e a execução do gerenciador de configuração (`cfgmgr`). Ele obtém um volume de cada grupo de volumes que forma o banco de dados de produção, lê seu VGDA e disponibiliza essas informações para o sistema operacional.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando `importvg`. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0769E A recriação do grupo de volumes dos `hdisks hdisk` falhou.

Explicação: O DP for Snapshot Devices usará o comando `recreatevg` no backup do FlashCopy da função, se o banco de dados de produção estiver residindo em um ambiente de espelho do LVM altamente disponível. Esse comando será emitido no sistema de backup após o FlashCopy atual e a execução do gerenciador de configuração (`cfgmgr`). A diferença para o comando `importvg` é que `recreatevg` criará o grupo de volumes apenas com volumes especificados. Esses estão construindo cópia exata na unidade de hardware em que o FlashCopy foi emitido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e a mensagem de erro do comando `recreatevg`. Consulte a documentação do sistema AIX.

FMM0770I Removendo o dispositivo lógico `logdev` com o mesmo PVID `pvid` no ODM.

Explicação: Existe ainda outro dispositivo lógico (`hdisk` ou `vpath`) no estado definido com o mesmo PVID que um dos volumes de origem.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0771I Não foi possível montar todos os sistemas de arquivos presentes originalmente.

Explicação: Esta mensagem aparecerá se executar a restauração do FlashBack da função, um sistema de arquivos localizado que foi incluído após o backup do FlashCopy.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O usuário será responsável pela criação do novo sistema de arquivo após o reverso de FlashCopy, mas antes da recuperação, se esse sistema de arquivos já tiver sido usado a partir do banco de dados de produção.

FMM0772W Os grupos de volumes do banco de dados não contêm atualmente nenhum sistema de arquivos.

Explicação: Essa mensagem aparecerá se, ao executar a função de restauração de FlashBack, nenhum sistema de arquivos for localizado no grupo de volumes do banco de dados original. Logo depois, o DP for Snapshot Devices exibirá uma lista do sistema de arquivos que estão residindo nos volumes de destino.

do FlashCopy. Eles serão restaurados por meio do FlashBack.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0773W Foram localizados um ou mais erros ao desativar os recursos do sistema de produção. No entanto, a restauração do FlashBack continuará.

Explicação: Essa mensagem aparecerá se, ao executar a função de restauração de FlashBack, ocorrer um erro ao desmontar os sistemas de arquivos existentes e ao remover os grupos de volumes. No entanto, o DP for Snapshot Devices continuará com a restauração de FlashBack.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0774I O disco virtual '*diskname*' na máquina virtual '*virtual machine name*' foi restaurado com sucesso para a máquina virtual '*target virtual machine*' e foi incluído em sua configuração.

Explicação: O disco virtual especificado foi restaurado com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0775E O rótulo do volume lógico *lvname* está ausente. Configure-o usando *chlv -L mountPoint logicalVolume*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot requer que o rótulo do volume lógico seja configurado. Caso contrário, ocorrerá um erro ao importar os grupos de volumes no sistema de backup.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Configure o rótulo do volume lógico usando: *chlv -L mountPoint logicalVolume*.

FMM0776I Número de volumes a serem processados por Flashcopy: *v1*

Explicação: Número de volumes a serem processados por Flashcopy.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0777E Foi encontrado um erro inesperado ao processar uma função.
nome da função: *function-name*
função: *function-desc*
código de retorno: *rc*
arquivo: *file-name (line-number)*

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do subsistema de armazenamento com as informações fornecidas nesta mensagem.

FMM0778E O disco virtual SVC *v1* não é válido. Verifique se existe o volume especificado no arquivo de volumes de destino.

Explicação: O disco virtual especificado não foi localizado na lista de discos virtuais fornecidos pelo cluster SVC conectado.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que este disco virtual exista no SVC.

FMM0779E Os discos virtuais de origem *v1* e de destino *v2* estão em clusters SVC diferentes.

Explicação: Os discos virtuais de origem e destino do SVC precisam ser designados ao mesmo cluster SVC para o FlashCopy.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os discos virtuais de origem e de destino estejam no mesmo SVC.

FMM0780E Os discos virtuais de origem *v1* e de destino *v2* são de tamanhos diferentes.

Explicação: Os discos virtuais de origem e destino do SVC precisam ser do mesmo tamanho para o FlashCopy.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os discos virtuais de origem e de destino estejam no mesmo SVC.

FMM0781E Foi retornado um erro ao chamar uma operação do Common Interface Model (CIM).
nome da função: *function-name*
mensagem recebida: *function-desc*
código de retorno do CIM: *0xCIM-rc*
arquivo: *file-name (line-number)*
 Se a mensagem recebida contiver o 'Erro do CIM', colete os logs do CIM Agent e envie-os para o suporte do CIM.

Explicação: Ocorreu um erro ao chamar uma operação do CIM do subsistema de disco.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Consulte a seção sobre os códigos de retorno do CIM e suas descrições no manual.

FMM0782E Ocorreu um erro de alocação de memória no arquivo *filename*, linha número *linenumber*.

Explicação: Não havia memória suficiente disponível para continuar o processamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que seu sistema tenha memória real e virtual suficientes. Feche os aplicativos desnecessários.

FMM0783E A execução do comando 'lscfg' falhou. Verifique se o comando 'tset -I -Q' não está configurado nos arquivos de ambiente dos usuários *.profile*, *.login*, *.dbenv_<hostname>.sh*, *.dbenv_<hostname>.csh* e *.sapenv_<hostname>.sh*, *.sapenv_<hostname>.csh*.

Explicação: Se o comando 'tset -I -Q' estiver configurado nos arquivos de ambiente dos usuários *.profile*, *.dbenv_<hostname>.sh* e *.sapenv_<hostname>.sh*, o comando 'lscfg' falhará com a saída 'Não é um terminal' e não retornará nenhuma configuração. Isso fará com que o script do IBM Spectrum Protect Snapshot 'hdwmap.sh' falhe.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o comando 'tset -I -Q' não esteja configurado nos arquivos de ambiente de usuários *.profile*, *.dbenv_<hostname>.sh* e *.sapenv_<hostname>.sh*.

FMM0784I A versão do arquivador ONTAP neste dispositivo é: *n*.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processo continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0785W A reserva fracionária da opção no volume *vol_name* foi reduzida para menos de 100 por cento.

Explicação: O N series recomenda extremamente que, quando a reserva fracionária estiver configurada como menos de 100 por cento, você monitore ativamente o consumo de espaço e a taxa de mudança de dados no

volume para assegurar que não haja falta de espaço reservado para sobreposições. Nesse caso, se você ficar sem espaço para reserva de sobrescrição, as gravações no sistema de arquivos ativo falharão e o aplicativo de host ou o sistema operacional pode travar.

Ação do Sistema: O processo continua.

Resposta do Usuário: Assegure que o consumo de espaço seja monitorado. Consulte o NetApp para obter as ferramentas para monitorar o espaço disponível em seus volumes.

FMM0786I Removendo a captura instantânea *snapshot name* do volume de origem *source volume (LUN LUN path)*

Explicação: A remoção da captura instantânea especificada do volume de origem foi solicitada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0787E A restauração instantânea para o volume *volname* com o nome de captura instantânea *snapname* iria destruir posteriormente capturas instantâneas que são necessárias para outros aplicativos ou para clones do volume.

Explicação: O série N excluirá capturas instantâneas mais recentes de um volume quando uma captura instantânea específica for usada para restauração instantânea.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Antes de uma restauração instantânea, certifique-se de que as capturas instantâneas mais recentes não sejam usadas em outros aplicativos ou em clones de volumes.

FMM0788W O IBM Spectrum Protect Snapshot não localizou nenhuma captura instantânea para o volume *volname* no arquivador N series.

Explicação: Não foi localizada nenhuma captura instantânea para este volume no arquivador N series.

Ação do Sistema: O processo continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0789W O IBM Spectrum Protect Snapshot não encontrou nenhuma informação sobre o volume da série N *volname*.

Explicação: A tentativa de obter informações sobre este volume não retornou nenhum dado.

Ação do Sistema: O processo continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0790E O nome da captura instantânea *snapname* para o volume *volname* não foi localizado na lista de capturas instantâneas no arquivador N series.

Explicação: A captura instantânea identificada por este nome não existe.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0791W A atualização de função do FlashCopy incremental não pode ser realizada porque nenhum grupo de consistências foi localizado para esses volumes.

Explicação: Uma atualização do FlashCopy incremental somente poderá ser executada quando o grupo de consistências e a relação FlashCopy correspondente foram estabelecidos anteriormente.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0792E A lista de volumes transmitidos contém pares que pertencem a grupos de consistências diferentes no escopo de um único cluster.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot manipula para cada operação somente um grupo de consistências por cluster ao mesmo tempo. Se o conjunto de volumes em uma operação de backup ou restauração contiver pares que pertencem a um grupo de consistências diferente dentro de um único cluster, o processo da operação será interrompido.

Ação do Sistema: Processo interrompido.

Resposta do Usuário: Se você incluiu volumes no banco de dados de produção ou no conjunto de destino, assegure-se de que não estejam em nenhuma relação do FlashCopy.

FMM0793W Nenhum relacionamento FlashCopy localizado no sistema de armazenamento.

Explicação: O servidor de serviços da cópia (principalmente um CIM Object Manager) não possui nenhum objeto de relação do FlashCopy.

Ação do Sistema: O processo pode ser interrompido.

Resposta do Usuário: Esta não é necessariamente uma mensagem que implica na parada do processo.

FMM0794E O estado *status* do grupo de consistências é inválido para realizar um backup de disco válido.

Explicação: O monitoramento da função do IBM Spectrum Protect Snapshot esperará que o FlashCopy esteja em um dos estados Idle_Copied ou Copying.

Ação do Sistema: O processo será interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o estado do FlashCopy usando a GUI de armazenamento. Se este estado foi gerado por uma ação do usuário, tente iniciar o processo de cópia por meio da GUI de armazenamento e, em seguida, reinicie a função de monitoramento do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM0795E Erro ao inicializar a conexão com o servidor de serviços de cópia.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde inicializar a conexão com o servidor de serviços de cópias.

Ação do Sistema: O processo será interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o erro anterior para identificar o problema exato durante a inicialização.

FMM0796I Tentando conectar-se ao servidor primário do Copy Services '*cs_primary*'.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processo continuará.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0797I Tentando conectar-se ao servidor primário '*cs_prim*' e/ou secundário de serviços de cópia '*cs_sec*'.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processo continuará.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0798I O servidor primário do Copy Services '*cs_prim*' não está respondendo. Foi relatado o seguinte erro do CIM: *cim_err_msg*
Trabalhando com o servidor secundário de serviços de cópias '*cs_sec*'.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processo continuará.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0799E O servidor primário do Copy Services '*cs_prim*' não está respondendo. Foi relatado o seguinte erro do CIM: *cim_err_msg*

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode se conectar ao servidor primário de serviços de cópias.

Ação do Sistema: O processo será interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se o servidor primário do Copy Services e o CIMOM contido nele estão ativos e em execução.

FMM0800E Nem o servidor primário do Copy Services '*cs_prim*' nem o secundário '*cs_sec*' estão respondendo. Foi relatado o seguinte erro do CIM: *cim_err_msg*

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode se conectar ao servidor primário nem ao secundário de serviços de cópias.

Ação do Sistema: O processo será interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se o servidor primário ou secundário do Copy Services e o CIMOM em execução nele estão ativos e em execução.

FMM0801W A direção FlashCopy no grupo de consistências *cs_name* foi alternada. Será feita uma retirada antes de continuar.

Explicação: A direção FlashCopy dos volumes de origem e de destino no grupo de consistência foi alternada. Isso pode ser causado por meio do processo de restauração. Será feita uma retirada antes de continuar.

Ação do Sistema: O processo continuará.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0808E Falha no comando do sistema operacional '*command*'; *rc=rc*.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno do sistema operacional para obter informações adicionais sobre a falha. Emita o comando com falha manualmente para ver se ocorre a mesma falha.

FMM0809E Os servidores de serviço de cópia principal e secundário estão inativos.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Inicie pelo menos um dos

servidores do Copy Services.

FMM0810E Não é possível abrir o arquivo de saída de comando *v1* para gravação.

Explicação: Não é possível abrir este arquivo para gravação.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que haja espaço suficiente no sistema e permissão de gravação para o arquivo.

FMM0811E O LUN já está em uso.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processo é interrompido.

Resposta do Usuário: Libere os LUNs para reutilizá-los.

FMM0812I O comando preview de backup do DB2 UDB indica que há recursos suficientes para uma operação de backup.

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM0836E Erro ao chamar o diskmapper.

Explicação: Falha na chamada de diskmapper.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do subsistema de armazenamento com as informações fornecidas nesta mensagem.

FMM0837E O caminho '*v1*' não é um dispositivo de caractere.

Explicação: O caminho consultado na instância do ASM não é um dispositivo de caractere válido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a configuração de sua instância do ASM.

FMM0838W Os seguintes arquivos foram localizados no grupo de disco embora eles não pertençam ao banco de dados e não estejam contidos na lista negativa: '*files*'.

Explicação: Foram localizados arquivos adicionais que não pertencem ao banco de dados e não estão contidos na lista negativa.

Ação do Sistema: Os arquivos mencionados estarão contidos no backup.

Resposta do Usuário: Se não desejar que esses arquivos estejam contidos no backup, remova-os do grupo de disco. Se desejar que eles sejam incluídos, inclua-os na lista negativa.

FMM0839E Nem todos os discos do grupo de falhas *'failureG'* do grupo de disco *'diskG'* foram localizados no subsistema de armazenamento configurado. Esse grupo de falhas é excluído do processamento adicional.

Explicação: Os discos do grupo de falhas especificado não puderam ser localizados no subsistema de armazenamento que foi configurado. Assim, esse grupo de falhas não pode participar da operação de FlashCopy.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que todos os discos do grupo de falhas especificado residam no subsistema de armazenamento definido na configuração do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM0840E Grupos de falhas insuficientes para o tipo de redundância *'redType'* no grupo de disco *'diskGroup'*. *'foundFG'* foi localizado, mas *'neededFG'* é necessário para esse tipo de redundância. Certifique-se de que o **DEVICE_CLASS** atualmente selecionado contenha grupos de falhas suficientes para um flashcopy consistente e certifique-se de que estejam online.

Explicação: Não há grupos de falhas online suficientes para o tipo de redundância do grupo de disco no dispositivo de armazenamento atual. O backup não será restaurável.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o **DEVICE_CLASS** atualmente selecionado contenha grupos de falhas suficientes para um flashcopy consistente e certifique-se de que estejam online.

FMM0841E Nem todos os discos residem no mesmo cluster. Foram localizados discos no cluster com o ID: *'first cluster id'* e no cluster com o ID *'second cluster id'*.

Explicação: Os discos dos grupos de discos necessários para o flashcopy não residem em um dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se você especificou grupos de falhas no perfil, certifique-se de que os discos nos quais eles estão localizados residam no mesmo dispositivo de armazenamento. Se você não especificou nenhum, certifique-se de que todos os grupos de discos

necessários para o flashcopy residam no mesmo dispositivo de armazenamento.

FMM0842E O grupo de disco do ASM *'diskGroup'* não pôde ser eliminado, mas ainda está disponível na instância do ASM. A restauração será interrompida.

Explicação: O disco de grupo especificado não pôde ser eliminado, mas ainda está disponível na instância do ASM. Uma restauração poderia levar a um estado inconsistente do grupo de disco.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o estado do grupo de disco especificado e tente eliminá-lo manualmente.

FMM0843E O grupo de disco do ASM *'diskGroup'* não pôde ser desmontado e ainda está montado na instância do ASM. A desmontagem será interrompida.

Explicação: O grupo de disco especificado não pôde ser desmontado e ainda está montado na instância do ASM. Continuar com a operação de desmontagem poderia levar a um estado inconsistente do grupo de disco.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o estado do grupo de disco especificado e tente desmontá-lo manualmente.

FMM0844E Nenhum volume de destino está disponível para o serial *'serial'*.

Explicação: Nenhum volume de destino foi localizado para o serial especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o sistema de backup esteja em um estado consistente e que o mapeamento de novos volumes para o sistema de backup funcione corretamente.

FMM0845E O gerenciador de volumes de seu perfil não está configurado para ASM, o valor localizado é *'serial'*. Certifique-se de que tenha configurado o gerenciador de volumes correto em seu perfil.

Explicação: O valor para o gerenciador de volumes no perfil está incorreto.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure o gerenciador de volumes no perfil para o ASM.

FMM0846E Você tem o SDD instalado no sistema, mas o SDD não é atualmente suportado por este produto ao usar o Oracle ASM.

Explicação: O valor para o gerenciador de volumes no perfil está incorreto. O SDD não é suportado para ASM, apenas SDDPCM e MPIO são suportados para ASM.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Instale o SDDPCM ou use apenas o MPIO.

FMM0847E Ocorreu um erro ao verificar o 'db2nodes.cfg' no sistema de produção e no sistema clone. O 'db2nodes.cfg' no sistema de produção contém as entradas *production system entries*, enquanto o 'db2nodes.cfg' no sistema clone contém as entradas *clone system entries*.

Explicação: O arquivo de configuração da partição DB2 (db2nodes.cfg) no sistema de produção tem um número diferente de entradas de configuração da partição que sua contraparte no sistema clone.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o número de entradas de configuração da partição do arquivo de configuração de partição DB2 (db2nodes.cfg) no sistema de produção, bem como no sistema clone. O número de entradas em cada um destes arquivos precisa ser idêntico.

FMM0848E Ocorreu um erro ao verificar o 'db2nodes.cfg' no sistema de produção e no sistema clone. A partição do banco de dados de *partition number* configurada no sistema de produção não está configurada no sistema clone.

Explicação: O arquivo de configuração da partição DB2 (db2nodes.cfg) no sistema de produção tem uma partição configurada que não está configurada no arquivo de configuração da partição DB2 (db2nodes.cfg) no sistema clone.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se todas partições configuradas no arquivo de configuração da partição DB2 (db2nodes.cfg) no sistema de produção são configuradas denotadas pelo mesmo número de partição no sistema clone também.

FMM0849E Ocorreu um erro ao verificar o 'db2nodes.cfg' no sistema de produção e no sistema clone. O nome do host '*host name*' em que a partição *partition number* reside está contido no 'db2nodes.cfg' no sistema de produção e também no sistema clone. A configuração do

arquivo 'db2nodes.cfg' no sistema clone está incorreta ou o sistema clone foi configurado no mesmo host que o sistema de produção.

Explicação: O arquivo de configuração da partição DB2 (db2nodes.cfg) no sistema de produção contém, pelo menos para a partição nomeada, a mesma entrada de host que sua contraparte no sistema clone.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo de configuração da partição DB2 (db2nodes.cfg) no sistema clone é válido. Além disso, certifique-se de que o agente de montagem (credenciais do processo: acsgen -D -M) esteja em execução no sistema clone, que deve ser um host diferente do sistema de produção.

FMM0850I Para sincronizar os grupos de volumes que possuem partições antigas, é possível usar os seguintes comandos:

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não sincronizará automaticamente as cópias após a reconstrução do espelho do LVM durante uma restauração do FlashCopy. Um comando básico será criado e impresso.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Será necessário iniciar a sincronização do espelho do LVM manualmente, por exemplo, após uma restauração do FlashCopy quando o processo de cópia em segundo plano no sistema de armazenamento foi concluído. Se necessário, você deve incluir ou alterar parâmetros para os comandos para melhorar o desempenho da sincronização.

FMM0851E O valor de tempo limite de copyservices de *fsname* minutos foi atingido ao aguardar uma resposta do agentes CIM de copyservices.

Especifique o aumento do valor do parâmetro de perfil **COPYSERVICES_TIMEOUT** na seção **DEVICE_CLASS** do perfil, para aumentar o limite de tempo limite. O valor padrão desse parâmetro é de 6 minutos.

Explicação: A comunicação com o agente CIM de copyservices foi finalizada após o valor de tempo limite especificado pelo parâmetro **COPYSERVICES_TIMEOUT** já ter sido excedido.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Aumente o valor de tempo limite para o parâmetro **COPYSERVICES_TIMEOUT**.

FMM0852E Ele não está permitido a estabelecer uma segunda relação FlashCopy incremental de um volume de origem *source volume* para um volume de destino *target volume* enquanto uma outra relação FlashCopy incremental do mesmo volume de origem para um volume de destino diferente já existir.

Explicação: O IBM System Storage DS8000 suporta somente uma relação FlashCopy incremental de uma origem para um destino.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use um valor diferente para o parâmetro de perfil FLASHCOPY_TYPE (COPY ou NOCOPY) ou reutilize as relações incrementais existentes usando a mesma classe de dispositivo e conjunto destino para a reinicialização da operação de backup.

FMM0853E Durante a operação de montagem, o IBM Spectrum Protect Snapshot identificou que os seguintes volumes de origem estão visíveis no sistema de backup ou de clonagem '*host name*'. Isso pode ser causado pela configuração incorreta no sistema de armazenamento ou pela configuração incorreta do backup do IBM Spectrum Protect Snapshot ou do sistema de clonagem para o mesmo host que o sistema de produção.
Lista de volumes de origem visíveis:
source volumes

Explicação: O IBM System Storage DS8000 suporta somente uma relação FlashCopy incremental de uma origem para um destino.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use um valor diferente para o parâmetro de perfil FLASHCOPY_TYPE (COPY ou NOCOPY) ou reutilize as relações incrementais existentes usando a mesma classe de dispositivo e conjunto destino para a reinicialização da operação de backup.

FMM0854E Durante a operação de montagem, o IBM Spectrum Protect Snapshot identificou que os seguintes volumes de destino não estão visíveis no sistema de backup ou de clonagem '*host name*'.
Lista de volumes de destino ausentes:
target volumes

Explicação: O IBM System Storage DS8000 suporta somente uma relação FlashCopy incremental de uma origem para um destino.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use um valor diferente para o parâmetro de perfil FLASHCOPY_TYPE (COPY ou NOCOPY) ou reutilize as relações incrementais existentes usando a mesma classe de dispositivo e conjunto destino para a reinicialização da operação de backup.

FMM0855E Durante a operação de montagem, o IBM Spectrum Protect Snapshot identificou que os seguintes volumes de destino não estão visíveis no host ESX '*host name*'.
Lista de volumes de destino ausentes:
target volumes
Os volumes não puderam ser designados ao host corretamente ou você usou PRE_ASSIGNED_VOLUMES para o parâmetro TARGET_SETS na seção Classe de dispositivo e os volumes de destino não estão designados a esse host ESX.

Explicação:

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o log de erros para obter informações detalhadas.

FMM0856E O armazenamento de dados '*datastore name*' não pode ser conectado ao host ESX: '*host name*', o armazenamento de dados já está conectado a outro host ESX.
É necessário desconectar o armazenamento de dados que está atualmente conectado ao host ESX e tentar a tarefa novamente.

Explicação:

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o log de erros para obter informações detalhadas.

FMM0857E Os discos virtuais da máquina virtual de origem '*source vm name*' não podem ser conectados porque um disco já está conectado a uma máquina virtual de destino.
Desconecte todos os discos virtuais da máquina virtual de origem e tente a tarefa de conexão novamente.

Explicação: Como um disco virtual já está conectado à máquina virtual de destino, os discos virtuais da máquina virtual de origem não podem ser conectados.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Na máquina virtual de destino, desconecte todos os discos virtuais. Tente conectar os discos virtuais da máquina virtual de origem à

máquina virtual de destino novamente.

FMM0858I A verificação do catálogo de recuperação Oracle (fcm.catalog_db_connection) valida se o banco de dados está registrado no catálogo de recuperação do Oracle RMAN.

Explicação: O banco de dados Oracle não SAP que é protegido com o FlashCopy Manager deve estar registrado no catálogo de recuperação do RMAN.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o banco de dados Oracle esteja registrado no catálogo de recuperação do RMAN.

FMM0859E Ocorreu um erro na conexão com o catálogo de recuperação Oracle:
rman output shell group

Explicação: O banco de dados Oracle não SAP que é protegido com o FlashCopy Manager deve estar registrado no catálogo de recuperação do RMAN.

Ação do Sistema: A verificação do catálogo de recuperação Oracle falha.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o banco de dados Oracle esteja registrado no catálogo de recuperação do RMAN.

FMM0860E O banco de dados Oracle não está registrado no catálogo de recuperação Oracle.

Explicação: O banco de dados Oracle não SAP que é protegido com o FlashCopy Manager deve estar registrado no catálogo de recuperação do RMAN.

Ação do Sistema: A verificação do catálogo de recuperação Oracle falha.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o banco de dados Oracle esteja registrado no catálogo de recuperação do RMAN.

FMM0861E A opção da linha de comandos -r está ausente.

Explicação: Para conectar-se ao banco de dados de catálogo Oracle RMAN, a sequência de conexões RMAN -r é necessária.

Ação do Sistema: A verificação fcm.catalog_db_connection falhou.

Resposta do Usuário: Execute novamente o verificador e inclua a sequência de conexões RMAN -r para conectar-se ao catálogo do RMAN.

FMM0862E O valor AUTO não é suportado para o parâmetro ASM_INSTANCE_USER.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não suporta o valor AUTO para o parâmetro ASM_INSTANCE_USER.

Ação do Sistema: A verificação de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot falhou.

Resposta do Usuário: Especifique um ASM_INSTANCE_USER existente no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM0863I O IBM Spectrum Protect Snapshot detectou o dispositivo ACFS: 'vol_dev', com ponto de montagem: 'mnt_pt', no grupo de discos: 'dg_name'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot detectou um dispositivo ACFS. Esse dispositivo e ponto de montagem fazem parte da operação de clonagem.

Ação do Sistema: A operação continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM0864W O IBM Spectrum Protect Snapshot detectou o dispositivo ACFS: 'vol_dev', com ponto de montagem: 'mnt_pt', no grupo de discos: 'dg_name'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot detectou um dispositivo ACFS. Esse dispositivo e ponto de montagem serão sobrescritos durante uma operação de restauração a partir desse backup.

Ação do Sistema: A operação continua com um aviso.

Resposta do Usuário: Durante a operação de restauração a partir desse backup, todos os dados no dispositivo ACFS sob o ponto de montagem serão sobrescritos.

FMM1000E Erro de sintaxe na linha line: 'statement'

Explicação: A instrução *statement* no perfil do Data Protection para SAP é desconhecida ou incorreta.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o erro e tente novamente.

FMM1001E Erro de sintaxe no arquivo 'file name'.
Saindo do programa.

Explicação: Foi detectado um erro de sintaxe no arquivo *file name* e a ação foi interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija os erros no arquivo *file name* e tente novamente.

FMM1002E **BACKUPIDPREFIX** deve ter *number_of_characters* caracteres!

Explicação: O comprimento de BACKUPIDPREFIX deve ser de *number_of_characters* caracteres.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira um BACKUPIDPREFIX com o comprimento necessário (por exemplo, SAP____, FMM____).

FMM1003W Configure *redolog_copies* com um número entre *min_copies* e *max_copies* a. Agora, ele está configurado como *act_copies*.

Explicação: O Data Protection para SAP suporta atualmente de 1 a 9 cópias de arquivos de log off-line (refazer).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Adapte as configurações de REDOLOG_COPIES no perfil do Data Protection for SAP.

FMM1004W ou deve especificar o BACKUPIDPREFIX antes da instrução TRACEFILE. Para que BACKUPIDPREFIX possa ser usado no tracefilename.

Explicação: O BACKUPIDPREFIX é usado para construir o Nome do arquivo de rastreamento. Portanto, BACKUPIDPREFIX deve ser especificado antes da instrução TRACEFILE.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Defina um BACKUPIDPREFIX de 6 caracteres no perfil do Data Protection for SAP (por exemplo, SAP____, FMM____)

FMM1006E O SERVERNAME deve ter menos de *max_char* caracteres.

Explicação: Você usou um SERVERNAME com mais de *max_char* caracteres.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use um SERVERNAME mais curto.

FMM1007E O NODENAME deve ter menos de *max_char* caracteres.

Explicação: Você usou um NODENAME com mais de *max_char* caracteres.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use um NODENAME mais curto.

FMM1008E O MANAGEMENTCLASSNAME deve ter menos de *max_char* caracteres.

Explicação: Você usou um MANAGEMENTCLASSNAME com mais de *max_char* caracteres.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use um MANAGEMENTCLASSNAME mais curto.

FMM1009W Configure MULTIPLEX como um número entre 1 e *max_multiplex*. Agora ele está configurado como *act_multiplex*.

Explicação: Você configurou a multiplexação como um número não suportado. O Data Protection for SAP agora usa *act_multiplex*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Configure a multiplexação como um número entre 1 e *max_multiplex*.

FMM1011W O sortfilename '*sortfile_filename*' deve ser absoluto!

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique um nome de arquivo absoluto, por exemplo, /oracle/C21/dbs/sortfile.

FMM1012E Configfile não localizado ou permissão negada: '*configuration_filename*'.

Explicação: O Data Protection para SAP não consegue ler o arquivo *configuration_filename*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Esse erro pode ter várias razões, tente o seguinte: 1. Verifique o caminho do arquivo de configuração. O caminho deve ser especificado no perfil (parâmetro CONFIG_FILE). 2. Certifique-se de que as permissões de acesso ao arquivo estejam configuradas corretamente.

FMM1013E Perfil não localizado ou permissão negada: '*profile_filename*'.

Explicação: Data Protection para SAP não é capaz de abrir o perfil *profile_filename*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: (Oracle) Certifique-se de que o perfil de backup do SAP init<SID>.sap contenha uma entrada válida *util_par_file* para o perfil do Data Protection for SAP. (DB2) Assegure-se de que o arquivo de ambiente do fornecedor contenha uma entrada

válida XINT_PROFILE. Além disso, esse arquivo deve ser legível pelo Data Protection for Data Protection para SAP.

FMM1014I A operação *function* foi concluída com sucesso.

Explicação: Esta mensagem de informação no log de resumo indica que a operação solicitada foi concluída.

Ação do Sistema: A operação foi concluída.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM1015E A operação *function* foi concluída com erro.

Explicação: Esta mensagem de informação no resumo confirma que uma operação solicitada falhou.

Ação do Sistema: A operação falhou.

Resposta do Usuário: Verifique o log de resumo e o log detalhado usado pela operação com falha para identificar a falha.

FMM1016W O tracefilename '*file name*' não pôde ser aberto para gravação!

Explicação: O arquivo de rastreamento não pôde ser aberto para gravação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que tenha especificado um caminho correto para o arquivo de rastreamento.

FMM1017E O servidor *server* já está definido. Use outro nome ou especifique TCP_ADDRESS!

Explicação: O servidor nomeado já foi definido no perfil. Sub-rotinas do servidor com nomes idênticos não são permitidas, a menos que a palavra-chave TCP_ADDRESS seja definida em uma delas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Atualize o perfil de forma apropriada e tente novamente.

FMM1019E Falha ao responder a uma mensagem recebida de XINT.

Explicação: Essa mensagem indica um erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM1021E *component_name* finaliza a conexão devido a um erro anterior.

Explicação: Ocorreu um erro grave que causou o encerramento do canal de comunicação entre o processo do *component_name* e este aplicativo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Procure mensagens de erro anteriores para detectar a causa raiz do problema.

FMM1022E *component_name* finaliza a conexão devido a um erro anterior.

Explicação: Consulte a mensagem FMM1021E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte a mensagem FMM1021E.

FMM1023W Não foi possível estabelecer conexão com o servidor de log *log server name*.

Explicação: No perfil do Data Protection para SAP, o log do servidor de log *server name* é especificado (palavra-chave LOG_SERVER). No entanto, não foi possível estabelecer uma conexão com o servidor nomeado. Não foram enviados registros de log para o servidor de log.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: • Verifique se o nome do servidor definido com a palavra-chave LOG_SERVER foi escrito corretamente no perfil do Data Protection for SAP. • Certifique-se de que haja uma seção SERVER no perfil para o servidor de log definido com a palavra-chave LOG_SERVER. • Verifique a seção SERVER correspondente e corrija os problemas de configuração. • Certifique-se de que o servidor de log nomeado esteja disponível.

FMM1024E O arquivo *filename* ocorre duas vezes no <infile>

Explicação: O nome do arquivo nomeado ocorre diversas vezes no arquivo de entrada, o que é uma violação da especificação de interface.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM1025E É necessário usar grupos de consistências ao usar o ASM. Configure o parâmetro de perfil '*profile param*' de forma apropriada.

Explicação: O perfil especificou que os grupos de

consistências não devem ser usados. No entanto, o ASM requer o uso de grupos de consistências.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Atualize seu perfil de forma apropriada.

FMM1026E As capturas instantâneas graváveis devem ser usadas quando em execução em um ambiente de espelhamento do LVM. Atualize o parâmetro de perfil *'profile param'* de forma apropriada.

Explicação: O perfil especificou que as capturas instantâneas graváveis não devem ser usadas. No entanto, as capturas instantâneas graváveis devem ser usadas em ambientes de espelhamento do LVM.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Atualize seu perfil de forma apropriada.

FMM1027E A operação de montagem falhou. Embora uma operação de desmontagem possa limpar o sistema de backup, em alguns casos, isto não é possível e a limpeza deve ser executada manualmente. Neste caso, a operação de desmontagem deve ser iniciada após a limpeza para iniciar outra operação de montagem.

Explicação: A operação de montagem falhou. Embora uma operação de desmontagem possa limpar o sistema de backup, em alguns casos, isto não é possível e a limpeza deve ser executada manualmente. Neste caso, a operação de desmontagem deve ser iniciada após a limpeza para iniciar outra operação de montagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Para limpar seu sistema de backup, tente desmontar o backup usando tsm4acs. Se a operação de desmontagem não tiver êxito, limpe seu sistema de backup manualmente e use tsm4acs novamente para desmontar o backup.

FMM1029W O dispositivo *'device'* não pôde ser aberto. Mensagem de erro recebida do sistema operacional: *'error_message'*. Esse dispositivo pode fazer com que a operação atual do FlashCopy Manager falhe.

Explicação: O dispositivo especificado não pôde ser aberto.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique se existem erros no dispositivo.

FMM1030E O sistema operacional recusou uma solicitação para alocação de memória.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot requer acesso à memória para armazenar informações conforme o processamento continua. Nesse caso, foi solicitada uma quantidade de memória maior do que o sistema operacional poderia alocar. Possíveis causas incluem:

O sistema está com pouca memória.

O processo, no qual o programa é executado, excedeu a memória máxima permitida para alocação.

Ocorreram algumas outras condições de erro que levaram o programa a pensar que está sem memória.

Ação do Sistema: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode concluir a operação solicitada.

Resposta do Usuário: Feche todos os aplicativos desnecessários e repita a operação. Se a operação ainda falhar, tente dividir a tarefa em várias unidades menores.

Em sistemas UNIX que suportam limites de recursos, consulte b se o limite de recursos da memória estiver muito baixo inserindo o comando a seguir: `ulimit -a`

Com base nos dados resultantes, é possível solicitar que o usuário raiz do sistema UNIX aumente os limites do recurso para que ele substitua o padrão atual. O usuário raiz do sistema UNIX possui a autoridade para aumentar os limites de recursos.

FMM1031I A fita de backup recebeu este ID: *'tape_backup_id'*.

Explicação: A fita de backup recebeu o ID especificado. O backup está disponível para restauração na fita com este ID assim que a fita de backup for concluída com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é necessária.

FMM1032E Os nós de `PARTITION_GROUP` *'partition_group_name'* estão associados a várias classes de dispositivo: *'first_device_class'*, *'second_device_class'*

Explicação: Várias classes de dispositivo são usadas com o mesmo grupo de partições. Apenas uma classe de dispositivo pode ser usada para todos os nós que pertencem a um grupo de partições.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Use apenas uma classe de dispositivo para o grupo de partições especificado no perfil.

FMM1033W O backup '*backup_id*' não expirou porque ainda é válido no repositório. É possível excluir este backup manualmente ou configurar o parâmetro MAX_VERSIONS como ADAPTIVE. Observe que esta configuração de parâmetro desativa a expiração da captura instantânea.

Explicação: O backup especificado ainda é válido e não pode ser expirado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Exclua manualmente o backup especificado ou configure o parâmetro MAX_VERSIONS como ADAPTIVE. Observe que esta configuração de parâmetro desativa a expiração da captura instantânea.

FMM1039E Interrompendo o backup. Outro backup com o ID '*backup_id*' já está montado no servidor de backup: '*host*'.

Explicação: Após a conclusão do backup, uma operação de montagem é necessária para verificar se este é um backup válido. Outro backup com os mesmos pontos de montagem já está montado no mesmo servidor de backup. Como resultado, a operação de montagem não é tentada e o backup termina para evitar que ela falhe.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: É possível desmontar o backup especificado do servidor de backup especificado ou, se uma fita de backup automatizada estiver em execução, aguarde até que ela seja concluída.

FMM1040E Ocorreu uma exceção no componente adaptador do sistema operacional, texto da exceção: *extext*.

Explicação: Ocorreu uma exceção no componente adaptador do sistema operacional.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM1041E Falha ao identificar a instância padrão do DB2 do usuário *DB2 instance owner*. Configure a variável de ambiente do DB2 DB2INSTANCE corretamente.

Explicação: A instância padrão do DB2 não pôde ser identificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: A variável de ambiente DB2INSTANCE precisa ser configurada como um valor válido.

FMM1042E A entrada no arquivo FLASH_DIR_LIST não é um arquivo ou diretório válido: *entry*.

Explicação: Também é possível atualizar ou clonar arquivos ou diretórios não relacionados ao banco de dados. O IBM Spectrum Protect Snapshot verifica se os arquivos ou diretórios especificados na FLASH_DIR_LIST existem antes da operação de atualização ou de clonagem ser iniciada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a entrada inválida relatada no arquivo FLASH_DIR_LIST e revise a entrada de forma apropriada.

FMM1043E O ambiente está configurado para a instância de banco de dados incorreta: '*wrong instance*'. Instância esperada '*expected instance*'.

Explicação: O nome da instância retornado pelo dbms não corresponde ao nome da instância esperado. O nome da instância esperado é obtido da variável de ambiente ORACLE_SID ou pode ser substituído pela opção da linha de comandos '-d <database_name>'.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a variável de ambiente ORACLE_SID esteja configurada corretamente ou especifique o nome da instância com a opção da linha de comandos '-d <database_name>'.

FMM1044E A seção CLONING está ausente do perfil.

Explicação: Para executar qualquer uma das funções de clonagem relacionadas, a seção CLONING deve ser incluída no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua a seção CLONING no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM1045E O parâmetro TARGET_SETS VOLUMES_DIR não deve ser usado para operações de clonagem.

Explicação: TBD_AU

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: TBD_AU

FMM1046E A clonagem do FlashCopy não é suportada com o FLASHCOPY_TYPE NOCOPY. Especifique COPY ou INCR em substituição.

Explicação: TBD_AU

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: TBD_AU

FMM1047E Esperada a palavra-chave '*expected keyword*' mas foi encontrada '*wrong keyword*'.

Explicação: Durante a análise sintática de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot foi localizada uma palavra-chave incorreta enquanto era esperada outra.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a seção de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot que contém a palavra-chave incorreta e ajuste-a de forma apropriada.

FMM1048E A seção Dispositivo '*device section*' não pode ser usada para clonagem. Inclua '*USE_FOR_CLONING <SID>*' para reservar essa classe de dispositivo para operações de clonagem ou escolha outra classe de dispositivo.

Explicação: A classe de dispositivo referida não pode ser usada para operações de clonagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Uma possível solução é incluir '*USE_FOR_CLONING <SID>*' para reservar essa classe de dispositivo para operações de clonagem ou escolher outra classe de dispositivo no lugar.

FMM1049E Não foi localizado nenhum *DEVICE_CLASS* que possa ser usado para a operação de clonagem do FlashCopy atual com o nome do banco de dados clone especificado com a opção da linha de comandos *-C <Clone DBname>*.

Explicação: Nenhuma seção de classe de dispositivo no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot pôde ser localizada que seja elegível para operações de clonagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o valor do argumento '*USE_FOR_CLONING*' do parâmetro *DEVICE_CLASS* na seção *CLONING* de seu perfil.

FMM1050E O argumento obrigatório *argument* como parte do parâmetro da classe de dispositivo *device class* não existe.

Explicação: Para algumas operações, por exemplo, clonagem, uma seção dedicada da classe do dispositivo deve ser especificada no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot. Isso é feito anexando uma sequência de argumentos obrigatórios especiais no parâmetro de classe de dispositivo.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua o argumento obrigatório no parâmetro da seção da classe de dispositivo favorecido.

FMM1051E A palavra-chave '*use_for_cloning_keyword*' é necessária para a palavra-chave **TARGET_NAMING** na classe de dispositivo '*device class*', porque essa classe de dispositivo é usada para clonagem.

Explicação: A palavra-chave **TARGET_NAMING** requer a palavra-chave especificada se a classe de dispositivo for usada para clonagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique a palavra-chave especificada para **TARGET_NAMING**.

FMM1052E O parâmetro **TARGET_NAMING** da classe de dispositivo '*device class*' não está configurado para clonagem da instância de banco de dados '*instance*'.

Explicação: Para poder usar uma classe de dispositivo dedicada para operações de clonagem, é necessário ter configuração para esse tipo especial de operações. Para marcá-la de forma apropriada, o argumento da classe de dispositivo '*USE_FOR_CLONING*' seguido pelo nome (ou *SID*) da instância de banco de dados a ser clonada precisa ser anexado ao parâmetro de perfil da classe de dispositivo **TARGET_NAMING**.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Atualize o parâmetro da classe do dispositivo favorecido no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM1053E Falha ao identificar a instância padrão do DB2 do usuário '*user name*'. A variável de ambiente **DB2INSTANCE** está ausente.

Explicação: A instância padrão do DB2 não pôde ser detectada devido à variável necessária do ambiente **DB2INSTANCE** não estar configurada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure a variável de ambiente do DB2 **DB2INSTANCE** de forma apropriada.

FMM1054E Falha ao se conectar à instância do DB2 '*instance*'.

Explicação: O processo não pôde se conectar à instância do DB2 especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (*db2diag.log*) para obter

detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1055E Falha ao obter a configuração do gerenciador de banco de dados do DB2.

Explicação: O processo não pôde obter a configuração do gerenciador do banco de dados do DB2 (instância).

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1056E Falha ao se desconectar a partir da instância do DB2 'instance'.

Explicação: O processo não pôde se desconectar da instância do DB2 especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1057E Falha ao consultar as configurações do cliente DB2.

Explicação: O processo não pôde consultar as configurações do cliente DB2.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1058E Falha ao configurar os parâmetros do cliente DB2.

Explicação: O processo não pôde configurar os parâmetros do DB2.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1059E A recuperação do banco de dados DB2 'database alias' falhou.

Explicação: O Rollforward de recuperação do banco de dados falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais.

FMM1060E Falha ao definir a configuração do banco de dados DB2 para o banco de dados 'database alias'.

Explicação: O processo não pôde definir a configuração do banco de dados DB2.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1061E Falha ao obter a configuração do banco de dados DB2 para o banco de dados 'database alias'.

Explicação: O processo não pôde obter a configuração do banco de dados DB2.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1062E Falha ao montar o banco de dados no host 'hostname'. Esta é a saída do comando com falha: output

Explicação: O processo não pôde montar a instância de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Examine a saída do comando com falha para obter detalhes adicionais sobre a causa raiz desta falha.

FMM1063E Falha ao identificar o caminho de log para a partição partition number.

Explicação: O processo não pôde detectar o caminho de log para uma partição de banco de dados dedicado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como o log diag do DB2 (db2diag.log) para obter

detalhes adicionais. Se o problema não pôde ser resolvido, entre em contato com seu administrador do DB2.

FMM1064E Falha ao identificar o diretório atualmente em funcionamento.

Explicação: O processo não pôde detectar o diretório atualmente em funcionamento. Uma indicação para esse problema é que a permissão de leitura ou de procura foi negada para um componente do nome de diretório.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como os direitos e permissões de acesso do diretório ativo.

FMM1065E Falha ao alterar o diretório ativo para 'directory'
Erro: error number: error text.

Explicação: O processo não pôde alterar o diretório atualmente em funcionamento. Os indicadores para esse problema são que o acesso de procura foi negado para o diretório nomeado, que o diretório nomeado não existe ou não é um diretório.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como os direitos e permissões de acesso do novo diretório ativo e se o diretório existe.

FMM1066E Falha ao criar o link simbólico de 'directory/new instance' para 'instance'
Erro: error number: error text.

Explicação: O processo não pôde criar um link simbólico para o local especificado. Indicadores para esse problema são que um objeto com esse nome já existe, que direitos de acesso e privilégios insuficientes impedem a criação do link ou que pode não haver espaço livre no sistema de arquivos que contém o diretório.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo bem como os direitos de acesso, privilégios e espaço livre do sistema de arquivos no qual o link deve ser colocado.

FMM1067E A entrada no arquivo de caminho do armazenamento 'file' não é um arquivo ou diretório válido: 'directory'.

Explicação: TBD_AU

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: TBD_AU

FMM1068E A instância clone no sistema clone está em execução.

Explicação: Na verdade, a instância clone no sistema clone está em execução. Antes que outra operação possa ser iniciada, a instância clone precisa ser interrompida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Pare a instância clone.

FMM1069E A instância clone no sistema clone não está em execução.

Explicação: Na verdade, a instância clone no sistema clone não está em execução. Antes que outra operação possa ser iniciada, a instância clone precisa ser iniciada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inicie a instância clone.

FMM1070E Devido a um agente de montagem já estar registrado no sistema de backup 'backup system', os agentes de montagem adicionais devem ser registrados usando diferentes classes de dispositivo.

Explicação: No mesmo sistema de backup, vários agentes de montagem podem ser executados simultaneamente nesse sistema somente se suportarem classes de dispositivo diferentes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique uma classe de dispositivo ainda não usada usando a opção '-s <device class>' ao iniciar o agente de montagem no sistema de backup.

FMM1071E Um agente de montagem já está registrado no sistema de backup 'backup system' usando a classe de dispositivo 'device class'. Agentes de montagem adicionais devem registrar-se usando classes de dispositivo diferentes.

Explicação: No mesmo sistema de backup, vários agentes de montagem podem ser executados simultaneamente nesse sistema somente se suportarem classes de dispositivo diferentes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique uma classe de dispositivo ainda não usada usando a opção '-s <device class>' ao iniciar o agente de montagem no sistema de backup.

FMM1072E Devido a outro agente de montagem já estar registrado no sistema de backup *'backup system'* usando a classe de dispositivo *'device class'* e os nós *'list of nodes'*, os agentes de montagem adicionais no host *'backup system'* devem se registrar usando nós diferentes em vez de *'list of nodes'*.

Explicação: Vários agentes de montagem no mesmo sistema de backup podem ser executados simultaneamente apenas se suportarem classes de dispositivo diferentes. Vários agentes de montagem em diferentes sistemas de backup usando a mesma classe de dispositivo podem ser executados simultaneamente apenas se suportarem nós diferentes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique uma classe de dispositivo ainda não usada, sendo que todo sistema de backup participante precisa ser considerado, usando a opção *'-s <device class>'* ao iniciar o agente de montagem no sistema de backup. Se a mesma classe de dispositivo for usada em diferentes sistemas de backup, especifique os nós do sistema de backup usando a opção *'-N <comma separated list of nodes>'* ao iniciar o agente de montagem no sistema de backup.

FMM1073E O nome do banco de dados clone *database name commandline* especificado com a opção da linha de comandos *-C* não corresponde aos nomes de bancos de dados *database name cloningsection* especificados no parâmetro *DEVICE_CLASS* da seção *CLONING*.

Explicação: Os nomes de bancos de dados especificados com a opção de comando *-C* e com um dos parâmetros de perfil *DEVICE_CLASS* devem ser idênticos.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Corrija um dos nomes do banco de dados.

FMM1074E Um clone do FlashCopy foi solicitado para o banco de dados clone *database name* e para a classe do dispositivo *device class*, mas o parâmetro *CLONE_DATABASE YES* não foi especificado nesta seção de classe do dispositivo.

Explicação: Para as operações de clonagem, o parâmetro de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot *CLONE_DATABASE* configurado como *YES* deve ter especificado na seção da classe do dispositivo correspondente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Use uma classe de dispositivo

que especificou o parâmetro *CLONE_DATABASE YES*.

FMM1075E Um backup do FlashCopy foi solicitado para a classe do dispositivo *device class*, mas o parâmetro *CLONE_DATABASE YES* foi especificado nessa classe do dispositivo.

Explicação: Para as operações de backup do FlashCopy, a seção correspondente da classe do dispositivo de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot não deve conter o parâmetro *CLONE_DATABASE* configurado como *YES*.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Use uma classe de dispositivo que não tenha especificado o parâmetro *CLONE_DATABASE YES*.

FMM1076E O conjunto de destino *'target set'* é usado para um backup com o ID *'backup ID'*. Ele não pode ser usado como um conjunto de destino para clonagem.

Explicação: Os conjuntos de destino usados para os backups do FlashCopy não são elegíveis para clonagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Exclua o backup do FlashCopy primeiro.

FMM1077E O conjunto de destino *'target set'* é usado para um clone com o ID *'backup ID'*. Ele não pode ser usado como um conjunto de destino para backup.

Explicação: Os conjuntos de destinos usados para os clones não são elegíveis para os backups do FlashCopy.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Exclua o clone primeiro.

FMM1078E A operação *name* não pode ser iniciada devido ao(s) clone(s) do FlashCopy *'target set'* ainda está/estão copiando dados no sistema de armazenamento da origem para o destino.

Explicação: Contanto que um processo de cópia em plano de fundo esteja em execução, nenhuma outra operação usando os mesmos conjuntos de destino pode ser iniciada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Aguarde até a conclusão da cópia em plano de fundo no sistema de armazenamento ou exclua os clones imediatamente e reinicie a operação.

FMM1079E O contêiner de dados '*container ID*' já é o assunto da operação.

Explicação: Este erro não é esperado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Colete todos os logs e rastreios do IBM Spectrum Protect Snapshot (do sistema de produção e de backup) e envie-os para o suporte IBM .

FMM1080E O banco de dados a ser clonado precisa ser especificado, porque foram localizados vários bancos de dados nessa instância.

Explicação: Se várias instâncias de banco de dados forem localizadas em um sistema, a que será clonada deve ser especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o banco de dados a ser clonado especificando a opção de comando '-d' seguida pelo nome do banco de dados.

FMM1081E Não é possível detectar o ambiente de banco de dados.

Explicação: A operação requer configurações do ambiente especiais, por exemplo, o ambiente do proprietário da instância de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Execute o comando como o proprietário da instância de banco de dados.

FMM1082E A verificação do status do sistema clone do banco de dados '*database name*' falhou.

Explicação: A maioria das funções de clonagem requer algumas verificações de estado e de integridade no sistema de produção e no sistema de backup/clone antes do início da operação solicitada. A operação solicitada continua se a rotina de verificação integrada for bem-sucedida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo para obter detalhes adicionais.

FMM1083E O Flashcopy do banco de dados falhou com *rc return code*.

Explicação: O backup do FlashCopy, parte do fluxo de trabalho de clonagem, falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo para obter detalhes adicionais.

FMM1084E Perfil de banco de dados '*profile name*' não localizado.

Explicação: O perfil de banco de dados nomeado não existe ou não está acessível pelo usuário atual.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: O nome do perfil de banco de dados pode ser especificado no perfil para o IBM Spectrum Protect Snapshot com o parâmetro TARGET_DATABASE_PARAMETER_FILE. Verifique se o parâmetro está especificado corretamente e se o usuário atual possui permissões de leitura. O padrão para o valor deste parâmetro (se não especificado no perfil para o IBM Spectrum Protect Snapshot) é \$ORACLE_HOME/dbs/init\$ORACLE_SID.ora.

FMM1085E Nenhum arquivo de controle de banco de dados foi localizado.

Explicação: Durante a criação de um clone de banco de dados, nenhum arquivo de controle de banco de dados foi localizado nos volumes de flashcopy.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que pelo menos uma cópia de arquivo de controle resida nos mesmos volumes que o arquivo de dados ou os arquivos de log de recuperação online.

FMM1086E Falha ao iniciar o banco de dados no modo sem montagem. Esta é a saída do comando com falha:

Explicação: O processo não pôde iniciar a instância de banco de dados sem montar os arquivos de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Examine a saída do comando com falha para obter detalhes adicionais sobre a causa raiz desta falha.

FMM1087E Falha ao renomear o banco de dados. Esta é a saída do comando com falha: '*command output*'

Explicação: Durante a renomeação do banco de dados do nome da instância de produção para o nome da instância clone, ocorreu um erro.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Examine a saída do comando com falha para obter detalhes adicionais sobre a causa raiz desta falha.

FMM1088E Para funções de clonagem, o nome do banco de dados clone deve ser especificado.

Explicação: Para todas as funções de clonagem, o nome do banco de dados clone deve ser especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique a opção '-C <clone database name>'.

FMM1089E Para funções de clonagem, o nome do proprietário da instância clone deve ser especificado.

Explicação: Para todas as funções de clonagem, o nome do proprietário da instância clone deve ser especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique a opção '-u <clone instance owner>'.

FMM1090E Para a função de pré-processamento, o arquivo de configuração de pré-processamento deve ser especificado.

Explicação: Para a função de pré-processamento, o nome do arquivo de configuração de pré-processamento é necessário.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique a opção '-X <configuration file>'.

FMM1091E Para a função pós-processamento, o arquivo de configuração de pós-processamento deve ser especificado.

Explicação: Para a função de pós-processamento, o nome do arquivo de configuração de pós-processamento é necessário.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique a opção '-Y <configuration file>'.

FMM1092E Script finalizado com erros. O código de retorno é: *return code*

Explicação: A execução de um script finalizou com um erro.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo para obter detalhes adicionais.

FMM1093E O script '*script name*' não pôde ser designado a shell scripts ou scripts SQL.

Explicação: Para as tarefas de pré e pós-processamento da clonagem do FlashCopy, os scripts de shell ou de SQL podem ser usados. Estes scripts serão inseridos no arquivo de configuração de pré-processamento ou no arquivo de configuração de pós-processamento. O identificador, seja ele um shell script ou um script SQL, é uma sequência de sufixos dedicada do próprio script. Se a sequência de sufixos for do tipo 'sh', ela será manipulada internamente como um shell script, enquanto se a sequência de sufixos for do tipo 'sql', ela será manipulada internamente como um script SQL. Outras sequências de sufixos não são elegíveis. Tais scripts não serão manipulados ou executados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique as entradas de script no arquivo de configuração pré-processamento ou pós-processamento e ajuste os nomes de script contidos de forma apropriada.

FMM1094E Arquivo de script '*script name*' não localizado.

Explicação: Um arquivo de script a ser executado como parte do pré-processamento ou do pós-processamento não pôde ser localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique as entradas de script no arquivo de configuração pré-processamento ou pós-processamento e ajuste os nomes de script contidos de forma apropriada.

FMM1095E O local físico do arquivo de configuração de pré ou pós-processamento e o do script '*script name*' é diferente.

Explicação: O local físico do arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento e o de seus scripts contidos a serem executados precisam ser idênticos.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento e seus scripts contidos estejam armazenados no mesmo local físico.

FMM1096E O script '*script name*' é um link simbólico.

Explicação: A entrada de script nomeada no arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento é um link simbólico, o que não é permitido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que qualquer entrada de script no arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento não seja um link simbólico.

FMM1097E O usuário 'user name' não é o proprietário do script 'script name'.

Explicação: Se o script de pré-processamento ou de pós-processamento nomeado pertencer ao usuário root, qualquer pessoa poderá executar esse script. Além disso, se o script de pré-processamento ou de pós-processamento nomeado não pertencer ao usuário root, ele poderá ser executado apenas por seu proprietário.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a propriedade do script nomeado e, se necessário, ajuste-o de forma apropriada.

FMM1098E O usuário 'user name' configurado para o script 'script name' de falto não foi aplicado no sistema.

Explicação: O usuário nomeado, que está configurado para executar o script nomeado, não existe no sistema.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o usuário aplicado no sistema e atualize a configuração de pré-processamento ou de pós-processamento para um usuário existente diferente ou inclua as credenciais do usuário configuradas no sistema.

FMM1099E O arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento 'file name' não foi localizado.

Explicação: O arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento nomeado que contém os scripts a serem executados não pôde ser localizado no sistema de backup/clone, em que o pré-processamento ou o pós-processamento será executado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o nome do arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento especificado e verifique se ele existe no sistema de backup/clone.

FMM1122E O arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento 'file name' não contém nenhum registro de dados.

Explicação: O arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento nomeado

está vazio, o que significa que ele não contém nenhuma entrada a ser processada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o arquivo de configuração de pré-processamento ou de pós-processamento correto ou inclua nele um ou vários registros de dados válidos (scripts).

FMM1123E Falha ao abrir o banco de dados: output

Explicação: Após criar um clone do banco de dados, o IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde abrir o banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Examine a saída do comando com falha para obter detalhes adicionais sobre a causa raiz desta falha.

FMM1154E Os únicos valores de perfil válidos para a palavra-chave 'keyword' são 'val1' e 'val2'.

Explicação: Valores inválidos foram fornecidos no perfil para a palavra-chave especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Altere o perfil para que os valores recomendados para a palavra-chave especificada sejam válidos.

FMM1158T Serviço service não concluído

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM1161E Falha ao recuperar o banco de dados. Esta é a saída do comando com falha:

Explicação: A recuperação do banco de dados falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Examine a saída do comando com falha para obter detalhes adicionais sobre a causa raiz desta falha.

FMM1162E Falha ao determinar os logs de recuperação online. Saída do comando com falha: output

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot falhou ao detectar os nomes dos arquivos do log de recuperação online do banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Examine a saída do comando

com falha para obter detalhes adicionais sobre a causa raiz desta falha.

FMM1163W Script finalizado com avisos.

Explicação: A execução de um script foi finalizada com um ou vários avisos. A operação geral pode ser concluída com sucesso. No entanto, para evitar problemas mais críticos subsequentes, é extremamente recomendável verificar e resolver a causa raiz do aviso para garantir a consistência operacional do sistema no futuro.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo para obter detalhes adicionais.

FMM1164I Renomeando o sistema de arquivos <old file system name> para <new file system name>

Explicação: O sistema de arquivos nomeado será renomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1165I Recuperando o banco de dados *database name*.

Explicação: O banco de dados nomeado será recuperado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1166I Desativando LOGRETAIN e USEREXIT para o banco de dados *database name*.

Explicação: O arquivamento de log para o banco de dados nomeado está desativado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1167I Criando arquivo de configuração de realocação para o banco de dados *database name*.

Explicação: O arquivo de configuração de realocação necessário como entrada para o comando do banco de dados de realocação será criado para o banco de dados nomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1168I Criando os diretórios do caminho do armazenamento para o banco de dados *database name*.

Explicação: Os caminhos do armazenamento para o banco de dados nomeado serão criados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1169I Realocando partições de banco de dados *partition list* do banco de dados *database name*.

Explicação: As partições de banco de dados nomeadas do banco de dados especificado serão realocadas.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1170I Clonando o banco de dados *database name*.

Explicação: O banco de dados nomeado será clonado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1171I Nenhuma renomeação é necessária.

Explicação: O nome do banco de dados original e o nome do banco de dados clonado são iguais. Portanto, nenhuma renomeação do nome do banco de dados clonado é necessária.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1172I Preparando a recuperação do banco de dados *database name*.

Explicação: O banco de dados clonado nomeado será preparado para a recuperação.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1173I Renomeando o banco de dados *old database name* para *new database name*.

Explicação: O banco de dados clonado será renomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1174I Verificando o status do sistema clone do banco de dados *database name*.

Explicação: O status do sistema do banco de dados nomeado será verificado, por exemplo, se o banco de dados está em execução.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1175I Verificado com sucesso o status do sistema clone do banco de dados *database name*.

Explicação: O status do sistema do banco de dados nomeado foi verificado com sucesso. A operação pode continuar.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1176I Restaurar arquivo de controle *file name*.

Explicação: O arquivo de controle nomeado será restaurado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1177I Executando recuperação de mídia.

Explicação: Uma recuperação de mídia será iniciada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1178I Abrindo a instância clone *instance name*.

Explicação: A instância clone será aberta.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1179I A função '*function name*' não considera o arquivo de configuração de pós-processamento.

Explicação: O arquivo de configuração de pós-processamento não é considerado, por exemplo, se uma operação de pré-processamento tiver sido iniciada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1180I A função '*function name*' não considera o arquivo de configuração de pré-processamento.

Explicação: O arquivo de configuração de pré-processamento não é considerado, por exemplo, se

uma operação de pós-processamento tiver sido iniciada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1181I Executando o script type script '*script name*'.

Explicação: O script nomeado será executado. O tipo do script é 'shell' ou 'SQL'.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1182I Script finalizado com sucesso.

Explicação: O script foi finalizado com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1183E O parâmetro '*keyword*' deve ter um comprimento de '*length*' caracteres.

Explicação: Um comprimento inválido foi especificado no perfil para o valor da palavra-chave especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Altere o parâmetro do perfil especificado para um comprimento permitido.

FMM1200E O parâmetro do perfil '*keyword*' está configurado como YES, mas o congelamento/descongelamento não são suportados pelo sistema de arquivos subjacente.

Explicação: A operação de congelamento e descongelamento não é suportada pelo sistema de arquivos usado, mas as opções de perfil especificam que seja usada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Altere seu perfil para que ele não use o congelamento e o descongelamento.

FMM1201E Não há nenhum servidor IBM Spectrum Protect disponível.

Explicação: O Data Protection para SAP não pode localizar um servidor IBM Spectrum Protect. Isso pode ser devido a um problema de configuração ou a um problema ao tentar conectar-se ao servidor IBM Spectrum Protect. Mais provavelmente, uma mensagem de erro precedente aponta para a causa do problema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Procure e responda as mensagens de erro precedentes. Você também pode

querer verificar o perfil do Data Protection para SAP e os arquivos de opções do cliente e de opções do sistema do cliente IBM IBM Spectrum Protect.

FMM1202E Deve-se especificar MAX_SESSIONS ou todas as três opções específicas da sessão (MAX_ARCH_SESSIONS, MAX_BACK_SESSIONS e MAX_RESTORE_SESSIONS).

Explicação: As informações sobre o número de sessões do cliente do IBM Spectrum Protect a serem estabelecidas pelo Data Protection para SAP estão ausentes do perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: No perfil do Data Protection para SAP, especifique um valor para a palavra-chave MAX_SESSIONS ou especifique valores para os três parâmetros de sessão específicos (MAX_ARCH_SESSIONS, MAX_BACK_SESSIONS e MAX_RESTORE_SESSIONS). Qualquer uma das opções específicas pode ser especificada juntamente com MAX_SESSIONS. Em seguida, substitui o valor de MAX_SESSIONS para a função específica.

FMM1203E Não há sessões disponíveis suficientes (sessions necessárias e max_sessions disponíveis).

Explicação: A soma de sessões disponíveis especificadas nas várias instruções do servidor (parâmetro SESSIONS) não cobre o número necessário de sessões (parâmetro MAX_SESSIONS).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere os valores dos parâmetros correspondentes no perfil do Data Protection for SAP para que a condição mencionada na explicação seja preenchida.

FMM1205E Se desejar *num_redo* REDOLOGCOPIES, é necessário fornecer pelo menos *num_mc* Classes de Gerenciamento de Archive diferentes.

Explicação: O Data Protection para SAP requer que o número de Classes de gerenciamento de archive diferentes (parâmetro BRARCHIVEMGTCLASS) nos servidores IBM Spectrum Protect seja igual ou maior que o número de cópias do log de recuperação ou do arquivo de log (parâmetro REDOLOG_COPIES).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Defina pelo menos o número de Classes de Gerenciamento de Archive diferentes solicitado pelas cópias do arquivo de log.

FMM1206W Se desejar *num_redo* REDOLOGCOPIES, é necessário fornecer pelo menos *num_mc* Classes de Gerenciamento de Archive diferentes.

Explicação: A mensagem aparece durante uma execução de BRBACKUP. Uma execução posterior de BRARCHIVE poderia falhar.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Defina pelo menos o número de Classes de Gerenciamento de Archive diferentes solicitado pelas cópias do arquivo de log.

FMM1207E Backup de diretório não suportado.

Explicação: Essa opção ainda não está disponível.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aguarde uma futura liberação do Data Protection para SAP que suporte essa opção.

FMM1208W Tentando novamente o objeto: '*file name*'. Contagem de novas tentativas: [*retry_num*].

Explicação: Ocorreu um erro ao processar o objeto *file name*. O Data Protection para SAP está repetindo a ação de acordo com o número de novas tentativas especificado no perfil. *retry_num* é a contagem de novas tentativas atual.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se o problema persistir, verifique e responda às mensagens de erro precedentes.

FMM1209E Objeto não localizado ou não acessível: '*objectname*'.

Explicação: O objeto não pode ser localizado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: A integridade do backup será afetada. Entre em contato com SAP ou com o suporte IBM.

FMM1210E Arquivo de entrada não localizado ou não acessível: '*file name*'.

Explicação: O Data Protection para SAP não pode localizar o arquivo temporário nomeado. Esse arquivo contém a lista de objetos do Oracle para backup ou restauração. Ele é transmitido para o Data Protection para SAP por um dos utilitários BR*Tools.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que tenha a versão correta do BR*Tools instalada. Para obter detalhes, verifique as notas sobre a liberação (RELNOTE).

FMM1211E Há algo errado com o CONFIG_FILE 'file name'.

Explicação: Há um problema com a instalação do arquivo de configuração do Data Protection para SAP.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a permissão de arquivo e o nome do arquivo especificado na palavra-chave CONFIG_FILE do perfil do Data Protection para SAP.

FMM1212W O arquivo 'file name' não foi localizado no arquivo de classificação manual.

Explicação: O arquivo do qual você deseja fazer backup não foi localizado no arquivo de classificação manual.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e corrija o arquivo de classificação manual para que contenha todos os arquivos dos quais está sendo feito backup.

FMM1213E O valor 'wrongvalue' da palavra-chave 'keyword' não será permitido se 'dependentkeyword' estiver configurado como 'dependendvalue'.

Explicação: A palavra-chave e o valor do perfil dependem de outra palavra-chave e valor do perfil. A dependência foi interrompida e precisa ser corrigida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Altere o valor do perfil da palavra-chave especificada.

FMM1214E Erro para a sessão no servidor *server name*:
error text

Explicação: Ocorreu um erro em um dos servidores IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: O processamento do IBM Spectrum Protect Server especificado é interrompido. O processamento em outros servidores continua.

Resposta do Usuário: Verifique o *error text* e a sub-rotina de nome do IBM Spectrum Protect Server no arquivo de perfil para o *server name* especificado no erro.

FMM1215I A taxa média de transmissão era *gb per hour* GB/h (*mb per second* MB/s).

Explicação: A taxa média de transmissão é exibida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1216E Não há classes de gerenciamento de backup disponíveis.

Explicação: O BRBACKUPMGTCLASSES especificado no arquivo init<SID>.utl não está correto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as classes de gerenciamento no servidor IBM Spectrum Protect e especifique as corretas.

FMM1217E Não há classes de gerenciamento de archive disponíveis.

Explicação: O BRARCHIVEMGTCLASSES especificado no arquivo init<SID>.utl não está correto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as classes de gerenciamento no servidor IBM Spectrum Protect e especifique as corretas.

FMM1218E Variável de ambiente TEMP não configurada

Explicação: A configuração de ambiente necessária está incompleta.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Configure a variável de ambiente TEMP e tente novamente.

FMM1219E Os caminhos dos discos localizados na instância do ASM indicam que o Oracle ASMLib não é usado. Esta configuração não é suportada atualmente.

Explicação: A instância do ASM não foi configurada com ASMLib. Este ambiente não é suportado atualmente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure a instância do ASM com os discos gerenciados por ASMLib.

FMM1220E A execução do comando do sistema 'syscommand' foi encerrada com um código de retorno diferente de 0. A saída do comando era: 'commandoutput'.

Explicação: Um comando do sistema retornou um código de retorno diferente de zero.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM1221E O parâmetro '*keyword*' deve ter um valor diferente de '*value*' para poder executar uma operação de montagem.

Explicação: A operação de montagem não pode ser executada com as configurações atuais no perfil. Modifique seu perfil.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Modifique seu perfil de acordo com a mensagem.

FMM1222E Erro de incompatibilidade de versão. Verifique a configuração (*version_1:version_2*).

Explicação: Diferentes componentes com versões inconsistentes são usados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique sua configuração ou entre em contato com o suporte IBM.

FMM1223W Ocorreu um problema durante o envio de dados de desempenho para o Administration Assistant.

Explicação: Houver um problema ao enviar os dados de desempenho para o Administration Assistant pela rede.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique sua configuração ou entre em contato com o suporte IBM.

FMM1224W Não é possível inicializar a conexão com o Administration Assistant.

Explicação: Não foi possível enviar dados operacionais para o Administration Assistant durante o backup ou restauração do banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais e tente novamente.

FMM1227I O fator médio de compactação foi *number*.

Explicação: Os dados transferidos foram compactados pelo fator *number*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1228E Esse backup não contém logs de recuperação on-line.

Explicação: A opção da linha de comandos '-L' foi especificada, mas o IBM Spectrum Protect Snapshot não localizou os arquivos de log de recuperação on-line do Oracle no backup restaurado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um backup que contém os logs de recuperação ou remova a opção da linha de comandos '-L'. É possível selecionar um ID de backup específico usando a opção de linha de comandos '-B'.

FMM1229E O valor para o parâmetro BUFFSIZE (*cur_number* real, *max_number* máximo) é muito grande para BUFFCOPY mode PREVENT.

Explicação: Para utilizar o modo PREVENT de BUFFCOPY, o valor para o parâmetro BUFFSIZE não deve ser maior que *max_number*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: No perfil do Data Protection para SAP, especifique um BUFFSIZE menor ou igual a *max_number* se precisar evitar a cópia de buffers ao transmitir dados entre componentes do IBM Spectrum Protect. Se precisar de buffers grandes, é possível configurar a opção BUFFCOPY como SIMPLE ou AUTO. Como consequência, os buffers são copiados quando os dados são transmitidos entre os componentes do IBM Spectrum Protect.

FMM1230E O seguinte arquivo não foi processado: *path*.

Explicação: A operação foi finalizada devido a um erro anterior. Como consequência, o arquivo nomeado não pôde ser processado. A causa do erro deve ser encontrada em uma mensagem anterior.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda as mensagens de erro precedentes.

FMM1231E Excedido o número máximo de novas tentativas para o arquivo *filename*.

Explicação: O número de novas tentativas configurado na palavra-chave de perfil 'FILE_RETRIES' para o arquivo nomeado foi atingido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais sobre a causa raiz das novas tentativas. Resolva esses problemas e execute a operação novamente.

FMM1232I Executando a operação '*operation*' no host '*host name*'.

Explicação: A operação especificada no host nomeado foi iniciada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1233I Operação '*operation*' concluída.

Explicação: A operação especificada foi concluída.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1234E O diretório '*directory*' que contém os componentes XPYV da instalação está ausente.

Explicação: Um componente necessário não pôde ser localizado. A instalação parece estar corrompida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reinstale. Sua instalação parece estar danificada.

FMM1235E Volume lógico '*logicalvolume*' não disponível no sistema.

Explicação: Um volume lógico necessário não foi localizado no sistema.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM1236E A seção DB2STANDBY está ausente do perfil.

Explicação: Para executar um backup do DB2 em espera ou as funções de restauração, a seção DB2STANDBY deve ser incluída no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua a seção DB2STANDBY no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM1237E Não é possível executar a solicitação de montagem. O ponto de montagem solicitado '*mountpoint*' já está em uso.

Explicação: A tentativa de montar um volume falhou, pois o ponto de montagem necessário já está em uso.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Desmonte qualquer sistema de arquivos que esteja montado atualmente neste ponto de montagem. Em seguida, tente novamente.

FMM1239W O volume lógico '*logicalvolume*' do grupo de volumes '*volume group*' contém o sistema de arquivos desmontado.

Explicação: Este aviso lista todos os sistemas de arquivos dos grupos de volumes contidos no backup que não estão montados atualmente. No caso de uma restauração, estes sistemas de arquivos serão sobrescritos e todos os seus dados serão revertidos para o momento em que o backup foi feito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1240E Não é possível montar os seguintes sistemas de arquivos:
mountpoints

Explicação: O sistema de arquivos listado não pôde ser montado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique por que os sistemas de arquivos listados não puderam ser montados e, em seguida, emita o comando novamente.

FMM1241E Não é possível desmontar os seguintes sistemas de arquivos:
mountpoints

Explicação: O sistema de arquivos listado não pôde ser desmontado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique por que os sistemas de arquivos listados não puderam ser desmontados e, em seguida, emita o comando novamente.

FMM1242E Erro ao analisar o perfil: Não é permitido ter uma seção ORACLE sem uma seção CLIENT.

Explicação: Não é permitido ter uma seção ORACLE sem uma seção CLIENT.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique apenas a palavra-chave de perfil ausente.

FMM1243E Somente um único nome de classe de dispositivo é permitido para o parâmetro de perfil *parameter* em combinação com a palavra-chave *keyword*.

Explicação: O parâmetro de perfil 'DEVICE_CLASS device_class_name USE_FOR_CLONING dbname' na seção CLONING pode ser designado somente a um nome de classe de dispositivo. Isso é diferente do uso do parâmetro DEVICE_CLASS na seção CLIENT, em

que uma lista de nomes de classes de dispositivo pode ser especificada. Para Clonagem, isso não é permitido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Use somente um único nome de classe de dispositivo com o parâmetro `DEVICE_CLASS` na seção `CLONING`.

FMM1244E O alias do DB2 '*alias*' não pôde ser localizado no diretório do banco de dados. Verifique o valor do parâmetro de perfil *parameter*.

Explicação: O alias do DB2 especificado com o parâmetro de perfil `DB2_ALIAS` na seção `DB2STANDBY` não pôde ser localizado no diretório do banco de dados DB2 no sistema de espera do DB2 HADR.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o alias do DB2 especificado com o parâmetro de perfil `DB2_ALIAS`, na seção `DB2STANDBY`, pode ser localizado no sistema de espera do DB2 HADR do diretório do banco de dados DB2. Use o comando `'db2 list db directory'` para listar os aliases do banco de dados catalogados.

FMM1245E Não há nenhum agente de montagem adequado para clonagem com a classe de dispositivo '*device class*' iniciada. A clonagem de função requer um agente de montagem dedicado que foi limitado a uma classe de dispositivo específica usando a opção '*-s <device class>*'.

Explicação: A clonagem de função requer um agente de montagem dedicado que foi limitado a uma classe de dispositivo específica usando a opção '*-s <device class>*'.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o agente de montagem tenha sido iniciado com a opção '*-s <device class>*'.

FMM1246E O nome do banco de dados precisa ser especificado, porque foram localizados vários bancos de dados nessa instância.

Explicação: Se forem localizados vários bancos de dados em uma instância de banco de dados, aquele para o qual um backup de captura instantânea deve ser restaurado ou excluído precisa ser especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o nome do banco de dados do banco de dados para o qual um backup de captura instantânea deve ser restaurado ou excluído, especificando a opção de comando '*-d*' seguida pelo nome do banco de dados.

FMM1247E Um backup do FlashCopy não é permitido porque o(s) clone(s) do FlashCopy '*clones*' está/estão ativo(s) com o FlashCopy Type `NOCOPY`.

Explicação: Você criou um clone FlashCopy com o parâmetro `ALLOW_NOCOPY_FLASHCOPY` configurado como `YES` na classe do dispositivo `CLONING`. Com essas configurações, não é mais permitido executar backups do FlashCopy no mesmo cluster `SVC`.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se desejar iniciar um novo backup do FlashCopy no mesmo cluster `SVC`, será necessário excluir todos os clones do FlashCopy que foram criados com FlashCopy Type `NOCOPY` primeiro.

FMM1248E Um clone do FlashCopy com o FlashCopy Type `NOCOPY` não é permitido porque o(s) backup(s) do FlashCopy '*backups*' está/estão ativo(s).

Explicação: Você deseja criar um clone do FlashCopy com o parâmetro `ALLOW_NOCOPY_FLASHCOPY` configurado como `YES` na classe do dispositivo `CLONING`. Com essas configurações, não é permitido ter backups do FlashCopy no mesmo cluster `SVC`.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se desejar iniciar um novo clone do FlashCopy com o parâmetro `ALLOW_NOCOPY_FLASHCOPY` configurado como `YES` na classe do dispositivo `CLONING`, será necessário excluir todos os backups do FlashCopy no mesmo cluster `SVC` primeiro.

FMM1249E Os LUNs dos armazenamentos de dados solicitados para backup são difundidos pelos diversos subsistemas de armazenamento. O IBM Spectrum Protect Snapshot pode suportar LUNs somente de um subsistema de armazenamento.

Explicação: As máquinas virtuais selecionadas para backup estão contidas em armazenamentos de dados que são difundidos pelos diversos subsistemas de armazenamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os armazenamentos de dados e as máquinas virtuais que foram selecionados para backup estejam todos contidos em um subsistema de armazenamento.

FMM1250I O ID *'user name to log-in to the file server'* está se conectando ao seguinte servidor de arquivos: *'remote hostname of the file server'*.

Explicação: Para o ID usado para efetuar login no servidor de arquivos, o nome é fornecido. Além disso, é fornecido o nome do host remoto do arquivo. Estes valores são armazenados nos seguintes parâmetros para a seção DEVICE_CLASS do perfil de configuração: COPYSERVICES_PRIMARY_SERVERNAME e COPYSERVICES_USERNAME

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1251I Uma captura instantânea foi obtida para o seguinte volume: *'name of the volume'*.

Explicação: O backup do volume identificado nesta mensagem será submetido a backup com uma captura instantânea. Se vários volumes forem submetidos a backup com capturas instantâneas, cada volume será identificado em mensagens separadas.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1252I Excluindo captura instantânea *'name of the snapshot to delete'* para o volume *'name of the volume'*

Explicação: A captura instantânea identificada vai ser excluída porque o backup correspondente foi excluído.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1253E O UUID de instância de destino *'target instance uuid'* especificado no arquivo de entrada não pode ser localizado ou o UUID foi designado a um modelo. Edite o arquivo de entrada e especifique um UUID de instância de destino válido.

Explicação: O UUID de instância de destino especificado no arquivo de entrada não foi localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um UUID de instância de destino válido.

FMM1254I Foi criada a captura instantânea *'snap name'* do conjunto de arquivos *'fileset name'* no sistema de arquivos *'file system device name'*.

Explicação: Uma captura instantânea do IBM Spectrum Scale com os parâmetros especificados foi criada com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1255E O processo não pode continuar. Revertendo mudanças.

Explicação: Ocorreu um erro. As mudanças que podem ser desfeitas serão revertidas agora.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1256I A captura instantânea *'snap name'* do conjunto de arquivos *'fileset name'* no sistema de arquivos *'file system device name'* foi restaurada.

Explicação: A captura instantânea do IBM Spectrum Scale com os parâmetros especificados foi restaurada com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1257E O servidor de arquivos não reconhece o volume com o seguinte número de série: *'identifier'*.

Explicação: Quando o software tentou fazer backup dos arquivos, o servidor de arquivos especificado com o parâmetro COPYSERVICES_SERVER_NAME não localizou o volume com o número de série identificado na mensagem de erro. O servidor de arquivos que hospeda o volume é especificado com o parâmetro COPYSERVICES_SERVER_NAME na seção DEVICE. Uma explicação possível é que o volume é armazenado localmente e não no servidor de arquivos NetApp ou N-Series especificado com o parâmetro COPYSERVICES_SERVER_NAME.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o servidor de arquivos que está especificado na configuração é o servidor de arquivos que hospeda os volumes usados para a operação atual. Para verificar o servidor de arquivos especificado na configuração, inicie o script de configuração ou abra o arquivo de configuração de perfil. Na seção DEVICE, o parâmetro COPYSERVICES_SERVER_NAME é usado para especificar o servidor de arquivos.

FMM1258I O seguinte volume está offline: *volume name*

Explicação: Como o volume já está offline, ele não pode se tornar offline.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Não há tarefas ou etapas adicionais para serem concluídas.

FMM1259I O seguinte volume clone já existe:
volume name

Explicação: Como o volume clone já existe, ele não pode ser criado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Não há tarefas ou etapas adicionais para serem concluídas.

FMM1260E O sistema de arquivos IBM Spectrum Scale '*device name*' está atualmente montado no sistema em: '*current mount point*'. O sistema de arquivos IBM Spectrum Scale deve ser montado em: '*default mount point*', o ponto de montagem padrão.

Explicação: Somente os pontos de montagem padrão são suportados para as funções de captura instantânea e restauração do IBM Spectrum Scale.

Ação do Sistema: A operação é interrompida e não pode continuar até que este erro seja resolvido.

Resposta do Usuário: Para resolver este problema, monte o sistema de arquivos IBM Spectrum Scale sem especificar o argumento do ponto de montagem. O sistema de arquivos IBM Spectrum Scale é montado no ponto de montagem padrão. Depois de resolver este problema, execute o backup novamente.

FMM1261E Valor da chave configurado para a coluna-chave indefinida *key_value*.
O comando era: *command*

Explicação: A chamada para solicitar dados de saída do comando foi configurada incorretamente. Se um valor da chave for especificado, uma coluna-chave também deve ser definida.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1262W A captura instantânea *snapshot_name* do sistema de arquivos *filesystem_name* não pode ser excluída porque o sistema de arquivos não é conhecido no cluster local.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode excluir a captura instantânea do sistema de arquivos nem determinar se a captura instantânea ainda está disponível, porque o sistema de arquivos não é conhecido no cluster local.

Ação do Sistema: As meta informações nesta captura instantânea são mantidas no repositório. A captura instantânea não está na lista de capturas instantâneas disponíveis, a menos que a opção forçar seja emitida com o comando query.

Resposta do Usuário: Para remover o registro do repositório sem montar o sistema de arquivos no cluster local, use a opção excluir-forçar ao emitir a solicitação de exclusão.

FMM1263W A captura instantânea *snapshot_name* do sistema de arquivos *filesystem_name* não pode ser excluída porque o sistema de arquivos não está montado.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode remover a captura instantânea do sistema de arquivos nem determinar se a captura instantânea ainda está disponível no sistema de arquivos, porque o sistema de arquivos não está atualmente montado no cluster local.

Ação do Sistema: As meta informações nesta captura instantânea são mantidas no repositório. A captura instantânea não está na lista de capturas instantâneas disponíveis, a menos que a opção forçar seja emitida com o comando query.

Resposta do Usuário: Emita o comando de montagem para montar o sistema de arquivos. O agente de dispositivo remove a captura instantânea do sistema de arquivos e do repositório.

Para remover o registro do repositório sem montar o sistema de arquivos, use a opção excluir-forçar ao emitir a solicitação de exclusão.

FMM1264W A captura instantânea *snapshot_name* do sistema de arquivos *filesystem_name* não pode ser excluída.
Informações de erro: *error_information*

Explicação: Uma solicitação para excluir a captura instantânea do sistema de arquivos não pode ser concluída. Ocorreu um erro ao processar o comando de exclusão.

Ação do Sistema: As meta informações nesta captura instantânea são mantidas no repositório. A captura instantânea não está na lista de capturas instantâneas disponíveis, a menos que a opção forçar seja emitida com o comando query.

Resposta do Usuário: Resolva todos os problemas indicados pelo erro. Depois de resolver o problema, o agente de dispositivo remove a captura instantânea do sistema de arquivos e do repositório.

FMM1265W O sistema de arquivos *filesystem_name* é desconhecido no cluster local.
Portanto, o IBM Spectrum Protect Snapshot não pode executar o processo de reconciliação para as seguintes capturas instantâneas: *list_of_snapshots*

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode localizar as capturas instantâneas do sistema de

arquivos porque esse sistema de arquivos não é conhecido no cluster local.

Ação do Sistema: As metainformações para as capturas instantâneas listadas são armazenadas no repositório.

Resposta do Usuário: Para remover o registro do repositório sem montar o sistema de arquivos, use a opção excluir-forçar ao emitir a solicitação de exclusão.

FMM1266W O sistema de arquivos *filesystem_name* não está montado. Portanto, o IBM Spectrum Protect Snapshot não pode executar o processo de reconciliação para as seguintes capturas instantâneas: *list_of_snapshots*

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode localizar as capturas instantâneas do sistema de arquivos, porque o sistema de arquivos não está atualmente montado no cluster local.

Ação do Sistema: As metainformações para as capturas instantâneas listadas são armazenadas no repositório.

Resposta do Usuário: Emita o comando de montagem para montar o sistema de arquivos de forma que o processo de reconciliação possa ser executado.

Para remover o registro do repositório sem montar o sistema de arquivos, use a opção excluir-forçar ao emitir a solicitação de exclusão.

FMM1267W O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode determinar se a captura instantânea *snapshot_name* captura instantânea do sistema de arquivos *filesystem_name* ainda está disponível. Informações de erro: *error_information*

Explicação: Durante o processo de reconciliação, ocorreu um erro ao tentar determinar se a captura instantânea ainda está disponível no sistema de arquivos.

Ação do Sistema: As metainformações para esta captura instantânea são mantidas no repositório.

Resposta do Usuário: Resolva todos os problemas indicados pelo erro. Após resolver este problema, a reconciliação será executada.

FMM1268E Um nome de arquivo relativo '*file name*' foi localizado no arquivo de entrada. Nomes de arquivos relativos não são suportados.

Explicação: Substitua todos os nomes de arquivos relativos por nomes de arquivos absolutos no arquivo de entrada.

Ação do Sistema: O processo do software foi encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique se apenas os nomes de arquivos absolutos estão especificados no arquivo de entrada.

FMM1269E Para capturas instantâneas IBM Spectrum Scale, o valor *parameter value* não é válido para o parâmetro *parameter name*.

Explicação: Se o IBM Spectrum Protect Snapshot estiver configurado para (IBM Spectrum Scale), o valor atual especificado para o parâmetro não será permitido.

Ação do Sistema: Se esta condição for detectada durante uma operação de backup, a operação será interrompida.

Se esta condição for detectada ao configurar o IBM Spectrum Protect Snapshot, um valor diferente do parâmetro será solicitado.

Resposta do Usuário: Especifique um valor diferente para o parâmetro.

Se o parâmetro não for especificado em seu perfil e o valor padrão for usado, configure explicitamente o parâmetro com um valor válido.

FMM1270I O seguinte volume é mapeado para *initiator group: volume name*.

Explicação: Como o volume já está mapeado, um novo mapeamento não será criado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Não há tarefas ou etapas adicionais para serem concluídas.

FMM1271I O volume a seguir é on-line: *volume name*

Explicação: Como o volume já está online, nenhuma ação será executada e o processamento continuará.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Não há tarefas ou etapas adicionais para serem concluídas.

FMM1272E As seguintes VMs listadas no arquivo de entrada de restauração instantânea não são parte do backup: *vms_in_infile*

Explicação: Os identificadores exclusivos universais (UUIDs) instantâneos listados no arquivo de entrada de restauração instantânea não são parte do backup.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use somente UUIDs

instantâneos no arquivo de entrada que sejam parte do backup.

FMM1273E O volume de origem com o número de série *cmd* não está conectado a nenhum host ESX conhecido.

Explicação: O volume físico especificado foi localizado durante o backup do FlashCopy como parte do volume de armazenamento de dados no sistema de produção. Agora, durante a restauração instantânea, o volume não está mais localizado em nenhum host ESX.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Conecte o volume ausente ao host ESX correto no sistema de armazenamento.

FMM1274E O sistema de arquivos *filesystem_name* não pode ser montado.
Se o sistema de arquivos tiver que ser montado remotamente, certifique-se de que o cluster de montagem tenha as permissões corretas para montar o sistema de arquivos.
Informações adicionais:
command_and_command_output

Explicação: O sistema de arquivos especificado não pode ser montado. O comando do sistema que é usado e a saída de comando são listados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Ao montar um sistema de arquivos remotamente, verifique se o cluster que deve montar o sistema de arquivos é autenticado com o cluster proprietário (comando: *mmauth add*). Além disso, certifique-se de que as permissões corretas para montar o sistema de arquivos sejam concedidas (comando: *mmauth grant*). Em ambientes DB2 (pureScale, a permissão de leitura/gravação é necessária. Examine a saída de comando para determinar a causa do problema, resolver o problema e tentar a operação novamente.

FMM1275E A máquina virtual '*vm_name*' está localizada nos seguintes armazenamentos de dados: *list_of_datastores*. No arquivo de entrada, nem todos esses armazenamentos de dados foram especificados. É necessário especificar todos os armazenamentos de dados listados no arquivo de entrada ou excluir essa máquina virtual para que a restauração instantânea possa continuar.

Explicação: A máquina virtual está localizada em mais de um armazenamento de dados. Nem todos os armazenamentos de dados estão listados no arquivo de entrada de restauração instantânea.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Inclua os armazenamentos de dados ausentes no arquivo de entrada de restauração instantânea ou exclua a VM da restauração instantânea.

FMM1276E O cluster *cluster_name* não pode montar o sistema de arquivos *filesystem_name* no modo de leitura/gravação.
Se o sistema de arquivos tiver que ser montado remotamente, certifique-se de que o cluster de montagem tenha as permissões corretas para montar o sistema de arquivos no modo solicitado.

Explicação: O sistema de arquivos especificado não pode ser montado no modo de leitura/gravação.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Ao montar um sistema de arquivos remotamente, verifique se o cluster que deve montar o sistema de arquivos recebeu permissões suficientes para montar o sistema de arquivos no modo de leitura/gravação (comando: *mmauth grant*). Resolva o problema e tente a operação novamente.

FMM1278W A tarefa ligar VM para a VM '*vmname*' falhou.

Explicação: A VM foi selecionada para ser ligada após a restauração instantânea, mas a tarefa ligar VM falhou durante a execução.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Ligue a Máquina Virtual manualmente

FMM1279E O LUN '*volume name*' não pode ser mapeado usando o grupo inicializador '*initiator group*': *error message*

Explicação: O mapeamento não pode ser criado porque o grupo inicializador não existe.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o grupo inicializador existe no sistema de armazenamento e tente a operação novamente.

FMM1280E O mapeamento para o LUN '*volume name*' não pode ser removido usando o grupo inicializador '*initiator group*': *error message*

Explicação: O grupo inicializador usado para remover o mapeamento deve estar disponível e totalmente operacional.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o grupo inicializador existe no sistema de armazenamento e que é totalmente operacional.

FMM1283E O arquivo *file name* está listado no arquivo de entrada de backup, mas não está em um sistema de arquivos do IBM Spectrum Scale. A operação de backup não pode continuar.

Explicação: Se o IBM Spectrum Protect Snapshot estiver configurado para IBM Spectrum Scale, os arquivos que serão listados no arquivo de entrada de backup devem estar em um sistema de arquivos do IBM Spectrum Scale.

Ação do Sistema: Se uma diferença entre o arquivo de entrada de backup e o sistema de arquivos do IBM Spectrum Scale for detectada durante uma operação de backup, a operação de backup irá parar.

Resposta do Usuário: Corrija a lista infil, removendo quaisquer nomes de arquivo incorretos e tente a operação de backup novamente.

FMM1284E A operação de restauração instantânea não pode ser iniciada para backup com o ID '*backupid*' porque o backup do FlashCopy ainda está copiando dados no sistema de armazenamento da origem para o destino.

Explicação: Contanto que um processo de cópia em plano de fundo esteja em execução não é possível executar uma restauração instantânea para esse backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Aguarde até que a cópia em plano de fundo no sistema de armazenamento tenha sido concluída e reinicie a operação.

FMM1285I Um banco de dados sombra do IBM Spectrum Scale está ausente no caminho *path*. O IBM Spectrum Protect Snapshot solicitará a reconstrução de um ou mais bancos de dados sombra necessários.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está tentando executar um backup incremental de uma captura instantânea no diretório nomeado por meio do comando 'mmbbackup' do IBM Spectrum Scale. Para essa operação, um banco de dados sombra é necessário para cada servidor do IBM Spectrum Protect participante e um banco de dados sombra não está disponível. O IBM Spectrum Protect Snapshot solicitará a reconstrução do(s) banco(s) de dados sombra executando o comando mmbbackup com a opção '-q'.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1286I O comando do IBM Spectrum Scale mmbbackup para o caminho *directory* foi finalizado com o código de saída *exit code*. O IBM Spectrum Protect Snapshot está tentando novamente a operação. Tente novamente a contagem *count* de *maximum number of retries*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está tentando executar um backup incremental de uma captura instantânea no diretório nomeado com o comando 'mmbbackup' do IBM Spectrum Scale. O comando retornou um código de saída indicando que nem todos os arquivos podem ser enviados para o(s) servidor(es) IBM Spectrum Protect. O IBM Spectrum Protect Snapshot tentará novamente a operação.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1287I O IBM Spectrum Protect Snapshot está solicitando um backup completo para o caminho *directory* porque não há dados do inventário disponíveis para qualquer servidor IBM Spectrum Protect especificado.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está fazendo backup de uma captura instantânea no diretório nomeado com o comando mmbbackup do IBM Spectrum Scale. Não há dados do inventário disponíveis, então um backup completo é executado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1288W O arquivo de senha do Oracle '*filename*' está vazio e não será copiado para o sistema clone.

Explicação: O arquivo de senha do Oracle é inválido, pois tem 0 bytes.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Exclua o arquivo de senha do Oracle vazio ou recrie-o. Inicie a operação de clone novamente.

FMM1290W O disco com o número de série '*serial*' contém partições cujo backup não deveria ser feito. Verifique se todas as partições de disco são partições do gerenciador de espaço de endereço (ASM) e contém dados para a mesma instância do Oracle.

Explicação: Os discos físicos não devem conter partições do gerenciador de espaço de endereço (ASM) com dados de uma instância do Oracle com partições não ASM ou partições ASM armazenando dados para outra instância do Oracle.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que sua configuração de disco esteja correta.

FMM1291E Os agentes de dispositivo remoto adicionais precisam ser registrados usando classes de dispositivo diferentes porque um agente de dispositivo remoto já está registrado no sistema *'backup system'*.

Explicação: No mesmo sistema, múltiplos agentes de dispositivo remoto poderão ser executados nesse sistema simultaneamente somente se suportarem classes de dispositivo diferentes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique uma classe de dispositivo ainda não usada usando a opção *'-s <device class>'* ao iniciar o agente de dispositivo remoto em um sistema.

FMM1292E Um agente de dispositivo remoto já está registrado no sistema *'backup system'* usando a classe de dispositivo *'device class'*. Os agentes de dispositivo remoto adicionais precisam ser registrados usando classes de dispositivo diferentes.

Explicação: No mesmo sistema, múltiplos agentes de dispositivo remoto poderão ser executados nesse sistema simultaneamente somente se suportarem classes de dispositivo diferentes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique uma classe de dispositivo ainda não usada usando a opção *'-s <device class>'* ao iniciar o agente de dispositivo remoto em um sistema.

FMM1293E Devido a outro agente de dispositivo remoto já estar registrado no sistema *'backup system'* usando a classe de dispositivo *'device class'* e nó(s) *'list of nodes'*, os agentes de dispositivo remoto adicionais no host *'backup system'* precisam ser registrados usando nós diferentes em vez de *'list of nodes'*.

Explicação: Múltiplos agentes de dispositivo remoto no mesmo sistema poderão ser executados simultaneamente somente se suportarem classes de dispositivo diferentes. Múltiplos agentes de dispositivo remoto em sistemas diferentes usando a mesma classe de dispositivo poderão ser executados simultaneamente somente se suportarem nós diferentes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique uma classe de dispositivo ainda não usada, sendo que todos os

sistemas participantes precisam ser considerados, usando a opção *'-s <device class>'* ao iniciar o agente de dispositivo remoto em um sistema. Se a mesma classe de dispositivo for usada em diferentes sistemas, especifique os nós do sistema usando a opção *'-N <comma separated list of nodes>'* ao iniciar o agente de dispositivo remoto em um sistema.

FMM1294E Nenhum agente de dispositivo remoto está configurado em um servidor para manipular a operação atual. Certifique-se de que o agente de dispositivo remoto seja iniciado corretamente.

Explicação: Não foi detectado nenhum agente de dispositivo remoto (a assinatura do processo é: *acsngen -D*) nos servidores participantes que poderia manipular a operação atual. Isso também pode acontecer se a senha para autenticação no daemon ACS tiver sido alterada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o ambiente nos sistemas e certifique-se de que o agente de dispositivo remoto seja iniciado corretamente. Se mudar a senha para autenticação para o daemon ACS no host de produção, você precisará mudar a senha nos outros hosts e também corresponder ao host de produção.

FMM1295E O nome do banco de dados precisa ser especificado, porque múltiplos bancos de dados foram localizados nessa instância.

Explicação: Se múltiplas instâncias de banco de dados forem localizadas em um sistema, a que será usada deverá ser especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o nome do banco de dados, especificando a opção de comando *'-d'* seguida pelo nome do banco de dados.

FMM1296E Não é possível criar um backup que inclua logs de recuperação on-line para o Oracle Real Application Clusters (RAC).

Explicação: A opção da linha de comandos *'-L'* foi especificada, mas o IBM Spectrum Protect Snapshot não suporta backup de logs de recuperação on-line em uma configuração do Oracle RAC.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Remova a opção da linha de comandos *'-L'* e reinicie o backup.

FMM1299W O conteúdo do arquivo '*file name*' no repositório é inválido e será ignorado.

Explicação: O arquivo especificado é inválido. O backup ou clone contido não pode ser usado mais e é ignorado.

Ação do Sistema: O processamento continua. A entrada de repositório especificada é ignorada.

Resposta do Usuário: Abandone o arquivo especificado para ignorá-lo permanentemente.

FMM1300E O diretório `{REPLACE_DIRECTORY_STRING}` não é um diretório compartilhado no nó especificado.

Explicação: O diretório não é um diretório compartilhado no nó especificado. Para ambientes IBM Spectrum Scale, o caminho de instalação da instância IBM Spectrum Protect Snapshot deve ser um link para um local compartilhado.

Ação do Sistema: A instalação do nó falhou; o processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se o diretório que foi usado como um diretório de destino no nó de produção, especificado por `-t`, está disponível no nó que foi especificado como um sistema de backup. O diretório deve ser um local do IBM Spectrum Scale disponível em todos os nós no cluster executando o IBM Spectrum Protect Snapshot. Se o diretório de instalação da instância (`ACS_DIR`) já existir no nó especificado, remova o diretório e repita as etapas de configuração.

FMM1301E Falha ao criar um link para um diretório compartilhado.

Explicação: Para ambientes IBM Spectrum Scale, o IBM Spectrum Protect Snapshot é implementado para um local compartilhado. Nesse caso, a criação de um link para esse local compartilhado falhou.

Ação do Sistema: A instalação do nó falhou; o processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se o diretório que foi usado como um diretório de destino no nó de produção, especificado pelo parâmetro `-t`, está disponível no nó que foi especificado como um sistema de backup. O diretório deve ser um local do IBM Spectrum Scale disponível em todos os nós no cluster executando o IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM1493I Relatório de capacidade de backend: número de objetos gerenciados: *number_of_objects*

Explicação: O número de objetos de backend protegido pelo IBM Spectrum Protect Snapshot é mostrado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1494I Relatório de capacidade de unidade lógica (LUN): número de objetos gerenciados: *number_of_objects*

Explicação: O número de objetos protegidos da unidade lógica (LUN) pelo IBM Spectrum Protect Snapshot é mostrado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1495I Relatório de capacidade de unidade lógica (LUN): tamanho protegido total: *size*

Explicação: A quantia total de capacidade da unidade lógica (LUN) protegida pelo IBM Spectrum Protect Snapshot é mostrada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1496I Relatório de capacidade de backend: Tamanho protegido total: *size*

Explicação: A quantia total de capacidade de backend protegido pelo IBM Spectrum Protect Snapshot é mostrada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1497I Relatório de capacidade de Front-End: Número de objetos gerenciados: *number_of_objects*

Explicação: O número de objetos de front-end protegido pelo IBM Spectrum Protect Snapshot é mostrado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1498I Relatório de capacidade de Front-End: Tamanho protegido total: *size*

Explicação: A quantia total de capacidade de front-end protegida pelo IBM Spectrum Protect Snapshot é mostrada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1501E Somente um LUN por grupo de falhas do ASM é permitido com o armazenamento do DS8000. 'LUN count' LUNs foram localizados no grupo de falhas 'failure group name' do grupo de disco 'diskgroup name'.

Explicação: Para DS8000, é permitido somente um único LUN por grupo de falhas. O grupo de falhas especificado consiste em mais de um LUN. Esse ambiente não é suportado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reduza o número de LUNs em cada grupo de falhas para um.

FMM1502E O Oracle ASM com SVC não é suportado com a configuração 'profile_value' para o parâmetro de perfil 'profile_param'.

Explicação: Volumes pré-designados não podem ser usados com SVC e Oracle ASM.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o nome do servidor de backup conforme definido no subsistema de armazenamento para o parâmetro de perfil especificado.

FMM1503E A operação de restauração do disco único na máquina virtual de origem 'vm name' com o UUID de instância 'source vm instance uuid' não é possível, pois 'number snapshots' capturas instantâneas do VMware(R) foram localizadas na máquina virtual de origem, mas nenhuma é permitida.

Explicação: A operação de restauração do disco único na máquina virtual especificada não é possível, pois as capturas instantâneas do VMware(R) foram localizadas para esta máquina virtual. Essa máquina virtual não deve ter nenhuma captura instantânea para a operação de restauração de disco único.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Remova as capturas instantâneas do VMware(R) da máquina virtual especificada.

FMM1504E A operação de restauração do disco único da máquina virtual 'vm name' com o UUID de instância 'source vm instance uuid' não é possível, pois 'number snapshots' capturas instantâneas do VMware(R) foram localizadas para essa máquina virtual contida no backup, mas nenhuma é permitida.

Explicação: A operação de restauração do disco único

da máquina virtual especificada não é possível, pois as capturas instantâneas do VMware(R) foram localizadas para esta máquina virtual. Essa máquina virtual não deve ter nenhuma captura instantânea no momento do backup, para permitir uma operação de restauração de disco único na máquina virtual de origem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se uma restauração de disco único na máquina virtual de origem tiver que ser executada com esta máquina virtual, um novo backup precisará ser criado. A máquina virtual especificada não pode ter capturas instantâneas do VMware durante a criação desse backup.

FMM1505E A operação foi interrompida, porque uma operação diferente por este cliente de banco de dados já está em execução.

Explicação: Diferentes operações simultâneas do mesmo tipo foram iniciadas para o mesmo banco de dados. Isso não é suportado. A operação atual foi interrompida. Esta mensagem também é emitida quando uma operação cooperativa de duas ou mais partições participantes foi iniciada, mas as configurações do perfil usadas para as diversas partições não correspondem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aguarde até que a operação executada no momento seja encerrada e tente novamente. Certifique-se de que várias operações não sejam iniciadas simultaneamente para um banco de dados. Se esta for uma operação cooperativa com duas ou mais partições participantes, certifique-se de que as configurações de perfil das diversas partições (por exemplo, DEVICE_TYPE, MAX_VERSIONS, etc.) não sejam diferentes. Se forem, corrija as configurações de perfil, cancele a operação atual e inicie a operação novamente. Além disso, investigue a possibilidade de compartilhar o mesmo perfil entre todas as partições.

FMM1506E Erro: 'description' no 'hostname' ao executar o comando 'command'.

Explicação: O sistema tentou executar o comando indicado. Durante a execução, ocorreu um erro. A saída recebida do shell de comando está listada após a mensagem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Determine a causa do problema a partir do comando e da saída listada na mensagem e resolva o problema.

FMM1507E O processo deve ser executado com autoridade de administrador.

Explicação: O processo atual requer autoridade de administrador.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Inicie o processo com uma conta com autoridade de administrador.

FMM1508E O serviço *service_name* foi finalizado devido a um erro anterior. Verifique todos os logs para obter informações adicionais.

Explicação: O serviço indicado não está mais disponível.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs apropriados para saber a causa da finalização.

FMM1509E Falha de autenticação. A senha especificada não está autorizada a acessar o *component*. Verifique se as senhas especificadas nos arquivos de senhas nos diferentes sistemas de produção e backup/clonagem estão corretas.

Explicação: Para acessar o componente nomeado, é necessária uma senha. No entanto, a senha fornecida não pôde ser verificada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os arquivos de senhas usados pelos diferentes componentes do sistema correspondam.

FMM1510I Nova conexão recebida do host *hostname*.

Explicação: O servidor recebeu uma nova solicitação de conexão.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1512E Ocorreu um erro durante o encerramento:
Error information

Explicação: Ocorreu um problema durante o encerramento do componente. As informações de erro são fornecidas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Resolva o problema indicado pelas informações de erro.

FMM1513I *****> Cliente de banco de dados conectado: instância *instance*, banco de dados *database_name* *partition_number* *nodename*

Explicação: Esta mensagem acompanha uma mensagem FMM1511I e indica a conexão de um dos

clientes de banco de dados fazendo parte da operação. Um cliente de banco de dados é uma instância da biblioteca de backup de captura instantânea representando uma única partição do banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1514I *****> Cliente do dispositivo conectado.

Explicação: Esta mensagem acompanha uma mensagem FMM1511I e indica a conexão de um dos clientes de dispositivo fazendo parte da operação. Um cliente do dispositivo é uma instância do agente de dispositivo para o dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM1515I O cliente está efetuando login em *file_name*

Explicação: As mensagens de log do cliente são gravadas no arquivo indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1516I Excluindo contêiner *container*.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM1517I Excluindo contêiner de dados de destino definido por *container_description*.

Explicação: Os dados no contêiner indicado foram removidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1518E Erro interno: O sistema está tentando usar o mesmo agente de dispositivo, embora o modo de sincronização não seja PARALLEL.

Explicação: O sistema foi instruído a usar o mesmo agente de dispositivo para vários clientes de banco de dados, mas o banco de dados indicou o modo de sincronização serial. Esta configuração não é suportada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM1519E Ocorreu uma falha durante a inicialização de um ou mais dos nós que participam desta operação. Verifique os logs para obter informações adicionais.

Explicação: Ocorreu algum problema durante a inicialização de uma nova operação. O problema pode ser com qualquer componente necessário para esta operação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log acsd quanto às mensagens FMM1515I para determinar os nomes dos arquivos de log dos agentes participantes. Verifique os arquivos de log de cada componente para saber a causa do problema.

FMM1520E O volume *volume_name* é compartilhado entre as partições. O compartilhamento de volume não é permitido.

Explicação: Pelo menos duas partições possuem dados residentes no volume indicado. Esta configuração não é suportada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Com o layout de disco atual do banco de dados, a função solicitada não pode ser usada. Se desejar usar a função, altere o layout de disco do banco de dados para que cada volume de dados seja dedicado a uma partição.

FMM1521I Retendo *number* backups

Explicação: Ao impor o parâmetro de perfil MAX_VERSIONS, o número indicado de backups é mantido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1522E As metainformações solicitadas (subject=*description*) não estão disponíveis.

Explicação: Algumas metainformações sobre cada backup estão armazenadas no repositório. Ocorreu um erro ao tentar recuperar parte dessas informações.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM1523W Aviso: Os contêineres a seguir foram reutilizados sem serem explicitamente liberados: *description*

Explicação: Os contêineres definidos pela descrição são usados pelo backup atual. Eles foram usados antes por um backup diferente. Esta mensagem é esperada

em ambientes SAN em que os contêineres de dados geralmente são mantidos, até serem reutilizados. Nesse caso, esta mensagem não indica um problema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1525E O processo *service_name* está em um estado inconsistente. Verifique se há erros anteriores e reinicie o processo em seguida.

Explicação: O processo indicado não pode continuar com dados inconsistentes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para ver as mensagens que apontam para a causa da inconsistência. Depois de resolver os problemas, reinicie o processo.

FMM1526E Um arquivo de configuração (perfil) deve ser fornecido.

Explicação: Uma operação foi iniciada sem fornecer um perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a documentação do usuário para saber como fornecer o perfil para o processo atual. Inicie o processo novamente usando um arquivo de configuração válido.

FMM1529E O dispositivo '*device_type*' não é suportada pelo assistente.

Explicação: O tipo de dispositivo representa um determinado tipo de dispositivo de armazenamento. Ao usar o assistente de configuração, foi inserido um tipo de dispositivo não suportado pela versão atual do assistente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte a documentação do usuário para obter uma lista dos tipos de dispositivo suportados por padrão. Especifique um dos tipos suportados.

FMM1530E Falha ao iniciar o agente de dispositivo para *device_type*. Consulte a documentação do usuário para assegurar que todos os requisitos para o dispositivo especificado sejam atendidos.

Explicação: O sistema não pôde ativar o agente de dispositivo apropriado para o tipo indicado porque alguns de seus requisitos não foram atendidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte a documentação do usuário para assegurar que o sistema esteja configurado corretamente para o tipo de dispositivo especificado.

FMM1534E **Versão inesperada** *actual_version* do repositório localizado em *path*. Versão esperada: *supported_version*

Explicação: O servidor localizou o repositório no caminho indicado. No entanto, a versão do repositório localizado no disco não corresponde à versão atual do servidor.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de usar a instância correta do servidor. Assegure-se de que o caminho do repositório tenha sido especificado corretamente. Consulte as notas sobre a liberação para obter uma lista de possíveis incompatibilidades.

FMM1535E **Características inesperadas (largura de bit=***bitwidth repository***) do repositório localizado em** *path***. Largura de bit inesperada:** *bitwidth expected*

Explicação: O repositório localizado no caminho indicado foi salvo no disco usando uma largura de bit diferente da que o servidor está usando para carregar o repositório.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de usar a instância correta do servidor. Assegure-se de que o caminho do repositório tenha sido especificado corretamente. Consulte as notas sobre a liberação para obter uma lista de possíveis incompatibilidades.

FMM1536E **O repositório localizado em** *path* **não é válido.**

Explicação: Um repositório não pôde ser localizado no local indicado por *path*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o caminho do repositório tenha sido especificado corretamente. Não edite arquivos no repositório *path*.

FMM1537E **O repositório localizado em** *path* **foi gravado com um protocolo incompatível** (*protocol_version incompatible*). Protocolo esperado: *protocol_version expected*

Explicação: O repositório encontrado no local indicado foi gravado no disco usando a versão de protocolo nomeada. No entanto, o servidor suporta no momento a versão de protocolo esperada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o caminho

do repositório tenha sido especificado corretamente. Não edite nenhum arquivo no caminho do repositório.

FMM1538E **Tipo de repositório inesperado. O caminho** '*path***' não aponta para um repositório do tipo** "*protocol_type*".

Explicação: O repositório localizado no caminho indicado foi salvo no disco usando um protocolo diferente do suportado pelo processo do servidor.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de usar a instância correta do servidor. Certifique-se de que o caminho do repositório tenha sido especificado corretamente. Consulte as notas sobre a liberação para obter uma lista de possíveis incompatibilidades.

FMM1539E **Privilégios de administrador necessários. Não foi possível alterar o ID do usuário para raiz.**

Explicação: A operação solicitada requer privilégios de administrador. No entanto, o processo não pôde adquiri-los.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os privilégios apropriados (s-bit) sejam concedidos para o executável.

FMM1540E **As entradas** */etc/inittab* **são limitadas a 127 caracteres. Consulte a documentação do usuário para obter informações sobre como concluir o procedimento de instalação manualmente.**

Explicação: A linha de comandos gerada pela função de configuração excede 127 caracteres. Esta situação requer intervenção do usuário. A função de configuração não atualizou */etc/inittab*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte a documentação do usuário para obter informações sobre quais entradas incluir em */etc/inittab*.

FMM1541E ***/etc/inittab* não foi atualizado, porque alguns processos foram aparentemente incluídos. Execute novamente a configuração após chamar o script de configuração com a opção** '*-a disable***', se desejar alterar uma configuração padrão.**

Explicação: Durante a configuração automática, foram detectadas entradas para este produto em */etc/inittab*. Esta é uma indicação de que o produto não foi desinstalado anteriormente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Execute a configuração com a opção '-a disable' e, em seguida, inicie o processo de instalação novamente. Se as entradas em /etc/inittab precisarem ser mantidas, consulte a documentação do usuário para obter informações sobre como concluir a instalação manualmente.

FMM1542E Falha ao desinstalar, porque alguns processos a serem desinstalados ainda estão listados em /etc/inittab. Tente novamente a configuração após interromper o componente chamando o script de configuração com a opção '-a stop'.

Explicação: Antes de desinstalar o produto, os processos afetados devem ser interrompidos. Isso é feito executando o script de configuração com a opção '-a stop', que removerá as entradas de /etc/inittab e interromperá os processos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte a documentação do usuário para obter informações sobre o processo de desinstalação. Execute a configuração com a opção '-a stop' e, em seguida, continue a desinstalação.

FMM1543E O componente ainda é referenciado em /etc/inittab. Para finalizar o componente, execute novamente o script de configuração com a opção '-a stop'.

Explicação: O utilitário de configuração detectou que o produto ainda está ativo no sistema. Aparentemente, suas entradas em /etc/inittab ainda não foram removidas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Chame esse processo novamente com a opção '-f stop'.

FMM1544E Novas entradas não podem ser incluídas em /etc/inittab, porque já contém muitas entradas começando com 'ac'. Consulte a documentação do usuário para obter uma configuração manual deste pacote.

Explicação: Durante a configuração, um número excepcionalmente alto de entradas começando com 'ac' foi detectado em /etc/inittab. /etc/inittab não foi modificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Determine se essas entradas são esperadas ou se foram incluídas devido a um problema. Se essas entradas forem necessárias, consulte a documentação do usuário para obter informações sobre como concluir a instalação manualmente.

FMM1545E *oldprod* está atualmente em execução.

Explicação: Esta falha ocorre durante a (des)instalação e indica que nem todos os componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot puderam ser interrompidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se nenhum backup ou restauração está em execução no momento e tente a operação novamente. Se você customizou o processo de início do IBM Spectrum Protect Snapshot, poderá ser necessário pará-lo manualmente, desfazendo essas etapas de customização.

FMM1546E O IBM *product name* não foi iniciado.

Explicação: Esta falha ocorre durante a instalação e indica que nem todos os componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot puderam ser iniciados com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se todos os componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot possuem os direitos de acesso apropriados e tente novamente a operação. Entre em contato com a função de suporte se a operação continuar falhando.

FMM1547E Falha ao remover os dados associados ao backup excluído *backup_id*.

Explicação: O backup nomeado foi excluído. No entanto, seus dados não puderam ser removidos do repositório e do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Procure uma mensagem anterior que aponte a causa do problema. Resolva os problemas indicados. Quando a causa desse problema for resolvida, o daemon eventualmente cuidará dos backups excluídos.

FMM1548E Falha ao monitorar os dados associados ao backup excluído *backup_id*.

Explicação: Um daemon em segundo plano deve monitorar os estados dos backups para determinar se os dados devem ser excluídos do dispositivo de armazenamento. No entanto, o monitor não pôde acessar os dados apropriados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Procure uma mensagem anterior que aponte a causa do problema. Resolva os problemas indicados. Quando a causa desse problema for resolvida, o daemon eventualmente cuidará dos backups excluídos.

FMM1549E Falha ao carregar *component_name*

Explicação: O sistema não pôde carregar o componente nomeado do produto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

BKI1550W Não é possível executar o monitoramento em segundo plano para o backup '*backup_id*' para *time*.

Explicação: O monitoramento em segundo plano para o ID de backup nomeado foi suspenso pelo período de tempo nomeado porque ele está bloqueado ou o monitor em segundo plano não está em execução.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o monitor em segundo plano está em execução.

FMM1553I *Component_name* está efetuando login em *path*

Explicação: O arquivo indicado é o arquivo de log do componente nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se precisar verificar o log do componente indicado, procure esta mensagem para identificar o arquivo de log a ser examinado.

FMM1554W O agente '*component_name*' foi finalizado com o código de saída *number*.

Explicação: O processo indicado foi finalizado com o código de saída fornecido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log do agente para ver as mensagens que apontam para um problema. Resolva os problemas indicados.

FMM1555I Perfil criado com sucesso.

Explicação: O assistente de perfil criou um novo perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O script de configuração reconhece componentes que estão sendo reiniciados para que as novas configurações se tornem ativas.

FMM1556E Alguns dados do backup *backup_id* estão indisponíveis. É impossível restaurar os dados solicitados.

Explicação: O sistema detectou que alguns dos dados contidos originalmente no backup não estão mais

disponíveis. A ocorrência desta mensagem depende do tipo de dispositivo de armazenamento utilizado. Por exemplo, se os dados de um backup anterior foram restaurados de um dispositivo N-Series, alguns dados de um backup posterior serão destruídos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O backup não será mais concluído e não pode ser usado para a operação solicitada. Tente a operação com um backup diferente.

FMM1557I O cliente do dispositivo está efetuando login em *path*

Explicação: As mensagens de log do agente de dispositivo são gravadas no arquivo nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1558E Não há agentes de montagem registrados para os participantes *participant_list*

Explicação: Durante uma execução de backup de captura instantânea, o IBM Spectrum Protect Snapshot detectou que para os participantes listados, nenhum agente de dispositivo do IBM Spectrum Protect Snapshot foi iniciado com a opção "force mount" (-F). Geralmente, um participante corresponde a uma partição do DB2. A execução de backup de captura instantânea atual será excluída.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que para cada participante (partição do DB2) um agente de dispositivo do IBM Spectrum Protect Snapshot seja iniciado com a opção mount force (-M) no sistema de transferência.

FMM1559E O contêiner de dados: '*data_container*' falhou ao ser montado. Verifique o arquivo de log de resumo para obter mensagens de erro adicionais.

Explicação: Durante um backup de captura instantânea ou uma operação de clonagem, o IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde montar o contêiner de dados especificado no sistema de backup ou de clonagem.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log de resumo do IBM Spectrum Protect Snapshot para obter mensagens de erro adicionais e corrija os erros. Reinicie a operação depois que o problema for corrigido.

FMM1560E Uma ou mais capturas instantâneas não puderam ser montadas no sistema de backup ou de clonagem. Verifique o arquivo de log de resumo para obter mensagens de erro adicionais.

Explicação: Durante um backup de captura instantânea ou uma operação de clonagem, o IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde montar todas as capturas instantâneas com sucesso no sistema de backup ou de clonagem.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log de resumo do IBM Spectrum Protect Snapshot para obter mensagens de erro adicionais e corrija os erros. Reinicie a operação depois que o problema for corrigido.

FMM1561E O nome do perfil *profile_name* não aponta para um arquivo.

Explicação: A especificação do perfil deve ser um nome de arquivo completo. Caso contrário, ela será considerada relativa ao diretório atual do comando que emite a mensagem, que pode não ser o diretório desejado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o nome.

FMM1562E Excluir o backup conforme solicitado é impossível enquanto alguma parte dele estiver montada.

Explicação: Foi enviada uma solicitação para excluir um backup. Entretanto, algumas partes do backup ainda estão montadas. Provavelmente, uma operação de restauração ou uma fita de backup transferida está pendente ou em andamento. Observe que uma fita de backup transferida requer os backups de captura instantânea de todas as partições do banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aguarde até que a operação em andamento seja concluída e, em seguida, emita a solicitação de exclusão novamente.

FMM1563I O backup de captura instantânea definido pelo registro de data e hora *timestamp* para a instância *instance*, banco de dados *database_name* e partição *partition_number* não pode ser restaurado.

Explicação: Essa mensagem aparece quando os backups são consultados para uma restauração. Ela indica que foi encontrado um backup de captura instantânea que não está em um estado restaurável. Por exemplo, os backups de captura instantânea criados com um FLASHCOPY_TYPE de NOCOPY não são restauráveis. Quando consultados para restauração, os backups de captura instantânea não restauráveis não

são retornados ao responsável pela chamada e, portanto, não podem ser selecionados para restauração.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM1564W O backup *id* está marcado para exclusão. É necessário desmontá-lo antes que ele possa ser excluído fisicamente.

Explicação: Um backup de captura instantânea com o ID nomeado somente pode ser excluído se todos seus os sistemas de arquivos designados tiverem sido desmontados com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Emita o agente de transferência com o comando '-f unmount'. Quando todos os recursos forem liberados, a exclusão do backup de captura instantânea será iniciada.

FMM1567I Reconciliação da classe de dispositivo '*device class*' concluída com sucesso.

Explicação: O processo de reconciliação para a classe de dispositivo especificada foi bem-sucedido. O repositório de backup foi sincronizado com os backups existentes no dispositivo de armazenamento especificado pelo parâmetro DEVICE_CLASS.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1568I Removendo o backup *backup_id* do repositório porque ele não foi localizado no dispositivo de armazenamento durante a reconciliação.

Explicação: Durante a reconciliação o backup com ID *backup_id* não foi localizado no dispositivo de armazenamento. Portanto, ele é excluído do repositório para manter o repositório e os backups válidos no armazenamento em sincronização.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1569I Atualizando o backup *backup_id* no repositório porque alguns dados não foram localizados no dispositivo de armazenamento durante a reconciliação.

Explicação: Os dados de backup com o identificador *backup_id* não estão mais disponíveis no dispositivo de armazenamento. Dependendo das configurações do dispositivo de armazenamento, o espaço dos backups mais antigos pode ser reutilizado para criar novos backups. Essas informações são atualizadas no repositório do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1570W O seguinte contêiner não pôde ser excluído da caixa de armazenamento durante a reconciliação: *volume_name*.

Explicação: O volume *volume_name* não pôde ser excluído da caixa de armazenamento. Ele não é mais necessário porque não há backup correspondente no repositório.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Ignore o aviso ou tente excluir o volume do dispositivo de armazenamento manualmente.

FMM1571W O valor especificado para '*recon_interval*' é 0. Observe que, sempre que um monitor em segundo plano for iniciado, uma reconciliação será planejada para que outras operações em segundo plano nunca sejam planejadas. Isso deve ser usado somente para propósitos de teste.

Explicação: Se RECON_INTERVAL for 0, sempre que um monitor em segundo plano for iniciado, ele iniciará a reconciliação. Outras operações em segundo plano, como exclusão ou monitoramento, nunca serão planejadas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere RECON_INTERVAL para um valor maior que 0 se desejar evitar este comportamento.

FMM1572I Iniciando a reconciliação para a classe de dispositivo '*device_class_name*'

Explicação: A reconciliação será iniciada para a classe de dispositivo *device_class_name* do perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1573I O contêiner '*volume_name*' foi excluído com sucesso da caixa de armazenamento. Ele não pertencia a nenhum backup no repositório.

Explicação: O volume *volume_name* foi excluído com sucesso da caixa de armazenamento durante a reconciliação, pois ele não pertencia a nenhum backup no repositório.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1574I O backup para *hardware isolation key* foi criado usando **DEVICE_CLASS** *device class*.

Explicação: O backup de captura instantânea atual está usando a classe de dispositivo especificada.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM1575E O *product name* não pode ser usado para executar backups duplos. Atualize seu perfil para executar um backup somente do disco ou use o IBM Spectrum Protect for ERP para executar um backup duplo.

Explicação: O backup não pode ser iniciado com a configuração atual. O TSM for ERP 6.1 ou mais recente não está instalado ou configurado em `/usr/sap/<SID>/SYS/exe/run`. Em vez disso, `/usr/sap/<SID>/SYS/exe/run/backint` aponta diretamente para o backint do IBM Spectrum Protect Snapshot. Os backups transferidos de uma captura instantânea para o IBM Spectrum Protect não são permitidos com essa configuração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Atualize seu perfil para executar um backup somente do disco ou use o IBM Spectrum Protect for ERP para executar um backup duplo.

FMM1576W O backup *backup id* foi ignorado do processo de expiração porque está montado.

Explicação: Foi iniciada uma nova solicitação de backup enquanto o backup especificado é montado em um sistema de backup. O conjunto de destino do backup montado não pode ser reutilizado para um novo backup.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Se encontrar uma mensagem de erro FMM1579E após esta mensagem de aviso, desmonte o backup montado antes de tentar um novo backup. Caso contrário, nenhuma ação será necessária, contanto que um conjunto de destino válido seja especificado para o novo backup.

FMM1577W O backup *backup id* foi ignorado do processo de expiração porque um backup obrigatório do IBM Spectrum Protect para esta imagem está pendente.

Explicação: Foi iniciada uma nova solicitação de backup enquanto o backup especificado está pendente atualmente para ser transferido para uma fita em um sistema de backup. O conjunto de destino de backup que está atualmente pendente não pode ser reutilizado para um novo backup.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Se você encontrar uma mensagem de erro FMM1579E após esta mensagem de aviso, inicie o backup de fita transferido antes de tentar um novo backup. Caso contrário, nenhuma ação será necessária, contanto que um conjunto de destino válido seja especificado para o novo backup. Se não desejar iniciar a fita de backup transferida, atualize o estado de usabilidade para este backup emitindo o comando `tsm4acs -f update_status` com a opção `TSM_BACKUP=no`.

FMM1578W Um backup foi ignorado do processo de expiração devido ao seguinte erro:

Explicação: Foi iniciada uma nova solicitação de backup enquanto o backup especificado está atualmente bloqueado por outra operação.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Se você encontrar uma mensagem de erro FMM1579E após esta mensagem de aviso, aguarde até a conclusão da operação que está bloqueando o backup antes de tentar um novo backup. Caso contrário, nenhuma ação será necessária, contanto que um conjunto de destino válido seja especificado para o novo backup.

FMM1579E Falha ao localizar um conjunto de destino adequado para a classe de dispositivo *device class*.

Explicação: Um conjunto de destino disponível não foi localizado e foi feita uma tentativa de usar o conjunto de destino do backup mais antigo. Entretanto, este conjunto de destino de backup mais antigo está em um estado MOUNTING ou MOUNTED que impede a reutilização. Um conjunto de destinos que contém uma captura instantânea obtida com o parâmetro `TSM_BACKUP` configurado como `MANDATE` também impedirá a reutilização, exceto quando o backup do IBM Spectrum Protect for concluído.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que conjuntos de destino suficientes estejam disponíveis e verifique o estado dos conjuntos de destino existentes.

FMM1580E A especificação de um número de série do volume de destino é obrigatória para o parâmetro 'TARGET_VOLUME'.

Explicação: O parâmetro 'TARGET_VOLUME' espera três volumes em definição. Se não estiverem presentes, esse erro ocorre.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique os seguintes valores para o parâmetro 'TARGET_VOLUME': <número de série do volume de destino> <número de série do

volume de origem> <tamanho do volume de origem>. Somente o primeiro valor é obrigatório. Se as informações do volume de origem forem omitidas, deverão ser inseridos traços nos dois campos como itens temporários. Exemplos: `TARGET_VOLUME 401FCA90 40EFCA90 Size=2.0_GB` `TARGET_VOLUME 401FCA909 - -`

FMM1581E Erro ao analisar o parâmetro TARGET_VOLUME *target volume param* no arquivo de volumes: o parâmetro TARGET_VOLUME permite no máximo três parâmetros.

Explicação: O parâmetro 'TARGET_VOLUME' espera três volumes em definição. Se houver mais, esse erro ocorre.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija os valores especificados para o parâmetro 'TARGET_VOLUME', de acordo com esse padrão: <número de série do volume de destino> <número de série do volume de origem> <tamanho do volume de origem>. Somente o primeiro valor é obrigatório. Se as informações do volume de origem forem omitidas, deverão ser inseridos traços nos dois campos como itens temporários. Exemplos: `TARGET_VOLUME 401FCA90 40EFCA90 Size=2.0_GB` `TARGET_VOLUME 401FCA909 - -`

FMM1582I O conjunto de destino *target set* será usado para o backup atual.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot permite definir conjuntos de destinos por um arquivo de definição do conjunto de destinos (SVC e DS8000) ou por uma determinada convenção de nomenclatura pela qual o IBM Spectrum Protect Snapshot determina o nome do destino a partir do nome do volume de origem e o nome do conjunto de destino a ser usado para a operação atual (somente SVC). Essa mensagem reflete qual conjunto de destinos é aplicado para o backup de captura instantânea atual, com base em determinadas condições.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique os meios da seleção de conjuntos de destino pelo parâmetro de perfil 'TARGET_SETS' e por um arquivo de definição do conjunto de destino.

FMM1583W Os agentes de backup estavam solicitando opções incompatíveis de backup do IBM Spectrum Protect. Os estados compostos são: 'states'.

Explicação: Um backup de um banco de dados particionado foi tentado. Backups transferidos para o IBM Spectrum Protect usam opções que são diferentes das opções usadas com o backup de partição. No entanto, as opções de backup do IBM Spectrum Protect

para todas as partições devem ser idênticas. Isto pode ocorrer quando diferentes classes de dispositivo são usadas para backup de diferentes partições e essas classes de dispositivo estão associadas a diferentes opções de backup do IBM Spectrum Protect. O produto determina automaticamente as opções de backup corretas do IBM Spectrum Protect para esta operação para evitar uma falha.

Ação do Sistema: A operação continua com um aviso.

Resposta do Usuário: Atualize a configuração para que todas as partições usem as mesmas opções de backup do IBM Spectrum Protect durante operações futuras.

FMM1584E O backup de captura instantânea referenciado pelo ID '*backup id* não existe.

Explicação: O ID de backup especificado não foi localizado no repositório de captura instantânea local.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use a função de consulta para verificar se o ID de backup especificado é válido.

FMM1586E Não há sessões suficientes disponíveis.

Explicação: A soma de sessões disponíveis especificadas nas várias instruções do servidor não cobre o número necessário de sessões.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Mude e adapte os valores dos parâmetros correspondentes no perfil do IBM IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning.

FMM1588E A senha principal fornecida não atende aos requisitos mínimos de complexidade. As senhas principais aceitáveis têm um mínimo de *minlength* caracteres e devem conter pelo menos um número e uma letra.

Explicação: Por razões de segurança, a senha principal deve atender aos requisitos mínimos de comprimento e de complexidade. A senha principal deve ter um mínimo de 8 caracteres e deve conter pelo menos um número e uma letra. O uso de símbolos especiais aumenta a força da senha.

Ação do Sistema: A senha fornecida não foi adotada.

Resposta do Usuário: Defina uma senha forte, que atenda aos requisitos mínimos de comprimento e de complexidade.

FMM1998E Um backup de captura instantânea do cliente '*client name*' não pode ser transferido pelo agente de transferência. Ele deve ser transferido usando *fcmlcli* com a função *tape_backup*.

Explicação: Um backup de captura instantânea do cliente especificado não pode ser transferido pelo agente de transferência. Ele é provavelmente um backup que foi criado com uma versão mais antiga do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O agente de transferência continua a ser executado, mas não processará nenhum backup de captura instantânea do cliente relatado.

Resposta do Usuário: Acione uma transferência para o cliente especificado usando a função *tape_backup* do comando *fcmlcli*.

FMM1999E Uma operação de restauração não é permitida para um backup que foi originalmente executado com **FLASHCOPY_TYPE NOCOPY** no volume de destino *targetVolume* no San Volume Controller Versão *version.release.revision*. Use o San Volume Controller Versão 5.1 ou mais recente.

Explicação: Uma restauração a partir de backups executados com o valor **FLASHCOPY_TYPE NOCOPY** é suportada somente para o San Volume Controller Versão 5.1 ou mais recente.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Execute a operação de restauração novamente com um backup que foi inicialmente executado com **FLASHCOPY_TYPE INCR** ou **FLASHCOPY_TYPE COPY**.

FMM2000I Conectado com sucesso a *component_name* na porta *portnumber*.

Explicação: Um dos módulos BACKINT ou a biblioteca de backup *libtdp_r3* do Data Protection para SAP iniciou uma conexão bem-sucedida com o processo de segundo plano *component_name* na porta *portnumber*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2001E Erro de soquete ao conectar-se ao *component_name* em *host*: *reason*.

Explicação: O processo de segundo plano *component_name* não está em execução.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Inicie *component_name* manualmente e tente novamente.

FMM2002E O permissões de grupo do usuário '*username*' não são suficientes. Os executáveis do Oracle (R) têm a propriedade do grupo '*group*', mas o usuário especificado não pertence a esse grupo.

Explicação: O usuário especificado não tem permissões suficientes para usar os executáveis do Oracle (R).

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua o grupo especificado no usuário especificado.

FMM2003I Arquivo *file_name* BID excluído.

Explicação: O arquivo *file_name* com o ID de backup <BID> foi excluído do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2004E Erro de soquete ao atender na porta *port number* - erro: *error text*.

Explicação: O aplicativo não pôde atender na porta especificada.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se o processo já foi iniciado. Não inicie uma segunda instância do mesmo processo. Verifique se a porta especificada está em uso por outro aplicativo e especifique um número de porta diferente.

FMM2005W A máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*source vm instance uuid*' será processada sem o modo de backup solicitado, pois os dispositivos '*device names*' passam diretamente para a máquina virtual.

Explicação: A máquina virtual especificada possui dispositivos de passagem, também conhecidos como VMDirectPath. O VMware(R) não pode suspender/continuar ou criar capturas instantâneas nessas máquinas virtuais. Portanto, essa máquina virtual será processada sem fazer isso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se o modo de backup da máquina virtual especificado tiver que ser processado conforme solicitado, remova os dispositivos passados dessa máquina virtual.

FMM2006W A máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*source vm instance uuid*' será processada sem o modo de backup solicitado, pois a tolerância a falhas está ativada.

Explicação: A máquina virtual especificada está com a tolerância a falhas ativada. O VMware(R) não pode suspender/continuar ou criar capturas instantâneas em máquinas virtuais com tolerância a falhas ativada. Portanto, essa máquina virtual será processada sem fazer isso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se o modo de backup da máquina virtual especificado tiver que ser processado conforme solicitado, desative a tolerância a falhas para essa máquina virtual.

FMM2007E Porta desconhecida: *port*

Explicação: A porta especificada para comunicação entre o *component_name* e BACKINT ou a biblioteca de backup é desconhecida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o valor da porta especificado quando *component_name* foi iniciado. Além disso, verifique a variável de ambiente PROLE_PORT do ambiente BACKINT. Esses dois valores devem corresponder.

FMM2008E Não é possível se conectar ao *component_name*.

Explicação: Erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM2009I Excluindo o backup *version_number* e todos os backups mais antigos.

Explicação: Todos os backups completos do banco de dados e seus backups de arquivos de log correspondentes serão excluídos do armazenamento do IBM Spectrum Protect se seu número de versão for menor ou igual a *version_number*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2010E Ocorreu um erro ao processar FRONTEND.

Explicação: Ocorreu um erro durante o processamento do frontend.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o script/programa frontend e as configurações no perfil do Data Protection for SAP (palavra-chave FRONTEND) e tente novamente.

FMM2011E Ocorreu um erro ao processar BACKEND.

Explicação: Ocorreu um erro durante o processamento do backend.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o script/programa backend e as configurações no perfil do Data Protection for SAP (palavra-chave BACKEND) e tente novamente.

FMM2012E O nome de usuário ou a senha especificada não está correta, falha na autenticação.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira o nome de usuário e a senha corretos.

FMM2013I Iniciando o programa FRONTEND.

Explicação: O programa frontend está sendo executado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2014I Programa FRONTEND concluído.

Explicação: O programa frontend foi concluído.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2015I Iniciando o programa BACKEND.

Explicação: O programa backend está sendo executado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2016I Programa BACKEND concluído.

Explicação: O programa backend foi concluído.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2017I O tamanho de bloco está configurado como *num_bytes* bytes

Explicação: O tamanho de bloco operacional é *num_bytes* bytes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2018I O sistema de arquivos '*file system*' foi incluído com sucesso no cluster remoto '*remote cluster name*'.

Explicação: O sistema de arquivos especificado foi incluído com sucesso no cluster remoto e agora está pronto para ser montado.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário:

FMM2019I A captura instantânea do sistema de arquivos '*file system*' foi montada com sucesso em '*path*'.

Explicação: A captura instantânea especificada do sistema de arquivos especificado foi montada com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário:

FMM2020I O sistema de arquivos '*file system*' foi removido com sucesso do cluster remoto '*remote cluster name*'.

Explicação: O sistema de arquivos especificado foi removido com sucesso do cluster remoto.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário:

FMM2021I O sistema de arquivos '*file system*' foi desmontado com sucesso.

Explicação: O sistema de arquivos especificado foi desmontado com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário:

FMM2022E Não é possível alterar o modo de arquivo *file name: description*

Explicação: Não é possível alterar o modo de arquivo *file name: description* pode conter o texto do erro no sistema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a *description*. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMM2023I A máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*vm instance uuid*' foi continuada.

Explicação: A máquina virtual especificada foi continuada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM2024E Erro na conexão com *component_name*.

Explicação: A conexão com *component_name* foi finalizada inesperadamente. Essa mensagem poderá ser exibida devido a erros anteriores ou após um encerramento inesperado do processo *component_name*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique outras mensagens de erro e reinicie *component_name*, se necessário. Tente novamente. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte IBM.

FMM2025E Falha ao responder a uma mensagem recebida do *component_name*.

Explicação: Este é um erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM2026E Exceção inesperada no manipulador: *handler*.

Explicação:

Ação do Sistema: Este é um erro interno.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM2027I Usando a versão da API do IBM Spectrum Protect *your API version* (compilada com *compiled with version*).

Explicação: Informações da versão sobre a API do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2028W Não é possível finalizar uma sessão devido a este erro: *session*.

Explicação: Esse é um erro interno durante a limpeza que não afetará o sucesso do serviço.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM2029E Não foi possível instanciar o alocador de buffer devido ao seguinte problema de incompatibilidade: *expression*.

Explicação: Este é um erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM2031E Um alocador de buffer não pode satisfazer simultaneamente a todas as propriedades a seguir: *list of properties*

Explicação: Este é um erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM2033E Não é possível instanciar um alocador do tipo *allocator type* com as propriedades adicionais a seguir: *list of properties*

Explicação: Este é um erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM2086W Os seguintes grupos de falhas não eram necessários durante o backup: *serial*. Eles foram digitados incorretamente no perfil ou não estão online. Talvez você queira verificá-los.

Explicação: Os grupos de falhas especificados não foram usados para o backup. Eles não foram localizados ou não estão online.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Talvez você queira verificar se os grupos de falhas especificados no perfil foram digitados corretamente. Se foram digitados corretamente, talvez você queira verificar se todos eles estão online.

FMM2087W O grupo de disco '*dg*' contém '*fg total*' grupos de falhas, mas atualmente apenas '*fg online*' deles estão online. Apenas os grupos de falhas online podem ser incluídos no backup. Durante a restauração, apenas os grupos de falhas online serão restaurados e os demais serão eliminados.

Explicação: Nem todos os grupos de falhas do grupo de disco especificado estão online. Apenas os grupos de

falhas que estão online podem ser incluídos no backup. Durante uma restauração, os grupos de falhas incluídos no backup são restaurados, os outros são eliminados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Talvez você queira verificar se todos os grupos de falhas do grupo de disco especificado estão online e, se não estiverem, torne-os online para incluí-los no backup.

FMM2088I O grupo de disco 'dg' e seus grupos de falhas online: fg agora estão eliminados.

Explicação: O grupo de disco especificado e seus grupos de falhas estão eliminados. Geralmente, o cliente precisará recriar os grupos de falhas que não foram incluídos no backup após a restauração bem-sucedida.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Após restaurar, talvez você queira recriar os grupos de falhas que não foram restaurados.

FMM2089W O grupo de disco 'dg' contém grupos de falhas que estão atualmente offline: fg. O grupo de disco não pode ser eliminado desses grupos de falhas. Certifique-se de que eles não sejam disponibilizados durante o processo de restauração.

Explicação: Os grupos de falhas especificados estão atualmente offline. O ASM não pode eliminar um grupo de disco dos grupos de falhas que estão offline. Se esses grupos de falhas ficarem online durante o processo de restauração, isso pode resultar em um estado inconsistente.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os grupos de falhas especificados não se tornem online novamente durante o processo de restauração.

FMM2090E O dispositivo 'dev' não pôde ser removido. Certifique-se de que não esteja acessando a instância do ASM do banco de dados, por exemplo, por um console sqlplus aberto.

Explicação: O dispositivo especificado não pôde ser removido do S.O. porque ainda está em uso. Isso pode ser causado pelo acesso à instância do ASM ou do banco de dados, por exemplo, por um console sqlplus aberto.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de não acessar a instância do banco de dados ou do ASM por nenhum console SQL aberto.

FMM2091W Para a máquina virtual *vm name*, o modo de backup *mode* foi alterado para ASIS porque tem discos de mapeamento de dispositivo bruto conectados. Por isso, o backup da máquina virtual especificada tem apenas travamento consistente.

Explicação: Em princípio, os discos de mapeamento de dispositivo bruto não são incluídos no backup do IBM Spectrum Protect Snapshot. Ao restaurar a máquina virtual, não será possível reverter para a captura instantânea do VMware(R). Porque quando a captura instantânea do VMware(R) foi obtida, os discos de mapeamento de dispositivo bruto ainda faziam parte da configuração da máquina virtual. A captura instantânea do VMware(R) solicitada será ignorada antes da captura instantânea de hardware real ser executada para essa máquina virtual.

Ação do Sistema: O processamento continua. O backup da máquina virtual especificada é executado, mas somente com consistência de travamento.

Resposta do Usuário: Para processar o modo de backup especificado da máquina virtual como solicitado (incluindo a captura instantânea do VMware(R)), remova os discos de mapeamento de dispositivo bruto da configuração da máquina virtual antes do backup.

FMM2092W A restauração da máquina virtual *'vm name'* não recupera as capturas instantâneas existentes do VMware(R), porque ela tem os discos de mapeamento de dispositivo bruto.

Explicação: Em princípio, os discos de mapeamento de dispositivo bruto não são incluídos no backup do IBM Spectrum Protect Snapshot. Ao restaurar a máquina virtual, não será possível reverter para a capturas instantâneas existentes do VMware(R). Porque no momento em que as capturas instantâneas do VMware(R) foram obtidas, os discos de mapeamento de dispositivo bruto ainda faziam parte da configuração da máquina virtual.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário:

FMM2093W A máquina virtual *'vm name'* tem discos de mapeamento de dispositivo bruto conectados. Ao restaurar esta máquina virtual a partir da captura instantânea de hardware, o nível de consistência obtido será somente a consistência de travamento. Essa limitação não se aplicará ao restaurar a máquina virtual a partir do backup transferido do IBM Spectrum Protect.

Explicação: Em princípio, os discos de mapeamento de dispositivo bruto não são incluídos no backup do IBM Spectrum Protect Snapshot. Ao restaurar a máquina virtual do backup da captura instantânea de hardware, não será possível reverter para a captura instantânea do VMware(R). Porque no momento em que a captura instantânea do VMware(R) foi obtida, os discos de mapeamento de dispositivo bruto ainda faziam parte da configuração da máquina virtual. Quando o backup da captura instantânea de hardware for transferido para o IBM Spectrum Protect e restaurado a partir de lá, essa limitação não se aplicará.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Restaure a máquina virtual a partir do backup transferido do IBM Spectrum Protect para manter a consistência no nível de sistema de arquivos.

FMM2094W Uma alteração no layout do arquivo foi detectada durante o backup da máquina virtual '*vm name*', provavelmente essa alteração foi causada por uma operação do VMware(R) Storage VMotion. A máquina virtual será excluída do backup e não poderá ser restaurada desse backup.

Explicação: Uma operação do VMware(R) Storage VMotion pode interferir no processo de backup da captura instantânea. É possível que os arquivos sejam migrados para outro armazenamento de dados que não é incluído no backup enquanto o backup estiver em andamento. Por isso, esses arquivos não podem ser restaurados posteriormente.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a migração do armazenamento não esteja ocorrendo na máquina virtual e execute novamente a tarefa de backup.

FMM2095E O backup não será utilizável porque todas as máquinas virtuais que ele contém foram invalidadas devido a uma operação interferente do VMware(R) Storage VMotion.

Explicação: Uma operação do VMware(R) Storage VMotion pode interferir no processo de backup da captura instantânea. É possível que os arquivos sejam migrados para outro armazenamento de dados que não é incluído no backup enquanto o backup estiver em andamento. Por isso, esses arquivos não podem ser restaurados posteriormente.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que uma migração de armazenamento não esteja ocorrendo nas máquinas virtuais selecionadas para backup e execute novamente a tarefa de backup.

FMM2096W O agente de transferência ('*bexname*') não foi iniciado. Como consequência, o backup da captura instantânea não será transferido automaticamente para IBM Spectrum Protect.

Explicação: O agente de transferência verifica periodicamente se há novos backups da captura instantânea prontos para a transferência para o IBM Spectrum Protect. Se o agente de transferência não estiver em execução como um processo daemon, o backup de transferência não será acionado automaticamente.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique se o agente de transferência está em execução. Use o Assistente de configuração para verificar a entrada do agente de transferência no *inittab*, configurar uma nova tarefa de *upstart* ou criar um serviço *systemd*. Como alternativa, é possível acionar manualmente um backup de transferência ou executar um script planejado para iniciar o agente de transferência. Para obter mais informações, consulte o Guia do Usuário e de Instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM2913I A configuração de exclusão da versão está definida para manter *number* gerações de backup. Verificando backups expirados.

Explicação: O parâmetro de perfil *MAX_VERSIONS* está configurado para manter *number* gerações de backup. O Data Protection para SAP está verificando se existe superávit de backups.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4000W Os atributos do arquivo '*file name*' não podem ser restaurados. Razão: número do erro (*error_num*) *error_desc*.

Explicação: O arquivo *file name* foi restaurado com sucesso, mas um ou mais atributos de arquivo (permissão, propriedade, data/hora) do arquivo *file name* não podem ser restaurados corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o número do erro *error_num* e a descrição do erro *error_desc* para evitar esse problema no futuro. Uma solução inicial pode ser configurar a permissão correta apropriada para o arquivo *file name* manualmente.

FMM4001E O arquivo '*file name*' não pode ser criado. Razão: número do erro (*error_num*) *error_desc*

Explicação: O arquivo *file name* a ser restaurado não pôde ser criado/gravado. É possível que você não

tenha os direitos apropriados para gravar o arquivo *file name* no caminho de destino.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o número do erro *error_num* e a descrição do erro *error_desc* para evitar esse problema no futuro. Além disso, verifique a permissão de gravação do usuário que iniciou a restauração.

FMM4002E Erro durante a gravação do arquivo 'file_name'. Razão: número do erro (error_num) error_desc

Explicação: Ocorre um erro durante o processo de restauração do arquivo *file name*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o número do erro *error_num* e a descrição do erro *error_desc* para evitar esse problema no futuro.

FMM4003E A montagem da operação será interrompida. Volumes físicos com IDs de volume físico conflitantes foram localizados no host de destino 'host_name' list_of_pvids

Explicação: Volumes físicos com um ou mais dos IDs de volume físico que são parte dessa operação de montagem já existem no host de destino. A continuação causará conflito de IDs de volume físico.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Limpe o sistema de destino. Remova os volumes especificados que contêm os mesmos IDs de volume físico.

FMM4005E Erro ao alocar o bloco de memória no arquivo file_name. BLOCKSIZE pode ser muito grande.

Explicação: Não é possível solicitar novos blocos de memória durante o backup do arquivo *file name*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se você configurou um valor válido para BLOCKSIZE. Se não tiver certeza sobre o valor válido, comente-o para que o valor padrão seja usado. Além disso, é possível verificar se há memória RAM suficiente disponível na máquina. Verifique também o uso de memória durante o backup. Pode ser necessário parar outro aplicativo, aumentar a memória ou alterar a configuração.

FMM4007E O arquivo 'filename' não pode ser lido. Razão: número do erro (error_num) error description

Explicação: Os dados não puderam ser lidos devido a algum erro no sistema. Verifique *error description* para obter informações adicionais. Se esse erro voltar a ocorrer, isso pode indicar alguns problemas de hardware.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do sistema.

FMM4008E O arquivo 'filename' não pode ser aberto. Razão: número do erro (error_num) error_text

Explicação: Não foi possível abrir o arquivo *file name* devido a alguns problemas específicos do sistema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do sistema.

FMM4009E Não há espaço suficiente para gravar o arquivo 'filename'. Razões possíveis: disco cheio ou ulimit excedido.

Explicação: O sistema rejeitou uma solicitação para gravar dados no arquivo *file name*. A mídia de armazenamento pode não ter espaço livre suficiente para manter o arquivo ou o sistema rejeitou a gravação no arquivo devido a restrições de recursos administrativos, como ulimits.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do sistema.

FMM4010E O SAP requer que o arquivo filename seja um arquivo regular.

Explicação: Para poder suportar os ambientes do SAP, o arquivo nomeado tem de ser um arquivo regular.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM4011W O tipo de dispositivo de backup (filetype backup devicetype backup devsubtype) difere do tipo de dispositivo de restauração (filetype restore descr1 descr2) para name.

Explicação: Foi detectada uma incompatibilidade entre os tipos de dispositivo durante o backup e a restauração.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter mais informações

FMM4012E EOF inesperado para o arquivo '*filename*' após a leitura de *number* Bytes.

Explicação: O fim do arquivo foi atingido inesperadamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM4013I CreateFile() com dwFlagsAndAttributes='*attribute*'.

Explicação: Um arquivo com o atributo nomeado foi criado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4014E O arquivo '*filename*' não pode ser acessado. Razão: número do erro <(number) *errmsg*

Explicação: Um arquivo nomeado não pôde ser acessado para leitura ou gravação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as permissões do arquivo e, se necessário, ajuste-as de forma apropriada. Tente novamente.

FMM4015E Falha ao conectar os volumes '*volumes*' ao host '*hostname*'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde conectar esses volumes ao host para montagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o erro do CIM.

FMM4016W O mapeamento entre o volume '*vol*' e o host '*hostname*' não foi localizado no CIMOM.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não localizou o volume do mapa a ser hospedado no CIMOM.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4017E Falha ao desconectar os volumes '*volumes*' do host '*hostname*'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde desconectar esses volumes do host após a desmontagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o erro do CIM.

FMM4018E O parâmetro *parameter name* requer um valor no intervalo entre *min* e *max*.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM4019E O nome do host '*hostname*' deve ser definido como uma entrada de host no IBM SAN Volume Controller.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde localizar o nome do host especificado como uma entrada de host válido no IBM SAN Volume Controller. Este valor é especificado no perfil pelo parâmetro BACKUP_HOST_NAME.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o valor especificado no perfil e assegure-se de que ele seja um host válido no IBM SVC Volume Controller.

FMM4021E O mapeamento FlashCopy para os volumes de origem e de destino '*src*' e '*tgt*' foi localizado, no entanto, o grupo de consistências está ausente.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde localizar o grupo de consistências para o mapeamento existente dos volumes de origem e de destino especificados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: O estado localizado no subsistema de armazenamento não é suportado para um reinício do FlashCopy. O grupo de consistências e os mapeamentos de FlashCopy são criados pelo IBM Spectrum Protect Snapshot e reutilizados durante a atualização do FlashCopy. Uma limpeza manual deve ser avaliada neste caso.

FMM4022E Os números de série do LUN *Lun serials* que foram usados pelo armazenamento de dados original agora estão em uso pelos seguintes armazenamentos de dados:

new datastore names

Certifique-se de que os LUNs não estejam em uso por outros armazenamentos de dados, removendo os armazenamentos de dados que são contidos por esses LUNs do vCenter Server.

Explicação: Após um backup, o armazenamento de dados foi excluído e os discos reutilizados para criar novos armazenamentos de dados. O IBM Spectrum Protect Snapshot sobrescreve o conteúdo dos discos durante uma restauração instantânea. Portanto, verifique se os discos não estão em uso para assegurar que a restauração instantânea possa ser concluída com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Identifique os armazenamentos de dados que estão usando atualmente esses LUNs e exclua os armazenamentos de dados no vCenter Server, em seguida, tente a operação novamente.

FMM4023E O armazenamento de dados *new datastore name*, que foi identificado para ser sobrescrito pela restauração instantânea, não usa todos os LUNs do armazenamento de dados original. Remova este armazenamento de dados e as máquinas virtuais correspondentes do vCenter Server e tente novamente a operação de restauração instantânea.

Explicação: Após um backup, o armazenamento de dados foi excluído e alguns dos discos foram reutilizados para criar um novo armazenamento de dados. Essa mensagem é emitida para alertá-lo para o fato de que o armazenamento de dados recém-criado e as máquinas virtuais serão sobrescritos.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Exclua do vCenter Server o armazenamento de dados nomeado nessa mensagem de erro e, em seguida, tente a operação de restauração instantânea novamente.

FMM4024E Esta versão de backup foi criada com uma versão anterior do produto que não suporta restauração do armazenamento de dados (restauração instantânea). Crie um novo backup para ativar a função de restauração instantânea. É possível restaurar o backup usando uma operação de restauração da máquina virtual.

Explicação: A restauração instantânea falhou porque a versão de backup era antiga e não suporta restauração instantânea. Ainda é possível usar uma função de restauração da máquina virtual.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Crie um novo backup de seus armazenamentos de dados para ativar a restauração instantânea para os armazenamentos de dados. Ainda é possível executar uma restauração de máquina virtual a partir de um backup antigo.

FMM4175E O disco virtual do San Volume Controller *vdisk* não está online. Tente novamente esse comando após tornar este volume online novamente.

Explicação: O disco virtual de origem ou de destino não está mais online.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Tente novamente o comando após tornar o disco virtual online novamente.

FMM4176E Uma restauração não é permitida a partir do volume de destino com espaço eficiente *targetVolume* na versão do San Volume Controller *version.release.revision*. Use o San Volume Controller Versão 5.1 ou mais recente.

Explicação: A restauração a partir de volumes de destino com espaço eficiente somente é suportada no San Volume Controller versão 5.1 ou mais recente.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Execute a operação de restauração com um backup que foi executado usando um volume de destino completo.

FMM4177E O tipo de cópia especificado pelo usuário *usrCopyType* está em conflito com o tipo de cópia *fcCopyType* para o FlashCopy estabelecido anteriormente. Tente novamente a operação para esse tipo de cópia, especificando um conjunto de destino diferente.

Explicação: Os mapas do FlashCopy estabelecido anteriormente são usados para um tipo de cópia especificado para todos os backups que usam o mesmo tipo de cópia.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Execute a operação novamente com um conjunto de destino diferente para usar este tipo de cópia.

FMM4178E O diretório '*directory*' que contém os componentes do CIM está ausente.

Explicação: Os componentes do CIM (uma coleção de bibliotecas diferentes) devem residir em um diretório dentro de um diretório pegasus específico. O diretório precisa ser criado no diretório pegasus no qual o agente de dispositivo pode ser localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o diretório pegasus seja criado no local em que o agente de dispositivo existe. Se este diretório pegasus necessário não estiver disponível, ele poderá ser copiado manualmente do diretório de instalação padrão do FlashCopy Manager para o local necessário.

FMM4179E As relações de cópia remota de Metro mirror ou de global mirror para o '*source vdisk*' de origem não têm um grupo de consistências definido.

Explicação: As relações de cópia remota de Metro mirror ou de Global mirror não foram incluídas em um grupo de consistências.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua as relações de cópia remota de metro mirror ou de global mirror em um grupo de consistências. Tente a operação novamente.

FMM4180W O número atual de relações de cópia remota de metro mirror ou de global mirror '*current num of rc relations*' é diferente do número no momento do backup '*original num of rc relations*'.

Explicação: O número de relações de cópia remota de metro mirror ou de global mirror é diferente do número no momento do backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua as relações ausentes de cópia remota de metro mirror ou de global mirror no grupo de consistências. Tente a operação novamente.

FMM4181I Executando o FlashCopy *flashcopytype* do volume de origem *source* para o volume de destino *target*.

Explicação: Indica qual tipo de FlashCopy é executado e quais volumes de origem e de destino são usados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4184I Versão do Agente CIM para *hwType*: '*version.release.revision*'.

Explicação: Fornece a versão do Agente CIM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4185E O mapeamento obrigatório de FlashCopy de origem e de destino *source / target* não pode ser atendido porque os volumes não correspondem.

Explicação: Os mapeamentos de origem para destino especificados no arquivo de volumes de destino são inválidos. Os volumes estão localizados em clusters diferentes do SAN Volume Controller ou o tamanho do volume não corresponde.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o arquivo de volumes de destino e tente a operação novamente.

FMM4186E Para as origens *source*, não foi localizado nenhum LUN de destino correspondente no conjunto de destinos selecionado.

Explicação: O conjunto de destino selecionado do arquivo de volumes de destino não possui nenhum volume correspondente para o volume de origem. Os volumes estão localizados em clusters diferentes do SAN Volume Controller ou o tamanho do volume não corresponde.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Atualize o arquivo de volumes de destino para fornecer conjuntos de destino que possuem volumes de destino correspondentes para os volumes de origem.

FMM4187E O LUN com o número de série '*serial*' não é conhecido pelo Agente CIM configurado '*primaryserver*' do tipo de sistema de armazenamento '*hardwaretype*'.

Explicação: O agente de dispositivo se comunica com o agente CIM de armazenamento para obter informações sobre os LUNs. No entanto, o Agente CIM conectado não localizou informações para o LUN identificado por esse número de série. Verifique se a classe de dispositivo correta é usada e se o LUN ausente reside no agente CIM especificado, do tipo do sistema de armazenamento especificado.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique na GUI ou CLI de armazenamento se o agente CIM está funcionando e se o LUN relacionado está disponível. Outra causa deste erro é quando o sistema de armazenamento dos discos

não é do tipo especificado pelo parâmetro `COPYSERVICES_HARDWARE_TYPE`. Consulte a descrição deste parâmetro na Guia do Usuário. Use os comandos do AIX para definir o tipo do armazenamento. Por exemplo, disco `lscfg -pvl 'hdiskn'` ou `lsdev -Cc`. Certifique-se de que cada cópia do banco de dados resida em discos do mesmo tipo de sistema de armazenamento. Certifique-se de que a classe de dispositivo correta tenha sido usada e que o LUN ausente resida no agente CIM especificado do tipo de sistema de armazenamento especificado.

FMM4188E O volume de destino chamado *volname* não é conhecido pelo Agente CIM no cluster *cluster*.

Explicação: O agente de dispositivo se comunica com o agente CIM de armazenamento para obter informações sobre os LUNs. Entretanto, o Agente CIM conectado não localizou informações para o LUN identificado por este nome de volume e nome de cluster.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique na GUI ou CLI de armazenamento se o agente CIM está funcionando e se o LUN relacionado está disponível.

FMM4189E O ID do cluster *clustername*; especificado pelo parâmetro *parname*; não é conhecido pelo Agente CIM.

Explicação: O agente de dispositivo do FlashManager se comunica com o agente CIM de armazenamento para obter informações sobre os LUNs. Entretanto, para o cluster identificado por este ID ou nome, nenhuma informação foi localizada no agente CIM conectado atual.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique com a GUI ou CLI de armazenamento se o agente CIM está funcionando e se o cluster relacionado está disponível.

FMM4190I Todos os pares de origem/destino estão em uma relação FlashCopy incremental.

Explicação: O agente de dispositivo do FlashManager localizado já estabeleceu relações de FlashCopy e tentará reutilizá-las.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4191I Não há nenhum par de origem/destino em uma relação FlashCopy incremental.

Explicação: O agente de dispositivo do FlashManager não pôde localizar relações de FlashCopy para os

volumes envolvidos neste backup. As relações agora serão estabelecidas.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4192I Nem todos os pares de origem/destino estão em uma relação FlashCopy incremental.

Explicação: O agente de dispositivo do FlashManager localizou algumas das relações do FlashCopy estabelecidas, outras não. As relações ausentes serão estabelecidas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM4193E O proprietário da instância do DB2 *instanceowner* não pôde ser localizado em */etc/passwd*.

Explicação: Esta função é permitida somente para o DB2. A instância do DB2 deve ter o mesmo nome que o proprietário da instância do DB2, como especificado em */etc/passwd*.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de iniciar esta função como o proprietário da instância do DB2.

FMM4194I Todas as máquinas virtuais que estão localizadas no armazenamento de dados *'datastore name'* estão desligadas e não registradas.

Explicação: Todas as máquinas virtuais que estão localizadas no armazenamento de dados especificado estão desligadas e não registradas.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM4195I A máquina virtual *'vm name'* foi restaurada e registrada com sucesso no host ESX *'ESX host name'*.

Explicação: A máquina virtual especificada foi restaurada e registrada com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é necessária

FMM5000E Erro do IBM Spectrum Protect: *error_message*

Explicação: Durante uma conexão do Data Protection para SAP para o servidor IBM Spectrum Protect, um erro do IBM Spectrum Protect *error_message* ocorreu.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use o guia de Mensagens do IBM Spectrum Protect e corrija o erro do servidor do IBM Spectrum Protect. Tente sua última ação novamente.

FMM5001E Erro do IBM Spectrum Protect:
error_message

Explicação: Durante uma conexão do Data Protection para SAP para o servidor IBM Spectrum Protect, um erro do IBM Spectrum Protect *error_message* ocorreu.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use o guia de Mensagens do IBM Spectrum Protect e corrija o erro do servidor do IBM Spectrum Protect. Tente sua última ação novamente.

FMM5002E Erro do IBM Spectrum Protect durante a consulta do arquivo de multiplexador backup_id:
error_message

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5003E Erro do IBM Spectrum Protect:
error_message

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5004W Erro do IBM Spectrum Protect:
error_message

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5005E IBM Spectrum ProtectErro.

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5006E Erro do IBM Spectrum Protect:
error_message

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5007E IBM Spectrum ProtectErro.

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5008E IBM Spectrum ProtectErro.

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5009E Erro do IBM Spectrum Protect:
error_message

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5010E Erro do IBM Spectrum Protect:
error_message

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5011E Erro do IBM Spectrum Protect:
error_message

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5012E Não é possível abrir o arquivo de texto da mensagem da API do IBM Spectrum Protect. Verifique se DSMI_DIR está configurado corretamente. O valor atual de DSMI_DIR é: *dsmi_dir*

Explicação: A API do IBM Spectrum Protect não pode abrir o arquivo de texto da mensagem. Este arquivo é necessário para emitir mensagens. Por padrão, ele deve residir no diretório de instalação da API do IBM Spectrum Protect. Se a API do IBM Spectrum Protect estiver instalada em outro local, use a variável de ambiente DSMI_DIR para especificar o local correto.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se a variável de ambiente DSMI_DIR aponta para o local correto e se a instalação da API do IBM Spectrum Protect está concluída.

FMM5013E O valor de *name* é muito longo. Valor atual: *value*

Explicação: O valor da variável de ambiente *name* tem muitos dígitos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se a variável está configurada corretamente.

FMM5014E Erro do IBM Spectrum Protect: *error_message*

Explicação: Consulte FMM5001E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Consulte FMM5001E.

FMM5015W Os dados *description, file name* não puderam ser restaurados porque foi feito seu backup com uma versão mais recente (*objInf_support information*).

Explicação: O servidor IBM Spectrum Protect hospeda backups (descrição de dados) que foram feitos com uma nova versão de backint ou backom, que ignora esses dados no processamento adicional.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Faça upgrade do produto.

FMM5016I Hora: *current time* Nova sessão criada: classe de gerenciamento: *management_class*, servidor: *server_name*, tipo: *session_type*

Explicação: Uma nova sessão para o servidor do IBM Spectrum Protect *server_name* foi estabelecida em *current_time*. Os dados serão armazenados na classe de gerenciamento *management_class*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM5017E Erro interno do IBM Spectrum Protect: transação bem-sucedida, embora fosse esperado que ela falhasse.

Explicação: Ocorreu um erro interno do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Tente a ação novamente. Se o erro ocorrer novamente, entre em contato com o suporte IBM.

FMM5018E O buffer solicitado tem um tamanho (*current_size bytes*) menor que o *requested_size* solicitado.

Explicação: A solicitação para um novo buffer foi bem-sucedida. O buffer, no entanto, não tem o tamanho solicitado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o sistema está sendo executado com pouca memória e tente a ação novamente. Se o erro ocorrer novamente, entre em contato com o suporte IBM.

FMM5019E Erro durante a exclusão do objeto *filename:*
objeto

Explicação: Um arquivo nomeado não pôde ser excluído de um servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM5020E Erro ao excluir objetos: *objects*

Explicação: Um ou mais objetos nomeados não puderam ser excluídos de um servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM5021W Nenhum dado será excluído no servidor IBM Spectrum Protect porque a variável de ambiente "XINT_FUNCTION_DELETE" está configurada como "DISABLE".

Explicação: A função de exclusão foi desativada temporariamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se a função de exclusão tiver que ser reativada, desconfigure a variável de ambiente XINT_FUNCTION_DELETE e tente novamente.

FMM5022W Erro durante a exclusão da versão. Nem todos os backups que devem ter expirado puderam ser removidos.

Explicação: O backup de banco de dados foi concluído

com sucesso. No entanto, a exclusão de conjuntos de backup expirados falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM5023E A classe de gerenciamento '*class name*' não possui um grupo de cópias de archive definido e não pode ser usada.

Explicação: O IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning armazena todos os dados como objetos de archive no servidor IBM Spectrum Protect. Portanto, cada classe de gerenciamento a ser usada precisa de um grupo de cópias de archive. A classe de gerenciamento *class name* especificada no perfil não possui um grupo de cópias de archive.

Ação do Sistema: A operação continuará se classes de gerenciamento alternativas estiverem disponíveis, caso contrário, a operação será interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique a ortografia da classe de gerenciamento no perfil ou designe um grupo de cópias de archive para a classe de gerenciamento.

FMM5025I O backup com ID '*backup id*' foi concluído com êxito.

Explicação: O backup do SAP HANA foi concluído com êxito. Essa mensagem não é gravada no backint.log. Ela pode ser localizada no log de atividades do servidor IBM Spectrum Protect ou arquivo de log de exclusão de versão especial.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM5026I O backup com ID '*backup id*' não foi concluído com êxito.

Explicação: O backup não foi concluído com êxito e não pode ser usado para a recuperação completa. As partes do backup ainda podem ser válidas. Essa mensagem não é gravada no backint.log. Ela pode ser localizada no log de atividades do servidor IBM Spectrum Protect ou arquivo de log de exclusão de versão especial.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log backup.log do SAP HANA e o arquivo de log backint.log do IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning em busca de erros.

FMM5027I Horário: o processamento de exclusão de versão '*time stamp*' é iniciado.

Explicação: Um backup completo de banco de dados foi concluído com êxito e o parâmetro de perfil MAX_VERSION está configurado para um valor maior que 0. O IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning agora verifica quantos backups completos de banco de dados estão armazenados no servidor IBM Spectrum Protect e exclui as gerações de backup obsoleto. Essa mensagem não é gravada no backint.log. Ela pode ser localizada no log de atividades do servidor IBM Spectrum Protect ou arquivo de log de exclusão de versão especial.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM5028I Horário: o processamento de exclusão de versão '*time stamp*' foi concluído.

Explicação: A verificação e exclusão de gerações de backup obsoleto no servidor IBM Spectrum Protect foi concluída. Essa mensagem não é gravada no backint.log. Ela pode ser localizada no log de atividades do servidor IBM Spectrum Protect ou arquivo de log de exclusão de versão especial.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM5029E O status de conclusão de backup com ID '*backup id*' não pode ser determinado. Exclusão de backup automático ignorada.

Explicação: O IBM Spectrum Protect consultou o catálogo de backup do SAP HANA para o status de backup com ID '*backup id*', mas o estado de conclusão do backup não foi localizado. Essa mensagem não é gravada no backint.log. Ela pode ser localizada no log de atividades do servidor ou no arquivo de log de exclusão de versão especial.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o catálogo de backup do SAP HANA e o arquivo de log backup.log para determinar a causa raiz.

FMM5637I A Versão do Agente CIM do SAN Volume Controller é: *version.msgnl*;

Explicação: Versão do Agente CIM do San Volume Controller.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM5638E Não foi possível analisar a sequência TOOLOPTION: 'options'

Explicação: As opções adicionais passadas para IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning por SAP HANA não puderam ser interpretadas.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: As *options* podem ser especificadas ao iniciar o backup de SAP HANA. Verifique o comando. Para obter detalhes sobre como passar opções com o comando backup SAP HANA, consulte o guia do administrador do SAP HANA. Corrija as *options* e tente a ação novamente.

FMM5639E Não foi possível analisar o elemento 'element_name' na sequência TOOLOPTION.

Explicação: Não foi possível analisar um único elemento das opções adicionais passadas por SAP HANA para o IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning .

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique e corrija o *element_name* no comando backup. Tente novamente a ação.

FMM5640I Sequência TOOLOPTION recebida: 'options'

Explicação: Essa mensagem indica quais opções adicionais foram passadas por SAP HANA para o IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning .

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMM5641I Sub-rotina do servidor selecionada 'stanza_name' para esta operação.

Explicação: Com base nas opções adicionais passadas por SAP HANA para o IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning , a sub-rotina do servidor *stanza_name* foi selecionada como destino para a operação de backup atual.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMM5642E Não há nenhuma sub-rotina do servidor com o nome 'stanza_name' especificada no perfil atual.

Explicação: O backup foi iniciado com a opção adicional "stanza=<servername>". Mas uma sub-rotina do servidor com esse nome não foi localizada no perfil atual.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Corrija o *stanza_name* e tente a ação novamente.

FMM5651E O tipo de cópia incorreto *copyType* foi especificado para o volume de destino com espaço eficiente *targetVolume*. Tente novamente esse comando usando o tipo de cópia NOCOPY.

Explicação: É ineficiente executar o tipo de backup de flashcopy COPY ou INCR com volumes de destino com espaço eficiente, visto que isso forçará os volumes com espaço eficiente a crescerem até o tamanho total no primeiro backup. Use o tipo de cópia NOCOPY no lugar.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Tente o comando novamente usando o tipo de cópia NOCOPY.

FMM5655E O valor especificado não é um diretório.

Explicação: Deve-se especificar um diretório existente com o parâmetro -o. Esse diretório será usado como um local de saída para o arquivo XML resultante.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Forneça um diretório de saída válido.

FMM5667E Uma operação de Restauração de Flashcopy está em andamento entre o volume de origem *sourceVolume* e o volume de destino *targetVolume*. Tente novamente este comando após a conclusão da operação de restauração.

Explicação: Não é possível executar outras operações de backup ou restauração do Flashcopy usando esta origem até que a operação de restauração do FlashCopy atualmente em execução seja concluída.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Tente novamente o comando após a conclusão da operação de restauração de Flashcopy.

FMM5668E O volume de destino de entrada *targetVolume* já está em um relacionamento flashcopy com um volume diferente da origem de entrada *sourceVolume*. Tente novamente este comando com um volume de destino diferente.

Explicação: Não é permitido usar um determinado volume como o destino para mais de um relacionamento flashcopy.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Tente novamente o comando usando um volume de destino diferente.

FMM6199E Falha ao determinar o ID do banco de dados. Saída do comando com falha:
output

Explicação: A tentativa de determinar o ID do banco de dados não foi bem sucedida. Os requisitos para esta operação são uma instalação do software de banco de dados completa e funcional e um arquivo de controle válido.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique a saída do comando com falha para obter informações adicionais sobre a causa raiz. Resolva esses problemas e execute a operação novamente.

FMM6201I Verificando o status do banco de dados.

Explicação: O status real do banco de dados será verificado para assegurar um estado válido para a operação subsequente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6202E O modo de log desse banco de dados é NOARCHIVELOG.

Explicação: O modo de log desse banco de dados é NOARCHIVELOG.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere o modo de log desse banco de dados para ARCHIVELOG.

FMM6203E O banco de dados Oracle está atualmente no modo de leitura.

Explicação: O banco de dados Oracle está atualmente designado como somente leitura. O processamento é interrompido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Remova o modo somente leitura do banco de dados Oracle e tente novamente.

FMM6204E O tipo de Backup é online mas o modo de montagem é sem montagem ou inicialização restrita.

Explicação: O tipo de Backup é online mas o modo de montagem é sem montagem ou inicialização restrita.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere o modo de montagem para montagem de inicialização.

FMM6205I Alterando o modo do Oracle para: *mode*.

Explicação: O modo operacional do banco de dados Oracle foi alterado para o modo nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6206E Nenhum espaço de tabela foi localizado para o banco de dados Oracle.

Explicação: Nenhum espaço de tabela foi localizado para o banco de dados Oracle.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o identificador do sistema de banco de dados correto (SID) seja especificado.

FMM6207E Os arquivos de dados do banco de dados Oracle não foram localizados.
Detalhes adicionais:

errormsg

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde determinar os nomes dos arquivos de dados usados pelo banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique *errormsg* para obter informações adicionais sobre a causa deste problema.

FMM6208E Os arquivos de controle do banco de dados Oracle não foram localizados.

Explicação: Os arquivos de dados do banco de dados Oracle não foram localizados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o identificador do sistema de banco de dados correto (SID) seja especificado.

FMM6209E O banco de dados falhou ao encerrar durante a operação de flashcopy.

Explicação: O banco de dados tentou encerrar porque o parâmetro do tipo de backup está configurado como offline. O banco de dados falhou ao encerrar.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Encerre manualmente o banco de dados cujo backup você está tentando fazer e, em seguida, execute a operação novamente.

FMM6210E Falha ao abrir o arquivo de saída:
filename

Explicação: O arquivo de saída nomeado não pôde ser aberto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O arquivo não existe, ou as permissões não são suficientes para a operação solicitada. Verifique se o diretório existe, onde está sendo feita uma tentativa de acessar o arquivo de saída e se foram concedidas permissões suficientes. Tente novamente.

FMM6211E Falha ao copiar o arquivo de controle do banco de dados. Verifique o arquivo de logs 'filename'.

Explicação: O arquivo de controle do banco de dados Oracle não existe.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Execute as ações corretivas referentes às informações a serem localizadas no arquivo de log nomeado e tente novamente.

FMM6212I Suspender banco de dados.

Explicação: O banco de dados Oracle a ser atualizado será suspenso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6213E Ocorreu um erro ao tentar uma ação 'alterar suspensão do sistema'. Detalhes adicionais:
errmsg

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar uma ação 'alterar suspensão do sistema'. Os detalhes podem ser encontrados na mensagem nomeada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados Oracle cujo backup será feito esteja em execução e, em seguida, tente suspender o sistema com uma chamada de linha de comandos. Se o sistema for suspenso com sucesso, execute a operação novamente.

FMM6214I Continuar banco de dados.

Explicação: O banco de dados Oracle a ser atualizado será continuado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6215E Ocorreu um erro ao tentar uma ação 'alterar continuação do sistema'.
Detalhes adicionais:
errmsg

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar uma ação 'alterar continuação do sistema'. Os detalhes podem ser encontrados na mensagem nomeada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados Oracle cujo backup será feito esteja em execução e, em seguida, tente continuar o sistema com uma chamada da linha de comandos. Se o sistema for continuado com sucesso, execute a operação novamente.

FMM6216E Falha ao obter informações da versão do Oracle.

Explicação: Falha ao obter informações da versão do Oracle usando sqlplus.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6217I Banco de dados alternado para o próximo arquivo de log.

Explicação: O banco de dados foi alternado para o próximo arquivo de log.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6218E ID do backup a ser excluído não especificado.

Explicação: Para excluir um backup, um ID de backup válido tem de ser especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique um ID de backup válido e tente novamente.

FMM6219I Backup para o IBM Spectrum Protect:
filename

Explicação: Fazendo backup do arquivo nomeado para o IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6220E Outro clone com o nome do banco de dados clone '*clone database name*' já está montado em um servidor clone usando a classe de dispositivo '*device classes*'.

Explicação: O comando '*create_clone*' solicitado não pode continuar devido a outro clone com o nome especificado ainda estar montado em um servidor clone usando a(s) classe(s) de dispositivo especificada(s).

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Emita explicitamente o comando '*delete_clone*' para liberar recursos no servidor de clone ou, se possível, emita o comando '*refresh_clone*', que aciona implicitamente a exclusão de um clone antes de iniciar um novo.

FMM6221I Perfil de banco de dados: *filename*

Explicação: Usando o perfil de banco de dados nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6222E Perfil do banco de dados '*filename*' não localizado.

Explicação: O perfil de banco de dados nomeado não foi localizado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o perfil nomeado existe e tente novamente.

FMM6223I Detectado arquivo de controle: *filename*

Explicação: O arquivo de controle do Oracle nomeado foi localizado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6224I Criar cópia de arquivo de controle: *control file*

Explicação: Uma cópia do arquivo de controle do Oracle nomeado será criada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6225I Criar arquivo de parâmetro do banco de dados '*filename*' a partir de SPfile.

Explicação: Um arquivo de parâmetro de banco de dados Oracle nomeado será criado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6226E Diretório padrão para arquivo de parâmetro do banco de dados '*filename*' não localizado.

Explicação: O arquivo de parâmetro do Oracle nomeado não pôde ser localizado no diretório padrão.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que um arquivo de parâmetro do Oracle válido exista no diretório padrão e tente novamente.

FMM6227I O parâmetro '*database_control_file_restore*' está configurado como sim no perfil. Será necessário fazer a recuperação incompleta após a restauração.

Explicação: O arquivo de controle de banco de dados Oracle foi solicitado para restauração.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6228E O banco de dados parece estar em execução. Não é possível restaurar.

Explicação: Um banco de dados Oracle em execução foi detectado e, portanto, uma restauração não é possível.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se a operação de restauração iniciada é válida. Se sim, pare o banco de dados em execução e tente novamente.

FMM6229I Restaurando arquivo de controle *controlfile*

Explicação: O arquivo de controle nomeado será restaurado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6230I Configurar arquivos do espaço de tabela no modo de backup.

Explicação: Os arquivos dos espaços de tabela participantes serão configurados no modo de backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6231I Modo de backup final para os arquivos do espaço de tabela.

Explicação: O modo de backup para os arquivos dos espaços de tabela participantes será reconfigurado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6232I Procurando o backup mais recente.

Explicação: Está sendo feita uma tentativa de selecionar a imagem de backup válida mais atual para a operação solicitada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6233I Restaurando o backup com o ID *id*.

Explicação: O backup com ID nomeado será restaurado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6234E Não foi localizado nenhum backup que pudesse ser restaurado.

Explicação: Não foi localizado nenhum backup de captura instantânea que pudesse ser restaurado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique seu ambiente. Se existir um ou diversos backups da captura instantânea válidos e a restauração ainda falhar, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6235I Excluindo o backup com o ID *id*.

Explicação: O backup de captura instantânea nomeado será excluído.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6236E Falha ao excluir backup com o ID *id*.
Razão: *reason*

Explicação: O backup de captura instantânea com o ID nomeado não pôde ser excluído.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs e a saída nomeada para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6237E Falha no backup. Verifique o log do RMAN.

Explicação: O backup transferido para o IBM Spectrum Protect usando o RMAN falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Execute as ações corretivas referentes às informações a serem localizadas no

arquivo de log nomeado e tente novamente.

FMM6238E Falha ao alternar arquivos de log. Esta é a saída do comando com falha:
output

Explicação: O comando falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs e a saída nomeada para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6239E Falha ao detectar o modo de leitura. Esta é a saída do comando com falha:
output

Explicação: O comando falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs e a saída nomeada para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6240E Falha ao criar um pfile a partir de spfile. Esta é a saída do comando com falha:
output

Explicação: O comando falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs e a saída nomeada para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6241E O arquivo do espaço de tabela '*filename*' é um link mas não um arquivo real.

Explicação: O arquivo do espaço de tabela nomeado tem que ser um arquivo real. Em vez disso, um link foi detectado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique seu ambiente. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6242E Dispositivos brutos não são suportados. ('*devicename*')

Explicação: Os dispositivos brutos não são suportados atualmente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Para obter detalhes adicionais sobre este problema, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6243E Falha ao executar sql cmd '*command*' no host '*hostname*'. Esta é a saída do comando com falha:
output

Explicação: O comando sql nomeado falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs e a saída nomeada para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6244I Recebida uma mensagem de informação do adaptador:
info_message

Explicação: Indica que esta mensagem de informação foi recebida de um adaptador de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6245I ID do volume de origem : *serialnumber*
capacidade: *size*

Explicação: O volume físico com o número de série mostrado possui uma capacidade de tamanho.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6246I Capacidade total gerenciada: *size*

Explicação: A quantidade total de todos os volumes físicos protegidos pelo IBM Spectrum Protect Snapshot é mostrada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6247W Nenhum número de série foi localizado para o dispositivo: *devicename*

Explicação: O número de série do dispositivo especificado não pôde ser resolvido. Se você usar o Oracle ASM no Linux, esse aviso poderá ser causado por configurações do ORACLEASM_SCANORDER e do ORACLEASM_SCANEXCLUDE ausentes ou incorretas dentro da configuração do Oracle ASMLib.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum número de série foi localizado para o dispositivo especificado. Certifique-se de que ele esteja disponível em seu host. Se você estiver utilizando o Oracle ASM em Linux e o backup falhar com este aviso na saída, assegure-se de que o Oracle ASMLib esteja configurado adequadamente para caminhos múltiplos. Os parâmetros ORACLEASM_SCANORDER e

ORACLEASM_SCANEXCLUDE precisam ser configurados corretamente de acordo com seu ambiente. Consulte a Lista de verificação de pré-instalação na seção "Requisitos para Oracle" para obter detalhes. Esclarecimentos adicionais podem ser localizados aqui: <http://www.oracle.com/technetwork/topics/linux/multipath-097959.html>

FMM6248W Nenhum dispositivo foi localizado para o dispositivo de caractere '*devicename*' com o número principal '*major*' e número menor '*minor*'.

Explicação: Nenhum dispositivo correspondente foi localizado para o dispositivo de caractere com '*devicename*'. Isso significa que nenhum hdisk correspondente foi localizado no S.O. para o dispositivo ASM que é correspondido usando os números principal e menor do dispositivo.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que um hdisk exista em /dev, o qual possui os números principal e menor mencionados.

FMM6249W O grupo de disco '*dg*' contém grupos de falhas que estão atualmente offline: *fg*. Esses grupos de falhas não podem ser incluídos no flashcopy.

Explicação: Os grupos de falhas especificados estão atualmente offline. Eles não podem ser incluídos no flashcopy e, portanto, não são contados como grupos de falhas válidos.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se você tiver menos grupos de falhas para executar um flashcopy, talvez queira tornar esses grupos de falhas online para que possam ser incluídos no flashcopy.

FMM6250E Erro durante a inicialização: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a fase de inicialização de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6251E Erro durante o início do backup:
description

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante o início de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6252E Erro durante o particionamento:
description

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a fase de particionamento de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6253E Erro durante a preparação de captura instantânea: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a fase de preparação de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6254E Erro durante a preparação de captura instantânea: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a criação de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6255E Erro durante a verificação da captura instantânea: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a fase de verificação de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6256E Erro durante a gravação de metainformações: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a gravação de metainformações atribuída a um backup da captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6257E Erro durante a recuperação de metadados: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a recuperação de metadados designados a um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6258E Erro durante a inicialização da consulta:
description

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a fase de inicialização da consulta da captura instantânea.

Ação do Sistema: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

Resposta do Usuário:

FMM6259E Erro durante a recuperação de informações sobre a consulta: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a recuperação de informações sobre a consulta de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6260E Erro durante o fim da consulta:
description

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a fase de fim da consulta para captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6261E Erro durante o início da restauração:
description

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a fase de restauração da captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6262E Erro durante a restauração: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a restauração de um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6263E Erro durante o fim da restauração: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a conclusão de uma operação de restauração de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6264E Erro durante o início da exclusão: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante o início da fase de exclusão da captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6265E Erro durante o fim da exclusão: *description*

Explicação: Um erro que resulta na descrição nomeada foi detectado durante a conclusão de uma operação de exclusão da captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6266E A restauração de arquivos de controle do Oracle falhou. Os arquivos de controle do Oracle estão em volumes brutos no servidor de produção e devem ser criados manualmente no servidor de backup. Isso falhou porque os arquivos de controle não foram criados no servidor de backup ou foram criados

incorretamente. Verifique o arquivo de logs 'filename'.

Explicação: No servidor de produção, os arquivos de controle do Oracle residem em volumes brutos. No servidor de backup, eles precisam ser restaurados para executar o backup no IBM Spectrum Protect. Este processo falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Examine o conteúdo do nome de arquivo. Ele contém a saída do Oracle RMAN. Uma razão possível poderia ser que os dispositivos brutos para os arquivos de controle não tenham sido criados no servidor de backup.

FMM6267E A restauração de arquivos de controle do Oracle falhou. Verifique o arquivo de logs 'filename'.

Explicação: No servidor de backup, os arquivos de controle Oracle precisam ser restaurados para executar o backup no IBM Spectrum Protect. Este processo falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Examine o conteúdo do nome de arquivo. Ele contém a saída do Oracle RMAN.

FMM6268W O lun 'lunname' do grupo de falhas 'failuregroupname' não foi localizado no dispositivo de armazenamento.

Explicação: O lun especificado não foi localizado no dispositivo de armazenamento atualmente selecionado. Se ele estiver contido em um grupo de falhas que deve residir no dispositivo de armazenamento selecionado, certifique-se de que ele esteja disponível. Se o grupo de falhas não estiver contido no dispositivo de armazenamento atualmente selecionado, será possível ignorar esta mensagem.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o lun especificado exista no dispositivo de armazenamento, se você espera que o grupo de falhas resida no DEVICE_CLASS selecionado atualmente no perfil.

FMM6269I O grupo de disco 'diskgroupname' com redundância 'redundancetype' e 'failuregroupnumber' grupos de falhas foi particionado com grupos de falhas 'failuregroupnames'.

Explicação: O grupo de disco especificado foi particionado. Nessa mensagem, os grupos de falhas localizados e o número total de grupos de falhas são mencionados. Ela pode ser usada para verificar se todos os grupos de falhas que deveriam ser incluídos no flashcopy estão listados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6270E O nome INFILE é necessário.

Explicação: Para esta função, um nome INFILE precisa ser especificado no perfil ou através do parâmetro da linha de comandos.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um parâmetro INFILE na seção do cliente do perfil ou inclua o parâmetro -I <infile name> no comando.

FMM6271W Partição(ões) especificada(s) 'partition list' já transferida(s) para o IBM Spectrum Protect.

Explicação: As partições de banco de dados fornecidas já foram transferidas para o IBM Spectrum Protect. O backup para essas partições não será iniciado novamente.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Forneça as diferentes partições a serem transferidas.

FMM6272I Atualize o backup de captura instantânea com o ID 'snapshot backup ID'.

Explicação: O estado de usabilidade do backup de captura instantânea especificado foi atualizado com sucesso, de acordo com o parâmetro de estado fornecido.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6273E Os valores de estado de usabilidade válidos são 'yes' ou 'no'.

Explicação: Um valor inválido foi especificado para o estado de usabilidade.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique 'yes' ou 'no' como um valor de estado de usabilidade. Letras maiúsculas ou minúsculas são permitidas.

FMM6274E A operação falhou porque um recurso está temporariamente indisponível. Reinicie a operação.

Explicação: A barra de ativação não pôde atender à solicitação de serviço devido a recursos indisponíveis.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a barra de ativação não tenha sido interrompida no meio de uma

operação em execução. Verifique os logs para obter sugestões adicionais relacionadas à falha. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6275E Atualmente, o processo solicitado não pode ser iniciado.

Explicação: A barra de ativação não pôde atender à solicitação de serviço devido ao processo solicitado, montagem versus desmontagem, ou a fita de backup transferida não pôde ser iniciada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter sugestões adicionais relacionadas à falha. Após resolver o problema, tente novamente.

FMM6276E Outro serviço do agente de montagem está atualmente em execução.

Explicação: A ação solicitada não pôde ser iniciada devido a outro serviço do agente de montagem (montagem, desmontagem, fita de backup) estar em execução no momento. Apenas um serviço por vez será manipulado por um agente de montagem em um servidor de backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Aguarde até que o serviço atualmente em execução seja concluído e tente novamente.

FMM6277E A partição 'partition number' já é manipulada pela instância do agente de montagem em execução em 'hostname'.

Explicação: Uma partição pode ser manipulada apenas por uma única instância do agente de montagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o ambiente nos sistemas de backup. Certifique-se de que a partição esteja associada apenas a uma única instância do agente de montagem nos sistemas de backup. Deve haver uma relação de um para um entre o agente de montagem e uma partição dedicada.

FMM6278E Nenhum agente de montagem em um servidor de backup está configurado para manipular a partição 'partition number' com a operação atual. Certifique-se de que o agente de montagem tenha sido iniciado corretamente e verifique se os nomes do host listados em db2nodes.cfg correspondem ao nome do host do servidor de backup. Se os nomes do host não corresponderem, inicie o agente de montagem com a opção de nome do host -H.

Explicação: Foi detectada uma partição que não será manipulada pelos agentes de montagem nos servidores de backup participantes. Os agentes de montagem são configurados usando a opção de comando para partições a serem manipuladas (-N). No entanto, uma (ou mais) partições não foram designadas a um agente de montagem correspondente. O agente de montagem correspondente é determinado comparando os nomes do host do arquivo db2nodes.cfg (no diretório da instância do DB2) com o nome do host do servidor de backup. Esta mensagem de erro é exibida quando estes nomes do host não correspondem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o ambiente nos sistemas de backup. Certifique-se de que a partição esteja associada apenas a uma única instância do agente de montagem nos sistemas de backup. Se os nomes dos hosts no arquivo db2nodes.cfg (no diretório da instância do DB2) não corresponderem ao nome do host do servidor de backup, inicie o agente de montagem com a opção de nome do host -H e especifique o nome do host listado no arquivo db2nodes.cfg.

FMM6279E Nenhum agente de montagem está configurado em um servidor de backup para manipular a operação atual. Certifique-se de que o agente de montagem esteja corretamente iniciado.

Explicação: Não foi detectado nenhum agente de montagem (a assinatura do processo é: acsgen -D -M) nos servidores de montagem participantes que pudesse manipular a operação atual. Isso também pode acontecer se a senha para autenticação no daemon ACS tiver sido alterada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o ambiente nos sistemas de backup e certifique-se de que o agente de montagem tenha sido iniciado corretamente. Se você alterar a senha para autenticação no daemon ACS no host de produção, também será necessário alterar a senha no host de backup para corresponder ao host de produção.

FMM6280E Um argumento de estado de usabilidade está ausente.

Explicação: A função 'update_status' requer um argumento de estado de usabilidade.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um argumento de estado de usabilidade.

FMM6281E O estado de usabilidade 'state' é desconhecido ou não suportado.

Explicação: O estado de usabilidade especificado a ser atualizado é desconhecido ou não suportado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um estado de usabilidade válido e tente novamente.

FMM6282E Archive de consulta malsucedido.

Explicação: O agente de transferência não pôde verificar os arquivos que já foram arquivados antes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: O agente de transferência chama o comando de archive de consulta dsmc, que falha. Verifique a configuração de seu Cliente de Backup-Archive e tente novamente.

FMM6283E Transferência da fita de backup malsucedida.

Explicação: Ocorreu pelo menos uma mensagem de erro durante a transferência da fita de backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Revise o arquivo dsmmerror.log (e o arquivo dsmsched.log para eventos planejados) para verificar mensagens de erro e seu impacto na operação.

FMM6284W Transferência da fita de backup bem-sucedida com avisos.

Explicação: Ocorreu pelo menos uma mensagem de aviso durante a transferência da fita de backup.

Ação do Sistema: none

Resposta do Usuário: Revise o arquivo dsmmerror.log (e o arquivo dsmsched.log para eventos planejados) para verificar mensagens de aviso e seu impacto na operação.

FMM6285I Iniciar salvamento de file number arquivos ...

Explicação: Processo da fita de backup iniciado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6286E O nome do banco de dados clone 'cloneSID' foi especificado várias vezes no perfil. Verifique os valores da palavra-chave 'keyword'.

Explicação: Um nome de banco de dados clone foi

especificado várias vezes para a palavra-chave de perfil especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique cada nome de banco de dados clone apenas uma vez para a palavra-chave de perfil especificada.

FMM6287E A palavra-chave 'keyword1' em vez de 'found_keyword' é necessária para a palavra-chave 'keyword2'.

Explicação: A palavra-chave especificada foi digitada incorretamente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Corrija a palavra-chave especificada.

FMM6288E A opção da linha de comandos -s <DEVICE_CLASS> não é permitida para a função *function name*.

Explicação: Para essa função, a opção da linha de comandos -s <DEVICE_CLASS> não é permitida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reinicie o comando sem especificar a opção da linha de comandos -s <DEVICE_CLASS>.

FMM6289I O armazenamento de dados 'datastore name' foi incluído com sucesso no host ESX 'ESX host name'.

Explicação: Um armazenamento de dados foi disponibilizado no host ESX especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM6290I O armazenamento de dados 'datastore name' foi desmontado com sucesso do host ESX 'ESX host name'.

Explicação: Um armazenamento de dados foi desconectado do host ESX especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM6291E Um ou mais arquivos de controle do Oracle estão localizados fora dos grupos de discos do ASM.
Os seguintes arquivos de controle do Oracle não estão localizados nos grupos de disco do ASM:
control file names

Explicação: Há uma configuração não suportada com um ou mais arquivos de controle Oracle, que estão localizados fora dos grupos de discos ASM.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reconfigure o ambiente Oracle ASM para que todos os arquivos de controle sejam armazenados em grupos de discos ASM.

BKI6292E A versão do Oracle desse banco de dados, *version number*, não atende à versão necessária, 11gR2, para clonagem do banco de dados do ASM com um SID diferente do banco de dados de origem.

Explicação: Para criar um clone de um banco de dados Oracle localizado em um gerenciador de volumes ASM, com um SID que é diferente do banco de dados de origem, um banco de dados Oracle versão 11.2 ou posterior é necessário.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Crie um banco de dados clone que possua o mesmo SID que o banco de dados de origem ou faça upgrade do software do banco de dados Oracle para 11.2 ou posterior.

BKI6293E Não é possível renomear o grupo de disco do ASM *disk group name* pois ele ainda está montado.

Explicação: Não é possível renomear o grupo de disco ASM montado. Para renomear um grupo de disco ASM, ele deve ser desmontado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o porquê de o grupo de disco ASM estar montado. Desmonte o grupo de disco e tente novamente.

BKI6294E A execução foi interrompida. O nome do grupo de disco do ASM *disk group name* em um sistema clone excederá o limite de 30 bytes.

Explicação:

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode continuar a operação de clonagem, pois ela deve gerar um nome de grupo de disco para um banco de dados clone incluindo _CLONEDBSID em um nome de grupo de disco original e esse nome de grupo excede o comprimento máximo permitido (30 bytes). Diminua o nome do grupo de disco ASM do banco de dados original ou clone o SID do banco de dados de forma que a concatenação resultante originaldbdiskgroup_cloneSID não exceda o limite. Tente novamente a operação clone.

FMM6295E Não é possível renomear o grupo de disco *old disk group name* como *new disk group name* porque já existe um grupo de disco com esse novo nome.

Explicação: Ao clonar um banco de dados Oracle ASM, os grupos de discos são renomeados no sistema clone, para evitar conflitos de nome quando forem criados vários clones. A ação atual não pode ser processada porque existe um grupo de disco com esse nome.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a qual banco de dados pertence o grupo de disco com o novo nome de grupo. Se esse grupo de disco for um remanescente de uma operação de clonagem anterior, é possível excluí-lo manualmente. Como alternativa, é possível especificar um SID diferente para o novo banco de dados clone ou mover o banco de dados com o grupo de disco para outro host.

FMM6296E O IBM Spectrum Protect não faz backup de bancos de dados de contêiner com diversos localizadores (CDB) ou bancos de dados plugáveis (PDBs).

Explicação: A operação de backup para o CDB ou PDB falhou. Bancos de dados de contêiner com diversos localizadores que incluem um ou mais bancos de dados plugáveis não podem ser submetidos a backup pelo IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Crie um banco de dados que não é do contêiner e continue para fazer backup dos dados.

FMM6300E Uma seção *section_type* não nomeada não foi localizada no perfil.

Explicação: Uma seção de perfil necessária, conforme identificada na mensagem, não foi localizada no perfil do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Configure a instância do IBM Spectrum Protect e forneça as informações ausentes para o perfil.

Dica: Considere usar o parâmetro **-U**.

FMM6301W Uma seção *section_type* não nomeada não foi localizada no perfil.

Explicação: Uma seção de perfil, conforme identificada na mensagem, não foi localizada no perfil do IBM Spectrum Protect. As informações ausentes podem ser opcionais para a operação atual.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se a operação do IBM Spectrum Protect puder ser concluída sem as informações ausentes, nenhuma ação será necessária. Se as mensagens subsequentes indicarem que as informações de configuração estão ausentes, configure a instância do IBM Spectrum Protect e forneça as informações ausentes para o perfil.

FMM6302E A seção *section_type* denominada *section_name* não foi localizada no perfil.

Explicação: Uma seção de perfil necessária, conforme identificada na mensagem, não foi localizada no perfil do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Configure a instância do IBM Spectrum Protect e forneça as informações ausentes para o perfil.

FMM6303W A seção *section_type* denominada *section_name* não foi localizada no perfil.

Explicação: Uma seção de perfil, conforme identificada na mensagem, não foi localizada no perfil do IBM Spectrum Protect. As informações ausentes podem ser opcionais para a operação atual.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se a operação do IBM Spectrum Protect puder ser concluída sem as informações ausentes, nenhuma ação será necessária. Se as mensagens subsequentes indicarem que as informações de configuração estão ausentes, configure a instância do IBM Spectrum Protect e forneça as informações ausentes para o perfil.

FMM6304E Duas ou mais seções não nomeadas do tipo *section_type* foram localizadas no perfil.

Explicação: Se uma seção não nomeada do tipo nomeado for localizada no perfil do IBM Spectrum Protect, ela deverá ser a única seção desse tipo.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Configure a instância do IBM Spectrum Protect e forneça os nomes de seção, conforme apropriado.

FMM6305E Duas ou mais seções *section_type* com o nome '*section_name*' foram localizadas no perfil.

Explicação: As seções do mesmo tipo no perfil do IBM Spectrum Protect devem ter nomes diferentes.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Configure a instância do IBM Spectrum Protect e forneça os nomes de seção

conforme apropriado para o perfil.

FMM6306I A operação foi iniciada para um cliente com o nome 'section_name'.

Explicação: Um nome de seção CLIENT ou CLONING do perfil que está identificado na mensagem será usado para executar a operação atual.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMM6307E As seções 'section_name' nomeadas e não nomeadas foram localizadas no perfil.

Explicação: Há seções nomeadas e não nomeadas no perfil, conforme identificadas nessa mensagem. Essa configuração não funcionará. Deve haver somente uma ocorrência de uma seção não nomeada no perfil do IBM Spectrum Protect e ela deve ser a única seção desse tipo.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Configure a instância do IBM Spectrum Protect e forneça os nomes de seção, conforme apropriado.

FMM6501I Inicializando a solicitação 'function'.

Explicação: O agente de transferência será inicializado para uma nova solicitação de função.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6502I Executando a solicitação 'function'.

Explicação: O agente de transferência está executando uma solicitação de função.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6503I Finalizando a solicitação 'function'.

Explicação: O agente de transferência está finalizando uma solicitação de função. Isso inclui também uma limpeza de recursos necessários.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6504E A solicitação de 'function' falhou.

Explicação: A solicitação da função nomeada falhou inesperadamente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Consulte os arquivos de log do IBM Spectrum Protect Snapshot nos servidores de

produção e de backup para obter detalhes adicionais. Os arquivos de log estão no diretório ACS_DIR/logs. Após resolver o problema, inicie a operação novamente e responda a todas as mensagens de erro encontradas lá.

FMM6505E A 'function' forçada requer os argumentos de instância, de banco de dados e de filtro de ID de backup.

Explicação: Se uma função for iniciada com a opção '-F' (forçada), os argumentos de filtro da instância, banco de dados e ID de backup da captura instantânea também deverão ser especificados. Especificar esses argumentos assegura que o fluxo de trabalho seja aplicado somente a um backup de captura instantânea específico.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique a instância (-i), os banco de dados (-d) e os argumentos de filtro de ID do backup (-B).

FMM6506I O backup backup id foi criado com a opção TSM_ONLY. Ele será marcado para exclusão após a primeira tentativa de backup do IBM Spectrum Protect.

Explicação: O backup correspondente a <backup id> foi excluído. Isso ocorre porque o backup foi feito com a opção TSM_ONLY de TSM_BACKUP e o backup IBM Spectrum Protect associado a essa imagem de captura instantânea foi concluído recentemente (bem-sucedido ou malsucedido).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6507E A função 'function' não é suportada.

Explicação: A solicitação de função não é suportada pelo agente de transferência.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a função especificada.

FMM6508I Inicializando partições 'partitions(s)' do banco de dados 'database name' como type.

Explicação: As partições de banco de dados participantes serão inicializadas no sistema de destino. Os tipos de inicialização válidos são captura instantânea, espera e espelho.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM6509E Falha ao inicializar a partição '*partition(s)*' do banco de dados '*database name*'.

Explicação: O agente de transferência não foi pôde inicializar uma ou mais partições de banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log do agente de transferência, bem como o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais.

FMM6510I Partições '*partition list*' do banco de dados '*database name*' inicializadas com sucesso.

Explicação: As partições de banco de dados participantes foram inicializadas com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6511E Uma opção de ID do backup não deve ser especificada ao iniciar o backup transferido.

Explicação: Um ID de backup foi especificado quando você usou a função "tape_backup" para solicitar um backup transferido. Os dados a serem transferidos geralmente estão sob controle de um mecanismo de versão do movimentador de backup ou do IBM Spectrum Protect. Os backups enfileirados para a transferência são processados na ordem requerida por esse mecanismo. Um backup específico não pode ser selecionado para este propósito. Portanto, um backup específico não poderá ser selecionado quando você solicitar um backup transferido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Não especifique um ID de backup (opções -B ou -T) em combinação com a função "tape_backup".

FMM6512I A solicitação de '*function*' para o banco de dados '*database name*' com partições '*partition(s)*' foi processada com sucesso.

Explicação: A função selecionada para as partições participantes de um banco de dados foi processada com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6513I Os recursos do banco de dados '*database name*' com partições '*partition(s)*' já estão montados.

Explicação: Todos os sistemas de arquivos necessários já estão montados no sistema de destino.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6514E O filtro especificado não resultou em uma correspondência no repositório de captura instantânea.

Explicação: O repositório não contém um backup de captura instantânea que pode ser associado aos argumentos de filtro fornecidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique todos os argumentos de filtro especificados e tente novamente.

FMM6515E Um backup de captura instantânea atualmente transferido para a fita não está mais montado.

Explicação: Um fluxo de trabalho tape_backup de tsm4acs consiste nas etapas: montagem, fita de backup, desmontagem. Ao inserir a fase de desmontagem, o tsm4acs não pôde localizar o backup da captura instantânea que acabou de ser feito backup para a fita. Em princípio, a fita de backup pode ter sido concluída com sucesso, mas foi detectado algum tipo de falha que impede a conclusão da fase de limpeza de tape_backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log do tsm4acs e também o log do agente de dispositivo apropriado para obter detalhes adicionais.

FMM6516E Outra solicitação de '*function*' para um backup de captura instantânea já está em execução.

Explicação: O tsm4acs detectou que outra solicitação, como mount ou tape_backup para um backup de captura instantânea está em execução.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Uma nova solicitação de tsm4acs poderá ser iniciada somente se a solicitação antiga tiver sido concluída.

FMM6517I Um backup de captura instantânea já está montado.

Explicação: A solicitação de montagem do tsm4acs não será executado devido a um backup da captura instantânea já montado no sistema de transferência.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6518I Nenhum backup de captura instantânea está atualmente montado.

Explicação: A solicitação de desmontagem do tsm4acs não será executada porque não existe nenhum backup da captura instantânea montado atualmente no sistema de transferência.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6519I Não há nenhum backup de captura instantânea atualmente pendente para ser transferido para a fita.

Explicação: A solicitação de 'tape_backup' não pode ser executada porque não há nenhum backup de captura instantânea no estado TAPE_BACKUP_PENDING.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM6520I Iniciando a instância do banco de dados 'instance name'.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino será iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6521I A instância de banco de dados 'instance name' foi iniciada com sucesso.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino foi iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6522W Instância do banco de dados 'instance name' já iniciada.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino já está em execução.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O fluxo de trabalho do agente de transferência não deve ser afetado. Em geral, nenhuma ação é necessária.

FMM6523E A instância de banco de dados 'instance name' não pôde ser iniciada.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino não pôde ser iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico

do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais.

FMM6524I Interrompendo a instância do banco de dados 'instance name'.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino será interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6525I A instância de banco de dados 'instance name' foi interrompida com sucesso.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino foi interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6526W Instância de banco de dados 'instance name' já interrompida.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino já foi interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter indicação se a causa foi uma falha inesperada. Verifique também o log do tsm4acs para obter indicações se o fluxo de trabalho, que inclui o encerramento da instância de banco de dados no sistema de destino, relatou falhas inesperadas.

FMM6527E A instância de banco de dados 'instance name' não pôde ser interrompida.

Explicação: A instância de banco de dados no sistema de destino não pôde ser interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais.

FMM6528E O arquivo que contém a lista de partições e hosts a serem transferidos não pôde ser criado.

Explicação: O arquivo de host 'rah' é usado pelo DB2 para determinar as partições do banco de dados que devem ser processadas em um ambiente DPF. Por padrão, esse arquivo é 'db2nodes.cfg'. O tsm4acs usa um arquivo host 'rah' temporário para poder manipular somente um subconjunto de partições.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O arquivo provisório do host 'rah' usado pelo tsm4acs será criado em '\$HOME/sqlplib', em que \$HOME é o diretório inicial

do proprietário da instância do DB2. Certifique-se de que as permissões apropriadas estejam configuradas e haja espaço livre suficiente disponível.

FMM6529I Instância do banco de dados '*db instance*' já iniciada.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM6530E O caminho do banco de dados padrão não pôde ser determinado.

Explicação: O valor do caminho do banco de dados padrão (DFTDBPATH) armazenado na configuração do gerenciador de banco de dados não pôde ser recuperado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes. Além disso, verifique a configuração do gerenciador de banco de dados a ser emitida pelo proprietário da instância do DB2 da seguinte forma: `db2 get dbm cfg | grep DFTDBPATH`. Também para uma análise mais detalhada, ative o recurso de rastreamento para o agente de transferência e execute a função novamente.

FMM6531I Catalogando o banco de dados '*database name*' no caminho '*path*'.

Explicação: O banco de dados no sistema de destino será catalogado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6532I Banco de dados '*database name*' no caminho '*path*' catalogado com sucesso.

Explicação: O banco de dados no sistema de destino foi catalogado com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6533E Falha ao catalogar o banco de dados '*database name*' no caminho '*path*'.

Explicação: O banco de dados no sistema de destino não pôde ser catalogado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais. Além disso, para uma análise mais detalhada, ative o recurso de rastreamento do agente de transferência e execute a função novamente.

FMM6534E Um backup de captura instantânea já está montado.

Explicação: Uma solicitação de montagem não será executada porque um backup da captura instantânea já está montado no sistema de transferência.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Desmonte o backup montado anteriormente e, em seguida, inicie a solicitação de montagem novamente.

FMM6535E O backup de captura instantânea com ID '*identifier*' não se qualifica para operações de restauração.

Explicação: Devido às suas características, o backup de captura instantânea especificado não pode ser restaurado. Razões comuns são que o tipo de cópia do flashcopy é NOCOPY ou a operação de cópia em plano de fundo ainda não foi concluída.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Use um backup diferente para a operação de restauração ou aguarde até que a cópia em plano de fundo tenha sido concluída ou use a opção `force` para forçar uma reversão da direção da relação de cópia (não suportado por todos os dispositivos de armazenamento).

FMM6536W A máquina virtual '*vm name*' é ignorada e não pode fazer parte do backup porque não está conectada ao servidor vCenter.

Explicação: A máquina virtual especificada não está conectada ao servidor vCenter e não pode ser incluída no backup. Ela não será restaurável.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Conecte a máquina virtual ou exclua-a do backup para encerrar este aviso.

FMM6537I Banco de dados '*database name*' no caminho '*path*' já catalogado.

Explicação: O banco de dados no sistema de destino já foi catalogado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6539W O limite de novas tentativas do backup de captura instantânea foi excedido.

Explicação: Se o tsm4acs estiver em execução no modo daemon (-D), será feita somente uma tentativa de transferir uma fita de um backup de captura instantânea. Essa restrição foi imposta para evitar um número excessivo de novas tentativas de transferência.

para um backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Um backup de captura instantânea para o qual o limite de novas tentativas foi excedido pode ser transferido somente para a fita usando o modo manual de tsm4acs (-f tape_backup).

FMM6540I *Start time: iniciando backup do banco de dados 'database name', partição(ões) 'partition(s)' com as seguintes opções:*
METHOD *offload backup method*
SESSIONS *number of sessions*
OPTIONS *options*
BUFFERS *number of buffers*
BUFFERSIZE *buffer size*
PARALLELISM *degree of DB2 parallelism*

Explicação: A fita de backup transferida foi iniciada usando o comando 'db2 backup database'. O conjunto de parâmetros de backup listados fornece um breve resumo sobre as opções e os valores que foram usados para o backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6541I *End_time Instance Database Partition Snapshot_ID Tape_backup_ID*

Explicação: O backup foi concluído. Será gerada uma tabela de resultados de backup de todas as partições participantes do banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6542I *end timeinstance namedatabase namepartitionsnapshot idtape backup id*

Explicação: Uma entrada da tabela de resultados de backup reflete uma partição do banco de dados. O backup de uma partição do banco de dados será bem-sucedido se um ID válido da fita de backup (registro de data e hora da fita de backup do DB2) tiver sido inserido. Se a fita de backup para uma partição falhar, o ID da fita de backup será configurado como '-'.
Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6543E *Os discos não puderam ser conectados à máquina virtual de destino solicitada: 'vm name'. Certifique-se de usar o host de ESX em que a máquina virtual de destino está em execução como o host ESX auxiliar. O host ESX 'esx hostname' foi usado para esta operação.*

Explicação: Os discos não puderam ser conectados à

máquina virtual de destino especificada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de usar o host ESX host em que a máquina virtual de destino especificada está em execução como um host ESX auxiliar.

FMM6544I *Tempo de suspensão do backup de captura instantânea: suspend time*

Explicação: O tempo de suspensão do backup de captura instantânea especifica o tempo mínimo de recuperação para todas as partições participantes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6545I *Gravar arquivo de controle ctrlfile*

Explicação: O agente de transferência está gravando o arquivo de controle do Oracle em um sistema de arquivos local.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6546I *Gravar arquivo de parâmetro do banco de dados parameter file*

Explicação: O agente de transferência está gravando o arquivo de parâmetro do banco de dados em um sistema de arquivos local.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6547I *Não sobrescrever o arquivo de parâmetro do banco de dados.*

Explicação: O agente de transferência não sobrescreverá o arquivo de parâmetro do banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6548I *Iniciar backup da instância de banco de dados 'instance'.*

Explicação: A fita de backup transferida da instância de banco de dados nomeada foi iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6549I Backup da instância de banco de dados 'instance' concluído com sucesso.

Explicação: A fita de backup transferida da instância de banco de dados nomeada foi concluída com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6550I Reconfigurando os logs do banco de dados para preparar a mudança do ID do banco de dados.

Explicação: Para permitir a mudança do ID do banco de dados, o banco de dados é colocado em um estado consistente, reconfigurando os logs.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6551I Alterando o ID do banco de dados. Isso parará o banco de dados.

Explicação: Para criar um clone exclusivo do banco de dados, o ID do banco de dados será alterado. Após este processo o banco de dados será interrompido e pode ser reiniciado por meio do IBM Spectrum Protect Snapshot para continuar com as etapas adicionais.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6552I ID do banco de dados alterado com sucesso de *old database id* para *new database id*.

Explicação: O ID do banco de dados foi alterado como parte da operação de clonagem. Para referência, os valores antigos e novos são exibidos.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6553E Falha ao alterar o ID do banco de dados. Esta é a saída do comando com falha: *error output*

Explicação: A tentativa de alterar o ID do banco de dados falhou. A saída da operação é mostrada abaixo desta mensagem.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a saída da operação com falha para determinar a causa raiz. Execute ações corretivas e tente novamente.

FMM6554E A máquina virtual original com o UUID de instância 'target instance uuid' é necessária para essa operação de restauração de disco único, mas não foi localizada. Especifique uma máquina virtual de destino.

Explicação: A máquina virtual original com o UUID de instância especificado é necessária para essa operação de restauração de disco único, mas não foi localizada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique uma máquina virtual de destino válida ou disponibilize a máquina virtual original com o UUID de instância especificado.

FMM6555I Selecionado backup de captura instantânea com o ID 'id'.

Explicação: Foi selecionado o backup de captura instantânea com ID nomeado com o qual trabalhar. O formato de um ID de captura instantânea nesse contexto é: <instance>,<database>,<timestamp>.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6556E Falha ao recuperar metadados.

Explicação: Os metadados designados a um backup de captura instantânea não puderam ser recuperados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6557I A solicitação de 'function' para o banco de dados 'dbname' foi processada com sucesso.

Explicação: O agente de transferência concluiu a função nomeada com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6558I Os recursos do banco de dados 'dbname' já estão montados.

Explicação: O agente de transferência detectou que todos os recursos necessários do banco de dados nomeado já estão montados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6560E Backint não pôde ser localizado em 'directory'.

Explicação: O agente de transferência não pôde encontrar o arquivo executável backint necessário para transferir os dados para IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O agente de transferência espera o executável backint no local de instalação padrão do IBM Spectrum Protect for ERP. Certifique-se de que backint possa ser localizado de forma apropriada e tente novamente.

FMM6561W Falha ao inicializar a partição 'partition(s)' do banco de dados 'database name'. Restaurar as partições restantes.

Explicação: O agente de transferência não foi pôde inicializar uma ou mais partições de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Restaure as partições restantes. Se todas as partições forem restauradas e este aviso persistir, verifique o log do agente de transferência, bem como o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais.

FMM6562I Alterando a memória compartilhada do banco de dados das partições 'partitions(s)' do banco de dados 'database name' para size.

Explicação: O tamanho da memória compartilhada do banco de dados das partições do banco de dados participantes será alterado no sistema de destino.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário:

FMM6563E Falha ao alterar o tamanho da memória compartilhada do banco de dados de partição 'partition(s)' do banco de dados 'database name'.

Explicação: O agente de transferência não pôde alterar o tamanho da memória compartilhada do banco de dados de uma ou mais partições de banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o log do agente de transferência, bem como o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter detalhes adicionais.

FMM6564I O tamanho da memória compartilhada do banco de dados de partição(ões) 'partition' do banco de dados 'database' foi alterado com êxito.

Explicação: O tamanho da memória compartilhada do

banco de dados das partições do banco de dados participantes foi alterado com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6565E Outra operação do IBM Spectrum Protect Snapshot está impedindo o acesso a esse backup.

Explicação: Outra operação tem o acesso a esse backup e está impedindo que a função atual seja executada.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o log de resumo e tente a chamada da função novamente.

FMM6566E A opção 'option' não é suportada pela operação 'function'.

Explicação: Uma opção especificada na linha de comandos não é suportada pela operação nomeada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e use somente as opções que são suportadas pela operação solicitada.

FMM6567E Mais de um banco de dados está na instância de banco de dados 'instance_name'. Especifique o nome do banco de dados a ser processado por meio da opção '-d' do script 'fcmprereqchecker.sh'.

Explicação: Se dois ou mais bancos de dados estiverem na instância do banco de dados, o banco de dados a serem processados pelo IBM Spectrum Protect Snapshot deverá ser explicitamente especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e especifique o banco de dados a ser processado.

FMM6568E O binário 'binary_name' não foi localizado no caminho do usuário 'username'.

Explicação: O binário nomeado é esperado no caminho do usuário, mas não foi localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o ambiente esteja configurado corretamente para o ID do usuário nomeado.

FMM6570E O nome '*name*' está indisponível. Você-se especificar um outro nome.

Explicação: O nome da seção deve ser exclusivo. Não é possível reutilizar o nome de uma seção existente.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário: Escolha um nome de seção diferente.

FMM6571E Quando o sistema estava tentando determinar o caminho da instância do banco de dados, ocorreu um erro:
error_information Verifique se a instância do DB2 está configurada corretamente.

Explicação: No entanto, uma condição inesperada foi detectada e evitou que o sistema determinasse o caminho da instância do banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique as informações de erro fornecidas na mensagem e resolva o problema. Reinicie a operação.

FMM6572E O código de erro *return_code* foi retornado do comando shell '*command*'.
Saída do comando:
command_output
Saída do shell:
shell_output

Explicação: Um comando shell terminou com um erro.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o código de retorno e as informações de saída de comando e shell. Resolva o problema. Reinicie a operação.

FMM6573E Nenhum ambiente de aplicativos válido foi descoberto para o usuário '*user*'.

Explicação: Um ambiente válido de aplicativos não foi detectado para o usuário. O ID do usuário nomeado deve ser um proprietário de um banco de dados Oracle ou de uma instância do DB2.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o ambiente do ID do usuário nomeado. Verifique o ambiente para o ID do usuário e assegure-se de que um banco de dados válido ou um proprietário da instância seja transmitido para o IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker.

FMM6574W O progresso da tarefa não pode ser exibido ou atualizado porque ocorreu o seguinte problema: *error*

Explicação: O problema indica que o progresso de tarefa não pode ser criado ou atualizado no Servidor vCenter.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM6575E O arquivo '*filename*' não está localizado em um grupo de discos ASM.

Explicação: Todos os arquivos pertencentes a um banco de dados ASM devem estar localizados em grupos de disco ASM.

Ação do Sistema: A verificação de layout falhará.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que todos os arquivos do banco de dados ASM estejam localizados nos grupos de disco ASM.

FMM6576E O arquivo de controle '*filename*' está localizado no grupo de disco de arquivo de dados '*diskgroup*'.

Explicação: Os arquivos de controle devem estar localizados em um grupo de disco separado dos arquivos de dados.

Ação do Sistema: A verificação de layout falhará.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que os arquivos de controle estão localizados em um grupo de discos separado dos arquivos de dados do banco de dados.

FMM6577E O arquivo de log de recuperação '*filename*' está localizado no grupo de discos do arquivo de dados '*diskgroup*'.

Explicação: Os arquivos de log de recuperação devem estar localizados em um grupo de disco separado dos arquivos de dados.

Ação do Sistema: A verificação de layout falhará.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que os arquivos de log de recuperação estejam localizados em um grupo de discos separado dos arquivos de dados do banco de dados.

FMM6600E Erro inesperado durante '*function*'.

Explicação: O agente de transferência foi encerrado inesperadamente devido a um erro interno ao executar uma solicitação de montagem ou desmontagem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs dos componentes envolvidos (agente de gerenciamento, agente de transferência, agente de dispositivo) para

obter detalhes adicionais e descrições referentes à falha.

FMM6601W O armazenamento de dados '*ds name*' com máquinas virtuais '*vm names*' é ignorado e não pode fazer parte do backup porque possui o tipo *type* que não é suportado.

Explicação: A máquina virtual especificada ou o armazenamento de dados não pode fazer parte de um backup.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Especifique uma máquina virtual ou armazenamento de dados que tenha um tipo suportado como VMFS ou NFS.

FMM6602W O disco virtual '*disk name*' da máquina virtual '*VM name*' existe em um armazenamento de dados *type* que não é suportado. Essa máquina virtual será excluída do backup.

Explicação: A máquina virtual especificada ou o armazenamento de dados não pode fazer parte de um backup.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Especifique uma máquina virtual ou armazenamento de dados que tenha um tipo suportado como VMFS ou NFS.

FMM6603W A máquina virtual '*ds name*' é ignorada e não pode fazer parte do backup porque é uma entidade de item temporário que é gerenciada pelo Site Recovery Manager (SRM) do VMWare.

Explicação: A máquina virtual especificada não pode fazer parte da operação de backup. Essa máquina virtual é um item temporário que faz parte de um grupo de proteção VMWare Site Recovery Manager (SRM) no servidor vCenter protegido.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Especifique uma máquina virtual que não seja definida como um item temporário VMWare Site Recovery Manager (SRM) e tente a operação novamente.

FMM6604I O formato do espaço de tabela verifica se toda a formatação do espaço de tabela do banco de dados é suportada pelo IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM6606I Os arquivos a seguir não pertencem ao aplicativo:
file names
Os arquivos extras devem ser incluídos na lista negativa do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Remova os arquivos ou salve-os em um diretório diferente. Como alternativa, inclua os arquivos na lista negativa do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação de backup novamente.

FMM6608E Os espaços de tabela a seguir não são suportados:
tablespace names

Explicação: Espaços de tabelas não suportados foram localizados. Os formatos a seguir são suportados:

- espaços de tabelas DMS
- espaços de tabelas SMS para espaços de tabelas do sistema e temporários
- espaços de tabelas de armazenamento automático para o DB2.

Ação do Sistema: A verificação de espaço de tabela falha.

Resposta do Usuário: Migre ou remova os espaços de tabelas não suportados e execute novamente a verificação.

FMM6609I A verificação de arquivos extras (*fcm.extrafiles*) verifica se somente arquivos relacionados ao banco de dados estão localizados nos grupos de discos do banco de dados ASM.

FMM6610I A verificação de instância do ASM (*fcm.is_asm_instance*) valida se a instância de banco de dados é uma instância do Oracle ASM

FMM6611I Os Discos na mesma verificação de Tipo de Armazenamento (*fcm.same_storage_type*) valida se os discos nos quais o banco de dados está armazenado estão localizados em um único tipo de Sistema de Armazenamento.

FMM6612E Os discos nos quais o banco de dados está armazenado estão localizados em tipos diferentes de sistemas de armazenamento:
Storage System Types List

Explicação: O disco no qual o banco de dados está

armazenado deve estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de Tipo de Armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados esteja armazenado em um único sistema de armazenamento.

FMM6613E O disco no qual a partição de banco de dados *partition* está armazenada está em tipos diferentes de sistemas de armazenamento conforme a seguir:
Storage System Types List

Explicação: O disco no qual a partição de banco de dados está armazenada deve estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de tipo de armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que as partições de banco de dados estejam localizadas em um único sistema de armazenamento.

FMM6614I Os Discos na mesma verificação de Dispositivo de Armazenamento (*fcm.same_storage_device*) validam se os discos nos quais o banco de dados está armazenado estão localizados em um único Sistema de Armazenamento.

FMM6615E Os discos nos quais o banco de dados está armazenado estão distribuídos em mais de um sistema de armazenamento. Lista de IDs de sistema de armazenamento:
Storage System ID list

Explicação: O disco no qual o banco de dados está armazenado deve estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de dispositivo de armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados esteja armazenado em um único sistema de armazenamento.

FMM6616E Os discos, em que a partição do banco de dados *partition* está armazenada, estão em sistemas de armazenamentos diferentes:
Lista de IDs de sistema de armazenamento:
Storage System Types List

Explicação: Os discos nos quais a partição de banco de dados está armazenada devem estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de dispositivo de armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que cada partição de banco de dados esteja em um único sistema de armazenamento.

FMM6617W Os Discos na mesma verificação de dispositivo de armazenamento (*fcm.same_storage_device*) não podem ser executados para dispositivos de armazenamento não IBM e da série N. Nesses casos, essa verificação deve ser executada manualmente. Para obter informações sobre essa verificação, consulte o PDF da Lista de verificação de pré-instalação.

Explicação: A verificação *fcm.same_storage_device* somente pode ser executada para dispositivos de armazenamento IBM, como XIV, DS8000 e SVC/Storwize.

Ação do Sistema: A verificação não pode ser executada e um aviso será emitido.

Resposta do Usuário: Execute a verificação manualmente com o PDF da Lista de verificação de pré-instalação.

FMM6618E Os discos nos quais o grupo de falhas do ASM *failure group* incluído no grupo de disco do ASM *Diskgroup* está armazenado estão em diferentes tipos de sistema de armazenamento conforme a seguir:
Storage System Types List

Explicação: Todos os discos que pertencem ao mesmo grupo de falhas do ASM devem estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de Tipo de Armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o grupo de falhas do ASM esteja armazenado em um único sistema de armazenamento.

FMM6619E Os discos nos quais o grupo de falhas do ASM *failure group* incluído no Grupo de disco do ASM *Diskgroup* está armazenado estão distribuídos em mais de um sistema de armazenamento conforme a seguir:
Storage System Types List

Explicação: O disco no qual o grupo de falhas do ASM está armazenado deve estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de Tipo de Armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o grupo de falhas do ASM esteja armazenado em um único sistema de armazenamento.

FMM6620E Os discos nos quais o grupo de disco do ASM *Diskgroup* está armazenado estão distribuídos em mais de um sistema de armazenamento conforme a seguir:
Storage System Types List

Explicação: O disco no qual o grupo de falhas do ASM está armazenado deve estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de Tipo de Armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o grupo de falhas do ASM esteja armazenado em um único sistema de armazenamento.

FMM6621E Os discos nos quais o grupo de disco do ASM *Diskgroup* está armazenado estão em tipos diferentes de sistemas de armazenamento conforme a seguir:
Storage System Types List

Explicação: Todos os discos que pertencem ao mesmo grupo de falhas do ASM devem estar em um único sistema de armazenamento.

Ação do Sistema: Os Discos na mesma verificação de Tipo de Armazenamento falharam.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o grupo de falhas do ASM esteja armazenado em um único sistema de armazenamento.

FMM6622E Nenhum banco de dados foi localizado na instância '*instance name*' de propriedade do '*user*'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está usando o ID do usuário especificado pelo cliente para determinar a instância de banco de dados. Ele está tentando localizar o banco de dados que ele operará na instância denominada. Entretanto, um banco de dados não é localizado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o ID do usuário correto foi passado para IBM Spectrum Protect Snapshot. Verifique se a instância pertencente ao usuário nomeado contém o banco de dados IBM Spectrum Protect Snapshot no qual deve trabalhar.

FMM6623E O parâmetro '*parameter name*' não é mais suportado. Execute o script de configuração a partir de sua instância como proprietário do aplicativo e opte por modificar o perfil. Percorra todos os parâmetros. Seu perfil será atualizado

automaticamente com parâmetros novos e mudados.

Explicação: O nome do parâmetro especificado não é mais suportado. Ele foi removido ou renomeado. O perfil deve ser atualizado.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Execute o script de configuração a partir de sua instância como proprietário do aplicativo e opte por modificar o perfil. Percorra todos os parâmetros. Seu perfil será atualizado automaticamente com parâmetros novos e mudados.

FMM6624E O parâmetro de configuração do banco de dados '*parameter name*' não pôde ser configurado como '*parameter value*' para as partições '*partition list*' do banco de dados '*database name*'.

Explicação: Uma modificação na configuração do banco de dados não foi bem-sucedida.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique as mensagens de erro anteriores relacionadas à mudança. Se tiver ocorrido alguma mensagem, execute a ação corretiva apropriada e tente a operação novamente.

FMM6625I O parâmetro de configuração do banco de dados '*parameter name*' foi configurado com sucesso como '*parameter value*' nas partições '*partition list*' do banco de dados '*database name*'.

Explicação: A configuração do banco de dados foi mudada com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6801E Biblioteca do DB2 não especificada

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot tenta carregar a biblioteca da API do DB2 especificada pelo parâmetro DB2_LIBRARY. Entretanto, o valor do parâmetro está vazio ou é inválido.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o valor do parâmetro DB2_LIBRARY no perfil.

FMM6802E Falha ao carregar a biblioteca do DB2 '*library name*'
erro dlopen: *dlopen error*

Explicação: Ocorreu um erro ao carregar a biblioteca da API do DB2. É exibida uma descrição do texto.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se o parâmetro de

perfil DB2_LIBRARY contém o nome completo da biblioteca da API do DB2. Avalie a descrição do erro.

FMM6803E A biblioteca do DB2 'library name' não pôde ser carregada.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar carregar a biblioteca da API do DB2. Consulte o erro anterior.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Consulte as descrições do erro anteriores.

FMM6804E Os símbolos da biblioteca do DB2 'library name' não puderam ser carregados: rc _ return code

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde carregar as funções da API a partir da biblioteca da API do DB2 especificada pelo parâmetro DB2_LIBRARY.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se o parâmetro DB2_LIBRARY contém a biblioteca correta da API do DB2.

FMM6805I O nó TCP/IP de produção 'tcp node' será catalogado.

Explicação: O diretório do nó de produção foi catalogado porque estava vazio ou não foi localizado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6806E Não é possível catalogar o nó TCP/IP de produção 'tcp node' como 'node alias'.

Explicação: Ocorreu um erro ao catalogar este nó TCP/IP usando o alias do nó especificado. Verifique o arquivo db2diag.log para obter detalhes adicionais.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Avalie o erro no arquivo db2diag.log.

FMM6807I O nó TCP/IP de produção 'tcp node' foi catalogado com sucesso como 'node alias'.

Explicação: O nó foi catalogado com sucesso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6808I O banco de dados de produção 'database name' será catalogado.

Explicação: O banco de dados de produção será catalogado no diretório do banco de dados no sistema.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6809E Não é possível catalogar o banco de dados de produção 'database name' como 'new database name'.

Explicação: O banco de dados não pôde ser catalogado no sistema de destino.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter informações adicionais sobre esse problema. Tente a operação novamente depois de resolver a causa do erro.

FMM6810I O banco de dados de produção 'database name' foi catalogado com sucesso como 'new database name'.

Explicação: O banco de dados foi catalogado com êxito no sistema de destino.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6811E Erro na análise no arquivo 'filename' na linha 'line number' na posição 'position'. Esperada uma de 'valid possibilities' mas foi localizada 'line'.

Explicação:

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário:

FMM6812E Não é possível conectar-se ao banco de dados de produção 'database name'.

Explicação: Uma conexão com o banco de dados de produção não foi estabelecida. Isto pode ser causado por direitos do usuário incorretos ou pelo fato de a instância de banco de dados não ser iniciada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter informações adicionais sobre esse problema. Tente a operação novamente depois de resolver a causa do erro.

FMM6813E Não é possível desconectar-se do banco de dados de produção '*database name*'.

Explicação: O produto não pôde desconectar-se do banco de dados de produção.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter informações adicionais sobre esse problema. Tente a operação novamente depois de resolver a causa do erro.

FMM6814I Foi feita uma conexão com a instância de banco de dados de produção '*database instance*'.

Explicação: O cliente foi conectado com êxito à instância do banco de dados de produção.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6815I Foi feita uma conexão com o banco de dados de produção '*database name*'.

Explicação: O cliente foi conectado com êxito ao banco de dados de produção.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6816I Nome do contêiner TBS=*tablespace container name*

Explicação: O contêiner de espaço de tabela foi detectado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6817E O contêiner do espaço de tabela '*tablespace container name*' está em estado de exceção.

Explicação: O contêiner de espaço de tabela está em um estado (como OFFLINE) que impede processamento adicional.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter informações adicionais sobre esse problema. Tente a operação novamente depois de resolver a causa do erro.

FMM6818I Configure a conexão do cliente com o Nó '*node number*'.

Explicação: As conexões são configuradas para o processo do cliente usando o nó especificado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6819E Nenhum dado foi obtido do Monitor de Banco de Dados.

Explicação: As informações de captura instantânea do status operacional do gerenciador do banco de dados não foram coletadas.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log) para obter informações adicionais sobre esse problema. Tente a operação novamente depois de resolver a causa do erro.

FMM6820E O servidor ESX '*hostname*' não foi localizado no servidor vCenter.

Explicação: O host ESX especificado não pode ser localizado no servidor vCenter.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique outro host ESX.

FMM6821E A conexão à instância do DB2 de produção para o usuário *user* falhou. Verifique se o gerenciador do banco de dados no sistema de produção foi iniciado.

Explicação: A conexão do usuário da instância com a instância do DB2 de produção falhou.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Verifique se o gerenciador do banco de dados no sistema de produção foi iniciado.

FMM6822E Alguns contêineres de espaço de tabela estão em um estado de exceção.

Explicação: Alguns contêineres de espaço de tabelas do DB2 estão em um estado de exceção.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo db2diag.log para obter mais detalhes sobre este erro. Tente a operação novamente após a causa deste erro ter sido corrigida.

FMM6823I A conexão com a instância de banco de dados de produção '*database instance*' foi desconectada.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM6824I A conexão com o banco de dados de produção '*database name*' foi desconectada.

Explicação: A conexão com o banco de dados de produção foi desconectada.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6825E Uma chamada da API do DB2 falhou com o seguinte erro: *error code*

Explicação: Uma chamada para a API do DB2 falhou. O código de erro é fornecido com esta mensagem.

Ação do Sistema: A operação falhou.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo db2diag.log para obter mais detalhes e consulte o manual do usuário do DB2 relacionado a este código de erro do DB2.

FMM6826E A biblioteca do DB2 '*library name*' não pôde ser descarregada.

Explicação: Não é possível descarregar a biblioteca do DB2.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo e os arquivos db2diag.log para obter mais detalhes sobre este erro.

FMM6827E O espaço de tabela '*tablespace*' está no estado '*state*'. Não é possível o backup de captura instantânea.

Explicação: O estado atual do espaço de tabela não permite que um backup de captura instantânea ocorra.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Altere o espaço de tabela para um estado NORMAL ou BACKUP PENDING e execute a operação novamente.

FMM6828E Alguns espaços de tabela não estão em estado 'NORMAL'. Não é possível o backup de captura instantânea.

Explicação: Um backup de captura instantânea não pode ser obtido, a menos que alguns espaços de tabelas estejam em um estado NORMAL.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Altere os espaços de tabela para um estado NORMAL e execute a operação novamente.

FMM6829I Conectando ao banco de dados de produção '*database name*' ...

Explicação: Uma conexão com o banco de dados de produção será estabelecida.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6830I Desconectando do banco de dados de produção '*database name*' ...

Explicação: Desconectando-se do banco de dados de produção.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6831I Conectando à instância do banco de dados de produção '*database instance*' ...

Explicação: Conectando-se à instância de banco de dados de produção.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6832I Removendo da instância de banco de dados de produção '*database instance*'...

Explicação: A instância de banco de dados de produção foi desconectada.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6833E O executável do RMAN não foi localizado ou não é executável pelo usuário atual. Não foi possível verificar a conexão com o banco de dados do catálogo do Oracle.

Explicação: O ID do usuário atual não é um usuário do Oracle ou as variáveis de ambiente do Oracle não estão configuradas corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se você efetuou login como o usuário da instância de banco de dados e se suas variáveis de ambiente foram especificadas corretamente.

FMM6901I Resposta à solicitação de inicialização.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6902I Resposta à solicitação de Partição.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM6903I Resposta à solicitação de Preparação de atualização.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM6904I Resposta à solicitação de Restauração.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM6905I Resposta à solicitação de Atualização.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6906I Resposta à solicitação de Verificação.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM6907I Resposta à solicitação de Restauração completa.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM6908I Resposta à solicitação de Expiração.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM6909I Resposta à solicitação do Monitor.

Explicação: Essa mensagem indica o progresso do fluxo no agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6910E Não foi possível configurar o ID do usuário como *userid*. Erro *error - errmsg*.

Explicação: O ID do usuário do processo do agente de dispositivo não pôde ser alternado internamente para o ID do usuário nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as permissões do binário e tente novamente.

FMM6911E O ID de usuário efetivo *userid* do processo não pôde ser configurado para o usuário *userid*. Erro *error - error_msg*. Verifique se o executável do agente de dispositivo possui o conjunto s-bit.

Explicação: Devido a permissões insuficientes do executável do agente de dispositivo, o ID do usuário do processo do agente de dispositivo não pôde ser alternado internamente para o ID do usuário nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o binário do agente de dispositivo tem o s-bit configurado e tente novamente.

FMM6912E Encerramento da operação em segundo plano para dar precedência a uma operação simultânea.

Explicação: Uma operação em segundo plano está sendo finalizada porque alguma operação interativa que usava os mesmos recursos foi iniciada. Quando a operação que tem precedência for finalizada, a operação em segundo plano continuará.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6913E Parâmetro fornecido incorreto com a opção '-c'.

Explicação: Um programa foi chamado com um valor de parâmetro não suportado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se o programa foi chamado a partir da linha de comandos ou de um script, corrija a chamada. Caso contrário, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM6914E Opção '-K' inválida especificada.

Explicação: Um programa foi chamado com um valor de parâmetro não suportado para a opção interna '-K'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se o programa foi chamado a partir da linha de comandos ou de um script, corrija a chamada. Caso contrário, entre em contato com o representante de suporte da IBM.

FMM6915E Não foi possível alterar o diretório para *path*.

Explicação: Um arquivo executável precisa ser alterado para o diretório ativo nomeado; entretanto, a mudança para o diretório não foi bem-sucedida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a autorização esteja configurada corretamente para o arquivo executável acessar o caminho necessário.

FMM6916E O programa *program*, função *function*: recebeu um sinal *signal*, encerrando.

Explicação: O programa recebeu um sinal que força a operação a terminar.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Execute a última operação novamente.

FMM6917E Falha ao localizar o grupo de volumes do arquivo: *path*

Explicação: O arquivo nomeado não pôde ser localizado. Seu sistema de arquivos ou grupo de volumes não pode ser determinado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados atenda aos requisitos de backups de captura instantânea. Certifique-se de que os dados estejam localizados em um sistema de arquivos sob controle do dispositivo de armazenamento.

FMM6918E Erro ao ler a lista de correlações ou durante o FlashCopy dos pares de volumes.

Explicação: Ocorreu um problema ao ler a lista de correlação ou ao atualizar os pares de volumes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as relações dos pares de volumes (origem/destino).

FMM6919E Falha ao cancelar a relação de cópia dos pares de volumes: *rc=return_code*.

Explicação: A retirada das relações de cópia dos pares de volumes determinados falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreio para obter detalhes.

FMM6920E Após 'withdraw done' ser finalizado, a atualização do repositório do IDS falhou: *rc=return_code*.

Explicação: O repositório do IDS não pôde ser atualizado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreio para obter detalhes.

FMM6921E Falha ao monitorar o FlashCopy.

Explicação: A tarefa de monitoramento do progresso do processo de cópia em plano de fundo dos pares de volumes falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreio para obter detalhes.

FMM6922E Falha ao alocar memória.

Explicação: Memória insuficiente disponível para continuar o processamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o sistema tenha memória real e virtual suficientes. Feche os aplicativos desnecessários.

FMM6923I Objeto de controle *Object_name* já inicializado.

Explicação: O objeto de controle interno já está inicializado e é usado para o seguinte fluxo do processo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6924E Falha ao inicializar o objeto de controle *object_name*.

Explicação: O objeto de controle interno não pôde ser inicializado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreo para obter detalhes.

FMM6925E A chamada da função *'function_name'* falhou.

Explicação: Falha na chamada para a função nomeada indicada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreo para obter detalhes.

FMM6926I Incluindo *'path'* na lista de entrada do Mapeador de Disco.

Explicação: O arquivo nomeado está incluído na lista de entrada do Mapeador de Disco.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6927E Falha ao localizar o volume N-Series para o arquivo *'path'*. Erro: *error_information*.

Explicação: O volume N Series correspondente para um arquivo especificado não pôde ser localizado devido a um erro.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreo para obter detalhes.

FMM6928E Sistema de arquivos não localizado. Falha ao localizar o ponto de montagem do NFS para o arquivo: *'path'*.

Explicação: A base do sistema de arquivos para um ponto de montagem de um arquivo especificado não pôde ser localizada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreo para obter detalhes.

FMM6929E Não é um sistema de arquivos do tipo NFS. Falha ao localizar o volume N-Series para o arquivo: *'file'*.

Explicação: O arquivo nomeado não está localizado em um sistema de arquivos montado NFS.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados atenda aos requisitos de backups de captura instantânea. Certifique-se de que os dados estejam localizados em um sistema de arquivos sob o controle do dispositivo de armazenamento N Series.

FMM6930E Informações de volume ausentes. Falha ao localizar o volume N-Series para o arquivo: *'path'*.

Explicação: As informações de volume não puderam ser coletadas para o arquivo nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreo para obter detalhes.

FMM6931E A chamada da função *'function_name'* falhou. Erro: *error_information*.

Explicação: Uma chamada para uma função interna falhou devido ao erro especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreo para obter detalhes.

FMM6932E A chamada de função *'function_name'* falhou com *rc_return_code*. Erro: *error_information*.

Explicação: Uma chamada para uma função interna falhou com o código de retorno especificado devido ao erro indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreo para obter detalhes.

FMM6933I Volume *'volume_id'*, ID de captura instantânea *_snapshot_id*.

Explicação: O ID de captura instantânea está associado ao volume especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6934I A captura instantânea '*snapid*' foi gerada para o volume de origem '*volname*'.

Explicação: Uma captura instantânea com o nome exibido foi obtida desse volume. Em um ambiente SAN, essa mensagem aparece para cada LUN que está envolvido no processo de captura instantânea. No entanto, quando vários LUNs pertencem ao mesmo volume, somente uma captura instantânea desse volume é obtida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6935I Desmontando '*mount_point*'.

Explicação: Desmontando o ponto de montagem especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6936E Falha ao desmontar '*mount_point*'.

Explicação: Falha ao desmontar o ponto de montagem especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreio para obter detalhes.

FMM6937I Montando '*mount_point*'.

Explicação: Montando o ponto de montagem especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6938E Falha ao montar '*mount_point*'.

Explicação: Falha ao montar o ponto de montagem especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreio para obter detalhes.

FMM6939I Preparar-se para restauração de captura instantânea, volume '*volume_id*', ID de captura instantânea *_ snapshot_id*.

Explicação: A preparação para uma restauração de captura instantânea do volume especificado com o ID de captura instantânea associado está sendo executada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6940I Prepare a atualização do grupo '*group_id*'.

Explicação: A preparação para uma cópia de captura instantânea de um grupo dos volumes especificados está sendo executada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6941I *<server name><user name><separator><hardware nseries><timeout>*

Explicação: Uma lista de parâmetros de dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6942E O dispositivo de armazenamento '*number*' não é manipulado por este agente de dispositivo.

Explicação: O dispositivo de armazenamento especificado não pode ser manipulado com este agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM6943I Versão de hardware instalada: *version.information*

Explicação: A versão especificada do hardware instalado é indicada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6944I O NLS e o rastreio já estão inicializados.

Explicação: Os recursos de criação de log e rastreio já estão inicializados e são mais usados internamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6945I O sistema de arquivos '*PATH*' já foi desmontado.

Explicação: O sistema de arquivos especificado já foi desmontado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6946E A variável de ambiente 'ODMDIR' não está especificada.
 Verifique se o parâmetro de registro do DB2 DB2ENVLIST contém o valor 'ODMDIR'.
 Para configurar o DB2ENVLIST, é necessário emitir o comando:
 db2set -i <DB2 instance name>
 DB2ENVLIST='<current envlist>
 ODMDIR'

Explicação: A variável de ambiente 'ODMDIR' deve configurar o ambiente do usuário onde a restauração ou o backup de captura instantânea é iniciado. Em geral, esse é o caso para instalações de sistema operacional padrão.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Resposta do usuário : Verifique os arquivos de rastreamento onde o ambiente de tempo de execução é gravado. Se uma entrada para a variável de ambiente ODMDIR não puder ser localizada, configure-a manualmente conforme descrito no texto da mensagem.

FMM6947W O sistema de arquivos 'mount_point' já está montado.

Explicação: Um sistema de arquivos que deve ser montado já está montado.

Ação do Sistema: A operação continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6948E O contêiner 'container' já foi criado. Especifique outro nome.

Explicação: Um contêiner com o nome especificado já existe. Os nomes de contêineres devem ser exclusivos.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Especifique um nome de contêiner exclusivo.

FMM6949E A criação do contêiner 'container' falhou porque nenhum grupo precedente foi localizado ou o grupo precedente não é válido. O grupo atual é: 'group'. Primeiro especifique um grupo válido usando o comando 'command'.

Explicação: Acsgen recebeu uma nova mensagem do contêiner, mas não recebeu as informações de GROUP necessárias.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: As informações sobre o grupo precisam ser fornecidas usando o comando GROUP antes que as informações do contêiner sejam fornecidas.

FMM6950W O arquivo de saída 'path' não é válido.

Explicação: O arquivo de log do agente de dispositivo não pôde ser criado. As mensagens serão registradas no STDOUT assim como no arquivo de log acsd.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as permissões dos diretórios e se há espaço livre suficiente no sistema de arquivos. Verifique os arquivos de log e rastreamento acsd para obter detalhes.

FMM6951E Erro de incompatibilidade de versão. Verifique a configuração (version:information).

Explicação: As versões do acsd e do agente do dispositivo são diferentes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreamento para obter detalhes. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com o suporte da IBM.

FMM6952E Erro na conexão com o agente de gerenciamento do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: O agente de gerenciamento (acsd) do IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde ser atingido a partir do agente de dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreamento para obter detalhes.

FMM6953E Erro ao analisar o script path. A palavra-chave 'keyword' não é suportada durante function_name.

Explicação: O script não pôde ser analisado com sucesso devido a uma palavra-chave incorreta para a ação fornecida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o script indicado.

FMM6954E Erro ao analisar o script. A palavra-chave 'keyword' não é suportada.

Explicação: O script não pôde ser analisado com sucesso devido a uma palavra-chave incorreta.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave indicada.

FMM6955E '*container_id*' não é um contêiner válido.
Especifique um contêiner válido.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6956E O estado de usabilidade '*usability_state*' não é suportado.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento. O estado de usabilidade fornecido <*usability_state*> não é válido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6957E O script continuou sem aguardar.

Explicação: O script deve aguardar antes de continuar a execução.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreio para obter detalhes.

FMM6958I Saída do script:

Explicação: A saída do script.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6959I O script '*path*' retornou com o código *return_code*.

Explicação: O script indicado retornou com o código de retorno especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6960E Código de retorno diferente de zero do script '*path*'.

Explicação: O script retornou com um código de retorno diferente de zero, que poderia indicar um aviso ou um erro.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log e rastreio para obter detalhes.

FMM6961E Especifique um script para remover os dados.

Explicação: Para remover dados, é necessário especificar um script.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Crie e especifique um script apropriado.

FMM6962I Resposta a solicitação de serviço do sistema de arquivos (*request*).

Explicação: Uma solicitação de serviço do sistema de arquivos é manipulada pelo agente de dispositivo e uma mensagem de resposta é retornada ao agente de gerenciamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6963I Executando captura instantânea do volume de origem '*source volume*'.

Explicação: Esta mensagem relata que uma nova operação de captura instantânea está em andamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Observe as mensagens adicionais relacionadas ao sucesso da operação de captura instantânea.

FMM6964I Número de volumes a ser processado pela captura instantânea: '*number*'.

Explicação: O número de volumes a ser processado pelo FlashCopy

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6965I Captura instantânea iniciada...

Explicação: O comando com a função 'flashcopy' foi emitido no sistema de produção e o programa splitint aguarda até a conclusão dessa ação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6966I Captura instantânea bem-sucedida.

Explicação: O comando para a cópia baseada na captura instantânea dos pares de volumes foi concluído com êxito no sistema de produção.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6967E O diretório *directory* tem pontos de montagem aninhados que estão armazenados em mais de um grupo de volumes. Isso não é suportado atualmente.

Explicação: O aplicativo enviou uma solicitação para fazer backup recursivamente de todos os dados abaixo de <directory>. O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode preencher essa solicitação de backup porque os dados armazenados nesse caminho de diretório residem em sistemas de arquivos que estão armazenados em múltiplos grupos de volumes. Isso não é suportado atualmente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Migre os dados abaixo de <directory> para um único sistema de arquivos ou migre os sistemas de arquivos montados abaixo dessa árvore de diretórios para um grupo de volume comum. Observe que a estrutura de diretório também pode conter links para arquivos que residem em outros sistemas de arquivos. Neste caso, é possível resolver este problema simplesmente removendo esses links.

FMM6968E 'command_1' não é uma palavra-chave válida, esperado 'command_2'.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6969E Arquivos sem banco de dados localizados nos sistemas de arquivos para restauração. Forneça uma lista negativa ou execute a restauração com a opção 'no_check' para permitir a sobrescrição desses arquivos.

Explicação: Embora os arquivos mencionados anteriormente não foram solicitados para serem restaurados, eles serão sobrescritos, porque residem em um sistema de arquivos que será completamente sobrescrito durante a restauração. Para permitir a sobrescrição desses arquivos durante a restauração, eles precisam ser incluídos em uma 'lista negativa' ou a verificação para evitar a sobrescrição de arquivos precisa ser desativada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Edite a seção 'CLIENT' do perfil. É possível configurar o parâmetro 'NEGATIVE_LIST' como 'NO_CHECK', para permitir que o IBM Spectrum Protect Snapshot sobrescreva qualquer arquivo residente em um sistema de arquivos que será restaurado ou é possível configurar o parâmetro 'NEGATIVE_LIST' para apontar para um

arquivo (a 'lista negativa') que contenha uma lista de todos os arquivos e diretórios permitidos para serem sobrescritos. Qualquer diretório incluído na 'lista negativa' é processado recursivamente.

FMM6970I Restauração de captura instantânea bem-sucedida.

Explicação: A restauração da captura instantânea de um backup de captura instantânea foi concluída com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM6971E A inclusão da chave 'key' no contêiner 'container' falhou porque ela já existe. Use o comando 'command' se desejar atualizar a chave.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6972E A atualização da chave 'key' no contêiner 'container' falhou porque ela não existe. Use o comando 'command' se desejar incluir a chave.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6973E O grupo 'group' já foi criado. Especifique outro nome.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6974E 'group' não é um grupo válido. Especifique um grupo válido.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6975E A inclusão da chave '*key*' no grupo '*group*' falhou porque ela já existe. Use o comando '*command*' se desejar atualizar a chave.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6976E A atualização da chave '*key*' no grupo '*group*' falhou porque ela não existe. Use o comando '*command*' se desejar incluir a chave.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6977E O comando *#'first_command'* '*parameter*' deve ser precedido por um comando *#'second_command'*.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6978E '*command*' não é uma palavra-chave válida quando atualizações para contêineres e grupos são esperadas.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6979E O script continuou sem aguardar. Esperada saída '*command*' do script, mas era: '*output*'.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6980W Recebido um aviso do adaptador:
aviso

Explicação: Uma mensagem de aviso foi recebida do dispositivo de armazenamento com os parâmetros: <warning>.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o conteúdo do aviso.

FMM6981E Foi recebido um erro do adaptador:
erro

Explicação: Uma mensagem de erro foi recebida do dispositivo de armazenamento com os parâmetros: <error>.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o conteúdo da mensagem de erro.

FMM6982W O script '*adapter_name*' retornou com o código 1. O arquivo de log pode conter avisos adicionais.

Explicação: O adaptador do dispositivo de armazenamento tinha um código de retorno de 1.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do agente de dispositivo para obter mais avisos.

FMM6983E Os seguintes itens de backup não foram designados a itens de captura instantânea correspondentes:
backup_items

Explicação: Os itens de backup são elementos de armazenamento, como identificadores de LUN em caminhos de rede de área de armazenamento (SAN) ou de compartilhamento de rede em network-attached storage (NAS). Os itens de backup são identificados pelo agente de S.O. do IBM Spectrum Protect Snapshot "acsgen" e são baseados no procedimento de backup do aplicativo que solicita a operação de backup ou de restauração. Um item de captura instantânea é a menor entidade identificável em uma captura instantânea. Todos os itens de backup ou apenas um subconjunto estão designados aos itens de captura instantânea correspondentes. Um subconjunto é designado em um espelhamento AIX LVM ou em um ambiente do Oracle ASM.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Avalie as mensagens específicas

do adaptador de armazenamento para resolver o problema.

FMM6984E Erro durante a fase de preparação. Nada conhecido sobre o grupo 'group_name'. Ele não foi criado na fase de partição.

Explicação: Erro no protocolo de comunicação entre o agente de dispositivo e o adaptador do dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM6985E Não é possível conectar-se aos servidores de serviços de cópia 'server name' e 'backup server name'.

Explicação: A tentativa de conectar-se ao dispositivo de armazenamento falhou para os servidores principal e secundário.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o dispositivo de armazenamento está operacional e acessível para a rede. Certifique-se de que não haja problemas de firewall. Verifique se as configurações de perfil para os parâmetros COPYSERVICES_PRIMARY_SERVERNAME e COPYSERVICES_SECONDARY_SERVERNAME são válidas.

FMM6986E Nenhum LUN de destino correspondente pôde ser localizado no conjunto de destino selecionado para os volumes de origem 'volume list'.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM6988I Comando executado: 'command'

Explicação: Mostra o comando executado no log.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Não necessário.

FMM6989W Operação em segundo plano interrompida para dar precedência a uma operação simultânea.

Explicação: Uma operação em segundo plano está sendo finalizada porque alguma operação interativa que usava os mesmos recursos foi iniciada. Quando a operação que tem precedência for finalizada, a operação em segundo plano continuará.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7048I A porta padrão para conexão com o server_name será usada.

Explicação: Uma porta do servidor para a conexão com o servidor nomeado não foi especificada explicitamente. Portanto, será usada a porta padrão.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o servidor nomeado esteja atendendo na porta padrão. No caso de falhas de conexão, especifique a porta do servidor no perfil.

FMM7049I O padrão para a variável de ambiente PROLE_PORT será usado.

Explicação: A porta para a comunicação interna do Data Protection for SAP é configurada durante a instalação. A mensagem indica que essa porta está sendo usada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7050E O armazenamento de dados 'datastore name' não foi localizado nos datacenters definidos no domínio. Ele não é parte do backup.

Explicação: O armazenamento de dados especificado não foi localizado nos datacenters que estão definidos para o domínio atual. Ele não será incluído no backup e não será restaurado.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas os armazenamentos de dados especificados não serão incluídos no backup.

Resposta do Usuário: Se o armazenamento de dados especificado tiver que ser incluído no backup, estenda o domínio para o datacenter em que ele reside.

FMM7051E A variável de ambiente XINT_PROFILE não está configurada. Ela deve ser configurada e conter o caminho completo para o arquivo *.utl a ser usado.

Explicação: A forma como o Data Protection para SAP funciona é especificada em um perfil. Quando chamado, o Data Protection para SAP procura a variável de ambiente XINT_PROFILE, que deve conter o caminho completo para o perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o ambiente em busca da XINT_PROFILE do usuário que iniciou o Data Protection para SAP.

FMM7052E Apenas uma linha de entrada efetiva é permitida no arquivo de entrada '*input filename*' para a operação solicitada.

Explicação: Apenas uma linha de entrada efetiva é permitida no arquivo de entrada para a operação solicitada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reduza o número de linhas efetivas no arquivo de entrada para uma.

FMM7053E Falha na configuração do serviço devido a um erro anterior.

Explicação: A inicialização do produto falhou devido a erros anteriores.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do produto para obter mensagens mais detalhadas.

FMM7054I O padrão de armazenamento de dados '*datastore pattern*' será expandido no domínio definido.

Explicação: O padrão de armazenamento de dados especificado será expandido no domínio definido. Os armazenamentos de dados que correspondem ao padrão mas estão fora do domínio não serão considerados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Não necessário.

FMM7055E Falha na abertura do serviço devido a um erro anterior no movedor de dados.

Explicação: O comando não pôde ser iniciado devido a erros anteriores.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do produto para obter mensagens mais detalhadas.

FMM7056E Falha na abertura do serviço porque o servidor IBM Spectrum Protect configurado não pôde ser acessado.

Explicação: O comando não pôde ser iniciado porque o servidor IBM Spectrum Protect definido no perfil não pôde ser acessado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do produto para obter mensagens mais detalhadas.

FMM7057E Falha na abertura do serviço porque todas as sessões configuradas estão em uso atualmente.

Explicação: O comando não pôde ser iniciado porque todas as sessões configuradas no perfil estão em uso atualmente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Com o Oracle RMAN, o número de canais configurados no perfil do SAP ou no script do RMAN deve ser menor ou igual ao número máximo de sessões permitidas (MAX_SESSIONS). Se vários servidores forem usados, consulte o Guia do Usuário para obter detalhes adicionais. Verifique também o arquivo de log do Data Protection para SAP para obter mensagens mais detalhadas.

FMM7058E Falha na abertura do serviço, porque foi localizado mais de um arquivo com o mesmo nome.

Explicação: O comando não pôde ser iniciado porque dois ou mais arquivos com o mesmo nome foram localizados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do produto para obter mensagens mais detalhadas.

FMM7059E Falha na abertura do serviço porque o arquivo não foi localizado.

Explicação: O comando não pôde ser iniciado porque um arquivo especificado não foi localizado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do produto para obter mensagens mais detalhadas.

FMM7060I Data Protection para SAP(R)
version.release.modification.level (construção build_number)beta build_date sessão: process id

Explicação: Essa mensagem destina-se a verificar a versão da biblioteca compartilhada usada para backup. Em sistemas UNIX e Linux, essa mensagem será gravada várias vezes no log por backup, dependendo da configuração do RMAN. No Windows, ela é gravada somente uma vez.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma, se a versão correta for usada. Se a versão no log não corresponder à versão instalada, consulte "Resolução de Problemas do RMAN" no Guia do Usuário e de Instalação do Data Protection para SAP(R).

FMM7061I Continuando a restaurar a partir da próxima cópia de dados.

Explicação: Uma cópia de dados salva não pôde ser restaurada da origem de dados primária. Devido a várias cópias de dados disponíveis, a unidade alternará para a próxima cópia de dados disponíveis e continuará a restaurar.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Embora tenha sido possível restaurar os dados, eles devem ser investigados, porque uma das origens de dados não estava disponível.

FMM7062E Para criar *number_copies* cópias de log de recuperação, pelo menos *number_sessions* sessões e *number_mgmtclasses* classes de gerenciamento BRARCHIVE diferentes serão necessárias. Mas atualmente, somente *configured_sessions* sessões estão disponíveis.

Explicação: Se cada arquivo de log de recuperação precisar ser armazenado várias vezes, então, para cada cópia, uma sessão dedicada e uma classe de gerenciamento no servidor IBM Spectrum Protect serão necessários. Atualmente, existem mais cópias de log de recuperação solicitadas com o parâmetro de perfil REDOLOG_COPIES do que sessões e/ou classes de gerenciamento disponíveis.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o parâmetro de perfil MAX_ARCHIVE_SESSIONS ou, se não estiver configurado, verifique o valor do parâmetro MAX_SESSIONS. Aumente o valor para que seja pelo menos igual a *number_copies*. Assegure-se de que o número geral de sessões e classes de gerenciamento configuradas em todas as sub-rotinas do servidor no perfil do Data Protection para SAP seja pelo menos tão grande quanto *number_copies*.

FMM7063W O parâmetro de perfil BACKUPIDPREFIX não é mais válido para o Data Protection for SAP HANA(R) e será ignorado.

Explicação: Iniciar com a versão 6.4.1.1 não é mais possível para especificar o prefixo do ID de backup para Data Protection for SAP HANA(R). Os primeiros seis caracteres do ID de backup são agora gerados automaticamente.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Remova o parâmetro BACKUPIDPREFIX do perfil.

FMM7064W A operação anterior aparentemente não foi concluída com êxito. Limpando.

Explicação: Os estados internos indicam que uma operação ainda está em execução enquanto uma nova foi iniciada. Isso pode ser causado pelos processos de banco de dados que não foram finalizados corretamente. O Data Protection para SAP irá limpar esses estados internos para evitar possíveis problemas.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique se algum processo de banco de dados de operações de backup ou de restauração anteriores ainda estão ativos. Consulte o guia de usuários do banco de dados sobre como limpar esses processos.

FMM7065W O executável '*executable_name*' foi chamado usando a especificação de função obsoleta '*obsolete_function*'. Deve-se usar a especificação de função atualizada '*-f function*' no lugar.

Explicação: Uma operação foi iniciada usando uma função obsoleta. A função obsoleta é aceita, mas será rejeitada em uma liberação futura do produto.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Para operações futuras, use a especificação de função atualizada que está identificada na mensagem.

FMM7066E Determinar o tamanho do aplicativo falhou com o seguinte erro:
message

Explicação: O Data Protection para SAP não foi capaz de determinar o tamanho do banco de dados e com isso não pôde relatar esse tamanho para o servidor IBM Spectrum Protect. Os valores de tamanho de dados protegidos que são usados em relatórios de capacidade de licenciamento de front-end podem ser imprecisos para esse banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique a mensagem de erro que segue esta mensagem no log.

FMM7301W O arquivo de troca de dados de Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R), *filename* não existe.

Explicação: O Data Protection para SAP(R) espera que o arquivo referenciado exista e contenha informações do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) sobre a operação de captura instantânea real.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: A ausência desses arquivos indica um problema durante a operação de captura

instantânea executada pelo Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R). Verifique os logs do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) para determinar a causa do problema e tente novamente.

FMM7302W O modelo de máquina virtual '*vm template name*' com o UUID de instância '*vm instance uuid*' foi ignorado e não é parte do backup, pois é um modelo.

Explicação: O modelo de VM especificado não é parte do backup e, portanto, não será restaurável.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM7303W Os perfis para o Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) são diferentes.

backup: *file name backup*

restauração: *file name restore*

Explicação: Durante o backup, o perfil usado pelo DP for Snapshot Devices pode ser determinado automaticamente. Para operações de restauração e consulta, o perfil do DP for Snapshot Devices deve ser especificado no perfil usando o parâmetro FCS_FILE. Para restauração, o DP for Snapshot Devices deve usar o mesmo perfil que para o backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a entrada para o parâmetro FCS_FILE no perfil (init<SID>.utl).

FMM7304I Executando backup DISK ONLY.

Explicação: Os dados para esse backup são armazenados em discos do tipo captura instantânea somente e não serão enviados para o IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7305E Erro durante a chamada para Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R): *error message*

Explicação: O Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) não pôde processar a operação solicitada com sucesso. O processamento não pode parar neste ponto. Dependendo do tipo de solicitação (backup para ambos, discos do IBM Spectrum Protect e de captura instantânea ou somente para discos de captura instantânea, a restauração de dados que está disponível nos dois modos), existem possibilidades de recuperar-se desse erro e continuar a operação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use as informações de *error*

message e a saída do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) para determinar a causa do problema e tente novamente.

FMM7307W O Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) relatou um erro durante uma operação do tipo de captura instantânea. Deseja continuar o backup para o IBM Spectrum Protect?

Explicação: O backup foi solicitado para ser armazenado no servidor IBM Spectrum Protect e nos discos do tipo captura instantânea. A operação de captura instantânea falhou. O backup pode continuar a salvar dados somente no servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira "stop" se desejar resolver a causa deste erro e tentar novamente. Insira "cont" se desejar salvar esses dados somente no servidor do IBM Spectrum Protect.

FMM7308E O backup DISK ONLY falhou.

Explicação: O backup atual tentou armazenar os dados somente em discos do tipo de captura instantânea e não foi concluído com êxito.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a saída do DP for Snapshot Devices anterior a esta mensagem de erro para detectar a causa raiz desse erro e tente novamente.

FMM7309W O Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) relatou um erro durante uma operação do tipo de captura instantânea. Deseja continuar a restauração do IBM Spectrum Protect?

Explicação: Os dados que você quer que sejam restaurados estão localizados no servidor IBM Spectrum Protect e em discos do tipo captura instantânea. A operação de captura instantânea falhou. O processo pode continuar a restaurar dados do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira "stop" se desejar resolver a causa desse erro e tentar novamente. Insira "cont" se desejar restaurar a partir do servidor IBM Spectrum Protect.

FMM7310W O Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) relatou um erro durante uma operação do tipo de captura instantânea. CUIDADO: Nem todos os sistemas de arquivos estão disponíveis. Deseja tentar novamente a operação?

Explicação: Ao contrário da mensagem FMM7309W, nem todos os sistemas de arquivo são montados. Neste caso, não é possível continuar a restauração a partir do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira "stop" se desejar finalizar este processo de restauração. Insira "cont" se desejar tentar novamente o processo de captura instantânea.

FMM7311I Perfil usado pelo Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R): *profile name*.

Explicação: A mensagem mostra o nome do perfil usado pelo DP for Snapshot Devices.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7312W O perfil para o Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) não foi especificado no perfil. Para restauração, ele deve ser especificado.

Explicação: Para operações de restauração e consulta juntamente com o DP for Snapshot Devices, esse parâmetro é obrigatório. Sem esse parâmetro, uma restauração utilizando o DP for Snapshot Devices não é possível e o Data Protection para SAP continuará a consultar/restaurar somente a partir do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Inclua o parâmetro FCS_FILE no perfil do Data Protection para SAP.

FMM7313W Os resultados da consulta do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) não estão disponíveis.

Explicação: O Data Protection para SAP consultou o Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) para verificar backups de captura instantânea existentes. Esta consulta falhou.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se o Data Protection para SAP estiver sendo executado no modo não assistido (parâmetro de perfil BATCH configurado como YES), ele será restaurado imediatamente a partir da fita quando os dados estiverem disponíveis. Caso contrário, será perguntado se deseja restaurar a partir da fita.

FMM7314E Os dados que você deseja restaurar não estão disponíveis no servidor IBM Spectrum Protect.

Explicação: O Data Protection para SAP(R) não pôde recuperar informações do DP for Snapshot Devices

sobre backups disponíveis em discos do tipo captura instantânea. Essa mensagem pode ser emitida em consequência da mensagem FMM7305E.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a saída do DP for Snapshot Devices para determinar a causa do erro e tente novamente.

FMM7315W O processo de cópia para os arquivos que você deseja restaurar não foi concluído. Se continuar a operação, os arquivos serão restaurados a partir do servidor IBM Spectrum Protect.

Explicação: O processo de captura instantânea em execução no segundo plano não concluiu a movimentação dos arquivos dos volumes de origem para os de destino. Uma restauração de captura instantânea desses volumes não é possível atualmente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Após essa mensagem, será perguntado se você deseja continuar ou parar essa operação. Se você desejar aguardar a conclusão do processo de captura instantânea, escolha "stop" e a tentativa de restauração será encerrada. Se você escolher "continue" será feita uma tentativa de restaurar os dados do IBM Spectrum Protect, se disponível.

FMM7316I Os tipos de backup a seguir para o BACKUPID *backup id* foram localizados:
- IBM Spectrum Protect
- Snapshot

Explicação: O backup para o ID de backup *Backup ID* foi armazenado no IBM Spectrum Protect, bem como em discos do tipo captura instantânea. Para restauração, as duas origens de dados podem ser usadas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7318E O perfil do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) *file name* não é válido.

Explicação: O perfil do DP for Snapshot Devices especificado em init<SID>.utl não pôde ser acessado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o nome do arquivo e as permissões para esse arquivo e tente novamente.

FMM7319I Inicie a restauração do IBM Spectrum Protect.

Explicação: A restauração usa dados do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7320I Iniciar restauração a partir da captura instantânea.

Explicação: A restauração está usando dados de discos do tipo de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7321E O perfil do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) *file name* localizado no parâmetro FCS_FILE do perfil do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) não poderá ser usado se você precisar restaurar esse backup.

Explicação: No perfil do Data Protection para SAP, o parâmetro FCS_FILE está configurado, entretanto, o perfil do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) especificado não é um perfil do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) não aponta para o mesmo arquivo de configuração do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) que foi utilizado pela operação splitint anterior do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Você precisa de • corrigir o parâmetro FCS_FILE para assegurar-se de que um perfil válido do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) seja usado. Por exemplo, selecione o mesmo arquivo Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) usado ao executar sua função de captura instantânea na tarefa brbackup anterior. Os nomes dos arquivos estão documentados na mensagem anterior FMM7303W) • para assegurar-se de que todos os perfis do SAP usados pelo Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R) aponta para o mesmo o mesmo arquivo de controle. O arquivo de controle é definido pelo valor do parâmetro IDS_CONTROL_FILE no perfil do Data Protection for Snapshot Devices for SAP(R).

FMM7322E A solicitação para uma restauração parcial ou restauração de captura instantânea com "brrestore -m all" não é suportada. No caso de brrestore, tente executar novamente com -m full.

Explicação: O DP for Snapshot Devices só pode restaurar o conteúdo completo de um backup e não somente um subconjunto de um backup de disco, conforme solicitado. Muito provavelmente isto foi

causado pela execução de brrestore com a opção '-m all'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Restaure somente os backups completos: execute brrestore com a opção '-m full'.

FMM7323W A solicitação para uma restauração parcial ou restauração de captura instantânea com "brrestore -m all" não é suportada. Se desejar restaurar o backup:

- com a restauração FlashCopy, insira stop e execute novamente brrestore com "-m full"
- a partir do IBM Spectrum Protect, insira cont

Explicação: Esta mensagem tem o mesmo motivo da mensagem FMM 7322E, mas neste caso os dados também estão disponíveis a partir do servidor do IBM Spectrum Protect. Portanto, é possível continuar a restaurar esses dados sem a funcionalidade de captura instantânea do servidor do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira "stop" se desejar tentar restaurar um conjunto de arquivos diferente. Insira "cont" se desejar restaurar esses dados do servidor IBM Spectrum Protect.

FMM7324E Não é possível a restauração de vários IDs de backup em uma execução de uma captura instantânea.

Explicação: Os dados solicitados para esta restauração pertencem a vários IDs de backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os arquivos que você deseja restaurar pertençam a um único ID de backup e tente novamente.

FMM7325E A restauração redirecionada de uma captura instantânea não é possível.

Explicação: Foi tentada uma restauração de uma captura instantânea para um local diferente no mesmo host. Isso não é suportado.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Restaure a captura instantânea para o local original ou restaure a partir da fita (se disponível).

FMM7535W Erro ao executar o comando. Razão:
número do erro (*error number*) *explanation*

Explicação: Um comando não pôde ser executado com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a explicação *explanation* e a saída anterior da execução do comando para detectar a causa do erro.

FMM7536I Execute o comando 'command name':

Explicação: O comando *command name* é executado pelo aplicativo. Esta mensagem é seguida pela saída do comando executado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7540E Nenhum dos parâmetros INCREMENTAL_LEVEL especificados no perfil pode ser usado para a operação atual.

Explicação: O aplicativo de uma entrada 'INCREMENTAL_LEVEL' no perfil pode ser restrito por um número de condições opcionais, por exemplo, por período de tempo. Se esse erro ocorrer, nenhuma das entradas INCREMENTAL_LEVEL do perfil corresponderá às condições atualmente fornecidas (horário atual, dia da semana fornecido).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as condições especificadas para as entradas 'INCREMENTAL_LEVEL' em seu perfil. É necessário garantir que exatamente uma entrada corresponda a qualquer condição imaginável, a qualquer momento.

FMM7541E A variável de ambiente ORACLE_SID deve ser configurada.

Explicação: A operação atual requer o ambiente do proprietário da instância do banco de dados Oracle. Entre outras configurações, isso inclui a variável de ambiente ORACLE_SID.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a operação seja executada pelo proprietário da instância do banco de dados Oracle e verifique se o ambiente para esse usuário está configurado corretamente. Entre outras variáveis de ambiente necessárias para executar um banco de dados Oracle, a variável ORACLE_SID deve ser configurada.

FMM7542I Um nível de backup incremental *number* usando o Oracle RMAN foi iniciado.

Explicação: O Oracle RMAN será iniciado para executar um backup incremental com o nível especificado.

Ação do Sistema: A operação continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7543I Recrie o arquivo de controle do banco de dados 'file_name'.

Explicação: NÃO UTILIZADO ATUALMENTE

Ação do Sistema: A operação continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7544E A cópia do arquivo de controle do banco de dados 'file_name' não foi localizada.

Explicação: A operação atual não espera que uma cópia do arquivo de controle do banco de dados esteja no local especificado. Esse arquivo será criado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot antes do Data Protection para SAP ser iniciado. Mas o arquivo não foi localizado.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique se o diretório de destino existe e se não está cheio. Certifique-se de que o diretório não seja limpo automaticamente no momento da operação.

FMM7545I Insira a senha para o usuário '*user_name*' para conectar-se ao banco de dados do catálogo de recuperação '*catalog_database_identifier*'.

Explicação: O Oracle RMAN armazena informações sobre todos os backups em um banco de dados do catálogo de recuperação. O identificador a ser conectado a esse banco de dados e o ID do usuário para essa conexão devem ser especificados no perfil. A senha para essa conexão deve ser especificada após esse prompt. Ela será então armazenada e criptografada no arquivo de configuração.

Ação do Sistema: Aguarde a resposta do usuário.

Resposta do Usuário: Insira a senha correta.

FMM7546E Falha ao verificar a senha. Esta é a saída do comando com falha:

Explicação: A verificação da senha inserida falhou. Isso pode ocorrer devido à configuração incorreta da conexão com o banco de dados do catálogo de recuperação ou apenas pela digitação incorreta da senha.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique a saída posterior para localizar a causa raiz. Tente a operação novamente e insira a senha correta.

FMM7547E Falha ao verificar a senha. Esta é a saída do comando com falha:

Explicação:

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário:

FMM7548E Os backups incrementais requerem o IBM Spectrum Protect Snapshot V3.1 ou superior.

Explicação: Para executar os backups transferidos usando o Oracle RMAN, a operação de transferência deve ser executada usando o IBM Spectrum Protect Snapshot versão 3.1 ou superior.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a versão necessária de IBM Spectrum Protect Snapshot esteja instalada e configurada.

FMM7549E O banco de dados '*identifier*' ainda está em execução no host '*host_name*'.

Explicação: Outra instância do banco de dados foi localizada em execução no servidor de backup em que o backup transferido deve ser executado.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique a configuração se o backup transferido tiver sido tentado no servidor de backup correto. Verifique se a instância de banco de dados em execução é remanescente de uma tentativa de backup anterior. Neste caso, encerre manualmente a instância e tente novamente.

FMM7550E A operação foi cancelada pelo Oracle RMAN. Verifique o log para obter detalhes adicionais.

Explicação: A operação foi cancelada pelo Oracle RMAN.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique a saída de log que precede esta mensagem para obter mais detalhes sobre a causa raiz deste erro.

FMM7551E Falha ao determinar o ID do banco de dados:

Explicação: O processo falhou ao determinar o ID do banco de dados no banco de dados do catálogo de recuperação.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique a saída de log após esta mensagem para obter mais detalhes sobre a causa raiz desse erro.

FMM7552E Falha ao determinar o SCN:

Explicação: O processo falhou ao determinar o momento de restauração no banco de dados do catálogo de recuperação.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique a saída de log após esta mensagem para obter mais detalhes sobre a causa raiz desse erro.

FMM7553I Restaurando arquivos a partir do backup com o ID *backup_ID* usando o Oracle RMAN ...

Explicação: O Oracle RMAN foi iniciado para restaurar todos os arquivos de dados do backup identificado por *backup_ID*.

Ação do Sistema: A operação continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM7554E A senha para conectar-se ao banco de dados do catálogo de recuperação '*identifier*' não está configurada.

Explicação: A senha para o banco de dados do catálogo de recuperação não foi localizada no arquivo de configuração. Ela está armazenada em formato criptografado no arquivo de configuração. Para armazenar a senha no arquivo de configuração, a função '*\$ndash;f catalog_password*' deve ser usada.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Execute '*backint -p <profile> \$ndash;f catalog_password*' para armazenar a senha no arquivo de configuração. Em seguida, tente novamente a operação.

FMM7555E Os arquivos de diferentes backups de RMAN não podem ser restaurados em uma única operação.

Explicação: A operação atual tentou restaurar arquivos armazenados por RMAN em diferentes backups. Este tipo de restauração não é suportado.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida.

Resposta do Usuário: Se arquivos de diferentes backups forem necessários, somente os arquivos de um backup poderão ser restaurados de uma vez. Restaure arquivos de outros backups em execuções separadas.

FMM7556E A restauração de backups de RMAN em um local diferente não é suportada.

Explicação: A operação atual tentou restaurar arquivos de banco de dados para um local que é diferente do local no momento do backup. Este tipo de restauração não é possível para backups executados pelo Oracle RMAN a partir de um backup de flashcopy.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Restaure os arquivos para o mesmo local em que os backups foram feitos. Se desejar criar um clone do banco de dados, use a funcionalidade de clonagem \$longfcm;.

FMM8201E SIMULAÇÃO CANCELADA PELA OPERAÇÃO DE PRODUÇÃO!!!

Explicação: A operação atual foi uma simulação executada pelo Administration Assistant. Essa simulação foi cancelada porque uma operação de produção (backup ou restauração) foi iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique seu planejamento de backup e execute simulações somente quando nenhuma outra operação estiver planejada.

FMM8202E Não há conjuntos de destino especificados no arquivo de volumes que possam ser usados com *device section* e *parameter 'value'*.

Explicação: O arquivo de volumes (especificado com o parâmetro VOLUMES_FILE na *device section*) não contém uma definição de conjunto de destino que possa ser usada em um contexto no qual *parameter* está configurado como *value*.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Inclua definições do conjunto de destino no arquivo de volumes (especificado com o parâmetro VOLUMES_FILE) que sejam apropriadas para o contexto.

FMM8203E Não há conjuntos de volumes especificados no arquivo de volumes que possam ser usados com '*device class*' e STORAGE_SYSTEM_ID configurado como '*hardware id*'.

Explicação: O arquivo de volumes (especificado com o parâmetro VOLUMES_DIR na *device section*) não contém uma definição do conjunto de volumes para um dispositivo de armazenamento identificado com *hardware id*.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Inclua uma definição do conjunto de volumes apropriada no arquivo de

volumes ou atualize e identifique um conjunto de volumes existente para usar com o ID de hardware especificado.

FMM8204E Todos os conjuntos de volumes que estão especificados no arquivo de volumes identificados em '*device class*' requerem que o parâmetro STORAGE_SYSTEM_ID também seja especificado na seção de dispositivo do perfil.

Explicação: Um STORAGE_SYSTEM_ID é especificado para todos os conjuntos de volumes no arquivo de volumes (especificado com o parâmetro VOLUMES_DIR na *device section*). Geralmente este é o caso em ambientes de espelhamento. Nesta situação, o parâmetro STORAGE_SYSTEM_ID também deve ser especificado na classe de dispositivo.

Ação do Sistema: O comando falhará.

Resposta do Usuário: Em ambientes de espelhamento, inclua o parâmetro STORAGE_SYSTEM_ID na classe de dispositivo. Em ambientes sem espelhamento, é possível remover o parâmetro STORAGE_SYSTEM_ID da definição do conjunto de volumes.

FMM8205E Não há conjuntos de destino especificados no arquivo de volumes que possam ser usados com *device section*.

Explicação: O arquivo de volumes (especificado com o parâmetro VOLUMES_FILE na *device section*) não contém uma definição do conjunto de destino.

Ação do Sistema: O comando falhará

Resposta do Usuário: Inclua definições do conjunto de destino no arquivo de volumes especificado com o parâmetro VOLUMES_FILE.

FMM8206W O parâmetro *profile parameter* refere-se à(s) seção(ões) de classe do dispositivo '*device class*' que não existem atualmente no perfil. As seções de classe do dispositivo atualmente existentes são: '*existing device class*'. Se você continuar, as seções de classe do dispositivo ausentes serão incluídas no perfil automaticamente. Se isso não for o pretendido, deve-se modificar os nomes de classes de dispositivo especificados.

Explicação: O parâmetro de perfil especificado está se referindo a uma ou várias seções da classe de dispositivo que não estão especificadas no perfil.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Deve-se incluir a seção da classe

de dispositivo ausente no perfil ou ajustar o parâmetro de perfil especificado.

FMM8207E O diretório *target dir* já existe. Para executar a fita de backup do IBM Spectrum Protect Snapshot, este diretório não deve existir. Após excluir esse diretório, execute uma desmontagem e execute a fita de backup novamente.

Explicação: Durante o processo de fita de backup, o caminho desse diretório será necessário para configurar o DB2 de backup corretamente

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Exclua o diretório. Em seguida, execute fcmcli -f unmount para limpar o sistema de backup. Inicie fcmcli -f tape_backup novamente.

FMM8208W Você configurou um **DEVICE_CLASS** no parâmetro **MAX_VERSIONS** que não tem nenhuma entrada **DEVICE_CLASS** relacionada no perfil.

Explicação: Nem todo **DEVICE CLASS** configurado em **MAX_VERSIONS** existe no perfil. Verifique o perfil para consistência.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Revisite o perfil e ajuste o parâmetro **MAX_VERSIONS** na seção **CLIENT**. Como alternativa, inclua a entrada **DEVICE_CLASS** no perfil.

FMM8209W Seu perfil tem uma entrada **DEVICE_CLASS** na seção **CLIENT** para o parâmetro **DEVICE_CLASS** que não tem nenhum parâmetro **MAX_VERSION** relacionado.

Explicação: Há entradas **DEVICE CLASS** configuradas que não têm um parâmetro **MAX_VERSION**. Essa inconsistência pode levar a problemas de tempo de execução.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Revisite a configuração de perfil e ajuste o parâmetro **MAX_VERSIONS** ou **DEVICE_CLASS** da seção **CLIENT** do perfil.

FMM8210W Você configurou tipos diferentes de Gerenciador de volume nas seções de cliente '*section1 type section1 id*' e '*section2 type section2 id*'. No entanto, esses clientes apontam para a mesma seção '*section3 type section3 id*'.

Explicação: Há duas ou mais seções **CLIENT/CLONING** que têm valores diferentes para o

parâmetro **VOLUME_MGR**, mas o mesmo valor é usado para o parâmetro **ORACLE_SECTION_NAME** ou **OFFLOAD_SECTION_NAME**.

Isso não é permitido porque o valor de parâmetro **VOLUME_MGR** é copiado para as seções **ORACLE** e **OFFLOAD**. Verifique o perfil para consistência.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Revise o perfil e ajustar o parâmetro **VOLUME_MGR** nas ações **CLIENT** e **CLONING**. Como alternativa, mude os parâmetros **ORACLE_SECTION_NAME** e **OFFLOAD_SECTION_NAME** para que apontem para seções **ORACLE** ou **OFFLOAD** diferentes.

FMM8211W Mais de um valor para **MAX_VERSIONS** é detectado para este backup. O maior valor **MAX_VERSIONS** será usado para o backup completo

Explicação: Há mais de um valor do parâmetro **MAX_VERSIONS** detectado para este backup. Geralmente, isso ocorre em um ambiente **DPF DB2** com mais de uma classe de dispositivo configurada para os diferentes nós do **DB2**

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário: Use um parâmetro **MAX_VERSIONS** para o backup inteiro

FMM8268E O banco de dados reside em volumes '*database_volume_mgr*', mas o perfil especifica '*profile_volume_mgr*' como o gerenciador de volumes.

Explicação: Os arquivos a serem submetidos a backup foram localizados em um gerenciador de volumes que é diferente do gerenciador de volumes especificado no perfil.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o gerenciador de volumes correto no perfil.

FMM8270W O movedor de dados '*keyword*' já está definido no perfil.

Explicação: Os nomes do nó do movedor de dados devem ser exclusivos para todas as instâncias de parâmetro **VE_DATAMOVER_AUXHOST**.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Defina outro movedor de dados ou mude a outra instância do parâmetro **VE_DATAMOVER_AUXHOST**.

FMM8271W O nome do host auxiliar fornecido '*keyword*' não pode ser resolvido.

Explicação: IBM Spectrum Protect Snapshot falhou ao resolver o nome do host fornecido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o nome do host esteja correto e a conexão com o host seja verificada.

FMM8272W Falha ao configurar o host ESX auxiliar padrão VE_DATAMOVER_AUXHOST '*keyword*' porque um padrão já existe.

Explicação: Somente um ESX auxiliar padrão é permitido no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que haja somente um host ESX auxiliar padrão definido para o parâmetro VE_DATAMOVER_AUXHOST.

FMM8273W O nome do host ou o endereço IP especificado '*servername*' não pode ser resolvido.

Explicação: O nome do host ou o endereço IP especificado não pôde ser validado como um endereço de rede válido. Isso pode ser causado por um erro de ortografia ou por um problema relacionado à configuração de rede.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o nome do host ou o endereço IP esteja correto e que a conexão de rede com o dispositivo de armazenamento tenha sido verificado.

FMM8300I *Function_name* retornado com o código *return_codereturn_information*.

Explicação: Esta mensagem indica que a função da API nomeada foi encerrada com as informações de retorno especificadas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se as informações de retorno indicarem um problema, procure mensagens de erro precedentes nos arquivos de log. Caso contrário, nenhuma resposta será necessária.

FMM8301E *Product_name*: Exceção capturada na função *function_name*.
Informações de erro: '*error_information*'

Explicação: O produto nomeado que implementa a API do DB2 Advanced Copy Services recebeu um erro na função da API nomeada. As informações de erro são mostradas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Analise as informações de erro para encontrar a causa do problema. Resolva os problemas indicados.

FMM8302E *Product_name*: Exceção capturada na função *function_name*.
Mais informações podem estar disponíveis no arquivo *log_file_name*.
Informações de erro: '*error_information*'

Explicação: O produto nomeado que implementa a API do DB2 Advanced Copy Services recebeu um erro na função da API nomeada. As informações de erro são mostradas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Analise as informações de erro e os arquivos de log apropriados para encontrar a causa do problema. Resolva os problemas indicados.

FMM8303E Nenhuma seção *segment_name* foi localizada para a instância '*id*'.

Explicação: Foi detectado um erro ao analisar a seção de nome do segmento de perfil nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a seção de nome do segmento de perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8304W O erro a seguir ocorreu ao verificar a configuração para a seção '*section*':

Explicação: Foi detectado um erro ao analisar a seção do perfil nomeada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a seção do perfil nomeada e faça os ajustes apropriados.

FMM8305E Opção inválida *option* na sequência de opções: '*options_string*'.

Explicação: Uma opção inválida foi localizada ao analisar a sequência de opções especificada no comando 'db2'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o comando e tente novamente.

FMM8306E A palavra-chave *keyword* não é permitida várias vezes no perfil.

Explicação: A palavra-chave indicada foi localizada mais de uma vez no perfil. No entanto, ela não deve ser especificada várias vezes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8307E O parâmetro *keyword_name* deve ser especificado no perfil.

Explicação: Uma palavra-chave necessária está ausente no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8308E Argumento único necessário para o parâmetro *keyword*.

Explicação: A palavra-chave indicada requer um valor único. No entanto, dois ou mais valores foram localizados no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8309E Argumento ausente para o parâmetro *keyword*.

Explicação: No perfil, um valor está ausente para o parâmetro nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8310E A palavra-chave *keyword* não é permitida.

Explicação: Uma palavra-chave inválida foi detectada no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8311E Para o parâmetro *keyword*, o servidor e a porta devem ser especificados.

Explicação: Um valor do parâmetro nomeado está ausente no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Como o valor para o parâmetro especificado, especifique o servidor e a porta.

FMM8312E Erro ao analisar o parâmetro *keyword*. Para que '*value1*' seja válido '*value2*' é necessário que seja um diretório existente.

Explicação: Value1 foi considerado um valor inválido para o parâmetro nomeado. Para esse parâmetro específico, um nome de arquivo pode ser especificado cujo caminho já deve existir no sistema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique o nome de um arquivo em um caminho existente.

FMM8313E *Product_name*: problema de interface na função *function_name*: Valor inválido de *parameter*: *value*

Explicação: O produto nomeado detectou um problema de interface na função da API nomeada. Um valor inválido foi localizado para o parâmetro em uma das estruturas de dados da API.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8314E *Product_name*: problema de interface na função *function_name*: a sessão já está em uso por uma operação diferente.

Explicação: O produto nomeado detectou um problema de interface na função da API nomeada. O identificador da sessão é usado para várias operações simultaneamente ou as funções são chamadas em um ordem não suportada pela versão atual da biblioteca.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8315E *Function_name*: O seguinte objeto não está sob controle de *product_name*: *path*

Explicação: O produto nomeado que implementa a API do DB2 Advanced Copy Services detectou um problema na função da API nomeada: o caminho transmitido pelo banco de dados não está sob o controle do produto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados a ser submetido a backup atenda aos requisitos para usar backups de captura instantânea.

FMM8316E *Product_name*: problema de interface na função *function_name*: lista vazia de grupos transmitida pelo DB2.

Explicação: O produto nomeado detectou um problema de interface na função da API nomeada: O banco de dados transmitiu uma lista de grupos que não contém elementos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8317W *Product_name:* Verificação de configuração solicitada pelo usuário. Nenhum backup iniciado.

Explicação: O usuário solicitou uma verificação da configuração. O fluxo de backup continuou sem erros até o momento em que a captura instantânea seria realmente feita e, então, foi cancelado. O sistema está pronto para um backup de captura instantânea, mas nenhuma ação além da verificação foi feita até o momento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8318E *Product_name:* Problema de interface na função *function_name*: Não há espaço suficiente fornecido para gravar metadados.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8319W Erro ao excluir versões antigas. Esse problema não afeta o novo backup. Informações de erro: 'error_information'

Explicação: Após um backup bem-sucedido, o sistema tenta remover backups mais antigos do banco de dados, de acordo com o valor do parâmetro de perfil MAX_VERSIONS. No entanto, ocorreu um problema ao tentar remover backups expirados. O novo backup não é afetado por este problema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log apropriados para determinar a causa do problema. Resolva os problemas indicados. Caso o dispositivo de armazenamento fique sem armazenamento porque backups de captura instantânea desatualizados não foram removidos, exclua esses backups de captura instantânea manualmente.

FMM8320I Excluindo o backup completo *backup_id* - *backup_key*.

Explicação: Após um backup bem-sucedido, o sistema tenta remover backups mais antigos do banco de dados, de acordo com o valor do parâmetro de perfil MAX_VERSIONS. Durante esse processo, o backup completo listado é removido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8321I Excluindo backup parcial *backup_id* para o nó *host:partition_number*.

Explicação: Após um backup bem-sucedido, o sistema tenta remover backups mais antigos do banco de dados, de acordo com o valor do parâmetro de perfil MAX_VERSIONS. Durante esse processo, o backup listado para a partição nomeada é removido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8322E Problema de interface: A partição de banco de dados atual *number* não está na lista de partições.

Explicação: A lista de partições transmitida pelo banco de dados não contém a partição nomeada que participa de uma operação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8323E *Product_name:* Ocorreu um problema ao processar *function_name*. Verifique o arquivo de logs *log_file_name* para obter mais informações. Informações de erro: 'error_information'

Explicação: O produto nomeado que implementa a API do DB2 Advanced Copy Services recebeu um erro na função da API nomeada. As informações de erro são mostradas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Analise as informações de erro e os arquivos de log apropriados para encontrar a causa do problema. Resolva os problemas indicados.

FMM8324E *Product_name:* Ocorreu um problema ao processar *function_name*: O agente de dispositivo retornou o código *return_information*.

Explicação: O produto nomeado que implementa a API do DB2 Advanced Copy Services recebeu um erro do agente de dispositivo na função da API nomeada. As informações de retorno do agente de dispositivo são fornecidas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log apropriados para encontrar a causa do problema. Resolva os problemas indicados.

FMM8325E Falha ao determinar o nome do host.

Explicação: O sistema não pôde determinar o nome do host da máquina.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a configuração do sistema permita consultar o nome do host via função do sistema `gethostname()`. Certifique-se de que os requisitos para fazer backups de captura instantânea sejam atendidos.

FMM8326E Falha ao criar o diretório de log *path*.

Explicação: O caminho de log indicado não está disponível no sistema e também não pôde ser criado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as propriedades do caminho indicado e certifique-se de que suas propriedades e as propriedades do diretório-pai estejam configuradas corretamente. Certifique-se de que todos os pré-requisitos para fazer backups de captura instantânea sejam atendidos.

FMM8327E Valor inválido especificado para o parâmetro *keyword: value*

Explicação: Um valor de parâmetro não é válido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Caso o parâmetro tenha sido especificado no perfil, corrija o perfil. Caso o parâmetro tenha sido especificado como uma opção da linha de comandos, corrija a entrada.

FMM8328E *Product_name* deve ser licenciado para configurar o parâmetro *keyword* como um valor de *value*.

Explicação: Funções selecionadas são suportadas somente com uma licença integral do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Caso necessite da funcionalidade solicitada, obtenha uma licença integral do IBM Spectrum Protect e instale o arquivo de licença. Caso contrário, se o parâmetro tiver sido especificado no perfil, corrija o perfil ou, se o parâmetro tiver sido especificado como uma opção da linha de comandos, corrija a entrada.

FMM8330E O parâmetro *keyword* requer 'YES', 'NO' ou AUTO.

Explicação: Para o parâmetro nomeado, apenas os valores, 'YES', 'NO' e 'AUTO' são aceitos.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Corrija o perfil ou a chamada, conforme apropriado.

FMM8331E O parâmetro *keyword1* não será permitido se *keyword2* estiver configurado como *value*.

Explicação: Existe uma dependência entre os parâmetros *keyword1* e *keyword2*. Se o último estiver configurado como o valor nomeado, *keyword1* não deve ser especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil ou a chamada, conforme apropriado.

FMM8332E Falha ao analisar o parâmetro *keyword*. Os nomes de arquivos e caminhos no perfil precisam ser completos.

Explicação: Como o valor do parâmetro indicado, é esperado um nome completo de arquivo ou de caminho. No entanto, o valor especificado não é um caminho completo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil ou a chamada, conforme apropriado.

FMM8333E Para ativar o parâmetro *keyword1*, é necessário configurar *keyword2* como *value*.

Explicação: Existe uma dependência entre os parâmetros *keyword1* e *keyword2*. Se *keyword1* for especificado, deve ser fornecido a *keyword2* o valor específico indicado na mensagem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil ou a chamada, conforme apropriado.

FMM8334E A seção de perfil *section_name* é necessária para a função *operation*.

Explicação: A seção de perfil especificada é necessária para executar a operação solicitada. Entretanto, não está incluída no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8335E A seção de perfil *section_name* refere-se a um valor para *keyword* que difere do usado no momento do backup. Valor esperado: *value*.

Explicação: O parâmetro de perfil nomeado deve não alterar seu valor entre o backup e a restauração. No entanto, na seção de perfil nomeada, o parâmetro

possui um valor diferente do que tinha no momento do backup. Esse valor é fornecido na mensagem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil, configurando o parâmetro indicado para o valor indicado na mensagem.

FMM8336E Valor inválido especificado para a opção *keyword: value*

Explicação: Um valor de opção não é válido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a chamada.

FMM8337E Erro ao analisar o perfil: Nome da seção ausente.

Explicação: O perfil é organizado em seções nomeadas. No entanto, um nome de seção não foi localizado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o nome do perfil está especificado corretamente ou se o perfil padrão é válido. Consulte a documentação do usuário para saber a sintaxe do perfil ou use o assistente de perfil para criar um novo perfil.

FMM8338E Erro ao analisar o perfil: A seção *section_name* não tem permissão para ser aninhada.

Explicação: No perfil, a seção nomeada inicia antes do fim da seção anterior. No entanto, a seção em questão não pode ser aninhada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8339E Erro ao analisar o perfil: A seção de perfil *section_name* não é válida.

Explicação: Um nome inválido de seção foi localizado no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8340E Erro ao analisar o perfil: A seção de perfil *section_name* não deve ser especificada mais de uma vez.

Explicação: No perfil, apenas uma única seção com o nome indicado pode ser especificada. No entanto, durante a análise, foi detectada uma segunda ocorrência.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8341E Erro ao analisar o perfil: seção de perfil *section_name* ausente.

Explicação: A seção de perfil necessária indicada não foi localizada no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil.

FMM8343W O parâmetro de perfil *profile parameter keyword* de *device type provile section* alterou seu valor de *(original)value1* para *(current) value2*.

Explicação: O parâmetro de perfil nomeado não deve alterar seu valor entre o backup e a restauração ou exclusão. No entanto, na seção de perfil nomeada, o parâmetro possui um novo valor *value2* diferente do valor *value1* que ele tinha no momento do backup. Ambos os valores são fornecidos na mensagem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique no arquivo de log se existem problemas que podem resultar da mudança dos valores de parâmetro. Nesse caso, talvez você queira alterar o perfil, restaurando o parâmetro *profile parameter keyword* para o valor que ele tinha durante a criação do backup para executar uma operação específica.

FMM8344E O caminho *path* está listado mais de uma vez para particionamento.

Explicação: Este é um problema da interface do DB2 - IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8345E Erro ao analisar o parâmetro *keyword*. *'path'* deve ser *type_information*.

Explicação: Um caminho do tipo indicado na mensagem é esperado como um valor do parâmetro nomeado. No entanto, o caminho especificado não era do tipo correto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil ou a chamada, conforme apropriado.

FMM8349I Excluindo backup incompleto *backup_id* - *backup_key*.

Explicação: Após um backup bem-sucedido, o sistema tenta remover backups mais antigos do banco de dados, de acordo com o valor do parâmetro de perfil

MAX_VERSIONS. Durante esse processo, o backup incompleto listado é removido. Um backup torna-se incompleto quando partes de seus dados expiram. Isso pode ocorrer quando um backup marcado como 'restaurável destrutivamente' é restaurado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8350E O parâmetro *parameter* requer "NO", "IBM Spectrum Protect" ou "DP4SAP".

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8351E O parâmetro *parameter* requer 'AUTO' ou um valor decimal.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8352E O parâmetro *parameter* requer um valor decimal.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8353E O parâmetro *parameter* requer um valor maior que '0'.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8354E O parâmetro *parameter* requer 'NO' ou 'YES'.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8355E O parâmetro *parameter* requer 'ALL' ou uma lista separada por vírgula de valores decimais.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil DBPARTITIONNUM e faça os ajustes apropriados.

FMM8356E *product_name*: problema de interface na função *function*: Sequência de chamada inválida; a biblioteca não foi inicializada.

Explicação: Uma sequência de chamada interna inválida foi detectada durante a execução de uma função dedicada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM8357E *product_name*: problema de interface na função *function*: Sequência de chamada inválida; a operação não foi inicializada.

Explicação: Uma sequência de chamada interna inválida foi detectada durante a execução de uma função dedicada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM8358E O parâmetro *name* requer 'ONLINE' ou 'OFFLINE'.

Explicação: O parâmetro *name* aceita apenas os valores ONLINE ou OFFLINE.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Corrija o valor para o parâmetro especificado no perfil.

FMM8359E O parâmetro de perfil *parameter* tem o valor incorreto '*value profile*'. O valor esperado é '*value expected*'.

Explicação: Um parâmetro de perfil (ou palavra-chave) tem um valor incorreto designado. Um valor alternativo é esperado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave nomeada do perfil do IBM Spectrum Protect for ERP e faça os ajustes apropriados.

FMM8360E *keyword* especificado inválido no perfil.

Explicação: O valor especificado para uma palavra-chave está incorreto ou ausente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave nomeada do perfil do IBM Spectrum Protect for ERP e faça os ajustes apropriados.

FMM8361E Localizados arquivos nos sistemas de arquivos para backup para os quais o backup não foi explicitamente solicitado. Forneça uma lista negativa ou limpe os seus sistemas de arquivos.

Explicação: Embora os arquivos mencionados anteriormente não foram solicitados para fazer parte do backup, eles serão copiados porque residem em um sistema de arquivos cujo backup será feito integralmente. Para permitir o backup desses arquivos, eles precisam ser incluídos em uma 'lista negativa' ou a verificação desses arquivos precisa ser desativada. Observe que, em caso de uma restauração, esses arquivos geralmente seriam restaurados, mesmo que isso não fosse desejado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Edite a seção 'CLIENT' do perfil. É possível configurar o parâmetro 'NEGATIVE_LIST' como 'NO_CHECK', para permitir que o IBM Spectrum Protect Snapshot faça backup de qualquer arquivo armazenado em um sistema de arquivos dos quais será feito backup ou é possível configurar o parâmetro 'NEGATIVE_LIST' para apontar para um arquivo (a 'lista negativa') que contenha uma lista de todos os arquivos e diretórios permitidos para serem processados durante o backup. Qualquer diretório incluído na 'lista negativa' é processado recursivamente. Observe que há apenas uma 'lista negativa' para backup e restauração. Consulte FMM6969E para restauração.

FMM8362E Os parâmetros de rastreo YES, NO, ON e OFF não podem ser configurados em conjunto com outros parâmetros de rastreo.

Explicação: Os valores YES, NO, ON e OFF em conjunto com a palavra-chave TRACE não permitem que sinalizações de rastreo adicionais sejam configuradas. Eles são mutuamente exclusivos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave TRACE do perfil do IBM Spectrum Protect for ERP e faça os ajustes apropriados.

FMM8363E O valor *value* não é uma sinalização de rastreo válida.

Explicação: O valor especificado para a palavra-chave TRACE é inválido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave TRACE do perfil do IBM Spectrum Protect for ERP e faça os ajustes apropriados.

FMM8364E Erro ao analisar o parâmetro CONFIG_FILE. O diretório '*directory*' para o nó '*node*' não existe.

Explicação: O diretório base que contém os arquivos de configuração do IBM Spectrum Protect for ERP para qualquer partição do DB2 participante não existe ou não pode ser acessado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o diretório que indica a parte base do valor CONFIG_FILE (parte esquerda da subsequência %DB2NODE) exista e tenha as permissões corretas.

FMM8365E A sub-rotina do servidor para LOG_SERVER '*server*' está ausente.

Explicação: Uma sub-rotina do servidor do IBM Spectrum Protect usada pela palavra-chave LOG_SERVER está ausente no arquivo de opções (dsm.opt) ou no arquivo de opções do sistema (dsm.sys).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O valor da palavra-chave LOG_SERVER no perfil do IBM Spectrum Protect for ERP tem de ser ajustado ou uma entrada deve ser criada ou ajustada no arquivo de opções apropriado.

FMM8366E Os valores para o parâmetro *parameter* devem estar no intervalo de 0 a 6.

Explicação: Os valores da palavra-chave USE_AT devem estar no intervalo de 0 a 6.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave USE_AT do perfil do IBM Spectrum Protect for ERP e faça os ajustes apropriados.

FMM8367E Não é possível congelar o sistema de arquivos sem suspender ou encerrar o banco de dados.

Explicação: Verifique a palavra-chave USE_AT do perfil do IBM Spectrum Protect for ERP e faça os ajustes apropriados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de suspender o banco de dados ou colocá-lo offline e tente congelar o sistema de arquivos novamente.

FMM8368E Um argumento inválido foi especificado para a palavra-chave *keyword*.

Explicação: O argumento especificado não pôde ser convertido em um valor de número inteiro equivalente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o argumento da palavra-chave e tente novamente. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM8369E Falha ao executar *program*. Razão: *reason*.

Explicação: Falha na execução de *program*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM8370E A opção de perfil TARGET_DATABASE_SUSPEND = OFFLINE não é permitida para um backup de banco de dados on-line.

Explicação: Um backup de captura instantânea de um banco de dados que não foi suspenso pode ser feito apenas no modo offline.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Inicie o utilitário BRBACKUP com a opção '-t offline -d util_vol' e tente novamente.

FMM8371E O parâmetro de perfil NEGATIVE_LIST não é permitido. Use a opção "-n" de BR-TOOLS para especificar a lista negativa.

Explicação: O valor de lista negativa deve ser especificado no perfil init<SID>.sap por meio da opção 'util_vol_nlist = (nfile_name1, nfile_name2,...) | no_check'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Ajuste o perfil init<SID>.sap de forma apropriada e tente novamente.

FMM8372E A opção de perfil TARGET_DATABASE_SUSPEND=YES requer um backup do tipo volume_online.
Para resolver esse problema, o parâmetro de perfil TARGET_DATABASE_SUSPEND pode ser configurado como OFFLINE ou NO ou o tipo do dispositivo de backup brbackup deverá ser configurado como util_vol_online.
Lembre-se de que, ao configurar o parâmetro de perfil TARGET_DATABASE_SUSPEND como NO, o backup de captura instantânea poderá ser montado em um sistema de backup para verificar sua consistência. Certifique-se de que um sistema de backup esteja configurado nesse caso.

Explicação: Um backup de captura instantânea de um banco de dados que foi suspenso pode ser feito apenas no modo online.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Inicie o utilitário BRBACKUP com a opção '-t online -d util_vol' e tente novamente.

FMM8373W A operação executará a opção force (-F).

Explicação: Inicie o utilitário BRBACKUP com a opção '-t online -d util_vol' e tente novamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8374W A operação terminará com um erro, pois o backint foi executado com a opção de verificação (-V).

Explicação: A opção verificar simula a opção solicitada e não cria um backup ou restauração válida. Para evitar que o processo de chamada considere a opção atual como bem-sucedida, a opção verificar sempre produzirá um código de retorno diferente de zero.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Não use a opção verificar se deseja criar um backup ou restauração.

FMM8375E O valor da variável de ambiente ORACLE_SID não permite ter mais de *number* dígitos.

Explicação: O comprimento do valor ORACLE_SID viola o intervalo definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o valor atual de ORACLE_SID e, se necessário, corrija-o de acordo com o comprimento permitido. Tente novamente.

FMM8376E A verificação da captura instantânea falhou. Razão: *reason*

Explicação: O backup de captura instantânea não pôde ser verificado com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM8377E A função *function* não suporta vários IDs de backup em uma única operação.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot foi solicitado a executar uma operação de volume *function* simultaneamente para um conjunto de objetos cujo backup foi feito com várias solicitações de backup do volume. Isso não é suportado atualmente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use backups armazenados no servidor IBM Spectrum Protect para executar restaurações redirecionadas ou ajustar o comando de restauração.

FMM8378E A restauração redirecionada de backups de volume ainda não é suportada.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não suporta restaurações para um local de dados alternativo. A restauração sempre precisa ser feita para o local de dados original.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use backups armazenados no servidor IBM Spectrum Protect para executar restaurações redirecionadas.

FMM8379E O arquivo de entrada contém um valor inválido: '*value*'

Explicação: Cada registro do arquivo de entrada deve iniciar com a sequência '#NULL' ou com o ID de backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que cada registro do arquivo de entrada atenda aos requisitos. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM8380E A opção de perfil TSM_BACKUP=YES requer um backup de captura instantânea de todas as partições do banco de dados.

Explicação: A opção de perfil TSM_BACKUP=YES implica na transferência de um backup de captura instantânea para IBM Spectrum Protect. Se essa opção for especificada, todas as partições de banco de dados deverão ser parte do backup de captura instantânea.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique a cláusula "ALL DBPARTITIONNUMS" como parte do comando de backup do DB2 e tente novamente.

FMM8381W Ocorreu o seguinte erro ao verificar a configuração do servidor '*server_name*' no perfil:

Explicação: A seção de perfil para o servidor *server_name* não está correta. O erro real segue essa mensagem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Ajuste o perfil e corrija o erro que segue essa mensagem.

FMM8382E Os erros anteriores podem ser evitados executando a restauração com a lista negativa configurada como "no_check".

Explicação: Ocorreu um erro ao inspecionar os sistemas de arquivos para arquivos que devem ser excluídos durante a operação de backup/restauração. Este erro precede a mensagem atual. Observe que a inspeção do sistema de arquivos pode ser desativada configurando o parâmetro "NEGATIVE_LIST" para "NO_CHECK".

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Resolva a causa raiz desse problema (erro anterior) ou mude o valor do parâmetro "NEGATIVE_LIST" para "NO_CHECK". Dependendo do tipo de aplicativo, isso pode ser feito • (para o DB2 e o Oracle nativo) editando o perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot e configurando o parâmetro

"NEGATIVE_LIST" como "no_check" • (para o SAP(R) for Oracle) editando o perfil BR*Tools *.sap e configurando o parâmetro "util_vol_nlist" como "no_check". Observe que a mudança de "NEGATIVE_LIST" para "NO_CHECK" implica que o IBM Spectrum Protect Snapshot possivelmente faria backup de todos os arquivos residentes nos sistemas de arquivos solicitados. Isso se aplica mesmo que eles não tenham sido solicitados explicitamente e residam nos sistemas de arquivos solicitados, e mesmo que não tenham sido explicitamente solicitados durante o backup. No momento da restauração, todos estes objetos geralmente seriam restaurados.

FMM8383E O BR-Tools é necessário para configurar a variável de ambiente BI_RUN para os backups do volume.

Explicação: Este é um ID exclusivo de uma execução do BR*Tools (normalmente é o nome do log do BR*Tools). Se essa variável for configurada, o BACKINT reconhecerá que uma chamada do BR*Tools 7.10 ou superior foi acionada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o BR*Tools 7.10 ou mais recente seja usado e execute novamente a operação.

FMM8384E Falha ao determinar o APPLICATION_TYPE do perfil. Chame o assistente com a opção -m <application type>.

Explicação: O 'acsd -f wizard' foi chamado para modificar um perfil existente e o APPLICATION_TYPE não pôde ser identificado inspecionando esse perfil. Isso é necessário para ajustar o perfil corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Forneça o tipo de aplicativo ao chamar o assistente com as opções 'acsd -f wizard -m <application type>'. No entanto, o método preferencial é chamar o script de configuração sem opções.

FMM8385E Para criar um novo perfil, o assistente precisa ser invocado com a opção -m <application type>.

Explicação: "acsd -f wizard" foi chamado para criar um novo perfil. Neste caso, é necessário especificar o tipo de aplicativo com a opção -m.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Forneça o tipo de aplicativo ao chamar o assistente usando as opções "acsd -f wizard -m <application type>". Como alternativa, é possível usar a versão específica do banco de dados do script de configuração (setup_<database>.sh) para criar um novo perfil e configurar o IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM8386E O parâmetro *parameter name* requer um valor decimal de 0 ou maior.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8387W Os arquivos extras a seguir estão localizados nos diretórios cujo backup será feito: 'filename'

Explicação: Os arquivos extras não foram solicitados para serem parte do backup. Os arquivos poderão ser copiados se estiverem localizados em um sistema de arquivos cujo backup deve ser feito em sua totalidade. Se os arquivos estiverem em um sistema de arquivos que não participa do backup, eles não serão copiados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Para evitar gerar essa mensagem, edite a seção "CLIENT" do perfil. É possível configurar o parâmetro "NEGATIVE_LIST" para "NO_CHECK". Em seguida, o IBM Spectrum Protect Snapshot faz backup de qualquer arquivo que esteja armazenado em um sistema de arquivos participante no backup. Como alternativa, é possível configurar o parâmetro "NEGATIVE_LIST" para apontar para um arquivo ("lista negativa") contendo uma lista de todos os arquivos e diretórios que podem ser processados durante o backup. Qualquer diretório que você incluir ao arquivo de "lista negativa" será processado recursivamente. Observe que pode haver somente um arquivo de "lista negativa" para as operações de backup e restauração.

Para evitar falsos avisos para arquivos nos sistemas de arquivos aninhados que não participam do backup, inclua os pontos de montagem dos sistemas de arquivos aninhados no arquivo de "lista negativa".

Para evitar falsos avisos para arquivos ou diretórios que são apontados por links simbólicos e não participam do backup, inclua os pontos de montagem do sistema de arquivos desses arquivos no arquivo de "lista negativa".

Observação: o FlashCopy Manager não inclui automaticamente sistemas de arquivos aninhados e arquivos apontados por links simbólicos na operação de backup do FlashCopy.

FMM8388W Arquivos adicionais para restauração foram descobertos nos sistemas de arquivos: 'file list'

Explicação: Uma operação de restauração do FlashCopy é exibida com o parâmetro de perfil NEGATIVE_LIST configurado para WARN. Esta

operação substitui os sistemas de arquivos completos com o conteúdo dos sistemas de arquivos no momento do backup. Será listado cada arquivo que reside atualmente nos sistemas de arquivos a serem restaurados (mas não faziam parte do backup original).

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8389W Os grupos de volumes/sistemas de arquivos a seguir não estão acessíveis atualmente:

volumegroups/filesystems

Explicação: Os grupos de volumes ou sistemas de arquivos listados não estão acessíveis. O IBM Spectrum Protect Snapshot tenta verificar se somente os arquivos de banco de dados residem nos grupos de volumes ou sistemas de arquivos que serão restaurados. Mas foi descoberto que não era possível acessar os sistemas de arquivos (nos grupos de volumes) para verificar os arquivos de banco de dados, porque os sistemas de arquivos não estão montados ou os grupos de volumes não foram importados, ou ambos. Essa mensagem de aviso é seguida pela mensagem FMM9390E que fornece mais informações.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Esta é apenas uma mensagem de aviso. Siga as instruções da resposta do usuário de FMM8390E.

FMM8390E Falha ao validar se apenas arquivos de banco de dados serão sobrescritos durante a restauração, porque alguns dos sistemas de arquivos de banco de dados não estão atualmente acessíveis. Importe os grupos de volumes e/ou monte todos os sistemas de arquivos e reinicie a restauração. Se você não puder montar os sistemas de arquivos como uma consequência de um desastre ou de uma operação de restauração anterior com falha, esse erro pode ser evitado executando a restauração com a lista negativa configurada como "no_check".

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot tenta verificar se somente os arquivos de banco de dados residem nos grupos de volumes / sistemas de arquivos que serão restaurados. Mas ele descobriu que não foi possível acessar os sistemas de arquivos (nos grupos de volumes) para verificar os arquivos de banco de dados porque os sistemas de arquivos não estão montados e/ou os grupos de volumes não foram importados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Existem duas opções para resolver esse problema: 1. Importar todos os grupos de volumes e montar todos os sistemas de arquivos que contêm arquivos de banco de dados. 2. Se a primeira

opção não for possível em consequência de um desastre ou de uma operação de restauração anterior com falha, a verificação da lista negativa não poderá ser executada de forma alguma e deverá ser alternada para "no_check". Dependendo do tipo de aplicativo, isso pode ser feito (para o DB2 e Oracle nativo) editando o perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot configurando o parâmetro "NEGATIVE_LIST" para "no_check" (para SAP(R) for Oracle) editando o perfil BR* Tools *.sap e configurando o parâmetro "util_vol_nlist" para "no_check". Observe que mudar NEGATIVE_LIST para NO_CHECK implica que o IBM Spectrum Protect Snapshot possivelmente faria backup de todos os arquivos residentes nos sistemas de arquivos solicitados. Isso se aplica mesmo que eles não tenham sido solicitados explicitamente e residam nos sistemas de arquivos solicitados, e mesmo que não tenham sido explicitamente solicitados durante o backup. No momento da restauração, todos estes objetos geralmente seriam restaurados.

FMM8391E 'bytes_requested' bytes foram solicitados para leitura a partir do arquivo 'filename', mas somente 'bytes_read' bytes puderam ser lidos.

Explicação: O número especificado de bytes solicitados para leitura a partir do nome do arquivo especificado não pôde ser lido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o tamanho do arquivo é menor que o número de bytes solicitados.

FMM8392E Ocorreu um erro ao restaurar o arquivo 'filename'

Explicação: A operação de restauração falhou para o arquivo identificado. O processo de restauração continua com os outros arquivos.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Uma falha de restauração ocorre por diferentes razões. Verifique as mensagens de erro anteriores que fornecem mais informações sobre a razão.

FMM8393E A palavra-chave TARGET_SET requer um nome do conjunto de destino como argumento.

Explicação: A palavra-chave TARGET_SET especificada com o arquivo de definição do conjunto de destino precisa ser seguida de um argumento que define o nome exclusivo do conjunto de destino.

Ação do Sistema: Verifique o arquivo do conjunto de destino (.fct) e corrija a entrada de forma apropriada.

Resposta do Usuário:

FMM8394E Erro ao analisar TARGET_SET *target set name*: Número ilegal de argumentos.

Explicação: A palavra-chave TARGET_SET especificada no arquivo de definição do conjunto de destino precisa ser seguida de exatamente um argumento que define o nome exclusivo do conjunto de destino. Nenhum argumento adicional é permitido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo do conjunto de destino (.fct) e corrija a entrada de forma apropriada.

FMM8395E Erro ao analisar TARGET_SET *target set name* no arquivo de volumes: Um backup com várias partições requer o uso da palavra-chave PARTITION na seção do conjunto de destino.

Explicação: Em um ambiente DB2 particionado, as entradas de TARGET_VOLUME no arquivo de definição do conjunto de destinos precisam ser incluídas por seções 'PARTITION' aninhadas para determinar para qual partição este(s) volume(s) de destino será aplicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Modifique o arquivo de definição do conjunto de destino de forma apropriada. Exemplo: >>> TARGET_SET SET_1 >>> PARTITION NODE0000 TARGET_VOLUME 40913158 - - TARGET_VOLUME 40A13158 - - <<< >>> PARTITION NODE0001 TARGET_VOLUME 40B13158 - - TARGET_VOLUME 50913158 - - <<< <<<

FMM8396E Erro ao analisar TARGET_SET *target set name* no arquivo de volumes: Não é permitido especificar uma parte de um conjunto de destino sem a palavra-chave PARTITION, se esta palavra-chave for usada para outras partições na mesma definição do conjunto de destino.

Explicação: Em um ambiente DB2 particionado, as entradas de TARGET_VOLUME no arquivo de definição do conjunto de destinos precisam ser incluídas por seções 'PARTITION' aninhadas para determinar para qual partição este(s) volume(s) de destino será aplicado. Assim que as subseções PARTITION integradas são usadas, isso significa que as entradas ALL TARGET_VOLUME precisam ser incluídas em subseções PARTITION.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o arquivo de definição do conjunto de destino de forma apropriada.

FMM8397E Erro ao analisar TARGET_SET *target set name* no arquivo de volumes: o parâmetro PARTITION requer exatamente um parâmetro.

Explicação: Em um ambiente DB2 particionado, as entradas de TARGET_VOLUME no arquivo de definição do conjunto de destinos precisam ser incluídas por seções 'PARTITION' aninhadas. A palavra-chave 'PARTITION' precisa ser seguida pelo nome exclusivo da partição.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se todas as subseções PARTITION no arquivo de definição do conjunto de destino têm um nome de partição exclusivo e corrija as entradas, se necessário.

FMM8398E Erro ao analisar a instrução *'parameter name'* no perfil. A instrução *'from or to'* deve estar no formato hh:mm.

Explicação: As condições opcionais 'FROM' e 'TO' do parâmetro de perfil *'parameter name'* precisam ser seguidas por um horário no formato 'hh:mm'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o perfil e corrija os horários de forma apropriada.

FMM8399E O modo *mode* do parâmetro *parameter* é suportado apenas para *device_type*.

Explicação: O modo solicitado *mode* é suportado apenas para *device_type*.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Escolha um modo suportado.

FMM8400E Erro ao analisar a instrução *'device class'* no perfil. A instrução *partition number* precisa ser um número.

Explicação: A condição opcional 'ON_PARTITIONN' do parâmetro de perfil 'DEVICE_CLASS' precisa ser seguida de um número inteiro.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o perfil e corrija as entradas 'ON_PARTITIONN' de forma apropriada.

FMM8401E DEVICE_CLASS *device class* foi encontrado várias vezes em uma única instrução DEVICE_CLASS.

Explicação: O parâmetro 'DEVICE_CLASS' da seção 'CLIENT' permite incluir várias classes de dispositivo que são então aplicadas em um processo round-robin. Entretanto, cada classe de dispositivo incluída não deve ocorrer várias na mesma enumeração.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o perfil e corrija as entradas 'DEVICE_CLASS' de forma apropriada.

FMM8402E Não foi localizado nenhum DEVICE_CLASS que possa ser usado para a operação atual.

Explicação: O aplicativo de uma entrada 'DEVICE_CLASS', na seção 'CLIENT' do perfil, pode ser restrito por um número de condições opcionais, por exemplo, por intervalo de tempo do número de partição do DB2. Se esse erro ocorrer, nenhuma das entradas DEVICE_CLASS no perfil corresponderá às condições atualmente fornecidas (horário atual, partição fornecida, dia da semana fornecido).

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as condições especificadas para as entradas 'DEVICE_CLASS' no perfil. É necessário garantir que exatamente uma entrada corresponda a qualquer condição imaginável, a qualquer momento.

FMM8403E A palavra-chave *keyword* foi localizada várias vezes sem qualificador *qualifier*.

Explicação: Se o parâmetro *keyword* for especificado sem qualificadores adicionais, estará representando o padrão global. Esse padrão global pode ser definido somente uma vez. Todas as outras entradas do parâmetro *keyword* precisam ser restringidas por condições adicionais.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique seu perfil. O parâmetro *keyword* não deve ocorrer várias vezes sem condições adicionais.

FMM8404E A instrução a seguir contém opções incompatíveis *statement*.

Explicação: O parâmetro *statement* na seção 'CLIENT' do perfil é seguido por opções adicionais que são contraditórias entre si.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o parâmetro *statement* em seu perfil. Por exemplo, não é possível combinar as opções 'MANDATE' e 'TSM_ONLY'.

FMM8405E A instrução a seguir não contém opções obrigatórias *statement*.

Explicação: O parâmetro *statement* na seção 'CLIENT' do perfil deve ser seguido por uma opção que define o modo como backups offline são manipulados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o parâmetro *statement*

em seu perfil. Ele precisa incluir 'NO', 'YES', 'MANDATE' ou 'TSM_ONLY' como uma opção.

FMM8406E Há dois *object type* associados à partição *partition name*.

Explicação: O perfil associa a mesma partição a vários objetos de *object type*. O nome da partição e do *object type* são identificados nessa mensagem.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Atualize o perfil para que cada partição seja listada como um membro de apenas um objeto de *object type*.

FMM8407E Foi especificado um número de partição ilegal para *parameter candidate name*.

Explicação: O parâmetro *parameter* espera números inteiros de partição como argumento.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o parâmetro *parameter* em seu perfil e corrija-o de forma apropriada.

FMM8408E O parâmetro *parameter* não é permitido como um nome para um conjunto de destino.

Explicação: Uma possível diferença do parâmetro 'TARGET_SET' é especificar definições do conjunto de destino por meio de uma convenção de nomenclatura, em vez de um arquivo de definição do conjunto de destino (somente para SVC). O argumento *parameter* não atende a essas convenções de nomenclatura.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os argumentos do parâmetro 'TARGET_SET' no perfil e corrija-os de forma apropriada.

FMM8409E O parâmetro TARGET_NAMING é necessário para conter os curingas *source* e *targetset*.

Explicação: É necessário que o parâmetro 'TARGET_NAMING' siga convenções particulares, incluindo os curingas *source* e *targetset* para ser válido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os argumentos do parâmetro 'TARGET_NAMING' no perfil e corrija-os de forma apropriada.

FMM8410I Chamando o script de suspensão *suspend script*.

Explicação: O script de suspensão foi chamado. Esse script suspenderá o aplicativo imediatamente antes do início do processo de FlashCopy real.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Observe as mensagens adicionais relacionadas ao sucesso da operação de suspensão.

FMM8411I O script retornou com o código de retorno *return code*

Explicação: Uma operação de suspensão ou de continuação falhou e emitiu o código de erro correspondente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se há mais informações na saída que precede esta mensagem.

FMM8412I Iniciar script de continuação *resume script*.

Explicação: O processo de continuação foi iniciado. Os aplicativos que foram suspensos imediatamente antes da operação de FlashCopy real serão continuados após a conclusão deste processo.

Ação do Sistema: Observe as mensagens adicionais relacionadas ao sucesso da operação de continuação.

Resposta do Usuário:
FMM8413I Continuar script *script* para retomada.

Explicação: O script identificado está continuando a operação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Observe as mensagens sucessivas que informam sobre o sucesso da operação de continuação.

FMM8414E Erro ao analisar o perfil *profile*: Delimitador '*delimiter*' ausente.

Explicação: Um erro de sintaxe foi detectado no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe e o formato do perfil.

FMM8415E Foi especificado um tamanho para o arquivo '*file*' no arquivo de entrada, mas o arquivo solicitado não é um dispositivo bruto.

Explicação: Um tamanho foi especificado (no arquivo de entrada) para o arquivo indicado. Entretanto, o arquivo não se refere a um dispositivo bruto. Uma especificação de tamanho é permitida apenas para dispositivos brutos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se as entradas corretas

estão especificadas no arquivo de entrada.

FMM8416E O ID de backup especificado '*backup id*' deve ter 16 caracteres.

Explicação: Espera-se que o ID de backup tenha exatamente 16 caracteres.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o ID de backup fornecido. Se ele contiver 16 caracteres, certifique-se de que não contenha nenhum caractere especial.

FMM8417E O arquivo '*file*' não foi localizado em nenhum backup.

Explicação: Nenhuma versão de backup do arquivo a ser restaurado está disponível.

Ação do Sistema: O processamento continua restaurando outros arquivos solicitados que estão disponíveis.

Resposta do Usuário: Se você tiver fornecido os nomes dos arquivos, verifique se há nomes incorretos na entrada. Se a restauração foi iniciada pelo SAP BR*Tools, a versão deste arquivo poderá ter sido excluída no servidor do IBM Spectrum Protect.

FMM8418E O ID de backup '*backup id*' não foi localizado.

Explicação: O ID de backup não foi localizado no repositório de backup. Como resultado, o backup solicitado não pode ser restaurado.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Se você tiver fornecido o ID de backup, verifique se há entradas incorretas na entrada. Se a restauração foi iniciada pelo SAP BR*Tools, este backup poderá ter sido excluído no servidor do IBM Spectrum Protect.

FMM8419E O arquivo '*file*' não foi localizado no backup identificado com o ID de backup '*backup id*'

Explicação: O arquivo especificado não foi localizado no backup e foi removido da lista de arquivos a serem restaurados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8420E Os backups completos baseados em arquivo no repositório não são permitidos quando 'ALLOW_FULL_FILE_BACKUP' está configurado como 'NO'.

Explicação: Se desejar usar '*FlashcopyManager*' para

executar um backup com as opções `util_file` ou `util_file_online`, configure a opção `ALLOW_FULL_FILE_BACKUP` como `YES` no perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a configuração do parâmetro no perfil. Também é possível alterar as opções de backup.

FMM8421I Modificando o perfil existente '*profile file*' para o aplicativo '*application type*' ...

Explicação: Um perfil existente foi localizado pelo assistente de perfil e será modificado durante ações de configuração subsequentes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8422I Criando novo perfil '*profile file*' para o aplicativo '*application type*' ...

Explicação: Nenhum perfil existente foi localizado. O assistente de perfil criará um novo perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8424E Operação não permitida para este parâmetro.

Explicação: Um valor inválido foi inserido para o parâmetro atual.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira um valor válido para este parâmetro. Visualize a ajuda para um parâmetro inserindo um ponto de interrogação ("?").

FMM8426I Salvando o perfil '*profile*' ...

Explicação: O assistente de perfil grava o perfil no sistema de arquivos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8428W Nenhuma ajuda disponível para este parâmetro

Explicação: Não há informações da ajuda disponíveis para o parâmetro atual.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a documentação do produto para obter informações da ajuda sobre este parâmetro.

FMM8431E O Tipo de aplicativo '*application type*' não é um tipo válido.

Explicação: Um tipo de aplicativo inválido foi especificado no comando do assistente de perfil.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Emita o comando novamente usando um tipo de aplicativo válido. Os tipos de aplicativos suportados são DB2, SAP, ORACLE, SAP_ORACLE, GENERIC e VMWARE.

FMM8432E Função inválida: '*function invalid*' (suportada: '*function supported*')

Explicação: A função especificada para a opção `-f` do assistente de perfil é inválida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Emita o comando novamente e especifique uma função válida. A única função suportada é "password".

FMM8433E Modo de sistema incorreto: '*system mode*' (suportado: PS | BS | PSBS)

Explicação: O modo do sistema especificado no assistente de perfil é inválido. Estes três modos do sistema são suportados: PS - o assistente cria um perfil para o Sistema de Produção BS - o assistente cria um perfil para o Sistema de Backup PSBS - o assistente cria perfis para os Sistemas de Produção e de Backup

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Emita o comando novamente e especifique um modo de sistema válido. Os modos de sistema suportados são PS, BS, PSBS.

FMM8435W O arquivo de anotação '*file*' não pôde ser carregado.

Explicação: O arquivo de anotação é requerido pelo assistente de perfil ou para exibir prompts mais expressivos e a ajuda online. Entretanto, se esse arquivo estiver ausente, o assistente ainda será funcional.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: O arquivo de anotação é uma parte integral do produto. Se estiver ausente, isso significa que a instalação do produto está corrompida. Execute a reinstalação. Se a mensagem de aviso ainda ocorrer, entre em contato com o suporte técnico.

FMM8436W Ocorreram problemas na validação final do perfil. Parâmetros incorretos foram marcados no perfil gravado. Verifique.

Explicação: Os parâmetros de perfil para que um valor definido pelo usuário seja obrigatório foram ignorados sem especificar um valor.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Execute o assistente de perfil novamente para o perfil fornecido e certifique-se de especificar um valor válido para cada parâmetro marcado com *input mandatory*.

FMM8437I Verificando a senha...

Explicação: Após a inserção de uma senha, o assistente está verificando-a, executando uma conexão de teste com a entidade concordante.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aguarde o resultado da verificação. Se a verificação for bem-sucedida, o assistente continuará com a senha seguinte ou gravará os arquivos de senhas. Se a verificação falhar, será perguntado ao usuário se ele deseja tentar novamente ou ignorar o problema.

FMM8439E Não foi possível ler o nome do arquivo de senhas a partir do perfil 'profile'. O arquivo não existe. (Verifique as opções -p, -b)

Explicação: Se o nome do arquivo para o arquivo de senhas não for explicitamente especificado pela opção '-b', o assistente tentará ler essas informações a partir do perfil. O perfil sendo consultado é o perfil padrão 'profile' ou o perfil especificado pela opção '-p'. Se esse erro ocorrer, isso indica que não há nenhum perfil padrão disponível ou o perfil especificado pela opção '-p' não existe.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as opções '-p' e '-b'.

**FMM8440E 'number of disks' discos foram localizados para o armazenamento de dados 'datastore name'. Somente um disco por armazenamento de dados é suportado para os ambientes a seguir:
IBM DS8000
IBM NSeries
NetApp.**

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode fazer backup do armazenamento de dados especificado devido a limitações ambientais. Consulte a mensagem de erro para obter mais detalhes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reduza o número de discos dos armazenamentos de dados a serem incluídos no backup para um ou use os grupos de consistências se o sistema de armazenamento IBM XIV for usado.

FMM8441E Especifique somente IDs de backup ou somente IDs de backup com arquivos.

Explicação: Você especificou alguns IDs de backup com arquivos e alguns IDs de backup sem arquivos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique somente IDs de backup ou somente IDs de backup com arquivos.

FMM8445E Modo de clonagem inválido: cloning mode invalid (suportado: cloning_only | backup_cloning)

Explicação: O modo de clonagem fornecido é inválido. Estes dois modos de clonagem são suportados: cloning_only - para configurações de clonagem pura backup_cloning - para configurar uma instância de banco de dados para clonagem e backup/restauração

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Emita o comando novamente e especifique um modo de clonagem válido.

FMM8446E A operação de restauração requer que a opção da linha de comandos -P <Partition group> seja especificada.

Explicação: Para as operações de restauração em ambientes DB2 DPF, em que o parâmetro do perfil PARTITION_GROUP é usado, é necessário especificar a opção da linha de comandos -P <Partition group> no comando de restauração.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Emita o comando novamente e especifique um grupo de partições válido.

FMM8448E Outra seção do mesmo tipo já existe sob o nome 'especificadoname'. Especifique outro nome.

Explicação: As seções devem ter nomes exclusivos. O nome especificado já está em uso para outra seção do mesmo tipo.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário: Escolha outro nome de seção que ainda não esteja em uso por outra seção do mesmo tipo.

FMM8450E A entrada em InFile não é um arquivo ou diretório válido: 'entry'.

Explicação: Os arquivos ou diretórios especificados no InFile precisam existir antes que a operação de backup seja iniciada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a entrada inválida

relatada no InFile e revise a entrada de forma adequada.

FMM8463W O arquivo '*file*' não existe. Ele deve ser criado antes que a configuração possa ser usada pelo IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: O arquivo que foi especificado no tempo de configuração ainda não é existente. A configuração não é usável para nenhuma operação até que o arquivo seja criado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Assegure-se de ter digitado o nome correto do arquivo. Se o nome do arquivo estiver correto, assegure-se de que o arquivo foi criado no local especificado antes da configuração ser usada na produção.

FMM8464W O nome do host ou endereço IP especificado '*host*' não pode ser associado a uma interface de rede local neste sistema.

Explicação: A tentativa de estabelecer um soquete do servidor TCP/IP de recebimento falhou para a combinação host/porta fornecida. É esperado que o nome do host ou endereço fornecido seja resolvido em uma interface de rede local.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Uma tentativa de ligar um soquete do servidor TCP/IP ao host especificado na porta especificada (ou a porta padrão, se a porta não estiver especificada) não foi bem-sucedida. Esse teste será bem-sucedido apenas quando o host ou endereço IP especificado corresponder a uma interface de rede local.

FMM8465E O valor *value* para o parâmetro *parameter* está fora do intervalo válido (*min* - *max*).

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8467E A sinalização t'-d" é descontinuada para ambientes Oracle. O nome do banco de dados de origem é determinado automaticamente.

Explicação: A sinalização "-d" é descontinuada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Não use a sinalização "-d" em ambientes Oracle.

FMM8468W O relatório de capacidade frontend para o tamanho protegido total desse banco de dados não está disponível. A capacidade de frontend será configurada para 0.

Explicação: Tamanho protegido total para o banco de dados não pode ser consultado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Ignore essa mensagem e continue as operações.

FMM8469E O parâmetro *parameter* requer um valor maior ou igual a '0'.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro nomeado não está em conformidade com o intervalo de valores definido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a palavra-chave do perfil nomeado e faça os ajustes apropriados.

FMM8470E O parâmetro *keyword* requer uma configuração 'YES' ou 'AUTO'.

Explicação: Para o parâmetro nomeado, os valores 'YES' ou 'AUTO' devem ser aplicados.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Corrija o perfil ou a chamada, conforme apropriado.

FMM8471E A classe de dispositivo *deviceclass* já está em uso em uma entrada diferente para o parâmetro *parameter*.

Explicação: A classe de dispositivo já está em uso. Não a use múltiplas vezes para o parâmetro MAX_VERSION.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário: Se o parâmetro de classe de dispositivo já estiver especificado no perfil, corrija o perfil. Se o parâmetro já estiver especificado como uma opção da linha de comandos, execute novamente o script de configuração.

FMM8472E Somente um valor padrão é permitido para o parâmetro *parameter*.

Explicação: O padrão já está configurado para esse parâmetro.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário: Se o padrão para esse

parâmetro já estiver especificado no perfil, corrija o perfil. Se o parâmetro já tiver sido especificado como uma opção da linha de comandos, corrija a entrada.

FMM8473E O valor adaptável é permitido somente como o padrão para o parâmetro *parameter*

Explicação: O valor padrão que você especificou não é permitido para uma classe de dispositivo específica.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário: Se o padrão para esse parâmetro já estiver especificado no perfil, corrija o perfil. Se o parâmetro estiver especificado como uma opção da linha de comandos, corrija a entrada.

FMM8474E O parâmetro *parameter* já está configurado com um valor diferente. O valor Adaptive é permitido somente como um padrão sem entradas adicionais.

Explicação: O valor padrão configurado não é permitido se mais de uma entrada está configurada. Exclua outras entradas para configurar esse parâmetro para Adaptive.

Ação do Sistema: O processamento continua

Resposta do Usuário: Se entradas adicionais para esse parâmetro estiverem configuradas no perfil, corrija o perfil. Se houver entradas de parâmetro adicionais especificadas como opções da linha de comandos, exclua essas entradas.

FMM8476E O valor de entrada '*input_value*' não é um caminho absoluto. No entanto, o parâmetro '*parameter*' deve ser especificado como um caminho absoluto.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro indicado não é um caminho absoluto, como é necessário.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique o valor do parâmetro como um caminho absoluto.

FMM8477E O valor de entrada '*input_value*' não é um diretório válido. No entanto, o parâmetro '*parameter*' deve ser um diretório válido.

Explicação: O valor especificado para o parâmetro não é um diretório válido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um diretório apropriado para o parâmetro.

FMM8503E Nenhum host ESX que pode ser usado para restauração instantânea foi localizado.

Explicação: Nenhum host ESX pode ser localizado. Um host ESX é necessário para incluir armazenamentos de dados e para registrar máquinas virtuais como parte da operação de restauração instantânea.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Inclua um host ESX em seu ambiente virtual.

FMM8504E O armazenamento de dados '*datastore name*' não pode ser montado nos seguintes hosts ESX: '*ESX host list*'. Não há outros hosts ESX para tentar.

Explicação: O armazenamento de dados especificado não pode ser conectado a nenhum host ESX listado. O processamento não pode continuar.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure o armazenamento e a rede para que o armazenamento de dados especificado possa ser montado em um dos hosts ESX especificados.

FMM8505E O armazenamento de dados '*data store name*' está montado nos seguintes hosts ESX desconectados: '*ESX host list*'. O armazenamento de dados não pode ser desmontado quando esses hosts ESX estiverem no estado desconectado.

Explicação: Os armazenamentos de dados especificados estão montados nos hosts ESX especificados. Esses hosts ESX estão desconectados. Portanto, os armazenamentos de dados não podem ser desmontados e a operação de restauração instantânea não pode continuar.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Remova completamente os hosts ESX especificados do ambiente vSphere ou reconecte-os.

FMM8506E O dispositivo de armazenamento configurado não pode ser usado em ambientes de NAS do VMware.

Explicação: O dispositivo de armazenamento configurado não pode ser usado em um ambiente de armazenamento conectado à rede (NAS) do VMware.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os requisitos do IBM Spectrum Protect Snapshot para assegurar-se de que será usado um dispositivo de armazenamento suportado.

FMM8507W O cluster de armazenamento de dados original não pode ser localizado: 'datastore cluster name'. O armazenamento de dados 'datastore name' é restaurado para o diretório raiz do datacenter 'data center name'.

Explicação: O armazenamento de dados nomeado não pode ser associado ao cluster de armazenamento de dados especificado. O cluster de armazenamento de dados ao qual ele estava associado durante o processo de backup não está disponível no momento da restauração. No intervalo de tempo entre o backup e a restauração, o cluster de armazenamento de dados foi excluído, renomeado ou movido.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Após a conclusão do processo de restauração, o armazenamento de dados poderá ser redesignado ao cluster de armazenamento de dados apropriado.

FMM8508E Um valor inválido foi especificado para o parâmetro *parameter name* no perfil IBM Spectrum Protect Snapshot. As seguintes opções não devem ser especificadas: *list of invalid options*.

Explicação: Algumas opções contidas no parâmetro nomeado não podem ser especificadas porque elas são configuradas automaticamente por IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Remova as opções listadas na mensagem e execute novamente a operação.

FMM8509E O diretório '*directory*' ou um de seus diretórios-pai não pôde ser criado no sistema de backup ou o usuário proprietário da instância do IBM Spectrum Protect Snapshot não tem permissão de gravação para o diretório. O diretório especificado é necessário para uma cópia do arquivo de controle temporário. Crie o diretório no sistema de backup e assegure-se de que o usuário proprietário da instância do IBM Spectrum Protect Snapshot tenha permissões de gravação para ele.

Explicação: O diretório especificado é necessário para uma cópia do arquivo de controle temporário para que a cópia do arquivo de controle possa ter o backup feito pelo RMAN a partir do mesmo caminho que existia no sistema de produção. Se o IBM Spectrum Protect Snapshot estiver instalado em um sistema de arquivo compartilhado no sistema de produção, esse caminho exato deverá existir no sistema de backup.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Crie o diretório especificado no sistema de backup e assegure-se de que o usuário proprietário da instância do IBM Spectrum Protect Snapshot tenha permissões de gravação para ele.

FMM8510E A instância do banco de dados '*instance name*' não pôde ser iniciada, porque o perfil do banco de dados padrão não pôde ser localizado.

Explicação: Mesmo para um backup offline o banco de dados deve ser pelo menos montado. Se o perfil para o banco de dados Oracle não for especificado com o parâmetro de perfil TARGET_DATABASE_PARAMETER_FILE, o IBM Spectrum Protect iniciará o banco de dados no modo de montagem usando o perfil padrão. A mensagem indica que não foi possível localizar o PFILE (arquivo de parâmetro) e o SPFILE (arquivo de parâmetro do servidor) dessa instância de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: A operação atual deve ser executada pelo proprietário da instância Oracle. Verifique se o ambiente está configurado corretamente para o usuário atual. Mais especificamente, verifique as variáveis de ambiente ORACLE_SID e ORACLE_HOME.

FMM8511I O comando é: *command name*

Explicação: Essa é uma mensagem informativa que repete o comando.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8512I O código de retorno é: *return code*

Explicação: Essa mensagem mostra o código de retorno do Backup Object Manager. Códigos de retorno válidos: 0 A ação solicitada foi executada com sucesso. 1 A ação solicitada foi executada com sucesso; no entanto, foram emitidos alguns avisos. 2 ou maior A ação solicitada não pôde ser executada devido a erros. Nesse caso, uma mensagem de erro deverá ser registrada também.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma, se o código de retorno for 0. Se o código de retorno for maior que 0, analise as mensagens de erro e/ou de aviso. Resolva os erros antes de iniciar a ação novamente.

FMM8513W 'TDP_DIR' não está configurada. O caminho temporário será usado.

Explicação: A variável de ambiente 'TDP_DIR' não está configurada e, portanto, o log será então gravado no caminho temporário do sistema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Configure a variável de ambiente 'TDP_DIR'.

FMM8514W 'TDP_DIR' não está configurada corretamente. O caminho temporário será usado.

Explicação: A variável TDP_DIR está configurada, mas contém um caminho inválido. Todos os logs de execução serão gravados então no diretório temporário de máquinas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e reconfigure a variável de ambiente TDP_DIR.

FMM8515W O volume *volume group* é compartilhado entre as partições. Isto pode resultar em restrições severas durante a operação de restauração. Consulte o manual para obter detalhes.

Explicação: O grupo de volumes especificado contém dados de várias partições. Como consequência, partições de banco de dados individuais não podem ser restauradas. Para o DB2, isto significa que não é possível usar a restauração nativa do DB2 e os comandos de recuperação. Em vez disso, é necessário restaurar seu banco de dados usando 'tsm4acs -f restore'.

Ação do Sistema: A operação continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é necessária para as operações de backup. As operações de restauração precisam ser executadas usando 'tsm4acs -f restore' em vez de usar os comandos da interface nativa.

FMM8516E A operação de restauração foi finalizada porque foram restaurados mais objetos do que o número solicitado.

Explicação: Várias partições estavam residindo no mesmo grupo de volumes no momento do backup. Uma restauração pode ser executada apenas com 'tsm4acs -f restore'. Além disso, um grupo de partições deve ser especificado com este comando.

Ação do Sistema: A operação é finalizada.

Resposta do Usuário: Execute a operação de restauração novamente usando 'tsm4acs -f restore -P <partition group>'.

FMM8517E A função '*name*' não pode operar em várias partições simultaneamente. Execute a operação novamente com uma única partição.

Explicação: A operação foi iniciada de forma que

várias partições de banco de dados foram usadas (por exemplo, tsm4acs foi iniciado com a opção '-P <partition group>' e o grupo de partições especificado estava representando várias partições de banco de dados). Isto não é suportado para a função especificada.

Ação do Sistema: A operação falhará.

Resposta do Usuário: Execute a operação novamente para que ela use apenas uma partição de banco de dados.

FMM8518E Não é possível parar o db2.

Explicação: Uma restauração foi iniciada enquanto o banco de dados ainda estava ativo e em execução.

Ação do Sistema: A operação falhará.

Resposta do Usuário: Pare o banco de dados e reinicie a operação de restauração.

FMM8519E Banco de dados / tipo de aplicativo não suportado.

Explicação: A operação solicitada foi implementada em um aplicativo que não suporta esta operação.

Ação do Sistema: A operação falhará.

Resposta do Usuário: Consulte o manual do usuário sobre como executar a operação solicitada.

FMM8520E Nenhum comando foi especificado.

Explicação: backom foi chamado sem uma linha de comandos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e corrija a chamada.

FMM8521E A opção de comando '*command option*' requer um argumento.

Explicação: Uma opção de comando que requer um argumento foi especificada sem um argumento.

Ação do Sistema: Verifique a sintaxe de comando e corrija a chamada.

Resposta do Usuário:

FMM8522E Comando inválido '*command*'.

Explicação: backom foi chamado com um comando inválido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e corrija a chamada.

FMM8523E Erro durante *action*.

Explicação: Ocorreu um erro ao executar a ação nomeada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Procure outras mensagens de erro para analisar o problema.

FMM8524E Uma restauração online do Espaço de tabela não é permitida.

Explicação: A configuração do banco de dados ou o tipo de backup impede um backup online do espaço de tabela.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se for necessário fazer uma restauração do espaço de tabela, ela deverá ser feita offline.

FMM8525E O nome da instância do DB2 pode consistir de no máximo *characters* caracteres.

Explicação: O nome fornecido para a instância do DB2 não está de acordo com as convenções de nomenclatura do DB2.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o nome da instância do DB2.

FMM8526E O alias do banco de dados DB2 pode consistir de no máximo *characters* caracteres.

Explicação: O nome fornecido para o alias do DB2 não está de acordo com as convenções de nomenclatura do DB2.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o nome do alias do DB2.

FMM8527E Nó inválido. Especifique-o no formato *node format*.

Explicação: O nome fornecido para o nó do DB2 não está de acordo com as convenções de nomenclatura do DB2. Os números do nó devem ser especificados no formato exibido, por exemplo, 'NODE0000' ou '0000'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o número de nó do DB2.

FMM8528E Registro de data e hora inválido. Especifique o formato como 'aaaammddhhmmss', curingas '*' ou '?' são permitidos.

Explicação: Especifique dígitos no formato 'aaaammddhhmmss' ou misturados com caracteres curinga '*' ou '?'. onde: • aaaa é o ano, especificado como quatro dígitos, • mm é o mês, especificado como dois dígitos, com zero à esquerda para os meses de janeiro a setembro, • dd é o dia do mês, especificado como dois dígitos, com zero à esquerda para os dias 1 a 9, • hh é a hora do dia, 00 a 23, com zero à esquerda para horas 0 a 9, • mm são os minutos da hora, 00 a 59, com zero à esquerda para minutos 0 a 9, • ss é o segundo do minuto, 00, a 59, com zero à esquerda para segundos 0 a 9. Qualquer dígito pode ser substituído por curingas '*' ou '?', em que • * significa qualquer número de qualquer dígito, • ? significa exatamente um dígito de qualquer valor.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o registro de data e hora.

FMM8529E Número de sequência do log inválido. Especifique-o no formato *log sequence format*.

Explicação: As informações sobre o(s) número(s) de sequência do log não estão em conformidade com o formato esperado. Os números de sequência do log aceitos são, por exemplo, '123' ou 'S0000123.LOG'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o(s) número(s) de sequência do log.

FMM8530E O perfil '*file name*' não existe ou não pode ser acessado.

Explicação: Um arquivo existente não pôde ser aberto ou um arquivo não pôde ser criado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os atributos do arquivo e/ou de seu diretório. Para o processo de backup, é necessário acesso de leitura para os arquivos dos quais será feito backup. Para o processamento de restauração, é necessário acesso de gravação para o local de destino dos arquivos a serem restaurados.

FMM8531E O diretório '*file path*' não existe ou não pode ser acessado.

Explicação: Um caminho de arquivo não pode ser acessado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os atributos do

arquivo e/ou de seu diretório. Para o processo de backup, é necessário acesso de leitura para os arquivos dos quais será feito backup. Para o processamento de restauração, é necessário acesso de gravação para o local de destino dos arquivos a serem restaurados.

FMM8532E Número da cadeia de log inválido.
Especifique-o no formato *log chain format*.

Explicação: As informações sobre o(s) número(s) da cadeia de log não estão em conformidade com o formato esperado. O(s) número(s) de cadeia de log aceito(s) são, por exemplo, '123' ou C0000123 *'file path*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o(s) número(s) da cadeia de log.

FMM8533E Um intervalo de registro de data e hora não é permitido para o comando
'command'.

Explicação: Um intervalo de registro de data e hora não é permitido para o comando *restore database*, *restore tablespace*, *restore tablespace online* e *restore DB2 history file*. Somente um único argumento de registro de data e hora pode ser usado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a opção de comando do registro de data e hora.

FMM8534E A opção de comando *'command option'* **está ausente.**

Explicação: Foi emitido um comando sem a especificação de uma opção de comando necessária.

Ação do Sistema: Verifique a sintaxe de comando e corrija a chamada.

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de comando e corrija a chamada.

FMM8535E Modo de saída inválido. Especifique uma das palavras-chave *keyword list*.

Explicação: Somente os valores listados da palavra-chave são permitidos com a opção de comando do modo de saída *-m*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a opção de comando de modo de saída.

FMM8536E Caracteres curinga não são permitidos para o comando *'command'*.

Explicação: Para os comandos BackOM *'restore database'*, *'restore tablespace'*, *'restore tablespace online'* e *'restore DB2 history file'* não é permitido especificar os caracteres curinga '*' e '?' em uma opção de comando de registro de data e hora.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a opção de comando do registro de data e hora.

FMM8537E O caminho *'path'* **não é absoluto.**

Explicação: Um argumento de linha de comandos requer um caminho completo que não foi fornecido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique o caminho completo.

FMM8538E O Tablespace Definition Information *'file name'* **não pode ser processado.**

Explicação: O arquivo TDI não pôde ser analisado devido a erros. Existem mensagens de erro do analisador mais específicas antes da ocorrência dessa mensagem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda as mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8539E O parâmetro PARTITION_GROUP não é permitido na seção do cliente para ambientes não SAP. O parâmetro DB2_WORKLOAD deve especificar SAP.

Explicação: O parâmetro PARTITION_GROUP foi especificado na seção de cliente do perfil, mas o aplicativo não é um sistema DB2 executando o SAP.

Ação do Sistema: A operação falhará.

Resposta do Usuário: Não é possível usar o parâmetro PARTITION_GROUP em seu ambiente. Todas as partições de banco de dados devem residir nos grupos de volumes dedicados.

FMM8540I Usando o *component_name* **em** *host name:port*

Explicação: O serviço nomeado *component_name* é usado para a ação atual.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8541I Usando o perfil 'profile path'.

Explicação: O perfil nomeado é usado para a ação atual.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM8542E O perfil 'profile path' não pode ser lido.

Explicação: O Backup Object Manager tentou usar o perfil nomeado, mas o perfil não estava disponível ou não pôde ser lido. O local do perfil é especificado por meio da linha de comandos como um argumento para a opção '-e' ou na variável de ambiente 'XINT_PROFILE'.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o perfil esteja disponível no local especificado na opção '-e' na linha de comandos ou na variável de ambiente 'XINT_PROFILE'. Verifique os atributos do perfil e o diretório correspondente e certifique-se de que o arquivo possa ser acessado.

FMM8543I Consultando o IBM Spectrum Protect para arquivos 'file list'.

Explicação: O Backup Object Manager verifica se os arquivos listados estão disponíveis nos servidores IBM Spectrum Protect especificados no perfil correspondente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8544I O agente de aplicativo está sendo finalizado.

Explicação: Uma operação está entrando na fase de limpeza e os agentes de aplicativo estão se desconectando.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8545I Nenhuma imagem image type localizada.

Explicação: Uma solicitação não pôde ser atendida porque os arquivos a serem processados não estão disponíveis no servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se os arquivos foram especificados corretamente na solicitação.

FMM8546E A variável de ambiente 'environment variable' não está configurada ou não está configurada corretamente.

Explicação: Uma variável de ambiente necessária não foi configurada ou tem um valor que não é permitido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a documentação para obter os valores apropriados da variável de ambiente nomeada e configure seu valor de forma adequada.

FMM8547E Nada para restaurar.

Explicação: Uma operação de restauração foi iniciada mas nenhum dado foi localizado para restauração. Isso geralmente ocorre quando um ID de backup inválido é usado.

Ação do Sistema: A operação falhará.

Resposta do Usuário: Especifique outro backup para restauração.

FMM8548I Tempo decorrido: time value

Explicação: Após a restauração e exclusão, o tempo decorrido durante a ação é exibido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8549E Não é possível criar o arquivo 'file name'.

Explicação: Durante a restauração, o arquivo a ser restaurado não pode ser criado no local de destino.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se há espaço suficiente disponível para o arquivo a ser restaurado. Verifique os atributos do diretório de destino; o acesso de gravação é necessário. Se o arquivo de destino já existir, verifique se o acesso de gravação foi concedido.

FMM8550W A variável de ambiente 'environment variable' para o modo de saída tem um valor incorreto. Usando o padrão.

Explicação: O modo de saída padrão pode ser substituído pela variável de ambiente nomeada. Os valores aceitos são "short", "normal" ou "detailed". O padrão do sistema é "curto" para ações em arquivos de logs do DB2, "normal" de outra forma.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique um valor apropriado para a variável de ambiente nomeada ou remova-a.

FMM8551E Nem todos os dados foram gravados em *'file path'*.

Explicação: A restauração dos dados brutos ou do arquivo de log do DB2 terminou antes que todos os dados recuperados do IBM Spectrum Protect pudessem ser gravados no arquivo nomeado. O arquivo está incompleto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que haja espaço suficiente para os dados a serem restaurados.

FMM8552E O arquivo *'file path'* não pôde ser fechado.

Explicação: Após a restauração dos dados brutos ou do arquivo de logs do DB2, o arquivo de destino não pôde ser fechado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Tente novamente a ação.

FMM8553E O arquivo *'filename'* não foi localizado. Este arquivo é necessário para que o agente de dispositivo funcione. Verifique sua instalação.

Explicação: Um dos componentes necessários a serem instalados com o produto está ausente.

Ação do Sistema: A operação falhará.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente.

FMM8554E Não é possível criar o diretório para logs detalhados: *name of directory*.

Explicação: O diretório especificado não pôde ser criado. As informações de log detalhadas para operações futuras não estarão disponíveis.

Ação do Sistema: O produto continua operando, mas as informações de log detalhadas não serão gravadas. Isto reduz a capacidade de diagnosticar erros.

Resposta do Usuário: Crie o diretório especificado manualmente e inicie o 'acsd' novamente.

FMM8555E A variável "DB2DBDFT" ou a opção de comando "alias" é necessária.

Explicação: O comando de senha precisa do nome/alias do banco de dados, ao qual o arquivo de configuração do Data Protection para SAP precisa ser adaptado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Configure a variável de ambiente DB2DBDFT ou forneça a opção de comando "alias" com o comando de senha e tente novamente.

FMM8556E Não é possível obter o nome do host.

Explicação: O nome do host das máquinas não pôde ser determinado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a configuração de TCP/IP da máquina.

FMM8557E O arquivo de configuração "initfile *name.bki*" não pôde ser criado.

Explicação: O Data Protection para SAP tentará criar o arquivo de configuração nomeado se ele não estiver presente no local especificado pela palavra-chave CONFIG_FILE do perfil do Data Protection for SAP. Entretanto, o arquivo não pode ser criado. Isso pode ser causado por um caminho incorreto especificado pela palavra-chave CONFIG_FILE ou o usuário não possui as permissões apropriadas para criar o arquivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o caminho especificado pela palavra-chave CONFIG_FILE esteja correto e as permissões estejam configuradas apropriadamente.

FMM8558I Configurando a senha do IBM Spectrum Protect para a partição *'partition number'* no host *'host name'*.

Explicação: A senha do Data Protection para SAP IBM Spectrum Protect está configurada no host nomeado para a partição do DB2 indicada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8559W Para a partição *'partition number'*, alterne para o host *'host name'* e emita o comando novamente.

Explicação: Ao verificar a senha do IBM Spectrum Protect, o arquivo de configuração do Data Protection para SAP é modificado. Se a palavra-chave CONFIG_FILE do perfil do Data Protection para SAP apontar para um caminho montado por NFS (UNIX ou Linux) ou compartilhado (Windows) em todos os hosts de um ambiente DB2 ESE (EEE), por exemplo, a instância home, todos os arquivos de configuração das diversas partições poderão ser modificados simultaneamente. Se, em contraste, a palavra-chave CONFIG_FILE apontar para um caminho local, apenas os arquivos de configuração das partições locais poderão ser modificados. Neste caso, a verificação de senha precisa ser feita em cada host. A mensagem indica as partições cujos arquivos de configuração associados não estão acessíveis. Para evitar essa sobrecarga administrativa, é recomendável colocar os arquivos de configuração do Data Protection para SAP em um sistema de arquivos compartilhado por todos os

hosts que hospedam uma partição do banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de verificar as senhas do IBM Spectrum Protect para todas as partições do banco de dados.

FMM8560E Partição '*partition number*' não localizada na configuração do banco de dados.

Explicação: A partição do DB2 especificada não pôde ser localizada na configuração do banco de dados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique a configuração do ambiente DB2 ESE (EEE) (db2nodes.cfg, variável de ambiente DB2NODE) e tente novamente.

FMM8561W Banco de dados '*alias*' não listado no diretório de banco de dados do sistema.

Explicação: O banco de dados *alias* não existe. Como há uma dependência entre o alias e as configurações para o Data Protection for SAP, poderá haver problemas durante as execuções de backup ou de restauração do banco de dados. Contudo, o arquivo de configuração do Data Protection para SAP (initalias.utl) será criado e adaptado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o alias especificado corresponde a uma entrada no diretório do banco de dados do sistema DB2. Além disso, verifique o argumento para a palavra-chave CONFIG_FILE do perfil do Data Protection para SAP e se necessário adapte-a da forma apropriada.

FMM8562E O destino '*volume*' está ausente no conjunto de destino ('*target set name*') que foi especificado para restauração. Revise a explicação do erro para saber as ações corretivas.

Explicação: Antes de iniciar uma restauração, todos os volumes de destino que contêm dados de backup são verificados para certificar-se de que eles ainda estejam listados no arquivo de definição do conjunto de destino. O arquivo de definição do conjunto de destino é especificado no perfil com o parâmetro VOLUMES_DIR ou VOLUMES_FILE. Este erro também pode ocorrer se o backup foi executado com o parâmetro TARGET_NAMING especificado.

Ação do Sistema: A operação irá falhar.

Resposta do Usuário: Verifique se todos os volumes de destino usados para o backup não foram usados para outros propósitos. Quando verificar se o backup ainda é válido, configure a opção RESTORE_FORCE como YES na seção do dispositivo apropriada e execute a operação novamente. Este erro agora é ignorado para

esta operação. Como alternativa, é possível incluir os volumes de destino ausentes na definição do conjunto de destino e execute a operação de restauração novamente. Saiba que os dados corrompidos podem ser restaurados se um dos volumes no conjunto de destino foi usado para outros propósitos.

FMM8563E O nome de destino '*backup volume*' não pôde ser identificado a partir do nome de origem '*source volume*' e do conjunto de destino '*target set*' usando a convenção de nomenclatura atual. Revise a explicação do erro para saber as ações corretivas.

Explicação: Você está tentando uma operação de restauração com a opção TARGET_NAMING definida no perfil. Antes do início da operação de restauração, todos os volumes que contêm dados de backup são verificados para assegurar que ainda estejam definidos no perfil. Se a convenção de nomenclatura especificada com a opção TARGET_NAMING for alterada após o backup ter sido criado, esta ação de verificação falhará.

Ação do Sistema: A operação falhará.

Resposta do Usuário: Verifique se todos os volumes de destino usados para o backup não foram usados para outros propósitos. Quando verificar se o backup ainda é válido, configure a opção RESTORE_FORCE como YES na seção do dispositivo apropriada e execute a operação novamente. Este erro agora é ignorado para esta operação. Como alternativa, é possível atualizar a convenção de nomenclatura especificada com a opção TARGET_NAMING para seu formato original e executar a operação de restauração novamente. Saiba que os dados corrompidos podem ser restaurados se um dos volumes no conjunto de destino foi usado para outros propósitos.

FMM8564E O backup selecionado para restauração reside no conjunto de destino '*name*'. Esta definição de conjunto de destino não existe mais no perfil ou a maneira na qual os conjuntos de destino foram especificados foi alterada. Consulte o manual do usuário para saber as ações corretivas.

Explicação: Você escolheu restaurar um backup que reside em um conjunto de destino que foi removido da definição do conjunto de destino antes desta operação de restauração. Isto ocorre quando você reutiliza os volumes associados a este conjunto de destino para outros propósitos ou quando a definição do conjunto de destino é alterada acidentalmente.

Ação do Sistema: A operação falhará

Resposta do Usuário: Verifique se todos os volumes de destino (do conjunto de destino especificado) usados para o backup não foram usados para outros propósitos. Quando verificar se o backup ainda é

válido, configure a opção `RESTORE_FORCE` como `YES` na seção do dispositivo apropriada e execute a operação novamente. Este erro agora é ignorado para esta operação. Como alternativa, é possível incluir o conjunto de destino ausente no arquivo de definição do conjunto de destino (quando `TARGET_SETS` estiver configurado como `VOLUMES_FILE` ou `VOLUMES_DIR`) ou anexar o nome desse conjunto de destino à lista de conjuntos de destino especificada com a opção `TARGET_SETS`.

FMM8565E Mais de uma instrução `DEVICE_CLASS` é elegível para a operação atual. Isso não é permitido.

Explicação: Várias instruções `DEVICE_CLASS` estão especificadas na seção `CLIENT`. Isto é permitido apenas se cada uma destas instruções estiver restrita para uso com diferentes horários e datas. Para o DB2, também é possível restringir o uso de uma classe de dispositivo a uma partição específica.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Modifique as entradas `USE_AT`, `FROM-TO` e `ON_DBPARTITIONNUMS` das instruções `DEVICE_CLASS` no perfil para que, no máximo, apenas uma classe de dispositivo seja usada por vez.

FMM8566E As instruções `DEVICE_CLASS` especificadas são inconsistentes. Por isso, esses pares são ambíguos:
pairs

Explicação: Várias instruções `DEVICE_CLASS` estão especificadas na seção `CLIENT`. Isto é permitido apenas se cada uma destas instruções estiver restrita para uso com diferentes horários e datas. Para o DB2, também é possível restringir o uso de uma classe de dispositivo a uma partição específica.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Modifique as entradas `USE_AT`, `FROM-TO` e `ON_DBPARTITIONNUMS` das instruções `DEVICE_CLASS` no perfil para que, no máximo, apenas uma classe de dispositivo seja usada por vez.

FMM8567E Um nó configurado em `PARTITION_GROUP` não está presente no arquivo `db2nodes.cfg` ou não reside neste host. Para restaurar nós que residem em um host diferente, é preciso iniciar a restauração a partir deste host diretamente.

Explicação: Um dos nós especificados não foi localizado no arquivo `db2nodes.cfg` ou não reside neste host.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Tente a operação novamente com nós diferentes especificados na linha de comandos

ou no perfil ou execute novamente a restauração no host correto. Além disso, verifique as configurações no arquivo `db2nodes.cfg`.

FMM8568I Todos nós de `db2nodes.cfg` serão restaurados.

Explicação: Todos os nós que são especificados no arquivo `db2nodes.cfg` serão restaurados durante essa operação.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8569I Somente alguns nós especificados no arquivo `db2nodes.cfg` serão restaurados. As operações de restauração adicionais podem ser necessárias em outros hosts.

Explicação: Alguns nós que são especificados no arquivo `db2nodes.cfg` serão restaurados durante essa operação.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8570E Não é possível iniciar o db2.

Explicação: O DB2 não pôde ser iniciado com êxito.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo e logs do DB2. Tente esta operação novamente quando a causa do erro estiver corrigida.

FMM8571E Não é possível inicializar o db2.

Explicação: A instância do DB2 não pôde ser inicializada.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Verifique os logs do aplicativo e logs do DB2. Tente esta operação novamente quando a causa do erro estiver corrigida.

FMM8572I Saída de `db2inidb: output`.

Explicação: A saída de comando `db2inidb` é exibida.

Ação do Sistema: Nenhum comportamento específico do sistema.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8573I O arquivo de senhas '*filename*' foi atualizado com sucesso.

Explicação: O arquivo de senhas foi atualizado com as senhas novas ou alteradas.

Ação do Sistema: O arquivo de senhas foi atualizado.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM8574E Erro de sintaxe: *syntaxerror*

Explicação: A sintaxe desse comando não é válida.

Ação do Sistema: O arquivo de senhas não foi atualizado.

Resposta do Usuário: Verifique a sintaxe de seu comando, incluindo seus argumentos. A sintaxe correta é documentada no Guia do Usuário.

FMM8575E Neste comando, diversas senhas foram configuradas para '*server*'. Somente uma senha pode ser configurada para cada servidor.

Explicação: Cada comando pode configurar uma senha do servidor somente uma vez.

Ação do Sistema: O arquivo de senhas não foi atualizado.

Resposta do Usuário: Verifique a lista de comandos de argumentos servidor/senha em busca de duplicatas.

FMM8576E A seção de perfil '*sectionname*' não precisa de uma senha.

Explicação: Esta seção de perfil não precisa de uma senha.

Ação do Sistema: O arquivo de senhas não foi atualizado.

Resposta do Usuário: Verifique os argumentos de seu comando. Ele não deve conter definições de senha para as seções de perfil diferentes de ORACLE, DB2STANDBY e DEVICE_CLASS.

BKI8577E O arquivo '*directory*' não existe, e é obrigatório para a operação correta do adaptador de dispositivo de armazenamento relacionado.

Explicação: Os adaptadores de dispositivo de armazenamento baseados na estrutura de adaptador de dispositivo genérico são necessários para fornecer um arquivo customparameters.cfg. É esperado que ele seja fornecido com o adaptador de dispositivo de armazenamento. Se o arquivo estiver ausente, isso indica uma instalação corrompida do adaptador de dispositivo de armazenamento.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o adaptador de dispositivo de armazenamento tenha sido instalado corretamente. Se necessário, entre em contato com o fornecedor do adaptador de dispositivo de armazenamento.

FMM8578E A operação de backup não pode ser executada porque o script de backup RMAN '*file name*' não contém a palavra-chave "backup" em uma única linha de texto.

Explicação: O script de backup Oracle RMAN que é especificado com o parâmetro de perfil DATABASE_BACKUP_SCRIPT_FILE deve conter a palavra-chave "backup" em uma única linha. Durante um backup de transferência, o IBM Spectrum Protect Snapshot ajusta esse script para conter o nível incremental. Se a palavra-chave "backup" estiver ausente ou não estiver colocada sozinha em uma única linha do texto, então a modificação do script irá falhar.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o script e certifique-se de que ele contenha a palavra-chave "backup" em uma única linha sem nenhum outro texto.

FMM8583E Detectados diversos valores possíveis para o parâmetro 'INCREMENTAL_LEVEL':
ambiguous statements

Explicação: Várias especificações do parâmetro 'INCREMENTAL_LEVEL' com intervalos de tempo de sobreposição foram detectadas no perfil.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: O parâmetro 'INCREMENTAL_LEVEL' pode ser especificado várias vezes no perfil para usar valores diferentes em diferentes dias da semana ou horários diferentes durante o dia. Mas essas diversas definições não devem ser sobrepostas. Corrija as especificações de horário. Tente a operação novamente.

FMM8584I O comando de exclusão foi concluído com sucesso.

Explicação: Os objetos especificados com o comando de exclusão foram excluídos com sucesso do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8585W O comando de exclusão foi concluído com sucesso, mas ocorreram avisos.

Explicação: Os objetos especificados com o comando

de exclusão foram excluídos com aviso(s) do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do Backup Object Manager para obter mensagens mais detalhadas e se necessário, faça as intervenções solicitadas manualmente.

FMM8586I O comando de exclusão foi interrompido.

Explicação: O comando de exclusão foi interrompido pelo usuário. Nenhum objeto foi excluído do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMM8587E O comando de exclusão falhou devido a um erro.

Explicação: O comando de exclusão falhou durante a execução. Nem todos os objetos foram excluídos do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do Backup Object Manager para obter mensagens mais detalhadas e tente resolver o erro que levou à falha de exclusão. Tente a ação novamente. Se o erro ainda existir, entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8588E O comando de exclusão não foi iniciado ou nenhuma informação do resultado da exclusão está disponível.

Explicação: Essa mensagem indica que uma operação não foi concluída com sucesso. Geralmente, alguma outra condição de erro foi detectada antes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8589E O comando de consulta falhou devido a um erro.

Explicação: O comando de consulta falhou durante a execução. Nem todos os objetos consultados podem ser exibidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda às mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager. Na ausência de mensagens de erro anteriores, entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8596E A máquina virtual '*vm name*' com o UUID de instância '*source vm instance uuid*' não pode ser submetida a backup porque está distribuída entre vários armazenamentos de dados. As máquinas virtuais distribuídas não são suportadas para os ambientes a seguir:
IBM DS8000
IBM NSeries
NetApp.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode fazer backup da máquina virtual especificada devido a limitações ambientais. Consulte a mensagem de erro para obter mais detalhes.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Exclua a máquina virtual especificada do backup ou use os grupos de consistências se o sistema de armazenamento IBM XIV for usado.

FMM8601E As seções de classe de dispositivo a seguir estão ausentes no perfil:

Explicação: Alguns parâmetros de perfil se referem a seções de classe de dispositivo que não estão especificadas no perfil.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Inclua as seções de classe de dispositivo ausentes no perfil ou ajuste os parâmetros de perfil especificados.

FMM8602E O parâmetro *profile parameter* está se referindo à seção da classe de dispositivo '*device class*' que não existe no perfil.

Explicação: O parâmetro de perfil especificado está se referindo a uma sessão de classe de dispositivo que não está especificada no perfil.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Inclua a seção de classe de dispositivo ausente no perfil ou ajuste o parâmetro de perfil especificado.

FMM8603E O parâmetro *illegal option* não é um parâmetro válido para a palavra-chave *profile parameter*.

Explicação: Um dos parâmetros especificados é inválido.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Corrija o parâmetro inválido no perfil.

FMM8610I Restaurando *type* ...

Explicação: A restauração de *type* foi iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8611I Deseja sobrescrever o banco de dados existente (s/n)?

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMM8612I Continuando a restauração ...

Explicação: A restauração do banco de dados continua.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8613E Finalizando a restauração ...

Explicação: Ocorreu um erro e a restauração do banco de dados foi finalizada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda às mensagens de erro anteriores nos logs de execução do Backup Object Manager e da biblioteca compartilhada. As informações adicionais podem ser localizadas no log de diagnóstico do DB2 (db2diag.log).

FMM8614E As máquinas virtuais 'vm1' e 'vm2' têm o mesmo UUID 'uuid'. Os UUIDs precisam ser exclusivos em uma execução de backup.

Explicação: As duas máquinas virtuais especificadas têm o mesmo UUID. O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode processar duas máquinas virtuais com o mesmo UUID.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Atualize o UUID de uma das máquinas virtuais.

FMM8615I Comando de restauração concluído com sucesso.

Explicação: Os objetos especificados com o comando de restauração foram restaurados com sucesso do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8616W Comando de restauração concluído com sucesso com avisos.

Explicação: Os objetos especificados com o comando de restauração foram restaurados com aviso(s) a partir do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do Backup Object Manager para obter mensagens mais detalhadas e se necessário, faça as intervenções solicitadas manualmente.

FMM8617I O comando de restauração foi interrompido.

Explicação: O comando de restauração foi interrompido pelo usuário. Nenhum objeto foi restaurado do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8618E O comando de restauração falhou devido a um erro.

Explicação: O comando de restauração falhou durante a execução. Nem todos os objetos foram restaurados do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de log do Backup Object Manager para obter mensagens mais detalhadas e tente resolver o erro que levou à falha de restauração. Tente a ação novamente. Se o erro ainda existir, entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8619E O comando de restauração não foi iniciado ou nenhuma informação do resultado da restauração está disponível.

Explicação: Essa mensagem indica que uma operação não foi concluída com sucesso. Geralmente, alguma outra condição de erro foi detectada antes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda as mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8621I Restaurando arquivo '*file name*'...

Explicação: O sistema iniciou a restauração do arquivo indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8622I Excluindo *type* ...

Explicação: A exclusão de *type* foi iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8623I Excluindo arquivo '*file name*' ...

Explicação: O sistema iniciou a exclusão do arquivo indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8626W O Tablespace Definition Information '*file name*' não pôde ser excluído.

Explicação: O sistema tentou remover a imagem de TDI do IBM Spectrum Protect, mas não foi bem-sucedido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Tente remover a imagem manualmente usando o recurso de exclusão bruta do Backup Object Manager.

FMM8628E Localizada VM com o nome '*vmname*' no armazenamento de dados '*dsurl*', mas não no backup ou no arquivo de entrada.

Explicação: Todas as VMs incluídas no Armazenamento de dados para restauração precisam ser parte das VMs incluídas no backup ou das VMs na lista de exclusão no arquivo de entrada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Inclua a VM na lista de exclusão do arquivo de entrada

FMM8629E A variável de ambiente '*variable name*' não está configurada.

Explicação: A variável de ambiente especificada não está configurada, o processamento da operação solicitada não pode continuar.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Ao executar o produto, certifique-se de usar o ID do usuário correto para que a variável de ambiente seja configurada.

FMM8630E A opção de comando '*option*' deve ser um número.

Explicação: Um argumento inválido foi especificado para a opção de comando *option*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a sintaxe de comando.

FMM8631I Comando de backup concluído com sucesso.

Explicação: Operação de backup concluída com sucesso; a imagem de backup pode ser usada para restauração. No caso de um backup de banco de dados completo, a imagem TDI foi gerada e armazenada também para o IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8632W Comando de backup concluído com sucesso com avisos.

Explicação: Operação de backup concluída com sucesso; a imagem de backup pode ser usada para restauração. Entretanto, ocorreram alguns problemas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as mensagens de aviso e execute ações corretivas, se necessário.

FMM8633E O servidor do vCenter(TM) configurado é a versão '*found API version*', que não é suportado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: O servidor vCenter configurado tem uma versão de API não suportada.

Ação do Sistema: O processamento será encerrado;

Resposta do Usuário: Use outro servidor vCenter que tenha uma versão de API suportada ou faça upgrade desse servidor vCenter para uma versão de API suportada.

FMM8634E O comando de backup falhou devido a um erro.

Explicação: Nenhum backup foi feito devido a erros anteriores.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda as mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8635E A opção de comando '*option*' deve ser um número de vírgula flutuante.

Explicação: Um argumento inválido foi especificado para a opção de comando *option*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a sintaxe de comando.

FMM8636E A opção de comando '*option*' deve ser um de *values*.

Explicação: Um argumento inválido foi especificado para a opção de comando *option*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija a sintaxe de comando.

FMM8637I Backup *Type state* de '*alias*' iniciado ...

Explicação: Uma operação de backup do banco de dados *alias* do tipo *type* foi iniciada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8638I Backup *Type state* de espaços de tabela *tablespace#1,...,tablespace#n* de '*alias*' iniciado ...

Explicação: Uma operação de backup de espaço(s) de tabela *tablespace#1 ... tablespace#n* do banco de dados *alias* do tipo *type* foi iniciada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8639I Incluindo arquivos de log na imagem de backup ...

Explicação: Os arquivos de logs do DB2 são armazenados como parte da imagem de backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8640I Usando *number* buffers com um tamanho de *size* ...

Explicação: Para operações de backup ou restauração, é usado o número indicado de buffers do tamanho exibido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8641I Usando *number* sessão(ões)...

Explicação: Para operações de backup ou restauração, o número indicado de sessões do IBM Spectrum Protect é usado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8642I Usando um grau de paralelismo de *number* ...

Explicação: Para operações de backup ou restauração, é exibido o grau de paralelismo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8643I Usando a biblioteca de fornecedor em '*lib path*'...

Explicação: Para operações de backup ou restauração, é usada a biblioteca do fornecedor nomeada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8644W Os backups offline não podem incluir arquivos de log. A opção **-L** está sendo ignorada.

Explicação: Uma operação de backup offline foi iniciada, solicitando que os arquivos de logs do DB2 sejam incluídos. Isso não é possível com um backup offline. O backup é feito sem incluir os arquivos de logs do DB2.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de fazer o backup dos arquivos de logs do DB2 separadamente.

FMM8648I *number of files in this run* arquivos foram armazenados com sucesso nesta execução no nó de '*hostname*'. Um número total de *stored number of files* *totally* arquivos de *total number of files* arquivos estão armazenados no backup de dados que é identificado pelo ID de backup externo '*backup id*'.

Explicação: Essa é uma mensagem de progresso.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: N/A

FMM8649E A exclusão automática de backups não é suportada. Altere o valor do parâmetro *parameter name* para 0.

Explicação: A exclusão automática de backups não é suportada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o valor do parâmetro especificado seja configurado como 0. Como consequência, os backups não serão excluídos automaticamente.

FMM8650E Para restaurar a partir de todas as *found_copies* cópias de log de recuperação detectadas, *required_sessions* sessões deverão ser abertas. Mas atualmente, apenas *configured_sessions* são permitidas.

Explicação: Para o objeto que deve ser restaurado, cópias *found_copies* gerais foram localizadas no servidor IBM Spectrum Protect. Para permitir o failover transparente para outras cópias em caso de erros, o Data Protection para SAP deve poder abrir *required_sessions* sessões. Mas a configuração atual permite abrir apenas *configured_sessions* sessões.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o parâmetro de perfil MAX_RESTORE_SESSIONS ou, se não estiver configurado, verifique o valor do parâmetro MAX_SESSIONS. Aumente o valor para que seja pelo menos igual a *found_copies*. Assegure-se de que o número geral de sessões configuradas sobre todas as sub-rotinas do servidor no perfil do Data Protection para SAP seja, no mínimo, igual ao número de *found_copies*.

FMM8651W Sua versão do DB2 não suporta a inclusão de arquivos de logs. A opção -L está sendo ignorada.

Explicação: Um backup foi iniciado, solicitando os arquivos de logs do DB2 a serem incluídos, mas sua versão do DB2 não suporta esse recurso. Para incluir arquivos de logs do DB2 na imagem de backup, o DB2 V.8.2 ou mais recente é necessário.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de fazer o backup dos arquivos de logs do DB2 separadamente.

FMM8652I Versão do DB2 '*version*' com *number bits* detectada.

Explicação: A versão indicada do DB2 foi detectada pelo Backup Object Manager.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8653I Usando um tamanho de buffer e número de buffers independentes ...

Explicação: O tamanho do buffer e o número de buffers usados para backup ou restauração são determinados automaticamente pelo DB2.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8654I Usando um tamanho de buffer independente com *number buffers* ...

Explicação: O tamanho do buffer usado para backup e restauração é determinado automaticamente pelo DB2. O número de buffers a serem usados foi especificado na chamada para o Backup Object Manager.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8655I Usando um número independente de buffers com um tamanho de *size* ...

Explicação: O número de buffers a serem usados para backup e restauração é determinado pelo DB2. O tamanho do buffer a ser usado foi especificado na chamada para o Backup Object Manager.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8656I Usando um grau de paralelismo independente ...

Explicação: O número de processos do DB2 (UNIX ou Linux) ou encadeamentos (Windows) usados para ler ou gravar dados de/para contêineres de espaço de tabela durante o backup e a restauração é determinado pelo DB2.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8657W *Number* não é um número de partição válido para um banco de dados não particionado. Considerando a partição 0.

Explicação: O número de partição especificado na chamada para o Backup Object Manager não indica uma partição válida do banco de dados. Portanto, a partição padrão 0 será usada pelo DB2 e pelo Backup Object Manager.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se o banco de dados não estiver particionado, não especifique o número de partição para ações adicionais.

FMM8658E *Number* não é um número de partição do banco de dados ou não indica uma partição nesse host.

Explicação: O número de partição especificado não indica uma partição de banco de dados válida ou não é a partição localizada no sistema no qual o Backup Object Manager é chamado. O Backup Object Manager pode operar apenas em partições que residem no mesmo host.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere *number* para um número de uma partição local ou inicie o Backup Object Manager a partir do mesmo host no qual a partição reside.

FMM8659I Criando tablespace definition information ...

Explicação: O table space definition information (TDI) está sendo criado na memória.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8660I Salvando tablespace definition information ...

Explicação: O table space definition information (TDI) está sendo armazenado no servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8661W Não foi possível criar o Tablespace Definition Information.

Explicação: O sistema não pôde coletar o table space definition information. O backup foi feito sem TDI. Como resultado, o backup pode ser usado para restaurar o sistema, mas não pode ser usado para restaurar em um local diferente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que seu banco de dados esteja ativado para aceitar conexões de CLI.

FMM8662W Não foi possível salvar o Tablespace Definition Information.

Explicação: O sistema não pôde salvar o TDI no IBM Spectrum Protect. O backup foi feito sem TDI. Como resultado, o backup pode ser usado para restaurar o sistema, mas não pode ser usado para restaurar em um local diferente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda as mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8663W O Tablespace Definition Information contém contêineres do dispositivo de um tipo não suportado pela restauração redirecionada do BackOM.

Explicação: Foi solicitado um backup de um banco de dados usando contêineres do dispositivo. O backup foi bem-sucedido; ele pode ser usado para restaurar o sistema, mas não pode ser usado para restaurar em um

local diferente. A restauração em um local diferente não é suportada com contêineres do dispositivo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8664E Conectando ao '*alias*' usando a CLI com falha. O código de retorno era *return code*.

Explicação: O sistema tentou conectar-se ao banco de dados nomeado por meio da CLI. A operação não foi bem-sucedida e retornou o código de erro indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que seu banco de dados esteja ativado para aceitar conexões de CLI.

FMM8665I O registro de data e hora do backup é: *timestamp*

Explicação: O backup do DB2 foi concluído com êxito com o registro de data e hora *timestamp*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8666I Redirecionando o contêiner do espaço de tabela *table* com o ID *id*.

Explicação: O espaço de tabela nomeado foi restaurado no local solicitado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8667W O espaço de tabela *tablespace* com o ID *id* não foi redirecionado porque seu contêiner no sistema de origem *SID* não está localizado em um caminho que começa com '*path*'.

Explicação: O espaço de tabela nomeado do tipo SMS não foi redirecionado porque a definição do contêiner do espaço de tabela no sistema de origem não corresponde às características do banco de dados que o Backup Object Manager espera e que são citadas na mensagem. Portanto, o Backup Object Manager tenta restaurar o espaço de tabela para um local idêntico ao local no sistema original.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o espaço de tabela mencionado possa ser restaurado para o local original. Isto requer que o usuário que está iniciando a restauração redirecionada tenha as permissões apropriadas para colocar o contêiner do espaço de tabela neste local e que o espaço de tabela possa ser restaurado sem sobrescrever outros dados. Para evitar esta situação no futuro, o administrador do

sistema de origem pode desejar recriar o espaço de tabela de acordo com as características de banco de dados que o Backup Object Manager espera.

FMM8668I Tablespace Definition Information criado com sucesso.

Explicação: Os metadados referentes ao layout de banco de dados físico necessário para restaurações automáticas redirecionadas orientadas pelo BackOM foram criados com sucesso.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8669I O espaço livre do dispositivo com o ID *id* que contém o caminho de armazenamento de contêiner 'storage_path' é free_space.

Explicação: Após designar um caminho de armazenamento de contêiner a um dispositivo dedicado, o espaço livre restante é calculado e retornado ao usuário.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8670I O espaço livre restante do dispositivo com o ID 'id' após a designação do contêiner 'container_name' de tamanho size é de free_space.

Explicação: Após designar ou criar um contêiner de espaço de tabela em um dispositivo dedicado, o espaço livre restante é calculado e retornado ao usuário.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8671I Usando caminhos de armazenamento automático *storage_path*.

Explicação: Um caminho de armazenamento automático dedicado será usado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8672I Redefinindo caminhos do contêiner do espaço de tabela de armazenamento automático *tablespace* com o ID *id*.

Explicação: Os caminhos usados por um espaço de tabela de armazenamento automático como um ponto de início para os contêineres serão redefinidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8673E O nome do Armazenamento de dados 'dsname' não é exclusivo em um Backup.

Explicação: O backup contém mais de um Armazenamento de dados com o mesmo nome

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Substitua o nome do Armazenamento de dados pela URL de Armazenamento de dados no arquivo de entrada

FMM8674E Foi detectado um erro de sintaxe no arquivo *filename: token*

Explicação: Um erro de sintaxe foi detectado no arquivo especificado. Este arquivo de adaptador de dispositivo de armazenamento não pode ser modificado. Se esse arquivo não tiver sido editado por engano, esse erro indicará que há um conflito de versão entre IBM Spectrum Protect Snapshot e o adaptador de armazenamento em uso.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo especificado não está corrompido ou modificado. Além disso, verifique se o arquivo do adaptador de dispositivo de armazenamento é compatível com a versão do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada.

FMM8675E O valor padrão para o parâmetro *parameter_name* no arquivo *filename* está ausente.

Explicação: Um valor padrão é obrigatório para o parâmetro especificado no arquivo especificado. Este arquivo de adaptador de dispositivo de armazenamento não pode ser modificado. Se esse arquivo não tiver sido editado por engano, esse erro indicará que há um conflito de versão entre IBM Spectrum Protect Snapshot e o adaptador de armazenamento em uso.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo especificado não está corrompido ou modificado. Além disso, verifique se o arquivo do adaptador de dispositivo de armazenamento é compatível com a versão do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada.

FMM8676E O armazenamento de dados '*datastore name*' já existe no datacenter.

Explicação: O nome do armazenamento de dados já está definido no host ESX e está indisponível.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o armazenamento de dados seja removido do ESX antes de executar a operação de restauração instantânea.

FMM8681E Um dos armazenamentos de dados de destino não está disponível no host do ESX. O armazenamento de dados não pode ser localizado usando a URL original '*datastoreurl*' ou qualquer outra URL.

Explicação: O armazenamento de dados de destino não está disponível porque o LUNs pode não estar completamente montado da forma correta.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Antes de executar uma operação de restauração, assegure-se de que todos os armazenamentos de dados de destino necessários para essa operação estejam disponíveis no host do ESX e que todas as LUNs designadas estejam montadas corretamente.

FMM8682W O ID do usuário atual não tem permissões para criar ou atualizar tarefas no vCenter.

Explicação: Não foi possível criar, nem atualizar o progresso da tarefa no vCenter por causa de privilégios ausentes.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o ID do usuário usado para conectar ao vCenter tenha privilégios para criar e atualizar tarefas no vCenter. Esses privilégios devem ser designados ao nível de datacenter ou maior na hierarquia do inventário.

FMM8683E O parâmetro PARTITION_GROUP foi especificado na seção CLIENT do perfil do IBM Spectrum Protect, mas o aplicativo não é um banco de dados DB2 ou o banco de dados DB2 não está configurado para processamento paralelo das partições.

Explicação: Se as partições de banco de dados DB2 compartilharem grupos de volumes, essas partições deverão ser agrupadas em um grupo de partição com o parâmetro PARTITION_GROUP na seção CLIENT do perfil do IBM Spectrum Protect. Nesse caso, o IBM Spectrum Protect irá requerer que o banco de dados DB2 processe as partições em paralelo. Em versões recentes do DB2, esse comportamento é controlado pela variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2. Se DB2_PARALLEL_ACS tiver um valor de YES, o processamento paralelo será ativado e o parâmetro PARTITION_GROUP poderá ser configurado no perfil do IBM Spectrum Protect. Se DB2_PARALLEL_ACS tiver um valor de NO, o processamento paralelo será desativado e o parâmetro PARTITION_GROUP não poderá ser configurado no perfil do IBM Spectrum Protect. Por padrão, o processamento paralelo também será ativado se a variável de registro DB2_WORKLOAD do DB2 estiver configurada como

SAP; no entanto, essa configuração poderá ser indeferida configurando DB2_PARALLEL_ACS como NO.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Configure a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2 como YES, por exemplo: db2set DB2_PARALLEL_ACS=YES ou configure a variável de registro DB2_WORKLOAD do DB2 como SAP e assegure-se de que a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2 não seja configurada como NO. Como alternativa, certifique-se de que todas as partições de banco de dados residam em grupos de volumes dedicados e remova todas as instâncias do parâmetro PARTITION_GROUP da seção CLIENT do perfil do IBM Spectrum Protect.

FMM8684W A operação de backup não pode ser executada pelo proprietário da instância e deverá ser alternada para o usuário raiz. Você pode mudar o valor do parâmetro '*parameter name*' para 'YES' na seção OFFLOAD do perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot para sempre executar o backup como usuário raiz. Isso irá melhorar o desempenho da operação de backup.

Explicação: O proprietário da instância não tem as permissões para acessar e fazer backup de alguns arquivos da lista de backup.

Ação do Sistema: A operação continua.

Resposta do Usuário: Configure o valor do parâmetro como 'YES' na seção OFFLOAD do perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot para sempre executar o backup como usuário raiz.

FMM8689I Solicitando o DB2 para otimizar imagens de backup para deduplicação.

Explicação: Para a operação atual, o DB2 é solicitado para otimizar o formato das imagens de backup para dispositivos de armazenamento de destino que suportam deduplicação de dados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8690E A verificação de espaço livre para o contêiner '*path*' falhou. Somente *free bytes* de espaço livre restante no dispositivo com o ID '*id*', mas não necessários *required bytes*.

Explicação: O sistema requer um contêiner de espaço de tabela do tamanho indicado no caminho nomeado, mas não há espaço livre suficiente disponível para criá-lo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Tente disponibilizar o espaço livre necessário, por exemplo, 1. Removendo alguns arquivos no volume ou sistema de arquivos no qual o contêiner deve residir. 2. Aumentando o tamanho do sistema de arquivos no qual o contêiner deve residir. 3. Reduzindo o tamanho do contêiner solicitado para que ele caiba no espaço livre.

Nota: O Backup Object Manager presume que uma pequena parte (0,05%) do espaço livre será requerida pelo sistema operacional para uso administrativo. Por isso, somente 99,95% do espaço livre no volume ou sistema de arquivos estão realmente disponíveis.

FMM8691E O arquivo de senhas 'file name' não pode ser lido.

Explicação: O arquivo de senha do IBM Spectrum Protect Snapshot está inutilizável.

Ação do Sistema: A operação é encerrada sem ser concluída.

Resposta do Usuário: Verifique a permissão de arquivo. Se o arquivo tiver sido alterado no sistema de produção, certifique-se de que o arquivo tenha sido copiado para os sistemas de backup ou clone. Se o problema persistir, recrie o arquivo de senhas inserindo o comando 'fcmcli -f password' no sistema de produção e copie-o para os sistemas de backup ou clone.

FMM8692E Os dados solicitados não puderam ser recuperados.

Explicação: Os dados de TDI de uma imagem de backup não puderam ser recuperados e exibidos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Procure e responda às mensagens de erro precedentes.

FMM8693E Mais de um arquivo de Tablespace Definition Information corresponde à sua consulta.

Explicação: Mais de um arquivo do TDI que corresponde aos critérios de procura foi localizado no IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique opções de comando adicionais do BackOM para restringir o conjunto de resultados.

FMM8700E Erro do analisador interno no analisador de Tablespace Definition Information.

Explicação: Ocorreu um erro inesperado no analisador de TDI.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8701E Esse analisador não pode processar a versão do Tablespace Definition Information version.

Explicação: A versão atual do Backup Object Manager não é compatível com a versão com a qual a imagem de TDI foi criada. Como consequência, os dados de TDI não podem ser processados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as notas sobre a liberação para saber o procedimento de migração apropriado.

FMM8702E Excesso de erros. Finalizando.

Explicação: O analisador de TDI encontrou vários erros. A restauração foi interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda as mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8703E Sem memória.

Explicação: O analisador de TDI encontrou um token que não pode ser lido na memória principal. A imagem de TDI não pode ser processada e a restauração foi interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8704E Erro ao ler o arquivo de entrada.

Explicação: O analisador do TDI tentou ler mais dados do disco ou do IBM Spectrum Protect, mas não foi bem-sucedido.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a imagem de TDI a ser processada exista no local esperado e que o sistema tenha privilégios suficientes para lê-la.

FMM8705E Error na linha line number.

Explicação: O analisador de TDI encontrou um erro de sintaxe na linha indicada. Como consequência, a imagem de TDI não pode ser analisada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Responda à mensagem de erro e corrija a imagem de TDI.

FMM8706E O contêiner em '*path*' não é apropriado para o espaço de tabela *tablespace*.

Explicação: O contêiner no local indicado não pode ser incluído no espaço de tabela nomeado devido a propriedades incompatíveis.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique as propriedades do contêiner e do espaço de tabela. Certifique-se de que os IDs dos contêineres sejam exclusivos para o espaço de tabela nomeado.

FMM8707E Instrução ausente *keyword* no bloco *block name* próxima à linha *line number*.

Explicação: Uma palavra-chave está ausente no bloco nomeado que termina na linha especificada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira a instrução necessária no bloco.

FMM8708E O bloco de cabeçalho [TDI] deve ser o primeiro bloco.

Explicação: A imagem de TDI não inicia com o cabeçalho necessário (bloco [TDI]). Apenas comentários ou espaços em branco são permitidos antes desse bloco.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o bloco [TDI] seja o primeiro bloco na imagem de TDI.

FMM8709E O bloco necessário *block name* está ausente.

Explicação: O bloco nomeado está ausente na imagem de TDI.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Insira o bloco ausente usando valores válidos.

FMM8710W Bloco duplicado *block name* ignorado na linha *line number*.

Explicação: Na linha indicada, é iniciado um bloco cujo nome foi encontrado anteriormente. O sistema ignora o bloco duplicado; ele usa os dados da primeira ocorrência de blocos duplicados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os nomes de blocos sejam exclusivos em uma imagem de TDI.

FMM8711W Instrução duplicada *keyword* ignorada na linha *line number*.

Explicação: Na linha indicada, uma instrução duplicada foi encontrada em um bloco. O sistema ignora a instrução duplicada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de não especificar instruções duplicadas em um bloco.

FMM8715E Falha ao criar o diretório '*path*'. Razão: *reason*

Explicação: O caminho indicado não pôde ser criado.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida. A operação não pode continuar até que o erro seja resolvido.

Resposta do Usuário: Verifique as propriedades do caminho indicado e certifique-se de que suas propriedades e as propriedades do diretório-pai estejam configuradas corretamente.

FMM8725I O canal '*pipe_name*' não existe. Assumindo restauração redirecionada e criação de arquivo.

Explicação: O objeto '*pipe_name*' era um canal no momento do backup. Esse objeto deve ser restaurado em um canal por padrão. Pode-se desejar restaurar os dados em alguma outra localização, por exemplo, um arquivo regular. Nesse caso, um novo arquivo será criado. O objeto restaurado pode ser usado para processamento adicional.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se a restauração para um arquivo regular foi executada intencionalmente, use os dados para o propósito planejado. Caso contrário, remova o arquivo.

FMM8726E O armazenamento de dados '*datastore ref:datastore name*' não é um armazenamento de dados do tipo '*datastore name*'. Ele não pode ser processado com o sistema de armazenamento que foi configurado na classe de dispositivo que foi selecionada para esse backup.

Explicação: O armazenamento de dados especificado possui um tipo que não é suportado pelo sistema de armazenamento que foi configurado na classe de dispositivo que foi selecionada para esse backup.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Atualize sua tarefa de backup para usar uma classe de dispositivo que especifique um sistema de armazenamento que possa processar

armazenamentos de dados do tipo necessário ou remova máquinas virtuais do armazenamento de dados relatado de sua tarefa de backup.

FMM8727E Não foi localizada nenhuma instância que gerencia o banco de dados '*database name*'.

Explicação: A instância do DB2, que gerencia o banco de dados nomeado '*image_name*' não pôde ser detectada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8728E Não foi possível conectar-se à instância '*instance*'.

Explicação: O BackOM não pôde conectar-se à instância *instance*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Primeiro, verifique o ambiente do sistema para ver se há possíveis candidatos de instância. Tente a ação novamente, especificando adicionalmente a opção do comando de BackOM '-i <instance name>'.

FMM8729I Verificando os recursos do sistema...

Explicação: Antes de iniciar a restauração redirecionada pelo BackOM, os recursos do sistema existentes, por exemplo, espaço livre de um sistema de arquivos, serão verificados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8730I Ajustando a escala dos contêineres de espaço de tabelas para *number* por cento ...

Explicação: Todos os contêineres do espaço de tabela serão aumentados pela porcentagem indicada durante a etapa de redefinição de contêiner de espaço de tabela.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8731I Normalizando contêineres de espaço de tabela ...

Explicação: Todos os contêineres de um espaço de tabela serão do mesmo tamanho após a redefinição.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8732E O Tablespace Definition Information usado com a operação de restauração redirecionada contém um alias de banco de dados inválido.

Explicação: Há um alias de banco de dados inválido especificado na instrução de alias da imagem de TDI.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Forneça um alias válido.

FMM8733E O Tablespace Definition Information usado com a operação de restauração redirecionada contém um nome de instância inválido.

Explicação: Há uma instância de banco de dados inválida especificada na instrução <instance> da imagem de TDI.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Forneça um nome de instância válido.

FMM8734E O Tablespace Definition Information usado com a operação de restauração redirecionada contém um número de partição inválido.

Explicação: Há um número de partição inválido especificado na instrução <Node> da imagem de TDI.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Forneça um número de partição válido.

FMM8735E O arquivo de entrada '*input file name*' vazio não é permitido.

Explicação: O arquivo de entrada especificado está vazio.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Preencha o arquivo de entrada com o conteúdo adequado à operação atual.

FMM8736E O espaço de tabela *Tablespace* deve ter pelo menos um contêiner.

Explicação: A imagem de TDI define o espaço de tabela nomeado sem contêineres.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que exista pelo menos um contêiner associado a cada espaço de tabela.

FMM8737E O espaço de tabela *tablespace* possui contêineres com o armazenamento combinado muito pequeno.

Explicação: O número de páginas usadas do espaço de tabelas nomeado excede o tamanho combinado de seus contêineres de espaço de tabelas definidos na imagem de TDI.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que cada espaço de tabela tenha contêineres de um tamanho combinado que seja suficiente para conter as páginas usadas do espaço de tabela.

FMM8738E O contêiner em *path* possui um tamanho de página incompatível com seu espaço de tabela.

Explicação: O contêiner indicado não tem o mesmo tamanho de página que seu espaço de tabela, de acordo com as definições na imagem de TDI.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8739E O tipo do contêiner em *path* é incompatível com seu espaço de tabela.

Explicação: O contêiner indicado não pode ser usado com seu espaço de tabela associado, de acordo com as definições na imagem de TDI. Os espaços de tabela de espaço gerenciado por sistema podem ter apenas contêineres de caminhos e os espaços de tabela de espaço gerenciado pelo banco de dados devem ter contêineres de arquivos ou de dispositivos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os tipos apropriados de contêineres sejam usados com cada espaço de tabela.

FMM8740E O caminho *path* de um contêiner não deve ser relativo.

Explicação: Na imagem de TDI, o caminho nomeado que define um contêiner não parece ser um caminho completo.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que todos os caminhos no TDI sejam completos.

FMM8741E O contêiner em *path* sobreescreveria arquivos ou diretórios existentes.

Explicação: A imagem de TDI contém a definição do contêiner indicado cujo local já está em uso. Isso é permitido apenas ao restaurar no banco de dados de

origem. A restauração para um local diferente foi interrompida.

Ação do Sistema: Assegure-se de que todos os contêineres de caminhos definidos na imagem de TDI apontem para caminhos inexistentes e todos os contêineres de arquivos apontem para arquivos inexistentes.

Resposta do Usuário:

FMM8742E O contêiner em *path* é um contêiner do dispositivo que não é suportado.

Explicação: Um contêiner do dispositivo está definido na imagem de TDI. Entretanto, os contêineres do dispositivo não são suportados pelo Backup Object Manager.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Não use contêineres do dispositivo.

FMM8743I Verificação local do Tablespace Definition Information retornou *return code*.

Explicação: Foi verificado o TDI com a definição de espaço de tabela de banco de dados de destino. Se o código de retorno especificado não for igual a 0, ocorreram erros.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: No caso de um código de retorno diferente de zero, entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8744I A verificação de substituição do Tablespace Definition Information retornou *return code*.

Explicação: O sistema verificou se as definições do espaço de tabela do TDI de destino podem substituir as definições do TDI de origem. Se o código de retorno especificado não for igual a 0, as definições do espaço de tabela do TDI de destino não serão válidas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: No caso de um código de retorno diferente de zero, entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8745E O Tablespace Definition Information é inválido.

Explicação: O TDI com as definições do espaço de tabela de destino não é válido. A restauração para um local diferente foi interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique no log do Backup

Object Manager o código de retorno da validação. Verifique e responda as mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8746I O Tablespace Definition Information é válido.

Explicação: O TDI com a definição do espaço de tabela de destino é válido. O processamento continua.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8747E Nem todos os espaços de tabela do banco de dados original estão contidos no Tablespace Definition Information.

Explicação: Pelo menos um espaço de tabela do banco de dados original está ausente nas definições de TDI do banco de dados de destino. Porém, um novo local deve ser especificado para todos os espaços de tabela do banco de dados original. Portanto, a restauração em um local diferente foi interrompida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Forneça as informações sobre os espaços de tabela ausentes e seus contêineres.

FMM8748E O Tablespace Definition Information não define armazenamento suficiente para conter todos os dados do banco de dados original.

Explicação: O TDI de destino possui pelo menos um espaço de tabela cujos contêineres são muito pequenos para conter os dados do banco de dados de origem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aumente o tamanho do contêiner ou inclua mais contêineres nos espaços de tabela.

FMM8749E O tamanho da página de um espaço de tabela no Tablespace Definition Information não corresponde ao do banco de dados original.

Explicação: O TDI de destino contém pelo menos um espaço de tabela com um ID correspondente no TDI de origem, mas seus tamanhos de páginas não correspondem.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os espaços de tabela tenham os mesmos tamanhos de página nos TDIs de origem e de destino.

FMM8750E O número de páginas usadas de um espaço de tabela no Tablespace Definition Information não corresponde ao do banco de dados original.

Explicação: O TDI de destino contém pelo menos um espaço de tabela com um ID correspondente no TDI de origem, mas o número de páginas usadas do espaço de tabela de destino não corresponde ao número de páginas usadas no banco de dados original.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o número de páginas usadas de um espaço de tabela seja o mesmo nos TDIs de origem e de destino.

FMM8751E O tipo de espaço de tabela no Tablespace Definition Information não corresponde ao do banco de dados original.

Explicação: O TDI de destino contém pelo menos um espaço de tabela com um ID correspondente no TDI de origem, mas os tipos de espaços de tabela são diferentes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o tipo de um espaço de tabela seja o mesmo nos TDIs de origem e de destino.

FMM8752E O BackOM não suporta a restauração redirecionada com contêineres do dispositivo.

Explicação: O TDI de destino contém pelo menos uma definição de um contêiner do dispositivo. Entretanto, os contêineres do dispositivo não são suportados pela função de restauração redirecionada do Backup Object Manager.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Não use o recurso de restauração redirecionada do Backup Object Manager para contêineres do dispositivo.

FMM8753E Um contêiner não pode ser criado em path.

Explicação: O local em que o contêiner de espaço de tabela deve ser criado não existe ou as permissões do usuário não são suficientes.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o local e as permissões.

FMM8755I Obtendo informações de definição de espaço de tabela de referência do IBM Spectrum Protect...

Explicação: Recuperando o TDI apropriado a ser usado pelas rotinas de verificação interna do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8756W Não foi possível obter o Tablespace Definition Information de referência do IBM Spectrum Protect. Nenhuma validação de entrada foi feita.

Explicação: O sistema não pôde localizar uma imagem do TDI correspondente ao backup de banco de dados a ser restaurado no IBM Spectrum Protect. A ação de restauração continuará, mas os dados de entrada não podem ser validados antes do início da restauração.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8757I Executando a restauração redirecionada de 'source alias' para 'target alias'...

Explicação: A restauração redirecionada de *source alias* para *target alias* está iniciando.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8758E O Tablespace Definition Information não contém dados para o espaço de tabela *tablespace*'.

Explicação: Uma definição do espaço de tabela nomeado deve ser fornecida no TDI, mas não pôde ser localizada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que todos os espaços de tabela do banco de dados de origem também sejam definidos no TDI de destino.

FMM8759E Falha no redirecionamento de pelo menos um contêiner.

Explicação: O sistema tentou criar os contêineres para um espaço de tabela, mas pelo menos um deles não pôde ser redirecionado para um local diferente. Geralmente, o local de um dos contêineres de espaço de tabela não é permitido. Uma lista de contêineres que o sistema tenta criar pode ser localizada no log do Backup Object Manager. Um deles falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda às

mensagens de erro adicionais no log do Backup Object Manager.

FMM8760E O diretório '*directory*' não pôde ser criado.

Explicação: O sistema tentou criar os diretórios para colocar os contêineres, mas pelo menos um falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o sistema tenha privilégios suficientes para criar os diretórios nos locais desejados.

FMM8761E O contêiner em *path* não possui o tamanho mínimo de duas extensões.

Explicação: Um contêiner de espaço de tabelas a ser criado deve ter pelo menos o tamanho de duas extensões.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o tamanho do contêiner a ser criado.

FMM8762I Configure o contêiner de espaço de tabela com o ID *id* e nome '*tablespace_container*'.

Explicação: O Backup Object Manager redireciona um contêiner de espaço de tabela para o ID e nome indicados.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8763E O tamanho da extensão de um espaço de tabela no Tablespace Definition Information não corresponde ao do banco de dados original.

Explicação: Os tamanhos de extensões de espaços de tabela correspondentes definidos nos TDIs de origem e de destino devem ser iguais. Porém, para pelo menos um espaço de tabela, tamanhos diferentes de extensões são definidos nos bancos de dados de origem e de destino.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Defina tamanhos de extensões correspondentes para espaços de tabela correspondentes.

FMM8765I Verificando a restauração redirecionada de 'source alias' para 'target alias'...

Explicação: O sistema está testando se o banco de dados original pode ser restaurado no local de destino. Ele verifica se • o sistema de arquivos no qual os contêineres de espaço de tabela devem ser criados tem

espaço livre suficiente. (Se especificadas, a normalização e a escala também são consideradas.) • há arquivos e diretórios existentes idênticos aos contêineres definidos para o banco de dados de destino. Isso indica que já existe um banco de dados com o mesmo nome e a mesma estrutura, e os dados puderam ser substituídos. • as estruturas dos bancos de dados de origem e de destino (tipos de espaço de tabela, tamanhos de páginas, tamanhos de extensões) permitem uma restauração redirecionada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8766I Verificação bem-sucedida. Restauração redirecionada possível com essas configurações.

Explicação: O teste de restauração redirecionada foi concluído com sucesso. Portanto, a operação de restauração redirecionada pode ser iniciada com as opções especificadas para a execução do teste.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8767W Ocorreram avisos.

Explicação: O teste de restauração redirecionada detectou um ou mais conflitos menores. Esses conflitos podem ou não impedir uma operação de restauração redirecionada bem-sucedida. Contudo, é recomendável resolvê-los.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda às mensagens de aviso precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8768E Falha na verificação. Restauração redirecionada impossível com essas configurações.

Explicação: O teste de restauração redirecionada detectou um ou mais erros maiores que impedirão uma restauração redirecionada bem-sucedida com essas configurações.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda as mensagens de erro precedentes no log do Backup Object Manager.

FMM8769E Encontrados vários Tablespace Definition Information correspondentes ao registro de data e hora fornecido. Condições de procura adicionais são necessárias.

Explicação: Mais de um arquivo do TDI para uma

imagem de backup de banco de dados foi localizado no servidor IBM Spectrum Protect. Nesse cenário, a integridade dos metadados designados a uma imagem de backup de banco de dados é violada e impede uma restauração automática redirecionada orientada pelo BackOM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8770I Obtendo o Tablespace Definition Information usado com a operação de restauração redirecionada a partir do IBM Spectrum Protect...

Explicação: O sistema está recuperando a imagem do TDI do servidor IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8771E O Tablespace Definition Information usado com a operação de restauração redirecionada não pôde ser recuperado.

Explicação: A imagem de TDI especificada não pôde ser localizada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Forneça o local correto da imagem de TDI.

FMM8772E O banco de dados selecionado tem uma estrutura que impede a clonagem automática.

Explicação: Você tentou clonar um banco de dados SAP usando a restauração redirecionada, mas o banco de dados não possui a estrutura de diretórios padrão de um banco de dados SAP. O recurso de clonagem da restauração redirecionada do Backup Object Manager não pode ser usado para esse sistema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: É possível usar o modo interativo ou em lote da restauração redirecionada do Backup Object Manager.

FMM8773E Falha na modificação interativa dos contêineres.

Explicação: Você tentou alterar interativamente o local dos contêineres, mas essa operação falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM8776E Você não tem permissão para excluir este contêiner.

Explicação: Você tentou excluir o último contêiner de um espaço de tabela. Porém, pelo menos um contêiner deve estar disponível para cada espaço de tabela.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que exista pelo menos um contêiner definido para cada espaço de tabela.

FMM8798E Devido a erros, não é possível continuar a operação.

Explicação: Você tentou iniciar uma operação de restauração depois de redefinir os contêineres interativamente, mas foram detectados erros nos dados de entrada. A operação não pode continuar.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique todos os espaços de tabela com marcas de erro '!' na lista e corrija as definições de seus contêineres. Em seguida, continue.

FMM8799E O tamanho de um contêiner deve ser pelo menos duas vezes o tamanho da extensão (*minimum size* para esse espaço de tabela).

Explicação: O tamanho do contêiner especificado é muito pequeno. O tamanho mínimo de um contêiner é duas vezes o tamanho da extensão.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o tamanho do contêiner.

FMM8800I O comando é: *command*

Explicação: Exibe o comando que foi emitido. Os seguintes comandos são possíveis: Backup, Restaurar, Arquivar/Recuperar.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8801I Horário: *time* --- PID: *PID_Number*

Explicação: Exibe o ID de processo do processo do DB2 que chamou a biblioteca compartilhada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8802I *number type* imagem(ns) localizada(s) no servidor IBM Spectrum Protect.

Explicação: Para operações de restauração e exclusão, o Data Protection para SAP consulta as imagens de backup do IBM Spectrum Protect por meio de um

registro de data e hora e mostra o número de imagens localizadas.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8803I O tamanho da imagem do DB2 para essa sessão é de aproximadamente '*size*'.

Explicação: É exibido o tamanho estimado dos dados dos quais será feito backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8804W O log de recuperação não pôde ser gravado.

Explicação: Após cada backup ou restauração, o Data Protection para SAP grava um registro no arquivo de log de recuperação *tdprlf.<SID>.node_name.log*. Ele está localizado no caminho apontado pela variável de ambiente TDP_DIR.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se as permissões estão configuradas corretamente e se há espaço livre suficiente em seu sistema de arquivos.

FMM8805I A restauração foi cancelada pelo usuário. Os dados existentes não foram sobrescritos.

Explicação: O banco de dados existente ainda está operacional.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8806I *product version.release.modification.level (build_numberbeta) build_date*

Explicação: Grava informações da versão no arquivo de log do produto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8807I Arquivar arquivo de log '*log number*' da cadeia '*log chain number*'.

Explicação: Grava informações sobre o arquivo de log a serem arquivadas no arquivo de log do produto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8808I Recuperar arquivo de log 'log number' da cadeia 'log chain number'. Buscando a imagem do IBM Spectrum Protect 'image'.

Explicação: Grava informações sobre o arquivo de log a serem recuperadas no arquivo de log do produto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8809W O grupo de disco 'disk group name' não pôde ser montado em um ou mais dos seguintes nós remotos do Oracle RAC: 'node name list'.

Explicação: O grupo de disco foi montado de maneira bem sucedida no host local, mas ele não pôde ser montado em um ou mais dos outros nós no cluster Oracle RAC.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Monte manualmente o grupo de disco nos nós especificados do cluster Oracle RAC após a operação ser concluída.

FMM8810I Limpando recursos do processo 'PID_number'.

Explicação: Todos os recursos usados pelo produto serão liberados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8811E O encerramento do banco de dados 'db name' não foi bem-sucedido nos seguintes nós de banco de dados: 'node names'.

Explicação: O encerramento do banco de dados não foi bem-sucedido em um ou mais nós.

Ação do Sistema: O processamento é terminado.

Resposta do Usuário: Verifique mensagens de erro que foram impressas antes dessa mensagem e verifique o arquivo de log de alerta para o banco de dados especificado para mensagens de erro.

FMM8812I As sessões confirmadas do IBM Spectrum Protect desta execução de backup serão excluídas.

Explicação: Durante um backup com várias sessões, ocorreu um erro. A operação de backup foi interrompida. As sessões do IBM Spectrum Protect já confirmadas durante essa operação estão sendo excluídas do servidor do IBM Spectrum Protect para evitar que elas sejam consideradas restauráveis.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8813E Erro ao excluir sessões confirmadas do IBM Spectrum Protect.

Explicação: Uma ou mais sessões confirmadas do IBM Spectrum Protect não puderam ser excluídas durante o pós-processamento da execução de backup com falha.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Use o Backup Object Manager para excluir os arquivos manualmente.

FMM8814I IBM Spectrum Protect consultado com a máscara 'search mask'.

Explicação: A sequência indicada é usada para consultar o IBM Spectrum Protect para imagens de backup.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8815I Informações para o Log Manager:
DB2_instance DB2_database_name
DB2_database_alias
log_and_log_chain_number partition

Explicação: As informações listadas são fornecidas ao DB2 Log Manager.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8816I Versão do DB2 'version' detectada.

Explicação: O IBM Spectrum Protect for ERP está em execução em um sistema no qual a versão do DB2 version está configurada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8817I Nenhuma sessão confirmada do IBM Spectrum Protect correspondente foi localizada. Nada será excluído.

Explicação: A limpeza de um backup de banco de dados do IBM Spectrum Protect for ERP com falha não pôde localizar nenhuma imagem de backup parcial do IBM Spectrum Protect dessa execução já armazenada no servidor IBM Spectrum Protect para exclusão.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8818W Valor inválido especificado para BACKOM_LOCATION.

Explicação: O executável do BackOM não foi iniciado coletar metadados do banco de dados devido a uma especificação inválida.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique o valor do parâmetro de configuração BACKOM_LOCATION do IBM Spectrum Protect for ERP. O parâmetro pode ser localizado no arquivo de ambiente do fornecedor e deve conter o nome completo do executável do BackOM.

FMM8819I Os objetos correspondentes do IBM Spectrum Protect com máscara 'search mask' serão excluídos.

Explicação: A limpeza de um backup de banco de dados do IBM Spectrum Protect for ERP com falha excluirá qualquer imagem de backup parcial do IBM Spectrum Protect dessa execução já armazenada no servidor IBM Spectrum Protect e *search mask* correspondente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8820E Nenhuma sessão válida do IBM Spectrum Protect foi localizada.

Explicação: Um fluxo de trabalho do IBM Spectrum Protect for ERP em execução não pôde continuar devido a uma sessão ausente do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM8821I Usando opção(ões) 'options'.

Explicação: A sequência *options* especifica as opções do fornecedor que o DB2 fornece para a biblioteca do IBM Spectrum Protect for ERP como parte da função de chamada. Essas podem ser opções fornecidas diretamente como parte do comando de backup ou restauração do banco de dados ou opções que se tornaram persistentes na configuração do banco de dados, aqui os parâmetros VENDOROPT, LOGARCHOPT1 ou LOGARCHOPT2.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8822I Parâmetros de configuração: *parameters*

Explicação: A lista especifica um conjunto de parâmetros de tempo de execução que a biblioteca do IBM Spectrum Protect for ERP está usando para o fluxo de trabalho de chamada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM8823W O parâmetro de configuração SRC_DB_ALIAS requer o parâmetro SRC_DB_INSTANCE e vice-versa.

Explicação: Para poder recuperar um banco de dados após uma restauração redirecionada usando o comando rollforward do DB2 integrado, o IBM Spectrum Protect for ERP precisa de ambos, SRC_DB_ALIAS e SRC_DB_INSTANCE.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Inclua os parâmetros SRC_DB_ALIAS e SRC_DB_INSTANCE no arquivo de ambiente do fornecedor do IBM Spectrum Protect for ERP e tente novamente a recuperação do banco de dados.

FMM8824I Particionando a imagem de backup em segmentos para o 'size' máximo.

Explicação: A imagem de backup é particionada em segmentos iguais ao valor *size* máximo. Esse particionamento é implementado segundo a sessão de backup.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma resposta de usuário é necessária.

FMM8825I Criando objeto de confirmação para a sessão *session_id* que consiste em *number* segmento(s) geral(is).

Explicação: Um objeto de confirmação é criado no fim do processamento de backup. Esse objeto de confirmação garante a integridade dos segmentos de objeto de backup que compõem uma sessão de backup. Essa sessão ocorre com base na sessão em que todos os segmentos com backup de uma sessão são armazenados nesse objeto de confirmação. O objeto de confirmação é usado internamente pelo IBM Spectrum Protect for Enterprise Resource Planning.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma resposta de usuário é necessária.

FMM8826I Localizada imagem do banco de dados '*image_name*' particionada em *number* segmento(s).

Explicação: A imagem backup do banco de dados *image_name* foi localizada no IBM Spectrum Protect. Essa imagem é particionada em *number* segmentos.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma resposta de usuário é necessária.

FMM8827E Objeto de confirmação ausente.

Explicação: O objeto de confirmação não pode ser localizado no IBM Spectrum Protect. O objeto de confirmação é um pré-requisito ao restaurar as imagens de backup segmentadas. Ele assegura que um banco de dados válido não seja destruído nem sobrescrito por uma restauração de banco de dados incompleta.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Consulte o IBM Electronic Support para obter informações adicionais:
<http://www.ibm.com/software/sysmgmt/products/support/index.html?ibmprd=tivman>

FMM8828E Um segmento de objeto de backup associado à imagem de backup '*image_name*' está ausente.

Explicação: A integridade da imagem de backup '*image_name*' está violada devido a um segmento de objeto de backup ausente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: A imagem de backup '*image_name*' não pode ser usada para restauração. Especifique uma imagem de backup mais antiga para restaurar. Além disso, inicie um novo backup de banco de dados o mais breve possível.

FMM8831E As propriedades da máquina virtual '*vm name*' não puderam ser buscadas através da API do vSphere porque não estão configuradas.

Explicação: Não foi possível buscar as propriedades da máquina virtual através da API do vSphere, porque elas não estão configuradas no objeto correspondente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o host ESX auxiliar concordante está em um estado operacional.

FMM8832I Observação: a instalação do GSKit não é removida de \${HOSTNAME} porque ela pode estar em uso por outras instâncias do IBM Spectrum Protect Snapshot. Se necessário, o GSKit pode ser desinstalado manualmente. Para obter informações adicionais, consulte o Guia de Instalação e do Usuário.

Explicação: O GSKit será instalado remotamente no sistema de backup ou de clonagem usando o SSH. Diversas instâncias do IBM Spectrum Protect Snapshot podem existir no sistema remoto, portanto, o GSKit não é desinstalado para evitar interromper outras instâncias do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento continua. O GSKit permanece instalado no sistema de backup ou de clonagem.

Resposta do Usuário: O GSKit pode ser desinstalado manualmente nos sistemas de backup ou de clonagem, se necessário. O guia do usuário fornece detalhes sobre as etapas necessárias.

FMM8833W A variável de ambiente 'SHLIB_PATH' não inclui o caminho '/usr/lib', que é necessário para a operação correta do GSKit. Assegure-se de que o caminho seja incluído para permitir a operação correta do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: A variável de ambiente 'SHLIB_PATH' deve incluir o caminho '/usr/lib' para garantir que as bibliotecas do GSKit sejam localizadas.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas o IBM Spectrum Protect Snapshot pode não estar operacional.

Resposta do Usuário: Inclua o caminho '/usr/lib' na variável de ambiente 'SHLIB_PATH'.

FMM8834E Uma versão anterior do GSKit está em execução: '*version*'. Essa versão não pode ser usada para a Segurança da Camada de Transporte (TLS) versão 1.2.

Explicação: Em um ambiente de aplicativos do DB2, o agente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot usa as bibliotecas do GSKit fornecidas com o DB2. Para versões mais antigas do DB2, esta versão do GSKit pode ser mais antiga que a versão fornecida com o IBM Spectrum Protect Snapshot. Versões anteriores do GSKit não suportam o TLS versão 1.2 e, portanto, o protocolo TLS versão 1.2 não pode ser executado.

Ação do Sistema: O IBM Spectrum Protect Snapshot não poderá ser operado durante o uso dessa configuração.

Resposta do Usuário: Atualize a instalação do DB2 para usar uma versão do GSKit mais recente, a versão

mínima é 8.0.14.21 ou configure o parâmetro de perfil ENFORCE_TLS12 como "NO". Execute o script de configuração para configurar esse parâmetro.

FMM8835I Iniciando a operação de reconciliação síncrona.

Explicação: O processo de reconciliação foi iniciado e o processamento irá aguardar até que a reconciliação seja concluída.

Ação do Sistema: O processamento irá aguardar até que a reconciliação seja concluída.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM8836I A operação de reconciliação foi concluída.

Explicação: O processo de reconciliação foi concluído e o processamento continuará.

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM8837I A operação de reconciliação síncrona foi finalizada. O processamento normal continua.

Explicação: O processo de reconciliação foi finalizado com erro. O processamento continuará. O processo de reconciliação será reiniciado mais tarde. O repositório do IBM Spectrum Protect Snapshot pode conter entradas de backup inválidas até que o próximo processo de reconciliação seja planejado.

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM8838I Iniciando a operação de exclusão síncrona.

Explicação: O processo de exclusão foi iniciado e o processamento irá aguardar até que a exclusão seja concluída.

Ação do Sistema: O processamento irá aguardar até que a exclusão seja concluída.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM8839I A operação de exclusão foi concluída.

Explicação: O processo de exclusão foi concluído e o processamento continuará.

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM8840I A operação de exclusão síncrona foi finalizada. O processamento normal continua.

Explicação: O processo de exclusão foi finalizado com erro. O processamento continuará. O processo de exclusão será reiniciado mais tarde. O repositório do IBM Spectrum Protect Snapshot pode conter entradas de backup inválidas até que o próximo processo de exclusão seja planejado.

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

**FMM8841W Nenhum daemon de transferência do IBM Spectrum Protect Snapshot estava em execução nos últimos *minutes* minutos.
Certifique-se de que o processo do daemon de transferência do IBM Spectrum Protect Snapshot esteja em execução.**

Explicação: O daemon de transferência do IBM Spectrum Protect Snapshot não estava em execução no host do IBM Spectrum Protect Snapshot desde o intervalo de tempo especificado. Esse processo daemon de transferência será necessário se os backups de captura instantânea do IBM Spectrum Protect Snapshot devem ser enviados ao IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: O processamento continuará. Mas o backup transferido para o IBM Spectrum Protect poderá não ser iniciado.

Resposta do Usuário: Verifique se o processo do daemon de transferência do IBM Spectrum Protect Snapshot está em execução. Reinicie este processo daemon, se ele não estiver em execução.

FMM8842W O Número da Unidade Lógica (LUN) '*lunserial*' foi incluído ao armazenamento de dados '*dsName*' depois que o backup foi concluído. Esse LUN será removido do ambiente vSphere.

Explicação: Um ou mais LUNs foram incluídos no armazenamento de dados após a conclusão da operação de backup. O IBM Spectrum Protect Snapshot removerá essas LUNs do host ESX para montar o armazenamento de dados quando você executar uma restauração instantânea desse armazenamento de dados.

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM8843E A máquina virtual não pôde ser restaurada usando o nome da VM '*target vm name*'. Já existe uma VM com o mesmo nome no datacenter.

Explicação: A máquina virtual especificada não pôde

ser restaurada, pois outra máquina virtual com o mesmo nome já existe no datacenter.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique outro nome de máquina virtual ou exclua a máquina virtual existente no vCenter.

FMM8899E Problema de interface na função
function: o valor 'value' do parâmetro 'parameter' não é suportado com a versão do DB2 'version'.

Explicação: Foi encontrado um código de ação desconhecido durante a execução do programa.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM9001E Erro interno: error

Explicação: O seguinte erro interno: *error* foi encontrado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9002E O parâmetro 'all' não é suportado.

Explicação: O parâmetro fornecido não é suportado. Este erro pode ser causado por nós que são especificados sem serem separados por vírgulas.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os nós especificados sejam separados por vírgulas e, em seguida, tente o comando novamente.

FMM9003E Instalados componentes incompatíveis:
component name one, component name two

Explicação: Os componentes mencionados no texto da mensagem não podem ser usados juntos. Isto pode ser o resultado de um upgrade incompleto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9004E O local do catálogo de mensagens não pôde ser resolvido.

Explicação: O Data Protection para SAP localiza o catálogo de mensagens através do diretório de instalação. Quando o Data Protection para SAP for explorado por meio de uma biblioteca como o DB2 ou Oracle/RMAN, a variável de ambiente XINT-NLS_CATALOG_PATH será obrigatória.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: A variável de ambiente XINT-NLS_CATALOG_PATH pode ser necessária.

FMM9005E A não suportado por B

Explicação: A versão instalada do produto *B* não suporta o produto *A*. Muito provavelmente, é necessário fazer upgrade do produto *B*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9006E Erro interno ao ler a variável de ambiente: variable

Explicação: Este é um erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9007W Ocorreu um erro ao encerrar o aplicativo:
the error

Explicação: Ao encerrar o aplicativo, ocorreu um erro. Isso não afeta o êxito da operação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM9008E Esse produto requer pelo menos a versão number do product name a ser instalado.

Explicação: A versão do aplicativo *product name* não é suportada por esse aplicativo. Muito provavelmente o aplicativo *product name* precisa ser atualizado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9009W Os seguintes produtos não são compatíveis: product name first (product version first) e product name second (product version second).

Explicação: Essa mensagem é semelhante a FMM9008E. Mas, neste caso não é óbvio qual dos produtos precisa de upgrade.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9010E Não foi possível determinar o diretório de instalação para *program*. Reinicie o processo usando um nome completo.

Explicação: O nome do caminho em que um determinado programa está localizado não pôde ser determinado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM9011E Não houve resposta recebida em *number* segundos; tempo limite expirado. É possível aumentar o tempo limite especificando o parâmetro de perfil *timeoutphase* para a fase atual da operação de backup ou restauração.

Explicação: A comunicação entre dois componentes do programa foi suspensa ou interrompida, o que pode levar a um tempo limite.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aumente o tempo limite especificando o parâmetro de perfil `TIMEOUT_<PHASE>` para a fase atual da operação de backup ou de restauração. Se isso não resolver o problema, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9012E Um dos contêineres de dados solicitados já é o assunto de uma restauração.

Explicação: Uma restauração dos mesmos dados já foi solicitada.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Várias operações de restauração geralmente são evitadas pelo sistema de banco de dados. Se não houver nenhuma operação de restauração executada simultaneamente, entre em contato com o suporte da IBM para verificar este problema.

FMM9013E A restauração simultânea de objetos cujos backups estão sendo feitos com diversos agentes de dispositivo não é suportada.

Explicação: Esse cenário de restauração especial não é suportado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM9014E Falha ao carregar a biblioteca: *library*
motivo:
reason

Explicação: A biblioteca do ACS não pôde ser carregada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM9015E Falha ao localizar funções na biblioteca: *library* motivo:
reason

Explicação: Uma ou mais funções não puderam ser localizadas na biblioteca do ACS.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com a equipe de suporte IBM.

FMM9016E O banco de dados não está montado.

Explicação: O banco de dados deve estar montado para que o IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker possa ser executado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Monte o banco de dados e inicie o IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker novamente.

FMM9017E O sistema de arquivos '*mountpoint*' no grupo de volumes '*volume group*' contém arquivos de dados e de log de recuperação da mesma instância de banco de dados.

Explicação: O FlashCopy Manager não suporta arquivos de log e dados no mesmo grupo de volumes.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os dados e os arquivos de log de recuperação estejam em grupos de volumes separados.

FMM9018E O grupo de volumes '*volume group*' contém sistemas de arquivos com arquivos de dados e sistemas de arquivos com arquivos de log de recuperação.

Explicação: O FlashCopy Manager não suporta arquivos de log e dados no mesmo grupo de volumes.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do grupo de volumes.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de

dados para que os dados e os arquivos de log de recuperação estejam em grupos de volumes separados.

FMM9019E Os arquivos de controle a seguir não estão incluídos em nenhum grupo de volumes do banco de dados ou do arquivo de log de recuperação:

List of Controlfiles

Explicação: Os arquivos de controle devem estar no grupo de volumes em que os arquivos de log de recuperação do banco de dados ou os arquivos de dados estão armazenados.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do grupo de volumes.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de controle estejam nos grupos de volumes de arquivos de dados ou log de recuperação.

FMM9020E Os seguintes arquivos do banco de dados *File Type* estão no grupo de volume raiz:

Lista de arquivos

Explicação: Os arquivos de log de recuperação de banco de dados e arquivos de dados devem estar em um grupo de volumes que não contenha o sistema de arquivos raiz.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do grupo de volumes.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de dados e arquivos de log de recuperação estejam em grupos de volumes que não contenham o sistema de arquivos raiz.

FMM9021E A consulta de informações do sistema operacional para os seguintes arquivos e sistemas de arquivo falhou:

Lista de arquivos

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker não pôde obter informações de S.O. como volume lógico ou grupo de volumes a partir dos arquivos listados. Talvez os arquivos estejam no sistema de arquivos não gerenciado por um Gerenciador de Volume Lógico.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do grupo de volumes.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os dados e os arquivos de log de recuperação estejam em sistemas de arquivos gerenciados por um Gerenciador de Volume Lógico.

FMM9022I Verificação do layout de grupo de volumes (*fcm.volume_group_layout*): Nos ambientes Network File System (NFS), essa verificação valida se os pré-requisitos para layout de sistemas de arquivos do banco de dados são cumpridos. Nos ambientes Oracle Automatic Storage Management (ASM), essa verificação valida se os pré-requisitos para o layout de grupos de discos do banco de dados são cumpridos. Em todos os outros ambientes, essa verificação valida se os pré-requisitos para o layout de grupos de volumes do banco de dados são cumpridos. Os respectivos requisitos são listados no PDF da Lista de verificação de pré-instalação que é publicado na Nota técnica de requisitos.

Explicação: O layout de banco de dados deve ser configurado conforme descrito no PDF da lista de verificação de pré-instalação.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9023E O grupo de volumes '*volume group*' contém arquivos de banco de dados, bem como o arquivo ou pasta '*volume group*':

Explicação: O layout do grupo de volumes está errado, o arquivo ou a pasta listada não deve estar em um grupo de volumes que contém arquivos de dados de banco de dados ou arquivos de log.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do grupo de volumes.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que a pasta listada não esteja em um grupo de volumes de dados ou log.

FMM9024E Os seguintes arquivos de controle estão incluídos em um grupo de volumes do arquivo de dados:

List of Controlfiles

Explicação: Os arquivos de controle não devem estar no grupo de volumes no qual os arquivos de dados do banco de dados estão armazenados.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do grupo de volumes.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de controle não estejam nos grupos de volumes de dados.

FMM9025I A verificação de versão do banco de dados (fcm.db_Version) será validada se o nível do banco de dados for suportado pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. Se uma versão do banco de dados mais recente for localizada, verifique se ela é suportada consultando a Nota técnica de requisitos.

Explicação: O banco de dados deve estar em um nível suportado. Para obter informações adicionais sobre versões suportadas, consulte o PDF da Lista de verificação de pré-instalação.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9026I A verificação de aplicativo (fcm.application_environment) será validada se o aplicativo for DB2 ou Oracle DB.

Explicação: Os aplicativos suportados são Oracle, DB2 e Custom Applications (CAA).

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário:

FMM9027I A verificação de conexão de rede de gerenciamento de armazenamento (storage.validatePort) valida se o gerenciamento de armazenamento pode ser acessado através da rede TCP/IP.

Explicação: O FlashCopy Manager deve ser capaz de atingir o gerenciamento de armazenamento através da rede.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário:

FMM9028E O sistema de arquivos 'volume group' contém arquivos de banco de dados e o arquivo ou pasta 'volume group':

Explicação: O layout do sistema de arquivos está errado, o arquivo ou a pasta listada não deve estar em um sistema de arquivos que contenha os arquivos de dados do banco de dados ou arquivos de log.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do sistema de arquivos.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que a pasta listada não esteja em um sistema de arquivos de dados ou log.

FMM9029E O sistema de arquivos 'mountpoint' contém arquivos de dados e de log de recuperação da mesma instância de banco de dados.

Explicação: O FlashCopy Manager não suporta arquivos de log e de dados no mesmo sistema de arquivos.

Ação do Sistema: A verificação do layout de sistema de arquivos falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de dados e de log de recuperação estejam em sistemas de arquivos separados.

FMM9030E Os seguintes arquivos do banco de dados *File Type* estão no sistema de arquivos raiz:
Lista de arquivos

Explicação: Os arquivos de log de recuperação do banco de dados e os arquivos de dados devem estar em um sistema de arquivos diferente do sistema de arquivos raiz.

Ação do Sistema: A verificação do layout de sistema de arquivos falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de dados e arquivos de log de recuperação não estejam no sistema de arquivos raiz.

FMM9031E O sistema de arquivos 'volume group' contém arquivos de dados e arquivos de log de recuperação.

Explicação: O FlashCopy Manager não suporta arquivos de log e de dados no mesmo sistema de arquivos.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do sistema de arquivos.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de dados e de log de recuperação estejam em sistemas de arquivos separados.

FMM9032E Os seguintes arquivos de controle estão incluídos no sistema de arquivos em que os arquivos de dados do banco de dados estão armazenados:
List of Controlfiles

Explicação: Os arquivos de controle não devem estar no sistema de arquivos em que os arquivos de dados do banco de dados estão armazenados.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do sistema de arquivos.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de controle não estejam em um sistema de arquivos para arquivos de banco de dados.

FMM9033E Os seguintes arquivos de controle não estão incluídos em um sistema de arquivos para arquivos do banco de dados ou de log de recuperação:
List of Controlfiles

Explicação: Os arquivos de controle devem estar em um sistema de arquivos no qual os arquivos de log de recuperação do banco de dados ou os arquivos de dados estejam armazenados.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do sistema de arquivos.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de controle estejam em um sistema de arquivos para arquivos de dados ou de log de recuperação.

FMM9034E A seção de classe de dispositivo '*device class name*' está ausente no perfil

Explicação: A classe de dispositivo especificada foi usada para backups ou clones que residem no repositório, mas não foi localizada no perfil. As classes de dispositivo devem permanecer no perfil até que todos os backups ou clones que foram criados com a classe de dispositivo tenham sido excluídos.

Ação do Sistema: A operação falha.

Resposta do Usuário: Inclua as seções de classe de dispositivo ausentes no perfil.

FMM9035I O perfil atual não especifica os scripts de pré-processamento ou pós-processamento. Para obter backups de aplicativo do consistentes, você deverá especificar esses scripts na linha de comando ao inserir um comando de backup do . Como alternativa, edite o perfil em modo avançado (opção -advanced) para especificar os scripts.

Explicação: Para obter os backups consistentes do aplicativo, o IBM Spectrum Protect Snapshot precisa colocar o aplicativo em modo quiesce antes de executar a captura instantânea de hardware e continuar o aplicativo posteriormente. Para aplicativos customizados, scripts devem ser fornecidos para colocar em modo quiesce ou continuar o aplicativo. O IBM Spectrum Protect Snapshot inicia esses scripts no momento apropriado. A implementação dos scripts é específica do aplicativo.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Dependendo das especificações do aplicativo, assegure-se de que tenha os scripts de pré-processamento e pós-processamento corretos no local apropriado. Para obter backups consistentes de aplicativos, assegure-se de especificar esses scripts na linha de comandos ao emitir um comando backup. Alternativamente, especifique os scripts no perfil editando-o em modo avançado (-opção avançada). Especifique os scripts com os parâmetros PRE_FLASH_CMD e POST_FLASH_CMD. As configurações desses parâmetros podem ser substituídas com as opções da linha de comandos -E e -Q ao inserir um comando backup.

FMM9036E O sistema de arquivos *File System* não é do tipo esperado *File System Type*

Explicação: A combinação de tipos de sistemas de arquivos na qual o banco de dados está localizado não é suportada.

Ação do Sistema: Falha na verificação do tipo de sistema de arquivos.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o banco de dados está localizado em sistemas de arquivos suportados.

FMM9037E Os grupos de volumes a seguir contêm uma combinação não suportada de tipos de sistemas de arquivos: *Volume Groups*

Explicação: A combinação de tipos de sistemas de arquivos em um grupo de volumes não é suportada.

Ação do Sistema: Falha na verificação do tipo de sistema de arquivos.

Resposta do Usuário: Não combine tipos de sistemas de arquivos em um grupo de volumes.

FMM9038E O sistema de arquivos *File System* no grupo de volumes *Volume Group* não pertence ao banco de dados

Explicação: Somente sistemas de arquivos que contém arquivos de banco de dados (tais como arquivos de dados, arquivos de log, etc.) devem ser incluídos em grupos de volumes nos quais o banco de dados reside.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Certifique-se de não incluir sistemas de arquivos adicionais nos grupos de volumes em que o banco de dados reside.

FMM9039W Como não foi localizado um ambiente de banco de dados para o usuário *User*, o Tipo de Aplicativo será configurado como Aplicativo Customizado (CAA). As verificações de layout do grupo de volumes (*fcm.volume_group_layout*) e

de tipo de sistema de arquivos (fcm.fileSystemType) não podem ser executadas.

Explicação: Quando a variável de ambiente DB2INSTANCE para o usuário do banco de dados estiver configurada, o tipo de aplicativo será DB2. Quando a variável de ambiente ORACLE_SID para o usuário do banco de dados é configurada, o Tipo de Aplicativo é Oracle. Quando a variável de ambiente ORACLE_SID para o usuário de banco de dados é configurada e o brbackup binário localiza-se no caminho do usuário, ou a variável de ambiente SAPDATA_HOME é configurada, o Tipo de Aplicativo é Oracle_SA

Ação do Sistema: O Tipo de Aplicativo é padronizado como Aplicativo Customizado (CAA).

Resposta do Usuário: Altere o ambiente do usuário para que corresponda à sua configuração, se o Tipo de Aplicativo não for (CAA).

FMM9040I Iniciando a verificação da propriedade 'property'

Explicação: O processamento do IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker para a propriedade nomeada está iniciando. O nome da propriedade refere-se a um valor na coluna "Propriedade" da saída do verificador de pré-requisito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9041I Concluindo a verificação da propriedade 'property'

Explicação: O processamento do IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker para a propriedade nomeada está concluído. O nome da propriedade refere-se a um valor na coluna "Propriedade" da saída do verificador de pré-requisito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9042W As verificações de layout do grupo de volumes (fcm.volume_group_layout) e de tipo de sistema de arquivos (fcm.fileSystemType) não podem ser executadas porque o banco de dados está em grupos de discos ASM do Oracle.

Explicação: As verificações de layout do grupo de volumes e de tipo de sistema de arquivos não podem ser executadas em bancos de dados que estão em grupos de discos ASM do Oracle.

Ação do Sistema: As verificações

fcm.volume_group_layout e fcm.fileSystemType não são processadas.

Resposta do Usuário: Execute as verificações fcm.volume_group_layout e fcm.fileSystemType manualmente.

FMM9043W O layout do grupo de volumes (fcm.volume_group_layout) e as verificações de tipo de sistema de arquivos (fcm.fileSystemType) não podem ser executados porque o banco de dados é DB2 PureScale.

Explicação: As verificações de layout do grupo de volumes e de tipo de sistema de arquivos não podem ser executadas em bancos de dados DB2(R) PureScale.

Ação do Sistema: As verificações fcm.volume_group_layout e fcm.fileSystemType não são processadas.

Resposta do Usuário: Execute as verificações fcm.volume_group_layout e fcm.fileSystemType manualmente.

FMM9044W O layout do grupo de volumes (fcm.volume_group_layout) e as verificações de tipo de sistema de arquivos (fcm.fileSystemType) não podem ser executados porque o banco de dados é DB2 DPF (Database Partitioning Feature).

Explicação: As verificações de layout do grupo de volumes e de tipo de sistema de arquivos não podem ser executadas em bancos de dados DB2(R) DPF (Database Partitioning Feature).

Ação do Sistema: As verificações fcm.volume_group_layout e fcm.fileSystemType não são processadas.

Resposta do Usuário: Execute as verificações fcm.volume_group_layout e fcm.fileSystemType manualmente.

FMM9045I A verificação de suporte de layout do grupo de volumes (fcm.is_vg_layoutcheck_supported) valida se as verificações de layout do grupo de volumes (fcm.volume_group_layout) e de tipo de sistema de arquivos (fcm.fileSystemType) podem ser executadas no banco de dados.

Explicação: O layout do grupo de volumes e as verificações de tipo de sistema de arquivos não podem ser executados nos bancos de dados DB2(R) DPF (Database Partitioning Feature), DB2 PureScale e Oracle, que estão nos grupos de discos Oracle ASM.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Em cada um desses casos, é necessário executar as verificações fcm.volume_group_layout e fcm.fileSystemType manualmente.

FMM9046I A verificação de tipo do sistema de arquivos (fcm.fileSystemType) será validada se os arquivos a serem gerenciados pelo IBM Spectrum Protect Snapshot estiverem em sistemas de arquivos suportados.

Explicação: Dependendo do ambiente, é possível que diferentes tipos de sistemas de arquivos sejam suportados. Para obter uma lista de sistemas de arquivos suportados, consulte o PDF da Lista de Verificação de Pré-instalação.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9047W Mensagem(ns) de log para a partição *Partition Number*, registrada no host *Host Name*:
Log Message(s)

Explicação: IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker coleta de dados em todas as partições. Durante a coleta de dados, as mensagens listadas são registradas para a partição nomeada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Uma mensagem de aviso foi emitida. Revise todas as mensagens e tome a ação apropriada.

FMM9048E Mensagem(ns) de log para a partição *Partition Number*, registrada no host *Host Name*:
Log Message(s)

Explicação: IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker coleta de dados em todas as partições. Durante a coleta de dados, as mensagens listadas foram registradas para a partição nomeada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Uma mensagem de erro foi emitida. Revise todas as mensagens e tome a ação apropriada. Tente novamente a operação.

FMM9049I Fim da(s) mensagem(ns) de log para a partição *Partition Number* no host *Host Name*.

Explicação: Essa mensagem indica o fim de uma lista de mensagens emitidas para a partição nomeada.

Ação do Sistema: A ação do sistema depende dos tipos de mensagens recebidas.

Resposta do Usuário: Para determinadas mensagens, será necessário tomar uma ação e tentar novamente a operação.

FMM9050E Não há espaço livre suficiente disponível no caminho *Path*.
Certifique-se de que o espaço livre equivale pelo menos a *Number of Available Bytes* bytes.

Explicação: IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker exige mais espaço livre no caminho listado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que haja pelo menos a quantia de espaço livre solicitado disponível no caminho nomeado. Tente novamente a operação.

FMM9051W Nenhum arquivo de dados foi localizado para a partição *Partition Number* do banco de dados *Database Name*.

Explicação: Ao coletar dados para cada partição o IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker não localizou quaisquer arquivos de dados para a partição e banco de dados nomeados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique seu banco de dados para determinar se todos os dados relevantes foram incluídos pelo IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker. Caso contrário, os resultados de verificação podem ser inválidos.

FMM9052W Nenhum arquivo de log do banco de dados foi localizado para a partição *Partition Number* do banco de dados *Database Name*.

Explicação: Ao coletar dados para cada partição, o IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker não localizou nenhum arquivo de log para a partição e banco de dados nomeados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique seu banco de dados para determinar se todos os dados relevantes foram incluídos pelo IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker. Caso contrário, os resultados de verificação podem ser inválidos.

FMM9053W Nenhum arquivo de dados foi localizado para o banco de dados *Database Name*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker não localizou quaisquer arquivos de dados para o banco de dados nomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique seu banco de dados para determinar se todos os dados relevantes foram incluídos pelo IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker. Caso contrário, os resultados de verificação podem ser inválidos.

FMM9054W Nenhum arquivo de log do banco de dados foi localizado para o banco de dados *Database Name*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker não localizou os arquivos de log para o banco de dados nomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique seu banco de dados para determinar se todos os dados relevantes foram incluídos pelo IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker. Caso contrário, os resultados de verificação podem ser inválidos.

FMM9055I Mensagem(ns) de log para o host *Host Name*:
Log Message(s)

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker coleta dados a partir de cada host do banco de dados. Durante a coleta de dados, as mensagens listadas foram registradas para o host nomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9056W Mensagem(ns) de log para o host *Host Name*:
Log Message(s)

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker coleta dados a partir de cada host do banco de dados. Durante a coleta de dados, as mensagens listadas foram registradas para o host nomeado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Uma mensagem de aviso foi emitida. Revise todas as mensagens e tome a ação apropriada.

FMM9057E Mensagem(ns) de log para o host *Host Name*:
Log Message(s)

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker coleta dados a partir de cada host do banco de dados. Durante a coleta de dados, as mensagens listadas foram registradas para o host nomeado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Uma mensagem de erro foi emitida. Revise todas as mensagens e tome a ação apropriada. Tente novamente a operação.

FMM9058I Fim da(s) mensagem(ns) de log para o host *Host Name*.

Explicação: Essa mensagem indica o fim de uma lista de mensagens emitidas para o host nomeado.

Ação do Sistema: A ação do sistema depende dos tipos de mensagens recebidas.

Resposta do Usuário: Para determinadas mensagens, será necessário tomar uma ação e tentar novamente a operação.

FMM9059E Consultar as informações do sistema de operação para os arquivos e sistemas de arquivo a seguir falhou no host *Host Name* **para os arquivos a seguir:**
Lista de arquivos

Explicação: No host nomeado, o IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker não pôde obter informações do S.O., como volume lógico ou grupo de volumes dos arquivos listados. Possivelmente, os arquivos estão em um sistema de arquivos que não é gerenciado por um Gerenciador de volume lógico.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os dados e os arquivos de log do banco de dados estejam em sistemas de arquivos que são gerenciados por um Gerenciador de volume lógico.

FMM9060E O sistema de arquivos *File System* **no host** *Host Name* **não é do tipo esperado**
File System Type.

Explicação: A combinação de tipos de sistemas de arquivos na qual o banco de dados está localizado não é suportada.

Ação do Sistema: A verificação de tipo de sistema de arquivos falha.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o banco de dados está localizado em sistemas de arquivos suportados.

FMM9061E Os seguintes arquivos de banco de dados *File Type* **estão no grupo de volume raiz do host** *Host Name*:
List of Files

Explicação: Os arquivos de log do banco de dados e arquivos de dados devem estar em um grupo de volumes que não contém o sistema de arquivos raiz.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de dados e arquivos de log estejam nos grupos de volumes que não contêm o sistema de arquivos raiz.

FMM9062E Os seguintes arquivos de banco de dados *File Type* estão no sistema de arquivos raiz do host *Host Name*:
List of Files

Explicação: Os arquivos de log do banco de dados e arquivos de dados devem estar em um sistema de arquivos diferente do sistema de arquivos raiz.

Ação do Sistema: A verificação do layout de sistema de arquivos falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de dados e arquivos de log não estejam no sistema de arquivos raiz.

FMM9063E No host '*Host Name*', o sistema de arquivos '*Mountpoint*' no grupo de volumes '*Volume Group*' contém dados e arquivos de log do mesmo banco de dados.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não suporta arquivos de logs e de dados no mesmo grupo de volumes.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de log estejam em grupos de volumes separados.

FMM9064E No host '*Host Name*', o sistema de arquivos '*Mountpoint*' contém ambos arquivos de dados e de log do mesmo banco de dados.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não suporta arquivos de log e de dados no mesmo sistema de arquivos.

Ação do Sistema: A verificação do layout de sistema de arquivos falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de dados e de log estejam em sistemas de arquivo separados.

FMM9065E No host '*Host Name*', o grupo de volumes '*Volume Group*' contém sistemas de arquivos com os arquivos de dados e sistemas de arquivos com arquivos de log do banco de dados '*Volume Group*'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não

suporta arquivos de logs e de dados no mesmo grupo de volumes.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do grupo de volumes.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de log estejam em grupos de volumes separados.

FMM9066E No host '*Host Name*', o sistema de arquivos '*Mountpoint*' contém ambos os arquivos de dados e de log do banco de dados '*Volume Group*'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não suporta arquivos de log e de dados no mesmo sistema de arquivos.

Ação do Sistema: Falha na verificação do layout do sistema de arquivos.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que os arquivos de log estejam em sistemas de arquivos separados.

FMM9067E O grupo de volume '*Volume Group*' no host '*Host Name*' contém os arquivos de banco de dados, assim como o arquivo ou pasta '*Nome do arquivo*'.

Explicação: O arquivo ou pasta listados não devem estar em um grupo de volumes que contém os arquivos de dados ou de log do banco de dados.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que a pasta ou o arquivo listado não esteja em um grupo de volume de dados ou de log.

FMM9068E O sistema de arquivos '*Mountpoint*' no host '*Host Name*' contém arquivos de banco de dados e o arquivo ou pasta '*Nome do arquivo*'.

Explicação: O arquivo ou pasta listados não devem estar em um sistema de arquivos que contenha os arquivos de dados ou de log do banco de dados.

Ação do Sistema: A verificação do layout de sistema de arquivos falha.

Resposta do Usuário: Altere o layout do banco de dados para que a pasta ou o arquivo listado não esteja em um sistema de arquivos de log ou de dados.

FMM9069E O grupo de volumes '*Volume Group*' no host '*Host Name*' contém arquivos *File Type* da partição '*Número da partição 1*' e da partição '*Número da partição 2*'.

Explicação: Um grupo de volumes deve ser dedicado

a uma única partição do DB2, a menos que o banco de dados seja ativado para processamento paralelo.

Um banco de dados DB2 particionado está ativado para processamento paralelo quando a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2 está configurada como YES. Se a versão do DB2 não suportar a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2, um banco de dados DB2 particionado será ativado para processamento paralelo se a variável de registro de perfil DB2_WORKLOAD do DB2 estiver configurada como SAP.

Atenção: se um grupo de volumes contiver arquivos de dados de duas partições diferentes, essas partições não poderão ser submetidas a backup ou restauradas independentemente uma da outra.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Mude o layout do banco de dados para que cada grupo de volumes contenha arquivos de banco de dados de uma única partição somente ou ative o banco de dados para processamento paralelo, por exemplo, configurando a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2 como "YES".

FMM9070W O grupo de volumes 'Volume Group' no host 'Host Name' contém arquivos File Type da partição 'Número da partição 1' e da partição Número da partição 2'. As partições devem sempre ser submetidas a backup e restauradas juntas. No perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot, use o parâmetro PARTITION_GROUP para essas partições.

Explicação: O banco de dados está ativado para processamento paralelo porque a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2 está configurada como YES ou porque a variável de registro de perfil DB2_WORKLOAD do DB2 está configurada como SAP; portanto, as partições podem compartilhar grupos de volumes de dados. No entanto, se um grupo de volume contiver os arquivos de dados de duas partições diferentes, essas partições não podem ser submetidas a backup ou restauradas independentemente uma da outra.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes emite um aviso.

Resposta do Usuário: Se as partições nomeadas podem sempre ser submetidas a backup e restauradas juntas, nenhuma ação é necessária. Caso contrário, altere o layout do banco de dados para que cada grupo de volumes contenha os arquivos de banco de dados de somente uma única partição.

FMM9071E Nenhum banco de dados foi localizado na instância 'Instance Name' possuída por 'Instance Owner'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot procura por um banco de dados na instância nomeada, mas não é possível localizar nenhum.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o ID do usuário do proprietário da instância está grafado corretamente e se o banco de dados está configurado e ativado.

**FMM9072I Mensagem(ns) de log para a partição Partition Number, registrada no host Host Name:
Log Message(s)**

Explicação: IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker coleta de dados em todas as partições. Durante a coleta de dados, as mensagens listadas são registradas para a partição nomeada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9073E O sistema de arquivos File System no grupo de volumes Volume Group do host Volume Group não pertence ao banco de dados Database Name.

Explicação: Somente sistemas de arquivos que contêm arquivos de banco de dados (como arquivos de dados, arquivos de log etc.) devem ser incluídos nos grupos de volumes nos quais o banco de dados reside.

Ação do Sistema: A verificação de layout de grupo de volumes falha.

Resposta do Usuário: Certifique-se de não incluir sistemas de arquivos adicionais com os grupos de volumes nos quais o banco de dados reside.

FMM9074I Nos ambientes do DB2 DPF, a verificação de volumes compartilhados (fcm.no_shared_volumes) confere se um grupo de volumes contém arquivos de banco de dados de duas ou mais partições.

Explicação: Em ambientes particionados do DB2 ativados para processamento paralelo, as partições que compartilham grupos de volumes devem sempre ser submetidas a backup e restauradas juntas. Em outros ambientes do DB2, nenhum grupo de volumes pode conter arquivos de banco de dados de duas ou mais partições.

Os ambientes particionados do DB2 são ativados para processamento paralelo quando a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2 está configurada como "YES" ou quando DB2_WORKLOAD está configurada

como "SAP" enquanto DB2_PARALLEL_ACS não está configurada como "NO".

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9075I A verificação de layout de volume para clonagem (fcm.volumes_for_cloning) valida se há pelo menos um arquivo de controle localizado em um grupo de volumes ou sistema de arquivos no qual os logs de recuperação do banco de dados residem.

Explicação: Para usar a funcionalidade de clonagem do IBM Spectrum Protect Snapshot, os usuários devem assegurar-se de que pelo menos um arquivo de controle Oracle esteja em um grupo de volumes ou sistema de arquivos no qual os logs de recuperação do banco de dados também estão localizados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9076W Nenhum arquivo de controle do banco de dados 'Database Name' foi localizado em um grupo de volumes no qual os logs de recuperação do banco de dados também estão localizados.

Explicação: Para usar a funcionalidade de clonagem do IBM Spectrum Protect Snapshot, assegure-se de que pelo menos um arquivo de controle Oracle esteja em um grupo de volumes no qual os logs de recuperação do banco de dados também são localizados.

Ação do Sistema: Um aviso é emitido. O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se a funcionalidade de clonagem do IBM Spectrum Protect Snapshot deve ser usada para o banco de dados nomeado, certifique-se de que pelo menos um arquivo de controle Oracle esteja localizado em um grupo de volumes de log.

FMM9077W Nenhum arquivo de controle do banco de dados 'Database Name' foi localizado em um sistema de arquivos no qual os logs de recuperação do banco de dados também estão localizados.

Explicação: Para usar a funcionalidade de clonagem do IBM Spectrum Protect Snapshot, assegure-se de que pelo menos um arquivo de controle Oracle esteja em um sistema de arquivos no qual os logs de recuperação do banco de dados também são localizados.

Ação do Sistema: Um aviso é emitido. O processamento continua.

Resposta do Usuário: Se a funcionalidade de clonagem do IBM Spectrum Protect Snapshot deve ser

usada para o banco de dados nomeado, certifique-se de que pelo menos um arquivo de controle Oracle esteja localizado em um sistema de arquivos de log.

FMM9078W A configuração atual aplica os tipos de dispositivo 'SVC' e 'SVCDTA' ao mesmo servidor IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller. Se você salvar essas configurações, as seguintes restrições se aplicarão:

- 1) Nenhum novo backup pode ser criado para seções DEVICE_CLASS do tipo 'SVC'
- 2) Backups existentes que foram criados com o DEVICE_CLASS do tipo SVC podem ser anexados e restaurados somente em uma base de cópia de arquivo (restauração de disco ou VM individual)
- 3) Não é possível restaurar esse backups usando uma restauração instantânea (flashback de um armazenamento de dados inteiro)

Explicação: Há backups que foram criados usando o adaptador SVC antigo com a alocação de destino estático, que foi configurado para usar o servidor do IBM Storwize v7000/IBM System Storage SAN Volume Controller. Isso causa um conflito quando você configurar um DEVICE_CLASS do tipo SVCDTA e configurá-lo para usar o mesmo servidor.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas com as ditas restrições.

Resposta do Usuário: Reconheça as restrições e continue com as configurações existentes OU insira um nome de servidor diferente para evitar o conflito de tipos de dispositivo.

FMM9079E O arquivo 'File Name' no host 'Host' não é um arquivo de dados ou um arquivo de log do banco de dados 'Database Name'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está tentando obter informações sobre dados ou arquivos de log do banco de dados nomeado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os arquivos de log para obter mensagens que indiquem o problema.

FMM9080E O banco de dados 'Database Name' não é um banco de dados ativo.

Explicação: O banco de dados nomeado deve ser ativado no IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker para verificar o banco de dados e executar as verificações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Ative o banco de dados, por exemplo com o comando "db2 ativar" e inicie o IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker novamente.

FMM9081E O parâmetro *parameter_name* não deve ser configurado para 'ADAPTIVE' em combinação com seções DEVICE_CLASS configuradas para o IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller que usam alocação de destino dinâmico (tipo de dispositivo 'SVCDTA')

Explicação: O uso de alocação de destino dinâmica para o IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller requer que você especifique um número fixo de gerações de backup para manter em paralelo.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um limite superior para o parâmetro mencionado ou remova as seções DEVICE_CLASS conflitantes a partir do perfil.

FMM9082I Você configurou esta seção DEVICE_CLASS para o IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller usando alocação de destino dinâmica (tipo de dispositivo 'SVCDTA'). Observe que nesse caso o parâmetro MAX_VERSIONS da seção de perfil VMWARE não deve ser configurado como ADAPTIVE. Assegure-se de configurar o parâmetro MAX_VERSIONS com um limite fixo.

Explicação: O uso de alocação de destino dinâmica para o IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller requer que você especifique um número fixo de gerações de backup para manter em paralelo.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Visite novamente a configuração de perfil e especifique um limite superior para o parâmetro MAX_VERSIONS da seção de perfil VMWARE.

FMM9083E A configuração atual aplica os tipos de dispositivo "SVC" e "SVCDTA" para o mesmo servidor IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller. Essa configuração requer que esses DEVICE_CLASSES do tipo "SVC" estejam configurados em um modo com downgrade feito para que somente operações de montagem sejam

permitidas. As identificações necessárias estão ausentes no perfil.

Explicação: Em uma configuração "SVC"/"SVCDTA" combinada, novos backups e restaurações flashback não devem ser executados com DEVICE_CLASSES do tipo "SVC" para evitar conflitos. O assistente de configuração do IBM Spectrum Protect Snapshot automaticamente identifica essas seções DEVICE_CLASS no perfil. Esse erro ocorrerá se uma dessas identificações estiver ausente, muito provavelmente como resultado da edição manual do perfil.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Execute novamente as rotinas de instalação ou o assistente de configuração para corrigir automaticamente o problema.

FMM9084I Nos ambientes do DB2 DPF, a verificação de volumes compartilhados (fcm.warn_no_shared_volumes) confere se um grupo de volumes contém arquivos de banco de dados de duas ou mais partições.

Explicação: Em ambientes particionados do DB2 ativados para processamento paralelo, as partições que compartilham grupos de volumes devem sempre ser submetidas a backup e restauradas juntas. Em outros ambientes do DB2, nenhum grupo de volumes pode conter arquivos de banco de dados de duas ou mais partições.

Os ambientes particionados do DB2 são ativados para processamento paralelo quando a variável de registro DB2_PARALLEL_ACS do DB2 está configurada como "YES" ou quando DB2_WORKLOAD está configurada como "SAP" enquanto DB2_PARALLEL_ACS não está configurada como "NO".

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMM9085E Uma conexão TCP/IP não pôde ser estabelecida para a porta 'Port' no host 'Host'. Motivo: 'Reason'

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker está tentando se conectar à porta no host listado na mensagem. A conexão falha pelo motivo mencionado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique a ortografia da porta e do host. Se adequado, corrija os parâmetros e execute IBM Spectrum Protect Snapshot Prerequisite Checker novamente.

FMM9086E A função do backup não é permitida para um `DEVICE_CLASS` que usa o tipo de dispositivo `SVC` quando outro `DEVICE_CLASS` estiver usando o mesmo servidor de armazenamento e o tipo de dispositivo `SVCDTA`.

Explicação: A configuração atual aplica os tipos de dispositivo `'SVC'` e `'SVCDTA'` ao mesmo servidor IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller. Nenhum novo backup pode ser criado para seções `DEVICE_CLASS` configuradas para o tipo de dispositivo antigo `'SVC'` e que estão associadas ao mesmo nome do servidor. No entanto, os backups existentes que foram criados com o tipo de dispositivo `'SVC'` usando volumes de destino pré-definidos podem ser montados e restaurados em uma base de cópia de arquivo, mas não podem também ser restaurados por uma restauração instantânea (flashback).

Ação do Sistema: O processamento termina com a falha na função de backup.

Resposta do Usuário: Use o novo `DEVICE_CLASS` configurado com o tipo de dispositivo `SVCDTA` para fazer backup nos dados do aplicativo.

FMM9087E A função de restauração instantânea não é permitida para um `DEVICE_CLASS` que usa o tipo de dispositivo `SVC` quando outro `DEVICE_CLASS` estiver usando o mesmo servidor de armazenamento e o tipo de dispositivo `SVCDTA`.

Explicação: A configuração atual se aplica aos tipos de dispositivo `'SVC'` e `'SVCDTA'` para o mesmo servidor IBM Storwize v7000/IBM System Storage SAN Volume Controller. Backups existentes para o tipo de dispositivo `'SVC'` não podem ser restaurados usando a função de restauração instantânea (flashback). No entanto, eles podem ser restaurados em uma base de cópia de arquivo.

Ação do Sistema: O processamento termina com a falha na função de restauração instantânea.

Resposta do Usuário: Para restaurar backups existentes para a classe de dispositivo `'SVC'` antiga, use a função de restauração de cópia de arquivo.

FMM9088E A conexão SSH não pôde ser estabelecida porque as permissões de arquivo do arquivo de chave privada SSH `'ssh key file'` estão muito abertas.

Explicação: O arquivo de chave privada não deve ser acessível por alguém que não seja o usuário atual.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Altere a permissão de arquivo para 0600 para permitir que somente o usuário atual acesse o arquivo de chave SSH.

FMM9089W A conexão SSH não pôde ser estabelecida. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo comando SSH: `'ssh error'`

Explicação: Houve um problema ao estabelecer a conexão SSH. Os motivos possíveis são que o arquivo de chave privada não é válido para o usuário ou nome do host do sistema de armazenamento está errado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o ID do usuário e o nome do host do sistema de armazenamento são válidos para o arquivo de chave privada usado.

FMM9090W A porta SSH 22 no sistema de armazenamento `SVC 'svc name'` não pôde ser conectada. Verifique a porta SSH no sistema de armazenamento.

Explicação: A porta SSH 22 precisa ser conectável para estabelecer uma conexão SSH para executar comandos da CLI do `SVC`.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique a porta SSH no sistema de armazenamento ou insira outro nome do host do sistema de armazenamento.

FMM9091E O armazenamento de dados `'data store name'` está montado nos seguintes hosts ESX desconectados: `'ESX host list'`. A operação não pode ser executada quando esses hosts ESX estiverem no estado desconectado.

Explicação: Os armazenamentos de dados especificados estão montados nos hosts ESX especificados. Esses hosts ESX estão desconectados. Portanto, a operação de backup ou de restauração para armazenamentos de dados não pode continuar.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Remova completamente os hosts ESX especificados do ambiente vSphere ou reconecte-os.

FMM9092W A configuração atual aplica os tipos de dispositivo `'SVC'` e `'SVCDTA'` ao mesmo servidor IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller. Se você salvar essas configurações, as seguintes restrições se aplicarão:

- 1) Nenhum novo backup pode ser criado para seções `DEVICE_CLASS` do tipo `'SVC'`
- 2) backups existentes que foram criados com `DEVICE_CLASS` do tipo `SVC` podem ser anexados e restaurados, mas

isso resultará na destruição de backups mais recentes, mesmo se eles tiverem sido criados usando o novo adaptador.

Explicação: Há backups que foram criados usando o adaptador SVC antigo com a alocação de destino estático, que foi configurado para usar o servidor do IBM Storwize v7000/IBM System Storage SAN Volume Controller. Isso causa um conflito quando você configurar um DEVICE_CLASS do tipo SVCDDTA e configurá-lo para usar o mesmo servidor.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas com as ditas restrições.

Resposta do Usuário: Reconheça as restrições e continue com as configurações existentes OU insira um nome de servidor diferente para evitar o conflito de tipos de dispositivo.

FMM9093I Você configurou esta seção DEVICE_CLASS para o IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller usando alocação de destino dinâmica (tipo de dispositivo 'SVCDDTA'). Observe que o parâmetro MAX_VERSIONS na seção do perfil CLIENT ou o parâmetro MAX_SNAPSHOT_VERSIONS no arquivo .utl não devem ser configurados para ADAPTIVE. Certifique-se de configurar esse parâmetro para um limite fixo.

Explicação: O uso de alocação de destino dinâmica para o IBM Storwize v7000 / IBM System Storage SAN Volume Controller requer que você especifique um número fixo de gerações de backup para manter em paralelo.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Revisite a configuração de perfil e especifique um limite superior para o parâmetro MAX_VERSIONS da seção do perfil CLIENT.

FMM9094I O comando mmbbackup foi executado com êxito:
mmbbackup_output

Explicação: O comando mmbbackup foi executado com êxito. A saída do comando é mostrada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM9095E O comando mmbbackup falhou:

Explicação: O comando mmbbackup não foi executado com êxito. A saída do comando é mostrada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Examine a saída mmbbackup para informações adicionais sobre a causa da falha. Faça ajustes correspondentes e execute novamente a operação.

FMM9096I Transferência de backup com o ID *backup ID* para servidor(es) IBM Spectrum Protect *server list* terminada com sucesso em *timestamp*.

Explicação: Um backup foi enviado com sucesso para uma lista de servidores do IBM Spectrum Protect. A operação terminou no horário determinado. O registro de data e hora foi criado no nó de gerenciamento do IBM Spectrum Scale iniciando o backup para o(s) servidor(es) do IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM9198E Ao processar o caminho *path_name*, ocorreu um erro.
As seguintes informações do erro foram recebidas:
detailed_error_information

Explicação: Essa mensagem indica que ocorreu um problema ao processar o seguinte caminho: *path_name*. Se você estiver protegendo dados para os aplicativos do DB2, este caminho conterá um ou mais dos arquivos de banco de dados a serem incluídos na operação. Se estiver protegendo dados para bancos de dados Oracle ou o Custom Application Agent, este caminho será fornecido no arquivo de entrada especificado com a sinalização "-I <infile_name>" no comando.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida. A operação não pode continuar até que o erro seja resolvido.

Resposta do Usuário: Para ajudar a resolver o problema, as *detailed_error_information* estão disponíveis. Após resolver o problema, insira o comando novamente.

FMM9199E O seguinte comando retornou com um erro:
command
O código de retorno desse comando é *return_code*
A seguinte saída de comando foi recebida:
command_output
Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção na posição:
position(line).

Explicação: Essa mensagem indica que o *command* retornou com o erro indicado por *return_code*. É fornecida qualquer *command_output* adicional.

Ação do Sistema: A operação foi interrompida. A

operação não pode continuar até que o erro seja resolvido.

Resposta do Usuário: Para ajudar a resolver o problema, a *command_output* está disponível. Após resolver o problema, insira o comando novamente.

FMM9200E Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção na posição:
position(line).

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9201E Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção na posição:
position(line).

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9202E Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção na posição:
position(line).

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9203E Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção na posição:
position(line).

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9204E Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção na posição: *file(line)*
(text_description).

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9205E Informações adicionais de suporte: Não é possível instanciar *name* em *file(line)*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9206E Informações adicionais de suporte: Não é possível usar *actual* ao esperar *expected* em *file(line)*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9207E Informações adicionais de suporte: foi lançada uma exceção na posição:
file(line).

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9208E Erro do sistema *errno*: *errno text* na posição: *file(line).*

Explicação: Uma chamada de sistema falhou com *errno*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique *errno* e o texto *errno* com o administrador do sistema. Se não puder resolver

o problema, entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9209E Informações adicionais de suporte: Nenhum manipulador registrado para o tipo de mensagem *message*. Lançado na posição: *file(line)*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9210E ESD_AbortDispatchingException lançada na posição: *file(line)*.

Explicação: Ocorreu um erro interno.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9211E Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção na posição: *file(line)*. (Estado *state*)

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9212E Informações adicionais de suporte: Nenhum manipulador registrado para o tipo de mensagem (*message_type*, *classname*). Lançado na posição: *file(line)*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9213E Uma solicitação de alocação de memória falhou na posição: *file(line)*.

Explicação: Essa mensagem de erro indica uma condição sem armazenamento. Ela pode ocorrer devido a um erro anterior ou devido a um tamanho grande dos buffers internos.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique e responda às mensagens de erro precedentes. Você também pode desejar reduzir o tamanho dos buffers internos (palavra-chave `BUFFSIZE` no perfil `Data Protection` para `SAP`).

FMM9214E Informações adicionais de suporte: Foi lançada uma exceção a partir de um destruidor.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9215E O comprimento máximo da sequência suportado para *name* é *length*.

Explicação: O comprimento da sequência suportado de um componente do sistema, por exemplo, um nome de arquivo ou nome do host, foi violado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os componentes envolvidos na operação. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9216E Informações adicionais de suporte: foi lançada uma exceção na posição: *file(line)*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9217E Informações adicionais de suporte: foi lançada uma exceção na posição: *file(line)*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9218E Informações adicionais de suporte: foi lançada uma exceção na posição: *file(line)*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9219E Informações adicionais de suporte: Encontrado tipo de erro inválido *type*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9220E Informações adicionais de suporte: segunda chamada de *call*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9221E A operação foi encerrada prematuramente com o código de retorno *rc*. Foi lançada uma exceção na posição: *file(line)*.

Explicação: Uma operação não foi concluída com sucesso devido a um término inesperado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9222E Uma operação do tipo de captura instantânea foi interrompida, informações adicionais de suporte: foi lançada uma exceção na posição: *file(line)*.

Explicação: Uma operação de captura instantânea não pôde ser concluída com sucesso devido a uma interrupção inesperada.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9223E A operação será interrompida.

Explicação: Um erro interno durante a operação leva a uma interrupção dessa operação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9224E A operação será interrompida. Verifique outras mensagens de erro nos arquivos de log.

Explicação: Um erro interno durante a operação leva a uma interrupção dessa operação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para obter informações adicionais. Se o problema não puder ser resolvido, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9225E A palavra-chave '*keyword*' não foi localizada na linha '*line*' do arquivo '*file_name*'. Altere-a de volta para o valor original se você a modificou.

Explicação: Ocorre, por exemplo, se as entradas no arquivo */etc/inittab* foram modificadas antes de uma segunda instalação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere a *line* modificada no *file_name* de volta ao valor original, *keyword* fornece uma sugestão do que é esperado.

FMM9226E Uma instância do ASM com SID= '*instance id*' não está disponível. Verifique se *ASM_INSTANCE_ID* está configurado como a instância correta do ASM; se estiver, inicie-o e verifique a disponibilidade.

Explicação: A instância do ASM com o SID especificado não pôde ser acessada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se a instância do ASM com o SID especificado está disponível e iniciada.

FMM9227E O grupo de disco do ASM '*diskgroup*' não foi localizado. Certifique-se de que ele esteja disponível.

Explicação: O grupo de disco especificado é necessário para o backup, mas ele não foi localizado na instância do ASM.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o grupo de disco esteja disponível em sua instância do ASM e que esteja montado.

FMM9228E Esperado arquivo do ASM, mas foi localizado o arquivo: '*file*'

Explicação: Eram esperados arquivos do ASM, mas foi localizado um arquivo não ASM. Isso pode ocorrer se o seu banco de dados residir em arquivos ASM e não ASM.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que não tenha um ambiente misto com arquivos ASM e não ASM.

FMM9229E Esperado um arquivo, mas foi localizado um arquivo do ASM: '*file*'

Explicação: Eram esperados arquivos não ASM, mas foi localizado um arquivo do ASM. Isso pode ocorrer se o seu banco de dados residir em arquivos ASM e não ASM.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que não tenha um ambiente misto com arquivos ASM e não ASM.

FMM9230E O certificado SSL/TLS fornecido pelo servidor não contém um campo de DN de assunto ou de DN do emissor válido.

Explicação: O campo de DN de assunto ou de DN do emissor do certificado fornecido pelo servidor está ausente. Ambos os campos são obrigatórios para permitir uma validação do certificado.

Ação do Sistema: A tarefa foi interrompida antes de ser concluída com sucesso.

Resposta do Usuário: Importe um certificado do servidor válido para o banco de dados do conjunto de chaves '*fcncert.kdb*'.

FMM9231E O certificado SSL/TLS fornecido pelo servidor não está provando sua suposta identidade.

Explicação: O certificado SSL/TLS fornecido pelo servidor não foi emitido para o servidor que deveria se conectar. O campo de nome alternativo ou de CN de assunto do certificado não corresponde ao nome do

host ou endereço IP do servidor que foi realmente conectado.

Ação do Sistema: A tarefa foi interrompida antes de ser concluída com sucesso.

Resposta do Usuário: Revalide a exatidão do certificado importado para o banco de dados do conjunto de chaves '*fcncert.kdb*'. Seu campo de nome alternativo ou de CN de assunto precisa corresponder ao nome do host ou endereço IP, conforme indicado no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot (seção GLOBAL, parâmetro ACSD).

FMM9300E Informações adicionais de suporte: Interrompendo a operação '*send*'. Consulte o erro anterior.

Explicação: Esse erro pode ter sido causado por erros anteriores.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os erros anteriores e corrija-os.

FMM9301E Informações adicionais de suporte: O estado *state* não corresponde ao padrão de estado *pattern*.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9302E Informações adicionais de suporte: Um processo terminou inesperadamente. Verifique as mensagens de erro anteriores.

Explicação: Normalmente, essa mensagem de erro segue um erro anterior. Nesse caso, essa mensagem de erro pode ser ignorada. Caso contrário, entre em contato com o suporte da IBM.

Ação do Sistema: O processamento será terminado

Resposta do Usuário: Entre em contato com o suporte da IBM.

FMM9306I Fazendo dump da pilha de chamada.

Explicação: Essa mensagem vem sempre precedida de uma mensagem de erro indicando o problema. Ela fornece informações adicionais que podem ajudar o suporte da IBM a analisar a causa do problema.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se for necessário chamar o

suporte da IBM, forneça as informações contidas nessa mensagem junto com as informações de erro.

FMM9307E Não foi localizado um winsock dll compatível com a versão *major_winsock version.minor_winsock version*. A versão localizada é *low_byte_available version.high_byte_available*.

Explicação: O produto não conseguiu carregar a winsock dll apropriada.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do sistema.

FMM9308E Uma solicitação de soquete atingiu o tempo limite depois de processar *number of bytes bytes.file(line)*.

Explicação: Foi emitida uma solicitação de soquete com um tempo limite e a ação solicitada não pôde ser concluída dentro do tempo especificado. Ela foi cancelada depois de processar *number of bytes bytes*.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Se for necessário chamar o suporte da IBM, forneça as informações contidas nessa mensagem junto com as informações de erro.

FMM9309E Operação finalizada devido a uma solicitação de interrupção explícita.

Explicação: Uma operação foi finalizada devido à intervenção do cliente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMM9310E Não foi possível incluir *backup_id* no repositório em *path*.

Explicação: O sistema não pôde incluir informações no backup nomeado para o repositório localizado no caminho indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o caminho do repositório esteja configurado corretamente. Se precisar corrigir o local do repositório, reinicie o executável do servidor em seguida. Se o problema persistir, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9311E Não foi possível localizar *backup_id* no repositório em *path*.

Explicação: Informações no backup indicado pelo ID de backup não puderam ser localizadas no repositório localizado no caminho indicado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o caminho do repositório esteja configurado corretamente. Se precisar corrigir o local do repositório, reinicie o executável do servidor em seguida. Se o problema persistir, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9312E *backup_id* está bloqueado atualmente no repositório em *repository*.

Explicação: As informações no backup indicado pelo ID de backup estão bloqueadas atualmente por um processo diferente. Certifique-se de executar apenas uma única operação usando um backup específico por vez.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Aguarde a conclusão da outra operação ou interrompa essa operação. Em seguida, inicie novamente. Se o problema persistir, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9313E Falha ao atualizar *backup_id* no repositório em *path*.

Explicação: As informações no backup nomeado não puderam ser atualizadas no repositório localizado no caminho nomeado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para ver outras mensagens que apontam para a causa deste problema. Resolva os problemas indicados. Se o problema persistir, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9314E Não foi possível remover *backup_id* do repositório em *path*.

Explicação: Uma tentativa de remover as informações no backup nomeado do repositório localizado no caminho indicado falhou.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique os logs para ver outras mensagens que apontam para a causa deste problema. Resolva os problemas indicados. Se o problema persistir, entre em contato com a equipe de suporte da IBM.

FMM9315E Não foi possível acessar o repositório em '*path*' porque ele está bloqueado atualmente por outro processo.

Explicação: Durante a inicialização, o servidor tentou carregar o repositório localizado no caminho nomeado. No entanto, o repositório foi bloqueado por um processo diferente. Isso pode acontecer se dois processos do servidor tentarem usar o mesmo

repositório. Isso não é suportado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Certifique-se de que cada instância do servidor use seu próprio repositório.

FMM9316E O nome '*name*' refere-se a um arquivo ou diretório existente, mas não parece ser um repositório válido. Para continuar, é preciso especificar um diretório não existente ou o caminho de um repositório válido existente.

Explicação: O servidor não pôde localizar o repositório quando foi iniciado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o perfil ou a chamada, conforme apropriado.

FMM9317E O ID de backup especificado '*backup_id*' deve ter *char_count* caracteres. Se existir a quantidade especificada de caracteres, certifique-se de que não haja caracteres especiais.

Explicação: O comprimento do ID de backup especificado está incorreto.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Corrija o comprimento do ID de backup para corresponder o comprimento especificado.

FMM9318E O arquivo '*filename*' não foi localizado. Ele é necessário para o agente de dispositivo funcionar. Verifique sua instalação.

Explicação: O arquivo especificado não foi localizado, embora ele foi incluído na instalação.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo especificado está disponível no local especificado. Considere instalar o produto novamente para disponibilizar o arquivo.

FMM9319E A operação foi finalizada.

Explicação: A operação atual foi interrompida. Consulte outros erros no arquivo de log.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique outros erros no arquivo de log. Se nenhum outro erro for localizado, entre em contato com a equipe de suporte do produto.

FMM9320W Aviso: O backup da versão anterior do perfil falhou (erro de acesso ao arquivo).

Explicação: Antes de gravar uma nova versão do perfil, a versão anterior é renomeada para <profilename>.bck. Devido a um erro, a renomeação falhou de forma que o perfil original foi apenas sobrescrito pela nova revisão. Como consequência, nenhum backup da versão anterior está disponível.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que as variantes de backup de seu perfil (extensões .bck e .bck2) sejam graváveis.

FMM9327I Nota: nenhum certificado do servidor ISPS foi localizado no banco de dados de chaves e nenhum arquivo de certificado autoassinado "\${GSK_SELF SIGN_CERT}" foi localizado para ser importado. Se não estiver usando certificados assinados pela CA, importe o certificado autoassinado do Sistema de Produção (PS). Para obter detalhes, consulte o Guia do Usuário.

Explicação: Exceto ao usar os certificados assinados pela CA, a parte pública do certificado do servidor autoassinado precisará ser importada para o banco de dados de chaves da instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot nos nós dos sistemas de backup e de clonagem (BS/CS).

Ação do Sistema: Se um certificado assinado pela CA estiver instalado para o banco de dados de chaves no sistema de produção (PS), a mensagem poderá ser ignorada; o IBM Spectrum Protect Snapshot funcionará corretamente. Se nenhum certificado assinado pela CA estiver instalado no PS, o IBM Spectrum Protect Snapshot falhará ao operar até que o certificado do servidor autoassinado tenha sido implementado nos nós dos sistemas de backup e de clonagem.

Resposta do Usuário: Copie o arquivo do certificado de servidor autoassinado "fcmselfcert.arm" do caminho de instalação da instância do IBM Spectrum Protect Snapshot no sistema de produção (PS) para o caminho da instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot em seu sistema de backup ou de clonagem. Execute novamente o script para importar automaticamente o arquivo para o banco de dados de chaves.

FMM9328E Ocorreu um erro na camada de comunicação segura ao executar a seguinte função: *function*. Código de retorno do GSKit: *numeric return code*. Erro do GSKit: *return value*.

Explicação: As informações sobre o erro são fornecidas no *return value*.

Ação do Sistema: A tarefa foi interrompida antes de ser concluída com sucesso.

Resposta do Usuário: Resolva o problema identificado no *return value*. Tente novamente a operação.

FMM9329E Ocorreu um erro quando o software tentou vincular a Implementação de SSL ao GSKit. Erro de GSKitWrapper: '*linker error*'

Explicação: As informações sobre o erro são fornecidas no *linker error*.

Ação do Sistema: A tarefa foi interrompida antes de ser concluída com sucesso.

Resposta do Usuário: Resolva o problema identificado no *linker error*. Tente novamente a operação.

FMM9330E Erro: Nome do servidor inválido. O nome do servidor deve ser maior que *min*, mas não pode exceder *max* caracteres. O comprimento atual é *len*.

Explicação: O nome do servidor especificado no perfil não é válido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Corrija o nome do servidor especificado em seu perfil.

FMM9331E Erro: Nome de usuário inválido. O nome de usuário deve ser maior que *min*, mas não pode exceder *max* caracteres. O comprimento atual é *len*.

Explicação: O nome de usuário especificado no perfil não é válido.

Ação do Sistema: O processamento será encerrado.

Resposta do Usuário: Corrija o nome de usuário especificado em seu perfil.

FMM9332E Erro: Senha de usuário inválida. Execute 'fcmcli -f password' para criar a senha. A senha deve ser maior que *min* mas não pode exceder *max* caracteres. O comprimento atual é *len*.

Explicação: A senha especificada não é válida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Execute 'fcmcli -f password' para configurar a senha correta.

FMM9333E Erro: Nome do servidor secundário inválido. O nome do servidor não pode exceder um comprimento de *max* caracteres. O comprimento atual é *len*.

Explicação: O nome do Servidor Secundário especificado não é válido.

Ação do Sistema: O processamento será encerrado.

Resposta do Usuário: Corrija o nome do Servidor Secundário especificado em seu perfil.

FMM9334E Erro: Diretório de instalação do Servidor inválido. O caminho para o diretório de instalação não pode exceder um comprimento de *max* caracteres. O comprimento atual é *len*.

Explicação: O diretório de instalação do Servidor é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Corrija o diretório de instalação do Servidor.

FMM9335E Erro: diretório inicial Java inválido. O caminho para o diretório inicial Java não pode exceder um comprimento de *max* caracteres. O comprimento atual é *len*.

Explicação: O diretório inicial do Java é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Corrija o diretório inicial do Java.

FMM9336E Erro: Número de Porta Inválido. O número da porta não pode ser maior que *max*. A porta atual é *port*.

Explicação: A porta especificada é inválida.

Ação do Sistema: O processamento será encerrado.

Resposta do Usuário: Corrija o número da porta em seu perfil.

FMM9337W O número da porta fornecido *port* já está em uso por outro processo.

Explicação: A porta especificada está ocupada atualmente por outro processo. A porta ainda pode estar ocupada durante a última operação, o que fará com que o produto não funcione corretamente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Altere o número da porta em seu perfil.

FMM9339E A classe de dispositivo especificada *name* já está em uso pela seção *section*.

Explicação: A classe de dispositivo especificada já é referenciada por uma seção de outro tipo. Uma classe de dispositivo fornecida pode ser usada exclusivamente por uma seção CLIENT ou CLONING

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Escolha outro nome da classe de dispositivo que não esteja em uso por outro tipo de seção.

FMM9340E A operação de clonagem do FlashCopy falhou porque os mapeamentos de FlashCopy usados para a clonagem são dependentes dos mapeamentos de FlashCopy mais antigos a partir das operações mais antigas de backup ou de clonagem do FlashCopy. É possível aguardar até os mapeamentos mais antigos de FlashCopy estarem no estado `idle_or_copy` ou é possível iniciar a operação de clonagem com a opção `force [-F]` que forçará os mapeamentos mais antigos de FlashCopy para serem interrompidos. No último caso, você perderá seus backups ou clones mais antigos do FlashCopy.

Explicação: Ao executar as operações de backup e clonagem do FlashCopy do mesmo banco de dados de produção para vários conjuntos de destinos do FlashCopy, será possível ter situações em que você não poderá reutilizar sempre o conjunto de destinos mais antigo para uma nova operação. Por exemplo, você iniciou um backup do FlashCopy no conjunto de destinos com espaço eficiente T1 na segunda-feira e você iniciou uma clonagem do FlashCopy em um conjunto de destinos completo T2 na terça-feira. Agora é necessário reiniciar a clonagem do FlashCopy no mesmo conjunto de destinos T2. Isto resultará na situação de erro acima na qual você destruiria o backup do FlashCopy de segunda-feira. O FlashCopy Manager implementou esta manipulação de erros para que não seja possível destruir os backups do FlashCopy por acidente. Se for necessário reiniciar a operação de clonagem do FlashCopy urgentemente e você aceitar perder os backups do FlashCopy, será possível iniciar a operação de clonagem do FlashCopy com a opção `force [-F]` que destruirá os backups do FlashCopy e permitirá que a operação de clonagem do FlashCopy seja executada com êxito.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: É possível aguardar até que os mapeamentos de FlashCopy mais antigos estejam no estado `idle_or_copy` ou é possível iniciar a operação de clonagem com o sinalizador `force [-F]` que forçará os mapeamentos de FlashCopy mais antigos para serem interrompidos. No último caso, você perderá seus backups ou clones mais antigos do FlashCopy.

FMM9341E O nome do banco de dados clone está ausente.

Explicação: A classe de dispositivo associada ao banco de dados clone requer que pelo menos um nome do banco de dados seja especificado.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Especifique um (ou mais) nome(s) de banco de dados. Se mais de um nome do banco de dados for especificado, separe cada nome com um espaço.

FMM9342E A desmontagem do sistema de arquivos '*filesystem*' no sistema de backup não funciona.

Explicação: O comando `mmumount -force` do IBM Spectrum Scale não pôde desmontar o sistema de arquivos.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique o que impede a desmontagem do sistema de arquivos remoto do IBM Spectrum Scale. Resolva esse problema e chame o comando de desmontagem do IBM Spectrum Protect Snapshot novamente.

FMM9344E O daemon que você tentou instalar foi negado (por motivos de segurança).

Explicação:

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o daemon correto.

Mensagens FMM do Microsoft Management Console

As mensagens FMM no intervalo de 500000 a 50099 são emitidas pelo IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows. As mensagens estão relacionadas ao Microsoft Management Console (MMC).

As mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot relacionadas ao Microsoft Management Console são listadas em ordem numérica ascendente. A mensagem completa é documentada, incluindo o ID de mensagem, o texto da mensagem, a explicação, a ação do sistema e a resposta do usuário.

FMM50001E A licença do produto não pôde ser aberta.

Explicação: Pelo menos uma licença é necessária. Se este pacote for um PTF, certifique-se de que ele esteja sendo instalado sobre um pacote existente.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente executando o SetupFCM. SetupFCM está localizado na raiz da sua mídia GA. SetupFCM armazena o local de mídia no registro quando é executado. Isto ajudará a garantir que as licenças corretas possam ser localizadas.

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Tente a operação novamente mais tarde.

FMM50002E A chave de registro do produto não pôde ser aberta.

Explicação: A chave de registro do produto está ausente.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Reinstale o produto para criar as chaves de registro necessárias.

FMM50006E O email deve ser configurado antes de a mensagem ser enviada.

Explicação: Uma ou mais definições de email não está(ão) configurada(s).

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Clique em Definições...para configurar o email.

FMM50003E Não é possível conectar-se ao servidor {0}.

Explicação: A comunicação com um servidor {0} não pôde ser estabelecida usando as configurações especificadas.

Ação do Sistema: Não se conecta ao servidor {0}.

Resposta do Usuário: Atualize as configurações do servidor {0}, conforme necessário. Revise o arquivo do log de erros para obter detalhes.

FMM50007I O Windows PowerShell não está instalado.

Explicação: O Windows PowerShell é necessário para executar o script selecionado.

Ação do Sistema: O script selecionado não será executado.

Resposta do Usuário: Instale o Windows PowerShell. O PowerShell está incluído no Windows Server 2008 e mais recentes, mas deve ser ativado como um recurso usando o Windows Server Manager. Para versões anteriores do Windows, o PowerShell pode ser obtido a partir do site de downloads da Microsoft.

FMM50004E Não é possível obter feed RSS

Explicação: Uma tentativa de ler um feed RSS foi feita, mas não pôde ser estabelecida.

Ação do Sistema: O processamento continuará.

Resposta do Usuário: Certifique-se de haver uma conexão com a Internet

FMM50008E O aplicativo não pode ser executado no modo de segurança.

Explicação: O aplicativo requer Serviços ou Drivers que não estão disponíveis ao executar em modo seguro.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Reinicie o sistema usando a inicialização normal. Quando o sistema for iniciado, execute o aplicativo.

FMM50005E Nenhum item de RSS estava disponível.

Explicação: Um feed RSS foi lido, mas nenhum item estava disponível.

FMM50009E O Windows PowerShell 3.0 ou superior, um pré-requisito para o Tivoli Storage FlashCopy Manager, não está instalado. Instale o software obrigatório antes de executar o Tivoli Storage FlashCopy Manager.

Explicação: O Microsoft Windows PowerShell 3.0 ou acima é um pré-requisito para o Tivoli Storage FlashCopy Manager. Este pré-requisito não foi atendido; portanto, o software Tivoli Storage FlashCopy Manager não será executado.

Ação do Sistema: Instale o software obrigatório antes de instalar e executar o Tivoli Storage FlashCopy Manager.

Resposta do Usuário: O Microsoft Windows PowerShell está disponível para download a partir do website do Microsoft Windows.

FMM50010E

Explicação: Não é possível conectar-se ao computador. {0}

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo continua.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o nome do computador e as credenciais estejam corretamente especificados e tente novamente.

FMM50011E {0} não iniciará com parâmetros inválidos.

Explicação: {0} foi iniciado com um parâmetro inválido na linha de comandos. Argumento inválido -> {1}

Ação do Sistema: Inicie {0} com parâmetros válidos.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que os parâmetros da linha de comandos estejam corretos e tente novamente.

FMM50012E {0} não iniciará com parâmetros inválidos.

Explicação: {0} foi iniciado com um parâmetro na linha de comandos que especifica um arquivo que não existe. Arquivo -> {1}

Ação do Sistema: Inicie {0} com parâmetros válidos.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que os parâmetros da linha de comandos estejam corretos e tente novamente.

FMM50013E

Explicação: Ao iniciar o software, um parâmetro na linha de comandos especificou uma instância SQL Server que não existe. As instâncias do SQL Server que não foram localizadas são: '{0}'. As instâncias do SQL Server disponíveis são: '{1}'

Ação do Sistema: Inicie {0} referenciando uma instância de SQL Server disponível.

Resposta do Usuário: Revise os parâmetros da linha de comandos para assegurar que não haja erros tipográficos. Também é possível testar a conexão da instância do SQL Server que está sendo chamado, mas não localizado.

Mensagens FMM para o IBM XIV storage systems

As mensagens FMM no intervalo de 18000 a 18199 são emitidas por componentes do IBM Spectrum Protect Snapshot que usam o IBM XIV Storage System.

As mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot relacionadas ao IBM XIV Storage System são listadas em ordem numérica ascendente. A mensagem completa é documentada, incluindo o ID de mensagem, o texto da mensagem, explicação, ação do sistema e resposta do operador.

FMM18000E FcmParserException lançado.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento falhou porque ocorreu uma exceção. Essa mensagem de erro é precedida por outra especificando a causa raiz do problema com mais detalhes.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

trace_file para obter mais detalhes.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento falhou porque ocorreu uma exceção. Essa mensagem de erro é precedida por outra especificando a causa raiz do problema com mais detalhes. Para obter mais informações, consulte o arquivo de rastreamento especificado para obter informações detalhadas sobre as condições que causaram o problema.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18003E FcmParserException emitida, consulte

FMM18005E Nenhum valor foi especificado para o parâmetro *parameter_key* obrigatório.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento falha porque nenhum valor foi fornecido para o parâmetro com a chave especificada. Provavelmente esse erro é causado por um problema de configuração.

Resposta do Operador: Execute novamente as rotinas de instalação novamente e o assistente de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot para assegurar que o perfil esteja consistente e completo. Além disso, verifique se a configuração dos arquivos do conjunto de destino está correta, se aplicável.

FMM18006W O arquivo de log *logfile* não pode ser criado.

Explicação: O arquivo de log não pode ser criado no local especificado porque o caminho não existe ou permissões de gravação não foram designadas ao diretório.

Resposta do Operador: O arquivo de log é criado na subpasta de logs no diretório ACS_DIR conforme especificado no arquivo de configuração de perfil. Assegure-se de que essa pasta exista e de que os direitos de acesso corretos sejam designados ao diretório. Reconfigure o parâmetro ACS_DIR na seção GLOBAL do perfil, caso seja apropriado.

FMM18007W A mensagem *message_received* é recebida, mas a mensagem *message_expected* é esperada.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento recebeu uma mensagem que não pode manipular em seu estado atual. Essa mensagem será ignorada.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18008E O parâmetro *key* não está presente no perfil.

Explicação: O parâmetro especificado está ausente na configuração de perfil ou nenhum valor é designado a esse parâmetro.

Resposta do Operador: Execute novamente as rotinas de instalação novamente e o assistente de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot para assegurar que o perfil esteja consistente e completo.

FMM18009E *FcmStorageDeviceException* lançado.

Explicação: A camada do adaptador de dispositivo de armazenamento genérico recebeu uma exceção da implementação do adaptador de armazenamento. Essa mensagem de erro é precedida por outras mensagens de erro que especificam a causa raiz do problema com mais detalhes.

Resposta do Operador: Esse erro é específico da implementação do adaptador de dispositivo ou do dispositivo de armazenamento com o qual interage. Revise a mensagem de erro precedente para identificar a causa raiz, já que a origem pode resultar de várias áreas.

FMM18010E *FcmProfileException* lançado.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento falhou porque ocorreu uma exceção. Essa mensagem de erro é precedida por outra especificando a causa raiz do problema com mais detalhes.

Resposta do Operador: Execute novamente as rotinas de instalação novamente e o assistente de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot para assegurar que o perfil esteja consistente e completo.

FMM18011E Não é possível ler da entrada padrão (STDIN).

Explicação: O analisador sintático de comando genérico do adaptador do dispositivo de armazenamento falhou após o recebimento de mensagens do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18012E A chave *key* não é permitida após a mensagem *message*.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento não recebeu a mensagem conforme esperado, de acordo com sua máquina de estado interna.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18013E *FcmStorageDeviceException* emitida, consulte *trace_file* para obter detalhes.

Explicação: A camada do adaptador de dispositivo de armazenamento genérico recebeu uma exceção da implementação do adaptador de armazenamento. Essa mensagem de erro é precedida por outras mensagens de erro que especificam a causa raiz do problema com

mais detalhes. O arquivo de rastreo especificado fornece mais informações detalhadas sobre as condições que levaram a esse problema.

Resposta do Operador: Esse erro é específico da implementação do adaptador de dispositivo ou do dispositivo de armazenamento com o qual interage. Revise a mensagem de erro precedente e o arquivo de rastreo especificado para identificar a causa raiz, já que a origem pode resultar de várias áreas.

FMM18014E FcmProfileException lançado, consulte TraceFile para obter detalhes.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento falhou porque ocorreu uma exceção. Essa mensagem de erro é precedida por outra especificando a causa raiz do problema com mais detalhes. Para obter mais informações, consulte o arquivo de rastreo especificado para obter informações detalhadas sobre as condições que causaram o problema.

Resposta do Operador: Execute novamente as rotinas de instalação novamente e o assistente de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot para assegurar que o perfil esteja consistente e completo.

FMM18015I O item de backup *srcname* foi restaurado da captura instantânea *snapname*.

Explicação: Esta é uma mensagem de informação sobre a restauração do volume de origem utilizando um backup de captura instantânea.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18016W O diretório de log *logdir* não pode ser criado.

Explicação: O diretório do arquivo de log não pode ser criado no local especificado. Esse problema pode surgir porque as permissões de gravação não são designadas ao diretório.

Resposta do Operador: O diretório do arquivo de log é criado como uma subpasta no diretório ACS_DIR conforme especificado no arquivo de configuração de perfil. Assegure-se de que esse diretório exista e de que os direitos de acesso corretos sejam designados ao diretório. Reconfigure o parâmetro ACS_DIR na seção GLOBAL do perfil, caso seja apropriado.

FMM18017E A mensagem *Message* recebida termina a operação atual.

Explicação: Essa mensagem de erro indica que o adaptador do dispositivo de armazenamento foi instruído pelo IBM Spectrum Protect Snapshot a terminar a operação atual.

Resposta do Operador: Esta mensagem é resultante de um mecanismo de fluxo de controle interno. Esse

fluxo é acionado por uma operação interrompida em um nível mais alto que é acionado por um usuário ou uma condição de erro. Nenhuma ação é necessária.

FMM18018E A mensagem *message* não é permitida neste contexto.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento recebeu uma mensagem inesperada que não é permitida neste contexto e, portanto, não pode ser manipulada.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18019I A captura instantânea *snapname* foi criada para o item de backup *srcname*.

Explicação: Esta é uma mensagem de informação sobre as capturas instantâneas geradas para os itens de backup da origem correspondente.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18020E Nenhuma mensagem adicional é permitida após a tag #END. A mensagem *message* pode pertencer à seção seguinte.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento recebeu uma mensagem inesperada que não é permitida neste contexto e, portanto, não pode ser manipulada. A ocorrência dessa mensagem de erro indica um erro interno.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18021E Durante o início da função *function*, a lista de itens de captura instantânea que são recebidos do agente de S.O. do IBM Spectrum Protect Snapshot está vazia.

Explicação: A lista de itens de captura instantânea está vazia.

Resposta do Operador: Emita a função de consulta para verificar se esse backup é válido para a operação nomeada.

FMM18022E Nenhuma resposta recebida do adaptador de dispositivo de armazenamento.

Explicação: Os dados de resposta esperados da chamada solicitada para o adaptador de dispositivo de armazenamento não estão presentes.

Resposta do Operador: Verifique a instalação e a configuração do adaptador de dispositivo de armazenamento específico.

FMM18023W Ao chamar a função *function*, a lista de capturas instantâneas que foi recebida do agente de S.O. do IBM Spectrum Protect Snapshot está vazia.

Explicação: Uma solicitação para a função especificada foi recebida. Entretanto, a lista de capturas instantâneas está vazia.

Resposta do Operador: Esta mensagem é uma mensagem de aviso e, dependendo do contexto, nenhuma ação pode ser necessária.

FMM18024E A implementação do adaptador de armazenamento não forneceu um conjunto completo de recursos. As chaves ausentes são: *missing_keys*

Explicação: Cada implementação do adaptador de dispositivo de armazenamento deve fornecer informações sobre seus recursos específicos. O IBM Spectrum Protect Snapshot deve ter um conjunto fixo de recursos que são necessários para manipular o dispositivo de armazenamento de acordo com suas características específicas. Alguns ou nenhum dos recursos não são fornecidos pela implementação do adaptador de armazenamento.

Resposta do Operador: Verifique a instalação e a configuração do adaptador de dispositivo de armazenamento específico. Assegure-se de que ele seja compatível com a versão do IBM Spectrum Protect Snapshot que está sendo usada.

FMM18025E A implementação do adaptador de armazenamento não forneceu as informações de monitoramento esperadas para a captura instantânea *snapshot_name*.

Explicação: Alguns tipos de dispositivo de armazenamento executam operações de cópia em plano de fundo que devem ser monitoradas pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. Durante o monitoramento, o adaptador do dispositivo de armazenamento é pesquisado periodicamente para fornecer uma atualização sobre o status da operação de cópia. Essas informações de monitoramento não foram fornecidas pela implementação do adaptador de armazenamento conforme esperado.

Resposta do Operador: Verifique a instalação e a configuração do adaptador de dispositivo de armazenamento específico. Assegure-se de que ele seja compatível com a versão do IBM Spectrum Protect Snapshot que está sendo usada.

FMM18026E O valor analisado [*value*] tem um formato inválido que não pode ser analisado.

Explicação: O valor especificado tem um formato desconhecido que não pode ser manipulado pelo analisador da camada do adaptador de armazenamento genérico.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica um erro interno. Esse problema pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18027E O volume de destino [*target_volume*] é especificado várias vezes.

Explicação: Para a especificação dos volumes de destino, cada volume de destino pode ser especificado somente uma vez. O conjunto de destinos fornecido contém volumes de destino duplicados.

Resposta do Operador: Revise o arquivo de definição do conjunto de destinos e assegure-se de que cada volume de destino ocorra somente uma vez.

FMM18028E O volume de origem [*source_volume*] é especificado várias vezes.

Explicação: Para mapear explicitamente volumes de origem para volumes de destino, cada volume de origem pode ser especificado somente uma vez. O conjunto de destinos fornecidos contém volumes de origem duplicados.

Resposta do Operador: Revise seu arquivo de definição do conjunto de destinos e assegure-se de que cada volume de origem especificado ocorra somente uma vez.

FMM18029E O Identificador Exclusivo Global que é fornecido pelo IBM Spectrum Protect Snapshot deve conter um valor.

Explicação: Quando o IBM Spectrum Protect Snapshot solicita um novo backup, a API do agente de dispositivo espera que um identificador exclusivo global seja passado como parâmetro. Esse identificador não está presente.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect

Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os seus componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18030E O ID de backup fornecido pelo IBM Spectrum Protect Snapshot deve conter um valor.

Explicação: Quando o IBM Spectrum Protect Snapshot solicita um novo backup, a camada do adaptador de dispositivo genérico espera que um identificador de backup seja passado como parâmetro. Esse identificador não está presente.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica um erro interno. Esse problema pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18031E O atributo obrigatório [attribute] está ausente.

Explicação: O analisador de comando genérico do adaptador de dispositivo de armazenamento recebeu uma estrutura de dados onde o atributo especificado está ausente. O atributo é obrigatório para o processamento com êxito da solicitação atual ou para responder a uma solicitação.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18032E A implementação do adaptador não forneceu um resultado para a exclusão da solicitação da captura instantânea [snapshot].

Explicação: É esperado que a implementação do adaptador forneça uma indicação sobre como foram processadas as capturas instantâneas solicitadas para serem excluídas. A implementação do adaptador não forneceu um resultado para a captura instantânea especificada.

Resposta do Operador: A ocorrência dessa mensagem de erro indica que ocorreu um erro interno. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para

assegurar que todos os componentes estejam no mesmo nível de versão.

FMM18033E O adaptador de dispositivo de armazenamento não aceitou o conjunto de destino fornecido.

Explicação: O adaptador do dispositivo de armazenamento deve aceitar explicitamente o conjunto de destinos fornecido pelo IBM Spectrum Protect Snapshot. As definições do conjunto de destino podem não ser suportadas ou não se aplicam a este tipo de adaptador de dispositivo de armazenamento.

Resposta do Operador: Verifique a instalação e a configuração do adaptador de dispositivo de armazenamento. Assegure-se de que o adaptador suporte as definições do conjunto de destinos e seja compatível com a versão do IBM Spectrum Protect Snapshot que está sendo usada. Se o adaptador do dispositivo de armazenamento não suportar conjuntos de destinos, verifique se nenhum conjunto de destino está especificado no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM18034E A implementação do adaptador do dispositivo de armazenamento requer uma versão mais nova da API do agente de dispositivo (expectedVersion > actualVersion).

Explicação: A implementação do adaptador de armazenamento foi desenvolvida com uma versão mais nova da API do agente de dispositivo que aquela instalada. Como esta combinação é possivelmente incompatível, o processamento não pode continuar.

Resposta do Operador: O adaptador de armazenamento foi implementado em uma versão antiga do IBM Spectrum Protect Snapshot. Troque o adaptador de armazenamento por uma versão mais antiga que seja compatível com sua versão do IBM Spectrum Protect Snapshot ou faça upgrade para a versão mais recente do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM18035E A implementação do adaptador do dispositivo de armazenamento espera uma versão inválida da API do agente de dispositivo: version.

Explicação: A implementação do adaptador de armazenamento espera uma versão da API do agente de dispositivo que não é válida ou nenhuma informação de versão é fornecida.

Resposta do Operador: Este erro indica um problema com o adaptador de armazenamento. Entre em contato com o fornecedor do adaptador de armazenamento.

FMM18036E A versão da API do agente de dispositivo não é válida: *version*.

Explicação: A API do agente de dispositivo relata uma versão que não é válida ou é desconhecida.

Resposta do Operador: Esta mensagem de erro indica que ocorreu um erro. Esse erro pode ser causado por uma instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot feita com erros ou por uma atualização do produto recente que foi interrompida durante a instalação. Reinstale o produto para assegurar que todos os seus componentes estejam instalados adequadamente.

FMM18100I Executando o comando de limpeza a seguir: *encrypted_cmd*

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System tenta reverter as mudanças no IBM XIV Storage System quando ele não é capaz de concluir uma função.

Resposta do Operador: Verifique os erros anteriores que causaram o problema.

FMM18101E O parâmetro *hostname* do host de controle deve ser especificado na seção do dispositivo do perfil ao restaurar uma captura instantânea remota em um IBM XIV Storage System.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot requer um host de controle no site remoto para ser capaz de restaurar e montar uma captura instantânea tirada no site remoto.

Resposta do Operador: O host de controle no site remoto executa a função de host de produção em um cenário de recuperação de desastre. Deve-se configurar o IBM Spectrum Protect Snapshot neste host antes de iniciar uma restauração.

FMM18102E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de mapear o volume *vol_name* para o host *host_name* usando o identificador de número da unidade lógica (LUN) *lun_id*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode executar o comando de XCLI para mapear o volume para o host especificado.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18103E O adaptador de dispositivo XIV não pôde coletar as informações para o grupo de consistências *cg_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot detectou que os volumes envolvidos fazem parte de um grupo de consistências, mas não pode recuperar informações sobre esse grupo de consistências.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18104E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não pode avaliar o resultado do comando a seguir: *encrypted_cmd*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: O adaptador de armazenamento XIV não pode analisar a saída xml do comando da interface da linha de comandos do XIV.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18105I Aguardando o grupo de capturas instantâneas *sg_name* ser sincronizado com o site remoto. Tentando a cada *number_of_seconds* segundos até que a captura instantânea remota seja criada ou o limite de tempo limite seja atingido.

Explicação: Após o backup de captura instantânea remota, o adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System emite o comando de desmembramento para o grupo de capturas instantâneas remotas. Esse comando é executado quando a captura instantânea local está sincronizada com o site remoto e o grupo de capturas instantâneas é criado.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18106E O identificador exclusivo do item de captura instantânea está ausente.

Explicação: Durante a fase de partição, o adaptador de armazenamento XIV designa um identificador a cada item de captura instantânea. No entanto, antes de o processo de backup ser iniciado, foi localizado um item sem identificador.

Resposta do Operador: Verifique a configuração do adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System.

FMM18107E O comando XCLI *xcli_cmd* termina com o código de retorno *return_code*.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não pode executar esse comando.

Resposta do Operador: Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, execute um comando semelhante para identificar o problema.

FMM18108E O comando XCLI *xcli_cmd* termina com o código de retorno *return_code*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não pode executar esse comando.

Resposta do Operador: Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, execute um comando semelhante para identificar o problema.

FMM18110E A captura instantânea *SnapshotName* não foi localizada.

Explicação: A operação de restauração não foi bem-sucedida porque a captura instantânea não existe no sistema de armazenamento.

Resposta do Operador: Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, verifique se a captura instantânea existe nos volumes que você está tentando restaurar. Compare os backups de captura instantânea listados após a execução de um comando de consulta do IBM Spectrum Protect Snapshot com as capturas instantâneas localizadas no sistema de armazenamento. Verifique o arquivo de log de monitoramento (monitor.log) no diretório ACS_DIR/logs para verificar se o processo de reconciliação do IBM Spectrum Protect Snapshot foi iniciado.

FMM18111E A versão atual *version* da interface da linha de comandos (XCLI) não é suportada. As versões que são suportadas estão no intervalo de *minimum_version* a *maximum_version*.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System funciona com as versões específicas listadas.

Resposta do Operador: Instale uma versão compatível de XCLI.

FMM18117E A operação de restauração não foi bem-sucedida porque o nome da captura instantânea *snapshot_name* foi modificado.

Explicação: Quando o IBM Spectrum Protect Snapshot está configurado para criar uma captura instantânea somente leitura, é necessário que as capturas instantâneas no IBM XIV Storage System estejam bloqueadas, não podendo, assim, ser modificadas. Uma captura instantânea somente leitura é criada quando o parâmetro USE_WRITABLE_SNAPSHOTS tem um valor igual a No no arquivo de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Resposta do Operador: Evite restaurar capturas instantâneas que são criadas pelo IBM Spectrum Protect Snapshot e que são reutilizadas posteriormente por outros aplicativos. Selecione outro backup de captura instantânea para a operação de restauração.

FMM18120E O grupo de consistências *cg_name* não é espelhado.

Explicação: Para o espelhamento remoto do IBM XIV os volumes do aplicativo deverão ser agrupados em um grupo de consistência espelhado.

Resposta do Operador: Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, crie um relacionamento espelhado. Esse relacionamento é entre os volumes que fazem parte do grupo de consistências nos sites local e remoto.

FMM18121E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de remover mapeamento do volume *vol_name* do host *host_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode executar o comando de XCLI para remover mapeamento do volume do host.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18122E As LUNs livres são insuficientes para mapear os volumes para o host *host_name*. A seguir está o número de LUNs livres disponíveis: *free_luns_avail* mas *free_luns_required* é o número de LUNs livres necessário.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não foi capaz de determinar identificadores de LUN (número da unidade lógica) livres suficientes no XIV Storage System para mapear os volumes para o host.

Resposta do Operador: Verifique se o número máximo

de LUNs mapeadas por host permitido pelo XIV Storage System não foi excedido.

FMM18123E O tipo de espelho *mirror_type* do grupo de consistências *cg_name* não é suportado.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não suporta o tipo de espelho que foi detectado para este grupo de consistências. Os valores a seguir são aceitos pelo IBM Spectrum Protect Snapshot: *sync_best_effort* para espelhamento síncrono remoto e *async_interval* para espelhamento assíncrono remoto.

Resposta do Operador: Verifique se o tipo de espelho correto é usado.

FMM18126E O arquivo executável da XCLI *filename* não pode ser localizado no caminho especificado ou não é um arquivo executável.

Explicação: O arquivo executável da XCLI não pode ser localizado porque existe uma das condições a seguir: O arquivo executável da XCLI não pode ser localizado no local especificado pelo parâmetro de perfil *XCLI_PATH*. O usuário do aplicativo não tem permissão para executar esse arquivo. O tamanho do arquivo é zero. Como consequência, nenhum comando pode ser executado no dispositivo de armazenamento.

Resposta do Operador: Verifique se o caminho da interface da linha de comandos XCLI, conforme especificado no parâmetro de perfil *XCLI_PATH*, está correto. Assegure-se de que as ferramentas do IBM XIV Storage Management estejam instaladas no sistema host e de que o usuário do aplicativo tenha os privilégios de acesso corretos.

FMM18127E O nome do host *host_name* não está definido no IBM XIV Storage System.

Explicação: Foi solicitado que o IBM XIV Storage System montasse uma captura instantânea ou um volume em um host que ele não pode identificar.

Resposta do Operador: Verifique se o parâmetro *BACKUP_HOST_NAME* está definido no perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot. Se aplicável, verifique se o parâmetro *TAKEOVER_HOST_NAME* está definido no perfil. Assegure-se de que os hosts, conforme definido por esses parâmetros, sejam nomeados exatamente como definido no XIV Storage System.

FMM18128I O retrocesso para um estado anterior foi concluído.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System é concluído ao desfazer as mudanças no IBM XIV Storage System depois que o adaptador falha ao concluir uma função.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18131E A restauração da captura instantânea não foi bem-sucedida porque a captura instantânea denominada *ParameterName0* não está bloqueada.

Explicação: Quando o IBM Spectrum Protect Snapshot está configurado para criar uma captura instantânea somente leitura, é necessário que essas capturas instantâneas no XIV Storage System estejam bloqueadas. Portanto, elas não podem ser modificadas. Uma captura instantânea somente leitura é criada quando o parâmetro *USE_WRITABLE_SNAPSHOTS* tem um valor igual a *No* no arquivo de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Resposta do Operador: Evite restaurar capturas instantâneas que são criadas pelo IBM Spectrum Protect Snapshot e que são reutilizadas posteriormente por outros aplicativos. Selecione outro backup de captura instantânea para a operação de restauração.

FMM18136E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de recuperar o mapeamento de host para o volume *vol_name*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não pode executar o comando de XCLI para obter o mapeamento de host para o volume específico.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18137E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de incluir o volume *vol_name* no grupo de consistências *cg_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*.

Explicação: O comando de XCLI para incluir um volume no grupo de consistências falhou.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18140E A função desmontar não pode localizar a propriedade *property_name*.

Explicação: A propriedade especificada é obrigatória para a execução da função desmontar. Se ela está ausente, essa mensagem pode indicar que há um problema de protocolo entre o IBM Spectrum Protect Snapshot e o adaptador do dispositivo de armazenamento XIV.

Resposta do Operador: Verifique a instalação do seu

produto. Assegure-se de que a versão do adaptador do dispositivo de armazenamento XIV seja compatível com a versão do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMM18141E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de remover a captura instantânea duplicada *dup_snap_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: Durante o processo de desmontagem, o adaptador tenta remover as capturas instantâneas duplicadas que foram criadas durante o processo de montagem. O comando de XCLI enviado para o XIV Storage System falhou.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18143E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de criar a captura instantânea para o grupo de consistências *cg_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: O comando de XCLI para criar a captura instantânea falhou.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18144E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System falhou ao duplicar a captura instantânea *snap_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: O comando de XCLI para duplicar a captura instantânea falhou.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18145E O nome do grupo de consistências *cg_name1* é diferente do nome do grupo de consistências *cg_name2* no volume do XIV *vol_name*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot requer que todos os volumes que fazem parte do backup de captura instantânea pertençam ao mesmo grupo de consistências.

Resposta do Operador: Assegure-se de que todos os volumes do aplicativo estejam em um grupo de

consistências dedicado e exclusivo para essa instância do aplicativo.

FMM18146I Criando captura instantânea para o grupo de consistências *cgname...*

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot está criando uma captura instantânea XIV para todos os volumes contidos no grupo de consistências.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18147I Captura instantânea bem-sucedida.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot criou com sucesso a captura instantânea para todos os volumes XIV incluídos no grupo de consistências.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18148E O parâmetro *key* não está presente no perfil.

Explicação: O parâmetro especificado está ausente na configuração de perfil ou não tem nenhum valor designado.

Resposta do Operador: Execute novamente as rotinas de instalação novamente e o assistente de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot para assegurar que o perfil esteja consistente e completo.

FMM18151I Os relacionamentos de espelho remoto para o grupo de consistências *consistency_group* serão excluídos.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System desativará e removerá os relacionamentos de espelho remoto se eles existirem durante uma restauração de captura instantânea.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18152E O nome da captura instantânea a ser excluída está ausente.

Explicação: O nome da captura instantânea é necessário para a função de exclusão.

Resposta do Operador: Use o comando de consulta do IBM Spectrum Protect Snapshot para obter uma lista de capturas instantâneas existentes.

FMM18154E O nome do conjunto de armazenamentos do XIV *pool_name1* é diferente do nome do conjunto de armazenamentos *pool_name2* no volume do XIV *vol_name*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot requer que todos os volumes do aplicativo pertençam ao mesmo conjunto de volume.

Resposta do Operador: Assegure-se de que todos os volumes do aplicativo que fazem parte do processo de backup de captura instantânea estejam no mesmo conjunto de armazenamentos do XIV.

FMM18156E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de remover o volume *vol_name* do grupo de consistências *cg_name*. O erro a seguir foi gerado pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: O adaptador não pôde remover um volume do grupo de consistências.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18157E Uma captura instantânea ou um volume com o nome *ParameterName0* já existe.

Explicação: O nome da captura instantânea deve ser exclusivo para os nomes de captura instantânea e volume. O IBM XIV Storage System manipula capturas instantâneas da mesma maneira que os volumes.

Resposta do Operador: Execute o backup novamente.

FMM18158E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de desmembrar o grupo de capturas instantâneas *sg_name*. O erro a seguir foi gerado pelo IBM XIV Storage System: *ParameterName1*

Explicação: Após o backup de captura instantânea, o IBM Spectrum Protect Snapshot emite o comando de desmembramento da XCLI para o grupo de capturas instantâneas. Esse comando não foi bem-sucedido.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema. Se o status do erro do XIV é *SnapshotGroupBadName*, isso pode indicar que o tamanho configurado da captura instantânea de armazenamento para o conjunto de armazenamentos não é grande o suficiente.

FMM18159I Iniciando o retrocesso para um estado anterior.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System reverte as mudanças que foram feitas e que não foram concluídas com sucesso.

Resposta do Operador: Nenhuma ação é necessária.

FMM18161E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de excluir o grupo de consistências *cg_name*. O erro a seguir foi gerado pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: Após o backup de captura instantânea, o grupo de consistências criado para o backup de captura instantânea deverá ser excluído. Esse comando não foi bem-sucedido devido a um erro. Nota: Quando um grupo de consistências contendo volumes a serem processados já existir, ele não será excluído após o backup de captura instantânea.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18163E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de renomear a captura instantânea *old_snap_name* com o novo nome da captura instantânea *new_snap_name*. O erro a seguir foi gerado pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*.

Explicação: Após o backup de captura instantânea, as capturas instantâneas são separadas do grupo de consistências em capturas instantâneas dedicadas. Essas capturas instantâneas são então renomeadas usando uma convenção específica. O comando de XCLI para renomear a captura instantânea falhou.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18164E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o IBM XIV Storage System não foi capaz de criar o grupo de consistências *cg_name*. O erro a seguir foi gerado pelo IBM XIV Storage System: *xiv_errmsg*

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System falhou ao usar o comando de XCLI para criar o grupo de consistências.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18165I O volume do XIV com o número de série *ser_no* não foi localizado no IBM XIV Storage System *copyserver_servername*.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o armazenamento XIV procura os volumes no sistema de armazenamento que é

identificado pelo valor do parâmetro COPYSERVICE_SERVERNAME. Esse parâmetro é definido no arquivo de configuração de perfil do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Resposta do Operador: Verifique se o nome do servidor XIV Storage System está definido corretamente no perfil e se identifica o sistema de armazenamento no qual os dados para proteção estão localizados. Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, verifique se o volume existe.

FMM18170E O grupo de consistências *cg_name* não está sincronizado.

Explicação: O uso de espelhamento remoto síncrono do XIV requer que o grupo de consistências esteja no estado sincronizado antes do início de um backup de captura instantânea.

Resposta do Operador: Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, inicie a sincronização para todos os relacionamentos de espelhamento remoto nos volumes que fazem parte do grupo de consistências.

FMM18171E O grupo de consistências *cg_name* não está operacional ou está inativo.

Explicação: O uso do Espelhamento Remoto Assíncrono do XIV requer que o grupo de consistências esteja operacional e ativo.

Resposta do Operador: Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, verifique se o relacionamento de espelho entre os volumes que fazem parte do grupo de consistências está operacional e ativo.

FMM18173E A versão atual *current_version* do XIV Storage System não é suportada. As versões que são suportadas estão no intervalo de *minimum_version* a *maximum_version*.

Explicação: O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System funciona com as versões específicas listadas.

Resposta do Operador: Use um XIV Storage System com uma versão de software compatível.

FMM18174E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de recuperar a lista de mapeamento de LUNs para o host *host_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo XIV Storage System: *xiv_errmsg*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot não foi capaz de obter a lista de mapeamento de LUNs para um host específico ao usar o comando de XCLI.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18175E O adaptador IBM Spectrum Protect Snapshot para o XIV Storage System não foi capaz de desbloquear a captura instantânea *snapshot_name*. A mensagem de erro a seguir foi gerada pelo XIV Storage System: *xiv_errmsg*.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot falhou ao usar o comando da interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV para desbloquear a captura instantânea.

Resposta do Operador: Avalie a mensagem de erro específica do IBM XIV Storage System para resolver o problema.

FMM18176I A captura instantânea *snap_name* não foi localizada no IBM XIV Storage System.

Explicação: O processo de montagem não pode continuar, já que a captura instantânea não foi localizada no IBM XIV Storage System.

Resposta do Operador: Usando a GUI ou interface da linha de comandos (XCLI) do IBM XIV Storage Management, verifique se a captura instantânea ainda existe no sistema de armazenamento.

FMM18177W O volume *volume_name* não pode ser desmontado porque o volume não pôde ser localizado no IBM XIV Storage System.

Explicação: O adaptador de dispositivo de armazenamento não pode remover o mapeamento do volume especificado, pois ele não existe. Este volume foi possivelmente excluído do sistema de armazenamento externamente.

Resposta do Operador: A operação de desmontagem irá ignorar o volume especificado que não pôde ser localizado e continuará a processar o próximo volume, se aplicável. Nenhuma ação posterior é necessária.

Capítulo 3. Mensagens FMF

As mensagens com prefixo FMF são emitidas pelo componente IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows Microsoft Management Console (MMC) Snap-in and Base System Services. As mensagens FMF do IBM Spectrum Protect Snapshot são listadas em ordem numérica ascendente. A mensagem completa é documentada, incluindo o ID de mensagem, o texto da mensagem, a explicação, a ação do sistema e a resposta do usuário.

FMF0003S **Ocorreu um erro de processamento interno.**

Explicação: Ocorreu um erro de processamento interno.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMF0004E **Um erro desconhecido foi detectado.**

Explicação: Ocorreu um erro de processamento interno que impede a geração de uma mensagem para um código de retorno.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMF0005E **Sem memória. Pare outros processos e tente a operação novamente.**

Explicação: A máquina está sem memória.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Feche outros processos desnecessários e tente a operação novamente.

FMF0053E **O arquivo de licença (*arquivo de licença*) não pôde ser aberto.**

Explicação: Falha na tentativa de leitura do arquivo de licença.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente. Isso assegurará que o arquivo de licença correto seja instalado.

FMF0054E **Falha de leitura no arquivo de licença (*arquivo de licença*).**

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o arquivo de licença. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Reinstale o produto. Isso assegura que o arquivo de licença correto seja instalado.

FMF0055E **Falha de gravação no arquivo de licença (*arquivo de licença*).**

Explicação: Falha na tentativa de gravar no arquivo de licença.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que exista espaço suficiente na estação de trabalho para gravar no arquivo de licença. Se existir, execute o comando novamente.

FMF0056E **Os dados no arquivo de licença (*arquivo de licença*) não estão em um formato válido.**

Explicação: Falha na tentativa de ler informações no arquivo de licença.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente.

FMF0057E **A soma de verificação no arquivo de licença (*arquivo de licença*) não corresponde ao texto de sequência da licença.**

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler as informações do arquivo de licença. O checksum não era válido, de modo que aparece como se o arquivo de licença não estivesse no nível correto.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Reinstale o produto.

FMF0058E **A licença 'Try and Buy' expirou.**

Explicação: Essa licença 'Try and Buy' que foi detectada expirou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Este produto não é mais válido para uso. Uma licença válida deve ser obtida antes de executar o produto.

FMF0100E Comando incompleto:

Explicação: Esta mensagem exibe o comando incompleto que foi digitado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando completo.

FMF0101E Argumento inválido:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo o comando inválido ou o argumento da opção que foi detectado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Insira novamente o comando especificando um argumento válido para o comando ou a opção.

FMF0102E Comando inválido:

Explicação: Esta mensagem exibe o comando inválido que foi digitado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente um comando válido.

FMF0103E Opção inválida para o comando especificado:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo a opção que foi detectada como inválida para o comando.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMF0104E Opção inválida:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo a opção inválida que foi detectada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMF0105E Argumento ausente:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo o comando ou a opção, cujo argumento requerido está faltando.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Insira novamente o comando especificando um argumento válido para o comando ou a opção.

FMF0132W O rastreo não pôde ser iniciado. O processamento continuará.

Explicação: Um problema impediu o rastreo a partir do começo.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Consulte as outras mensagens exibidas com essa mensagem para determinar o problema.

FMF0133W Não foi possível localizar o diretório de instalação. Tentando continuar...

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o registro para determinar onde o cliente do aplicativo Data Protection foi instalado. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Deve haver outras mensagens junto com esta. Consulte as outras mensagens para determinar o problema. Se não for possível determinar o problema, pode ser necessário reinstalar o código de cliente do aplicativo. Isso assegurará que as entradas do registro sejam instaladas corretamente.

FMF0134W Não foi possível localizar o diretório de log. O processamento continuará...

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o registro para determinar onde o log do cliente do aplicativo Data Protection está localizado. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Deve haver outras mensagens junto com esta. Consulte as outras mensagens para determinar o problema. Se não for possível determinar o problema, pode ser necessário reinstalar o código de cliente do aplicativo. Isso assegurará que as entradas do registro sejam instaladas corretamente.

FMF0150I Operação cancelada pelo usuário.

Explicação: O usuário solicitou que o aplicativo cliente termine inserindo ctrl-C.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0151E Ocorreram erros durante o processamento do pedido.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar processar o pedido digitado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente determinar a origem dos erros a partir da exibição do arquivo de log. Corrija os problemas e tente executar o comando novamente.

FMF0152I Status do desempenho: *segundos segundos gastos em chamadas da API chamada da API*

Explicação: O número indicado de segundos foi gasto fazendo chamadas da API para o sistema indicado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0153I Instruções de desempenho: *seconds segundos gastos em function*

Explicação: O número indicado de segundos foi gasto na função nomeada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0154E O cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot não pode funcionar com a versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada. Instale a versão *versão.liberação.nível* ou superior.

Explicação: A versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada atualmente no sistema é mais antiga que a versão usada para construir o cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale uma versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot ou mais recente do que o nível indicado. Uma cópia é distribuída com o aplicativo cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMF0155E O cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot não pode funcionar com a liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada. Instale a liberação *version.release.level* ou maior.

Explicação: A liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada atualmente no sistema é mais antiga do que a liberação usada para construir o cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale uma liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot ou mais recente do que o nível indicado. Uma cópia é distribuída com o aplicativo cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMF0156E Não foi possível carregar a API do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: A API do IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde ser carregada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a API do IBM Spectrum Protect Snapshot esteja instalada corretamente. Execute o cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot com as opções /TRACEFLAGS=API /TRACEFILE=filename e visualize o arquivo de rastreamento para determinar porque ele não pôde ser carregado. Outra causa possível é que o TSMAPI.DLL não existe no diretório do sistema. Instale novamente a API do IBM Spectrum Protect Snapshot, se este for o caso.

FMF0160E Ocorreu um erro de autenticação com a senha armazenada do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Não foi possível efetuar logon no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot, devido a um erro de autenticação.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: A senha armazenada do IBM Spectrum Protect Snapshot pode ter sido corrompida. Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMF0161E Erro de autenticação. A senha digitada não é válida. Você não efetuou logon no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Uma senha incorreta foi digitada.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Insira a senha correta do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente novamente.

FMF0162E As senhas digitadas não correspondem. Insira as senhas novamente.

Explicação: Uma senha incorreta foi digitada.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Digite as senhas novamente.

FMF0163E O caminho do diretório precisa estar completo.

Explicação: A opção /intopath foi especificada sem um caminho completo.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando e especifique um caminho completo na opção /intopath.

FMF0167E O nome completo do arquivo é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de utilizar um nome completo de arquivo que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0200E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser aberto para a leitura.

Explicação: Foi feita uma tentativa de abrir um arquivo para leitura. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0201E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser aberto para a gravação.

Explicação: Foi feita uma tentativa de abrir um arquivo para gravação. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0202E Falha de leitura no arquivo (*nome do arquivo*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de leitura no arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0203E Falha de gravação no arquivo (*nome do arquivo*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de gravação no arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0204E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser fechado.

Explicação: Foi feita uma tentativa de fechar um arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0205E As estatísticas do arquivo (*nome do arquivo*) não puderam ser obtidas.

Explicação: Foi feita uma tentativa de obter as estatísticas do arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0206E O diretório (*diretório*) não pôde ser criado.

Explicação: Foi feita uma tentativa de criar um diretório. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0207E O caminho do diretório (*directorypath*) é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de utilizar um caminho de diretório que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0208E Não há espaço em disco suficiente para a tentativa da operação.

Explicação: Uma tentativa de operação requeria mais espaço em disco do que havia disponível. A tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0209E Falha na renomeação do arquivo (*nome do arquivo1*) para (*nome do arquivo2*).

Explicação: Foi feita uma tentativa para renomear um arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0210E O qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0211E O qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0212E O nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0213E O número máximo de objetos permitidos por transação do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito pequeno.

Explicação: Para manter a integridade dos dados do backup, vários objetos de backup são enviados para o servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot em uma única transação. O servidor IBM Spectrum Protect Snapshot indicou que o número máximo de objetos permitidos por transação é menor que o mínimo requerido pelo aplicativo cliente IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Aumente o número máximo de objetos permitidos por transação no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMF0214E O grupo de cópias de backup da classe de gerenciamento do objeto de backup não existe.

Explicação: O servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot indicou que o grupo de cópias do backup da

classe de gerenciamento do objeto de backup não existe.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMF0215E Todos os objetos de backup não têm o mesmo destino de cópia de backup da classe de gerenciamento.

Explicação: Para manter a integridade dos dados do backup, vários objetos de backup são enviados para o servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot em uma única transação. É necessário que todos os objetos de backup dentro de uma única transação tenham os mesmos destinos da cópia de backup da classe de gerenciamento.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMF0216E Não foi possível obter informações de espaço para o volume (*nome do volume*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de obter informações de espaço para um volume. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0217E O nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do espaço de arquivos ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do espaço no arquivo, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMF0218E O qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do qualificador de alto nível ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do qualificador de alto nível, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMF0219E O qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do qualificador de nível baixo ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do qualificador de nível baixo, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMF0256E A senha em seu arquivo de opções do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Altere sua senha no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando 'change password' e, em seguida, altere ou remova o valor da senha no arquivo de opções.

Explicação: Sua senha do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Você precisa alterar sua senha.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Obtenha uma nova senha para o nó ou servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando de mudança de senha ou solicitando ao administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot para mudar sua senha.

FMF0257E Sua senha expirou.

Explicação: Sua senha do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Uma nova senha precisa ser obtida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Obtenha uma nova senha para o nó do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando de mudança de senha ou solicitando ao administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot para mudar sua senha.

FMF0258E Você não digitou uma senha válida. Processamento encerrado.

Explicação: A senha digitada não é uma senha válida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando uma senha válida.

FMF0259E A senha inserida para verificação não corresponde à senha inserida para sua nova senha. Sua senha não será alterada.

Explicação: A senha inserida para verificação de sua nova senha não coincide com a nova senha inserida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente alterar novamente a sua senha certificando-se de digitar a mesma senha para a nova senha e para a senha de verificação.

FMF0260I Senha alterada com êxito.

Explicação: O comando change password foi concluído com êxito

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0261I Não há backups para o servidor nomeado *nome do servidor*.

Explicação: Não há nenhum backup no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot para o nome do servidor especificado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF0262E Erros ocorridos ao processar a operação do VSS. Examine os Logs de Eventos do Windows e o DSMERROR.LOG para obter detalhes adicionais.

Explicação: Ao tentar processar uma operação VSS, ocorreu um erro inesperado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente determinar a origem do erro examinando o arquivo de log IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows, o arquivo de log de erros do cliente (DSMERROR.LOG), o Windows Application Event Log, o Windows System Event Log e o arquivo de log do provedor VSS, se aplicável. Instruções adicionais para operações do Windows VSS estão localizados no Guia de Determinação de Problemas do IBM Spectrum Protect. Corrija o problema e tente executar a operação novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMF0267E A senha de verificação digitada não corresponde à nova senha digitada.

Explicação: A senha de verificação não corresponde à nova senha.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Repita o comando com uma senha de verificação correspondente.

FMF0292E Um erro desconhecido foi detectado. rc = *rc*

Explicação: Ocorreu um erro sem uma mensagem de erro. O código de retorno é exibido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMF0300E Tipo de restauração inválido.

Explicação: O tipo de restauração solicitado é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando um tipo de restauração válido.

FMF0301E Tipo de backup inválido.

Explicação: O tipo de backup solicitado é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando um tipo de backup válido.

FMF0351E Palavra-chave de rastreo inválida - 'palavra-chave'

Explicação: Uma opção TRACEFLAG no arquivo de configuração do usuário ou na linha de comandos está incorreta.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado ou o rastreamento não estava ativado para o applet.

Resposta do Usuário: Corrija o valor.

FMF0368E Nome do arquivo de rastreo inválido (nome muito longo).

Explicação: Uma opção TRACEFILE nos arquivos de preferências utilizaram um nome de arquivo muito longo.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado.

Resposta do Usuário: Altere o nome do arquivo utilizado como o TRACEFILE para que seu comprimento seja igual a ou menor que 255 caracteres.

FMF0383E Não é permitido especificar o arquivo de rastreo 'link' como um link simbólico.

Explicação: O arquivo de rastreo 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o arquivo de rastreo é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Especifique o local do arquivo de rastreo com a opção 'tracefile'.

FMF0384E O link simbólico 'linkname' para 'target' foi excluído com êxito.

Explicação: O log 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o log é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Verifique o local do novo arquivo. Para especificar o local dos arquivos de log, consulte o manual do usuário para conhecer a opção 'errorlogname', a opção 'schedlogname' e a variável de ambiente 'DSM_LOG'.

FMF0385E Não é possível excluir o link simbólico 'link'.

Explicação: O log 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Exclua o link simbólico 'linkname'.

FMF0476E nome do programa: não é possível abrir o arquivo especificação do arquivo: erro.

Explicação: Não é possível abrir o arquivo. O motivo é especificado na mensagem.

Ação do Sistema: Não é possível concluir a operação solicitada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o problema persistir, consulte o administrador do sistema.

FMF0480I Objeto temporário renomeado (espaço no arquivo: ", HL: " e LL: ').

Explicação: Após uma operação de backup de legados, pode ser que um objeto temporário permaneça no servidor TSM, mas, para o SQL Server, esse backup já foi bem-sucedido. Renomeie esse objeto temporário para ter backup consistente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMF0487E Não é permitido especificar o log de erro 'link' como um link simbólico.

Explicação: Log de erro 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o log de erros é recriado e o processamento interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o local do novo log de erros. Para especificar a localização dos logs de erros, consulte a opção 'errorlogname' e a variável de

ambiente 'DSM_LOG' no o manual do usuário.

FMF0488E As funções de inicialização não podem abrir o log de erros: *log-name*. número do erro = *errno-value*,

Explicação: O arquivo *log-name* não pôde ser aberto durante a inicialização. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. Se a razão dada for "acesso negado", o usuário atual não terá permissão para gravar no log, no diretório especificado. Possivelmente também não há espaço disponível no local do log especificado. Se o motivo é *errno* = 13, Permissão negada, você tem o seguinte controle de configuração de política ativado, Controle de conta do usuário: Ativar modo de aprovação do administrador.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Definir a variável de ambiente DSM_LOG (ou DSMI_LOG) para um diretório no qual o usuário atual pode fazer gravações. Também é possível utilizar a opção ERRORLOGNAME para especificar um arquivo no qual o usuário atual tem permissão de gravação. Se o motivo é *errno* = 13, Permissão negada, é necessário executar a mesma operação no modo de administrador.

FMF0495E Falha na gravação de um log do IBM Spectrum Protect Snapshot ou no arquivo relacionado ao log: *file-name*, *errno* = *errno-value*, *reason*

Explicação: Um defeito foi encontrado ao gravar em um dos arquivos de log ou em um arquivo relacionado chamado *file-name*. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. *razão* é a explicação de sistema do código de erro. Entre outras coisas, é possível que não haja espaço disponível no local de log dado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Defina a variável de ambiente DSM_LOG (ou DSMI_LOG) para um diretório com espaço adequado para gravar os dados do log.

FMF0496I Convertendo o *log-file* do modo contínuo (remoção) para o modo de agrupamento. Este processo pode levar alguns minutos.

Explicação: O *arquivo de log* estava anteriormente no modo contínuo em que o único controle de tamanho era por meio da utilização da opção ERRORLOGRETENTION ou SCHEDLOGRETENTION. Esta é a primeira instância onde ERRORLOGMAX ou SCHEDLOGMAX é especificado para este log, por isso seu formato deve ser alterado e os dados antigos salvos.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMF0497I O IBM Spectrum Protect Snapshot está convertendo o *log-file* do modo de agrupamento para o modo contínuo (remoção). Este processo pode levar alguns minutos.

Explicação: O *arquivo de log* estava anteriormente no modo de agrupamento em que o controle de tamanho era por meio da utilização da opção ERRORLOGMAX ou SCHEDLOGMAX. Essa é a primeira situação em que o ERRORLOGMAX ou SCHEDLOGMAX é não especificado para esse log, então, seu formato deve ser alterado e os dados antigos salvos.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMF0498I *count* registros de log processados.

Explicação: Esse é apenas um relatório de progresso para informar que o processo continua.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMF0501E Configuração de Proxy Inválida Detectada:
Nó de destino '*targetnode*' não está listado como um nó válido para o proxy do Nome do Nó '*nodename*'.

Explicação: A configuração de nó do proxy no Spectrum Protect Snapshot Server não está correta para suportar esta operação VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do Servidor Spectrum Protect Snapshot para que os comandos GRANT PROXY corretos sejam emitidos para ativar a autoridade de proxy para os nós. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMF0515E Configuração do Nó DSMAGENT inválida localizada para o nó '*dsmagentnode*'.

Explicação: O Nó DSMAGENT especificado não está configurado corretamente.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o nó do DSMAGENT especificado está correto e se o client acceptor está executando para o nó do DSMAGENT. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMF0516I O manipulador do evento do console do Windows recebeu um evento do console 'evento'.

Explicação: Um evento de console foi recebido por um dos processos ou programas do IBM Spectrum Protect Snapshot. Os seguintes eventos podem ser recebidos:

- Ctrl-C - Indica que o usuário inseriu a sequência ctrl-c ou que um dos serviços do Windows foi interrompido.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMF0517I Um erro inesperado foi encontrado.
nome da função: *function-name*
função: *function-desc*
código de retorno: *TSM-rc*
arquivo: *file-name (line-number)*

Explicação: Nenhuma.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot com as informações fornecidas nesta mensagem.

FMF0518E Os backups selecionados para serem restaurados devem ter o mesmo local de backup (TSM ou LOCAL).

Explicação: Uma operação de restauração do VSS foi submetida e especificou vários objetos de backup. Os objetos de backup escolhidos tinham locais de backup diferentes. Isso não é permitido. Todos os objetos de backup enviados na mesma operação de restauração do VSS devem ter o mesmo local de backup, o TSM ou LOCAL, mas não ambos.

Ação do Sistema: A operação de restauração VSS é interrompida.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de restauração do VSS especificando um objeto de backup de cada vez.

FMF0519E A operação VSS falhou com rc = *returncode*.

Explicação: Houve uma falha quando o Spectrum Protect Snapshot executou a operação VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina. Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMF0520E Falha ao conectar com o Nó DSMAGENT Local '*localdsmagentnode*' no endereço:porta '*address:portnumber*'.
Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente.

Explicação: Foi feita uma tentativa de conectar ao client acceptor em execução na máquina local. Ocorreu um erro de comunicação quando esta conexão foi tentada.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar operações do VSS, deve-se ter um client acceptor e um IBM Spectrum Protect Remote Client Agent Service (DSMAGENT) instalados e configurados adequadamente. Além disso, o client acceptor deve estar em execução. Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina local. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMF0521E As funções de limpeza não podem abrir os arquivos de limpeza: *log-name*.
número do erro = *errno-value*,

Explicação: O arquivo "*log-name*" não pôde ser aberto durante a limpeza. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. Se o motivo especificado for "acesso negado," o usuário atual não terá permissão para gravar no arquivo no diretório especificado. É possível também que nenhum espaço esteja disponível no local do arquivo determinado ou um outro processo do IBM Spectrum Protect Snapshot iniciado por um ID do usuário diferente está executando a remoção ao mesmo tempo.

Ação do Sistema: A remoção pára, o processamento continua.

Resposta do Usuário: Definir a variável de ambiente DSM_LOG (ou DSML_LOG) para um diretório no qual o usuário atual pode fazer gravações.

FMF0522E DIAG:

Explicação: O texto da mensagem é fornecido para fins de diagnóstico e tem como objetivo fornecer informações ao suporte IBM na determinação de problema.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMF0524S O erro '*errtxt*' (*errno=errno*) ocorreu ao tentar gravar no log de auditoria '*file-name*'. A função do log de auditoria está desativada.

Explicação: Um erro foi encontrado ao gravar no log de auditoria (por exemplo, não há espaço no disco suficiente).

Ação do Sistema: A criação do log de auditoria está desativada para o restante da operação. O código de retorno para a operação está definido como 12 para indicar que o conteúdo do log de auditoria está incompleto.

Resposta do Usuário: Se essa for uma condição de falta de espaço, libere espaço no volume ou tente gravar o log de auditoria em um volume com mais espaço.

FMF0555E Número inválido de capturas instantâneas:

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um número no intervalo: range: 1...9999 ou NOLimit

FMF0556E Número inválido de dias:

Explicação:

Ação do Sistema: A Política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um número no intervalo: range: 0...9999 ou NOLimit

FMF0571E A política especificada não foi localizada: 'policy'

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a política especificada exista.

FMF0572E A política especificada já existe: 'policy'

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Insira um nome diferente para a política.

FMF0573E A política especificada não pôde ser atualizada: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMF0574E A política especificada não pôde ser excluída: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMF0575E A política especificada não pôde ser criada: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMF0576I Não houve itens localizados.

Explicação: A consulta foi concluída com sucesso, mas nenhum resultado foi localizado.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Altere os critérios de procura especificados.

FMF0581E Um ou mais do(s) volume(s) *volume-list* não puderam ser bloqueados. Veja mais detalhes no arquivo do log de erros do VSS Requester (baclient\dsmerror.log).

Explicação: A chamada de sistema para bloquear o(s) volume(s) falhou.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se nenhum outro aplicativo está acessando o(s) volume(s). Durante a restauração de uma imagem, é necessário uso exclusivo do volume.

FMF0583E Nome inválido de política especificado. Os caracteres de entrada válidos incluem caracteres alfanuméricos e sublinhados.

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um nome válido.

FMF0585E Não é possível se conectar ao client acceptor.

Explicação: As causas possíveis dessa mensagem incluem: o client acceptor não está em execução. A configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no

arquivo de opções do TDP não está definida como o mesmo valor que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do IBM Spectrum Protect Snapshot Remote Client Agent Service (DSMAGENT). Ela deve ser configurada com o mesmo valor.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o client acceptor esteja em execução. Assegure-se de que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do TDP esteja definida como o mesmo valor que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do IBM Spectrum Protect Snapshot Remote Client Agent Service (DSMAGENT). Após corrigir a inconsistência da opção VSSALTSTAGINGDIR, tente novamente a operação.

FMF0588E O valor para a opção **BACKUPDESTINATION** não é permitido. IBM Spectrum Protect Snapshot só está licenciado para executar operações de proteção de dados para um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Ele não está licenciado para fazer backup ou restaurar capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Explicação: O valor para a opção de configuração não é permitido. O único valor permitido é TSM. IBM Spectrum Protect Snapshot só está licenciado para executar operações de proteção de dados para um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Ele não está licenciado para fazer backup ou restaurar capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Configure o destino do backup para TSM. Para criar e restaurar backups VSS locais é necessário usar e instalar uma licença válida com todos os recursos ou comprar um upgrade e instalar o IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMF0589E Você não tem permissão para configurar a opção **REMOTEDSMAGentnode**. O IBM Spectrum Protect Snapshot não está licenciado para executar backups do VSS transferidos.

Explicação: A opção **REMOTEDSMAGentnode** é usada para executar backups VSS transferidos.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar os backups VSS transferidos instale uma licença válida com todos os recursos.

FMF0590E Ocorreu um erro de comunicação do Data Protection com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram perdidas.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija o erro de comunicação do TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMF0591I As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram recuperadas.

Explicação: As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram recuperadas com sucesso.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Continue com as operações normais.

FMF0592E A sessão TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foi cancelada.

Explicação: A sessão TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foi cancelada.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija o motivo pelo qual o administrador do servidor IBM Spectrum Protect Snapshot cancelou a sessão e tente novamente a operação.

FMF0593E O IBM Spectrum Protect Snapshot não está licenciado para executar backups do VSS transferidos.

Explicação: A licença atualmente instalada não permite executar backups transferidos do VSS. Para usar este recurso é necessário instalar uma licença válida com todos os recursos.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar os backups VSS transferidos instale uma licença válida com todos os recursos.

FMF0594E Não é possível executar backups transferidos do VSS em uma configuração independente.

Explicação: A opção **OFFLOAD** não está disponível em uma configuração independente.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar backups de VSS

transferidos, é necessário configurar o IBM Spectrum Protect Snapshot para gerenciar backups de captura instantânea usando um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Para fazer isso, é possível usar o assistente de configuração.

FMF0595E O arquivo de opções '*arquivo de opções*' não existe. É necessário para a operação adequada.

Explicação: Não foi possível localizar o arquivo de opções de API do IBM Spectrum Protect. Ele é necessário para concluir o comando.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de concluir a configuração do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMF0598E O aplicativo não pode ser executado no modo de segurança.

Explicação: O aplicativo requer Serviços ou Drivers que não estão disponíveis quando executados no modo de segurança.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Reinicie o sistema usando a inicialização normal. Quando o sistema for iniciado, execute o aplicativo.

FMF0599E O aplicativo não pode estabelecer uma conexão de powershell remota.

Explicação: O aplicativo tentou estabelecer uma conexão de powershell remota. A operação falhou.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se está usando as credenciais corretas. Para obter informações adicionais, consulte o tópico de Ajuda `about_Remote_Troubleshooting` da Microsoft.

FMF0601E Há um problema que faz com que o processamento seja interrompido. Para identificar a origem do problema e a solução, procure detalhes no arquivo de rastreamento de nível de serviço.

Explicação: Este problema ocorrerá quando o cmdlet ou o script do Powershell local ou remoto relatar um erro. Os detalhes sobre o erro não estarão disponíveis até que informações adicionais do arquivo de rastreamento sejam analisadas.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Para identificar o problema,

procure informações nos arquivos de rastreamento de nível de serviço. Para obter informações adicionais sobre como visualizar de arquivos de rastreamento, consulte a seção Resolução de Problemas da documentação técnica fornecida com o software.

FMF0602E Ao tentar comunicar-se com o cliente remoto, uma verificação de versão revela que as versões não correspondem.

Explicação: Durante a inicialização entre o cliente local e o cliente remoto, a verificação de versão revela que as versões não correspondem. Geralmente isso é o resultado de um upgrade de um módulo do cliente sem o upgrade de outros módulos do cliente que são parte da solução do produto.

Ação do Sistema: O procedimento de chamada retorna e o controle é passado de volta ao usuário.

Resposta do Usuário: Verifique as versões de todos os produtos do Cliente do IBM Spectrum Protect que se comunicam entre si e certifique-se de que estejam todos na mesma versão, liberação e nível.

FMF0603S O arquivo '*file-name*' não pôde ser localizado ou não pode ser lido.

Explicação: As razões comuns para esse erro incluem:

- O arquivo de opções padrão não existe.
- A variável de ambiente `DSM_CONFIG` (ou `DSMI_CONFIG`, se você estiver usando a API do IBM Spectrum Protect Snapshot) especifica um arquivo de opções que não existe.
- Você especificou a opção `TSMOPTFILE` ou `FCMOPTFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot, mas o arquivo de opções fornecido não existe.
- Você especificou a opção `TSMOPTFILE` ou `FCMOPTFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot, mas o arquivo de configuração fornecido não possui permissões de leitura apropriadas para o usuário que está executando a operação.
- Você especificou a opção `CONFIGFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot, mas o arquivo de configuração fornecido não existe.
- Você especificou a opção `CONFIGFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot, mas o arquivo de opções fornecido não possui permissões de leitura apropriadas para o usuário que está executando a operação.

Ação do Sistema: O processamento do cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot será interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o arquivo que você deseja usar exista, tenha os direitos de leitura configurados para o usuário que está executando a operação e esteja na codificação de arquivo padrão do sistema. Por exemplo, no Windows, a codificação de

arquivo esperada é ANSI. Revise as informações de configuração no manual do cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot específico para seu sistema operacional. Se o problema persistir, solicite seu administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot para obter assistência adicional.

FMF0604E O Backup que está montando não está localizado em um volume SVC.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente com volumes SVC.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: É possível montar backups localizados como Somente Leitura ou Leitura/Gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0605E O SVC Hardware Provider não está instalado.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente pelo SVC Hardware Provider.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Instale o SVC Hardware Provider. Ou é possível montar backups como Somente Leitura ou Leitura/Gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0606E O SVC Hardware Provider não está no nível mínimo.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente pelo SVC Hardware Provider versão 4.12 ou superior.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Instale o SVC Hardware Provider versão 4.12 ou superior. Ou é possível montar backups como Somente Leitura ou Leitura/Gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0607E O SVC VSS Hardware Provider relatou um erro.

Explicação: O SVC VSS Hardware Provider relatou um erro.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Consulte o log do SVC VSS Hardware Provider para obter mais detalhes.

FMF0608E O tipo de backup não é um tipo de backup COPY.

Explicação: Somente os tipos de backup COPY ou COPYFULL podem ser montados como leitura/gravação quando não for usado o recurso Snap Of A Snap

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Ative a opção de configuração USESNAPOFASNAPTOMOUNT se possuir um ambiente suportado.

FMF0609E O backup foi modificado e não pode ser restaurado.

Explicação: Quando você montar backups do tipo COPY ou COPYFULL como leitura/gravação, os dados de backup serão modificados. Um backup com dados modificados não pode ser usado para operações de restauração.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use um backup alternativo, que não tenha sido modificado, para suas operações de restauração.

FMF0649E O provedor de disco não suporta o recurso Snap Of A Snap. Veja mais detalhes no arquivo do log de erros do VSS Requester (baclient\dsmerror.log).

Explicação: É possível usar o recurso Snap Of A Snap somente em sistemas SVC ou Storwize.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Reconfigure a opção USESNAPOFASNAPTOMOUNT para Não no arquivo de configuração do Data Protection e configure MOUNTRW=Yes para montar o backup de leitura/gravação.

FMF0650E O ponto de montagem fornecido é inválido. Ele deve ser uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

Explicação: O ponto de montagem fornecido é inválido. Ele deve ser uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Forneça uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

FMF1225E O comando *command_stream* não será suportado sem uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Para emitir o comando, uma licença para o IBM Spectrum Protect Snapshot será necessária. Se uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot não existir, o comando não será suportado.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Instale uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot e, em seguida, emita o comando novamente.

FMF1226E O clone ou o backup local não podem ser excluídos da máquina atual. Eles devem ser excluídos da máquina na qual a captura instantânea deles foi criada.

Explicação: A operação de exclusão falhou porque as informações de captura instantânea para o clone ou o backup local não podem ser localizadas na máquina local.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Exclua o clone ou o backup local da máquina na qual a captura instantânea deles foi criada.

FMF1227E O nó 'nodename' não se conecta nem se registra adequadamente com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: O nó DSMAgent não pode ser conectado nem registrado adequadamente.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o nó DSMAGENT especificado está correto e se o SSL está configurado corretamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMF5814E Comando inválido. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows não suportará OFFLOAD com a combinação especificada para o destino do backup e versão do Windows.

Explicação: A opção OFFLOAD foi especificada com um destino de backup não suportado. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows suportará somente transferência com um destino de backup do TSM ou se estiver executando em um Windows Server 2008 ou mais recente, destino de backup TSM ou AMBOS.

Ação do Sistema: A operação de backup está cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de backup transferido VSS especificando um destino de backup válido.

FMF5815E Comando inválido. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows não suportará a opção INTO com o destino de backup especificado de LOCAL.

Explicação: A opção INTO foi especificada com um destino do backup não suportado. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows suportará INTO somente

com um destino de backup do TSM.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação into de restauração do VSS especificando um destino do backup válido.

FMF5816E Comando inválido. A opção INTO suporta apenas um componente de restauração por comando.

Explicação: A opção INTO foi especificada com diversos componentes de restauração. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Windows suportará INTO somente com um único componente de restauração.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação into de restauração do VSS, especificando apenas um componente de restauração.

FMF5817E O volume/ponto de montagem especificado na opção INTO não é válido.

Explicação: A opção INTO foi especificada com um valor inválido.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação INTO de restauração do VSS especificando um valor INTO válido.

FMF5945E O seguinte ponto de montagem é usado como um compartilhamento de rede mapeado para 'share-name': 'drive-letter'.

Explicação: Quando um backup for montado sobre uma letra da unidade de rede mapeada, os arquivos na captura instantânea montada não poderão ser acessados usando essa letra da unidade.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Especifique uma letra da unidade ou diretório de ponto de montagem não designado.

FMF5956I O arquivo de log *arquivo de log* não pôde ser removido. O processamento continuará.

Explicação: Uma tentativa de remover o log não obteve êxito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Pode ser que o arquivo não exista. Se o arquivo de log existir, visualize o log para

obter as indicações de possíveis problemas.

FMF5957I O arquivo de log *arquivo de log* foi removido com êxito.

Explicação: O arquivo de log mencionado foi limpo com êxito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMF5970I A operação foi cancelada pelo usuário.

Explicação: O usuário solicitou que a operação fosse cancelada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF5976E Foi encontrado um erro com a inicialização da API do IBM Spectrum Protect Snapshot, *rc = returncode*. Analise o *dsierror.log* para obter mais informações ou determine se a API do Spectrum Protect Snapshot foi instalada corretamente.

Explicação: Foi feita uma tentativa de executar a configuração da API do Spectrum Protect Snapshot. No entanto, foram encontrados erros.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Examine o arquivo *dsierror.log* para determinar o problema. Se esse arquivo não existir, será possível que a API do Spectrum Protect Snapshot não esteja instalada corretamente. Se esse for o caso, reinstale a API do Spectrum Protect Snapshot e tente executar o comando novamente.

FMF5989E Não foi localizado nenhum componente correspondente aos critérios especificados.

Explicação: Nenhum dos itens especificados corresponde aos componentes localizados nesta máquina.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Corrija a especificação do componente e tente a operação novamente.

FMF5990E Não foi localizado nenhum backup correspondente aos critérios especificados.

Explicação: Não há backups localizados no servidor IBM Spectrum Protect Snapshot para os critérios especificados.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Corrija a especificação de backup e tente a operação novamente.

FMF6011E O arquivo de configuração especificado não pode ser localizado.

Explicação: O arquivo especificado no parâmetro */configfile* não pode ser localizado.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Assegure que o nome do arquivo correto seja especificado.

FMF6012I O arquivo de configuração especificado não pode ser localizado. Criando arquivo de configuração '*configfile*' com as configurações padrão.

Explicação: O arquivo especificado no parâmetro */configfile* não pode ser localizado. O arquivo especificado é criado com as configurações padrão.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF6013E O comando de backup de montagem falhou. O ponto de montagem ou backup especificado é inválido. Consulte o *dsmerror.log* para obter mais detalhes.

Explicação: O comando de backup de montagem falhou. O backup especificado já pode estar montado e/ou a unidade para a qual mapear já pode estar em uso

Ação do Sistema: O processamento é interrompido

Resposta do Usuário: Verifique para certificar-se de que o backup especificado já não esteja montado e que a unidade para a qual irá mapear esteja disponível.

FMF6014E O comando de backup de desmontagem falhou. Consulte o *dsmerror.log* para obter mais detalhes.

Explicação: O comando de backup de desmontagem falhou. O backup especificado pode não estar montado.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido

Resposta do Usuário: Verifique para certificar-se de que o backup especificado esteja montado.

FMF6015E Lista de componentes inválida. Objetos qualificados e não qualificados não podem ser especificados no mesmo comando.

Explicação: Foi especificado um comando com uma lista de componentes que continha objetos qualificados e não qualificados. Isso não é válido.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Insira o comando novamente com uma lista de componentes que contenha todos os objetos qualificados ou não qualificados.

FMF6016E Foram localizados argumentos conflitantes. As opções de Momento não podem ser especificadas no mesmo comando que objetos qualificados.

Explicação: Foi especificado um comando com a opção de momento e uma lista de componentes que continha um ou mais objetos qualificados. Isso não é válido.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija a sintaxe e tente a operação novamente.

FMF6017E Um objeto duplicado inválido, 'object', foi localizado na lista de componentes. Isso não é válido em uma operação RESTORE.

Explicação: Um comando foi especificado com uma lista de componentes que continha objetos duplicados. As operações RESTORE não suportam isso.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija a sintaxe e tente a operação novamente.

FMF6018E O IBM Spectrum Protect Snapshot não conseguiu obter informações do componente VSS.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar enumerar os componentes do VSS para a operação. Isso pode ser o resultado de um erro do Solicitante do VSS ou do Gravador do VSS.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Pare o serviço IBM Spectrum Protect Remote Client Agent do Windows e, em seguida, pare e reinicie o serviço IBM Spectrum Protect Client Acceptor do Windows. Depois disso, tente a operação novamente. Se o problema persistir, consulte o arquivo dsmerror.log, dserror.log e/ou o log de eventos do Windows para obter detalhes adicionais sobre o erro.

FMF6019E Na lista de componentes especificada, o objeto a seguir não é válido: 'object'.

Explicação: O comando inserido inclui uma lista de componentes. A lista de componentes contém um ou mais objetos inválidos. Por exemplo, ao inserir um comando de BACKUP ou RESTORE, se a lista de componentes incluir um volume ou ponto de montagem que não seja válido ou que não esteja

elegível para backup, essa mensagem será exibida. Além disso, o nome do volume GUID não pode ser especificado. Para os comandos RESTORE, MOUNT BACKUP ou DELETE BACKUP, essa mensagem será exibida se a lista de componentes contiver uma especificação de backup que não esteja localizada no inventário de backup.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique se a sintaxe correta é usada ao inserir o comando. Se a mensagem for exibida novamente, verifique se os nomes do volume e do ponto de montagem estão identificados corretamente. Um erro de ortografia pode acionar essa mensagem.

FMF6020I O arquivo de configuração não pode ser lido. Criando arquivo de configuração 'configfile' com as configurações padrão.

Explicação: O arquivo especificado é criado com as configurações padrão.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMF6021E O valor para a preferência *preference* não é válido.
Consulte a saída HELP FCMCLI UPDATE/INSERT ou o Guia do Usuário para obter parâmetros de comando válidos.

Explicação: A preferência que está sendo definida não é válida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: É possível executar o comando "fcmcli help update" ou visualizar o Guia do Usuário para obter os parâmetros de comando UPDATE válidos.

FMF6026E A PASSWORDACCESS é Gerada. A senha armazenada está incorreta ou não há nenhuma senha armazenada. Se você não tiver uma senha armazenada, use a opção -TSMPassword=xxx para configurar e armazenar sua senha.

Explicação: A opção PASSWORDACCESS é configurada para gerar no arquivo de opções do cliente. Entretanto, nenhuma senha é armazenada. Uma senha inicial precisa ser armazenada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Chame o comando novamente utilizando a opção -TSMPassword. Quaisquer comandos subsequentes agora devem concluir sem especificar uma senha.

FMF6030E **A operação de Restauração Rápida do VSS do IBM Spectrum Protect Snapshot falhou ao restaurar o volume. Examine o arquivo FCMFSFR.LOG para obter mais detalhes sobre a falha.**

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot tentou executar uma cópia em nível de arquivo de todos os arquivos do backup de captura instantânea para o volume de origem original. Ocorreu uma falha durante a operação de cópia em nível de arquivo. Isso pode ter sido causado por arquivos bloqueados ou por arquivos que estão em uso pelo sistema operacional.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Analise o arquivo FCMFSFR.LOG localizado no diretório de instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot para obter detalhes específicos sobre o erro. Se não for possível executar a operação de Restauração Rápida do VSS com sucesso, acesse o backup usando o comando FCMCLI MOUNT ou a função equivalente na interface do MMC. Após montar o backup, use o Windows Explorer ou outros comandos do sistema operacional para copiar os arquivos necessários.

FMF6031E **A opção /BACKUPDESTINATION é inválida ao executar operações de proteção de dados usando um servidor virtual IBM Spectrum Protect Snapshot.**

Explicação: Os comandos de proteção de dados são padronizados como /BACKUPDESTINATION=LOCAL quando executados em um servidor virtual IBM Spectrum Protect Snapshot. Nenhum outro valor é suportado para esta opção. Como resultado, não é mais necessário especificar este parâmetro. Para compatibilidade com outros produtos, os valores para /BACKUPDESTINATION podem ser especificados, desde que ela esteja configurada para o seu único valor válido. Isto significa que a opção /BACKUPDESTINATION somente poderá ser configurada para o valor LOCAL.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Tente novamente o comando removendo a opção /BACKUPDESTINATION.

FMF6037W **A preferência ou preferências *preference list* que pode ser especificada no arquivo de preferências *preference file name* não é válida para a operação atual. Em vez disso, valores padrão serão usados.**

Explicação: Alguns dos valores preferenciais especificados no arquivo de configuração não são válidos para a operação atual. A menos que você especifique opções válidas correspondentes usando a linha de comandos, valores padrão serão usados no lugar. Consulte os capítulos de informações Configurando ou Referência do Guia de Instalação e do

Usuário do FlashCopy Manager for Windows para obter os valores preferenciais válidos.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de configuração e corrija os valores preferenciais por aqueles descritos nos capítulos de informações Configurando ou Referência do Guia de Instalação e do Usuário do FlashCopy Manager for Windows.

FMF6038E **O destino do backup BOTH não é válido para a operação atual.**

Explicação: O valor BOTH para a preferência BACKUPDESTINATION não é válido para a operação atual.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Tente novamente o comando especificando a opção /BACKUPDESTINATION com o valor LOCAL ou TSM.

Capítulo 4. Mensagens FMX

As mensagens com prefixo FMX são emitidas pelo IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server. As mensagens FMX do IBM Spectrum Protect Snapshot são listadas em ordem numérica ascendente. A mensagem completa é documentada, incluindo o ID de mensagem, o texto da mensagem, a explicação, a ação do sistema e a resposta do usuário.

FMX0003S **Ocorreu um erro de processamento interno.**

Explicação: Ocorreu um erro de processamento interno.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMX0004E **Um erro desconhecido foi detectado.**

Explicação: Ocorreu um erro de processamento interno que impede a geração de uma mensagem para um código de retorno.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMX0005E **Sem memória. Pare outros processos e tente a operação novamente.**

Explicação: A máquina está sem memória.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Feche outros processos desnecessários e tente a operação novamente.

FMX0053E **O arquivo de licença (arquivo de licença) não pôde ser aberto.**

Explicação: Falha na tentativa de leitura do arquivo de licença.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente. Isso assegurará que o arquivo de licença correto seja instalado.

FMX0054E **Falha de leitura no arquivo de licença (arquivo de licença).**

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o arquivo de licença. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Reinstale o produto. Isso assegura que o arquivo de licença correto seja instalado.

FMX0055E **Falha de gravação no arquivo de licença (arquivo de licença).**

Explicação: Falha na tentativa de gravar no arquivo de licença.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que exista espaço suficiente na estação de trabalho para gravar no arquivo de licença. Se existir, execute o comando novamente.

FMX0056E **Os dados no arquivo de licença (arquivo de licença) não estão em um formato válido.**

Explicação: Falha na tentativa de ler informações no arquivo de licença.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente.

FMX0057E **A soma de verificação no arquivo de licença (arquivo de licença) não corresponde ao texto de sequência da licença.**

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler as informações do arquivo de licença. O checksum não era válido, de modo que aparece como se o arquivo de licença não estivesse no nível correto.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Reinstale o produto.

FMX0058E **A licença 'Try and Buy' expirou.**

Explicação: Essa licença 'Try and Buy' que foi detectada expirou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Este produto não é mais válido para uso. Uma licença válida deve ser obtida antes de executar o produto.

FMX0100E Comando incompleto:

Explicação: Esta mensagem exibe o comando incompleto que foi digitado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando completo.

FMX0101E Argumento inválido:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo o comando inválido ou o argumento da opção que foi detectado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Insira novamente o comando especificando um argumento válido para o comando ou a opção.

FMX0102E Comando inválido:

Explicação: Esta mensagem exibe o comando inválido que foi digitado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente um comando válido.

FMX0103E Opção inválida para o comando especificado:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo a opção que foi detectada como inválida para o comando.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMX0104E Opção inválida:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo a opção inválida que foi detectada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMX0105E Argumento ausente:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo o comando ou a opção, cujo argumento requerido está faltando.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Insira novamente o comando especificando um argumento válido para o comando ou a opção.

FMX0132W O rastreio não pôde ser iniciado. O processamento continuará.

Explicação: Um problema impediu o rastreio a partir do começo.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Consulte as outras mensagens exibidas com essa mensagem para determinar o problema.

FMX0133W Não foi possível localizar o diretório de instalação. Tentando continuar...

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o registro para determinar onde o cliente do aplicativo Data Protection foi instalado. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Deve haver outras mensagens junto com esta. Consulte as outras mensagens para determinar o problema. Se não for possível determinar o problema, pode ser necessário reinstalar o código de cliente do aplicativo. Isso assegurará que as entradas do registro sejam instaladas corretamente.

FMX0134W Não foi possível localizar o diretório de log. O processamento continuará...

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o registro para determinar onde o log do cliente do aplicativo Data Protection está localizado. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Deve haver outras mensagens junto com esta. Consulte as outras mensagens para determinar o problema. Se não for possível determinar o problema, pode ser necessário reinstalar o código de cliente do aplicativo. Isso assegurará que as entradas do registro sejam instaladas corretamente.

FMX0150I Operação cancelada pelo usuário.

Explicação: O usuário solicitou que o aplicativo cliente termine inserindo ctrl-C.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0151E Ocorreram erros durante o processamento do pedido.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar processar o pedido digitado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente determinar a origem dos

erros a partir da exibição do arquivo de log. Corrija os problemas e tente executar o comando novamente.

FMX0152I **Status do desempenho:** *segundos segundos gastos em chamadas da API chamada da API*

Explicação: O número indicado de segundos foi gasto fazendo chamadas da API para o sistema indicado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0153I **Instruções de desempenho:** *seconds segundos gastos em function*

Explicação: O número indicado de segundos foi gasto na função nomeada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0154E **O cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server não pode funcionar com a versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada. Instale a versão *versão.liberação.nível* ou superior.**

Explicação: A versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada atualmente no sistema é mais antiga que a versão usada para construir o cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale uma versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot ou mais recente do que o nível indicado. Uma cópia é distribuída com o aplicativo cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server.

FMX0155E **O cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server não pode funcionar com a liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada. Instale a liberação *version.release.level* ou maior.**

Explicação: A liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada atualmente no sistema é mais antiga do que a liberação usada para construir o cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Instale uma liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot ou mais recente do que

o nível indicado. Uma cópia é distribuída com o aplicativo cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server.

FMX0156E **Não foi possível carregar a API do IBM Spectrum Protect Snapshot.**

Explicação: A API do IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde ser carregada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a API do IBM Spectrum Protect Snapshot esteja instalada corretamente. Execute o cliente de aplicativo do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server com as opções `/TRACEFLAGS=API /TRACEFILE=filename` e visualize o arquivo de rastreo para determinar porque ele não pôde ser carregado. Outra causa possível é que o `TSMAPI.DLL` não existe no diretório do sistema. Instale novamente a API do IBM Spectrum Protect Snapshot, se este for o caso.

FMX0160E **Ocorreu um erro de autenticação com a senha armazenada do IBM Spectrum Protect Snapshot.**

Explicação: Não foi possível efetuar logon no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot, devido a um erro de autenticação.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: A senha armazenada do IBM Spectrum Protect Snapshot pode ter sido corrompida. Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMX0161E **Erro de autenticação. A senha digitada não é válida. Você não efetuou logon no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.**

Explicação: Uma senha incorreta foi digitada.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Insira a senha correta do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente novamente.

FMX0162E **As senhas digitadas não correspondem. Insira as senhas novamente.**

Explicação: Uma senha incorreta foi digitada.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Digite as senhas novamente.

FMX0163E O caminho do diretório precisa estar completo.

Explicação: A opção /intopath foi especificada sem um caminho completo.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando e especifique um caminho completo na opção /intopath.

FMX0167E O nome completo do arquivo é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de utilizar um nome completo de arquivo que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0200E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser aberto para a leitura.

Explicação: Foi feita uma tentativa de abrir um arquivo para leitura. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0201E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser aberto para a gravação.

Explicação: Foi feita uma tentativa de abrir um arquivo para gravação. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0202E Falha de leitura no arquivo (*nome do arquivo*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de leitura no arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0203E Falha de gravação no arquivo (*nome do arquivo*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de gravação no arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0204E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser fechado.

Explicação: Foi feita uma tentativa de fechar um arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0205E As estatísticas do arquivo (*nome do arquivo*) não puderam ser obtidas.

Explicação: Foi feita uma tentativa de obter as estatísticas do arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0206E O diretório (*diretório*) não pôde ser criado.

Explicação: Foi feita uma tentativa de criar um diretório. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0207E O caminho do diretório (*directorypath*) é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de utilizar um caminho de diretório que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0208E Não há espaço em disco suficiente para a tentativa da operação.

Explicação: Uma tentativa de operação requeria mais espaço em disco do que havia disponível. A tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0209E Falha na renomeação do arquivo (*nome do arquivo1*) para (*nome do arquivo2*).

Explicação: Foi feita uma tentativa para renomear um arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0210E O qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0211E O qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0212E O nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0213E O número máximo de objetos permitidos por transação do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito pequeno.

Explicação: Para manter a integridade dos dados do backup, vários objetos de backup são enviados para o servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot em uma única transação. O servidor IBM Spectrum Protect Snapshot indicou que o número máximo de objetos permitidos por transação é menor que o mínimo requerido pelo aplicativo cliente IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Aumente o número máximo de objetos permitidos por transação no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMX0214E O grupo de cópias de backup da classe de gerenciamento do objeto de backup não existe.

Explicação: O servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot indicou que o grupo de cópias do backup da

classe de gerenciamento do objeto de backup não existe.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMX0215E Todos os objetos de backup não têm o mesmo destino de cópia de backup da classe de gerenciamento.

Explicação: Para manter a integridade dos dados do backup, vários objetos de backup são enviados para o servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot em uma única transação. É necessário que todos os objetos de backup dentro de uma única transação tenham os mesmos destinos da cópia de backup da classe de gerenciamento.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMX0216E Não foi possível obter informações de espaço para o volume (*nome do volume*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de obter informações de espaço para um volume. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0217E O nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do espaço de arquivos ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do espaço no arquivo, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMX0218E O qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do qualificador de alto nível ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do qualificador de alto nível, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMX0219E O qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do qualificador de nível baixo ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do qualificador de nível baixo, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMX0256E A senha em seu arquivo de opções do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Altere sua senha no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando 'change password' e, em seguida, altere ou remova o valor da senha no arquivo de opções.

Explicação: Sua senha do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Você precisa alterar sua senha.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Obtenha uma nova senha para o nó ou servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando de mudança de senha ou solicitando ao administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot para mudar sua senha.

FMX0257E Sua senha expirou.

Explicação: Sua senha do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Uma nova senha precisa ser obtida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Obtenha uma nova senha para o nó do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando de mudança de senha ou solicitando ao administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot para mudar sua senha.

FMX0258E Você não digitou uma senha válida. Processamento encerrado.

Explicação: A senha digitada não é uma senha válida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando uma senha válida.

FMX0259E A senha inserida para verificação não corresponde à senha inserida para sua nova senha. Sua senha não será alterada.

Explicação: A senha inserida para verificação de sua nova senha não coincide com a nova senha inserida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente alterar novamente a sua senha certificando-se de digitar a mesma senha para a nova senha e para a senha de verificação.

FMX0260I Senha alterada com êxito.

Explicação: O comando change password foi concluído com êxito

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0261I Não há backups para o servidor nomeado *nome do servidor*.

Explicação: Não há nenhum backup no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot para o nome do servidor especificado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX0262E Erros ocorridos ao processar a operação do VSS. Examine os Logs de Eventos do Windows e o DSMERROR.LOG para obter detalhes adicionais.

Explicação: Ao tentar processar uma operação VSS, ocorreu um erro inesperado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente determinar a origem do erro examinando o arquivo de log IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange, o arquivo de log de erros do cliente (DSMERROR.LOG), o Windows Application Event Log, o Windows System Event Log e o arquivo de log do provedor VSS, se aplicável. Instruções adicionais para operações do Windows VSS estão localizados no Guia de Determinação de Problemas do IBM Spectrum Protect. Corrija o problema e tente executar a operação novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMX0267E A senha de verificação digitada não corresponde à nova senha digitada.

Explicação: A senha de verificação não corresponde à nova senha.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Repita o comando com uma senha de verificação correspondente.

FMX0292E Um erro desconhecido foi detectado. rc = *rc*

Explicação: Ocorreu um erro sem uma mensagem de erro. O código de retorno é exibido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMX0300E Tipo de restauração inválido.

Explicação: O tipo de restauração solicitado é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando um tipo de restauração válido.

FMX0301E Tipo de backup inválido.

Explicação: O tipo de backup solicitado é inválido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando um tipo de backup válido.

FMX0351E Palavra-chave de rastreo inválida - 'palavra-chave'

Explicação: Uma opção TRACEFLAG no arquivo de configuração do usuário ou na linha de comandos está incorreta.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado ou o rastreamento não estava ativado para o applet.

Resposta do Usuário: Corrija o valor.

FMX0368E Nome do arquivo de rastreo inválido (nome muito longo).

Explicação: Uma opção TRACEFILE nos arquivos de preferências utilizaram um nome de arquivo muito longo.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado.

Resposta do Usuário: Altere o nome do arquivo utilizado como o TRACEFILE para que seu comprimento seja igual a ou menor que 255 caracteres.

FMX0383E Não é permitido especificar o arquivo de rastreo 'link' como um link simbólico.

Explicação: O arquivo de rastreo 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o arquivo de rastreo é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Especifique o local do arquivo de rastreo com a opção 'tracefile'.

FMX0384E O link simbólico 'linkname' para 'target' foi excluído com êxito.

Explicação: O log 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o log é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Verifique o local do novo arquivo. Para especificar o local dos arquivos de log, consulte o manual do usuário para conhecer a opção 'errorlogname', a opção 'schedlogname' e a variável de ambiente 'DSM_LOG'.

FMX0385E Não é possível excluir o link simbólico 'link'.

Explicação: O log 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Exclua o link simbólico 'linkname'.

FMX0476E nome do programa: não é possível abrir o arquivo especificação do arquivo: erro.

Explicação: Não é possível abrir o arquivo. O motivo é especificado na mensagem.

Ação do Sistema: Não é possível concluir a operação solicitada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o problema persistir, consulte o administrador do sistema.

FMX0480I Objeto temporário renomeado (espaço no arquivo: ", HL: " e LL: ').

Explicação: Após uma operação de backup de legados, pode ser que um objeto temporário permaneça no servidor TSM, mas, para o SQL Server, esse backup já foi bem-sucedido. Renomeie esse objeto temporário para ter backup consistente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMX0487E Não é permitido especificar o log de erro 'link' como um link simbólico.

Explicação: Log de erro 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o log de erros é recriado e o processamento interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o local do novo log de erros. Para especificar a localização dos logs de erros, consulte a opção 'errorlogname' e a variável de

ambiente 'DSM_LOG' no o manual do usuário.

FMX0488E As funções de inicialização não podem abrir o log de erros: *log-name*. número do erro = *errno-value*,

Explicação: O arquivo *log-name* não pôde ser aberto durante a inicialização. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. Se a razão dada for "acesso negado", o usuário atual não terá permissão para gravar no log, no diretório especificado. Possivelmente também não há espaço disponível no local do log especificado. Se o motivo é *errno* = 13, Permissão negada, você tem o seguinte controle de configuração de política ativado, Controle de conta do usuário: Ativar modo de aprovação do administrador.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Definir a variável de ambiente DSM_LOG (ou DSMI_LOG) para um diretório no qual o usuário atual pode fazer gravações. Também é possível utilizar a opção ERRORLOGNAME para especificar um arquivo no qual o usuário atual tem permissão de gravação. Se o motivo é *errno* = 13, Permissão negada, é necessário executar a mesma operação no modo de administrador.

FMX0495E Falha na gravação de um log do IBM Spectrum Protect Snapshot ou no arquivo relacionado ao log: *file-name*, *errno* = *errno-value*, *reason*

Explicação: Um defeito foi encontrado ao gravar em um dos arquivos de log ou em um arquivo relacionado chamado *file-name*. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. *razão* é a explicação de sistema do código de erro. Entre outras coisas, é possível que não haja espaço disponível no local de log dado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Defina a variável de ambiente DSM_LOG (ou DSMI_LOG) para um diretório com espaço adequado para gravar os dados do log.

FMX0496I Convertendo o *log-file* do modo contínuo (remoção) para o modo de agrupamento. Este processo pode levar alguns minutos.

Explicação: O *arquivo de log* estava anteriormente no modo contínuo em que o único controle de tamanho era por meio da utilização da opção ERRORLOGRETENTION ou SCHEDLOGRETENTION. Esta é a primeira instância onde ERRORLOGMAX ou SCHEDLOGMAX é especificado para este log, por isso seu formato deve ser alterado e os dados antigos salvos.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX0497I O IBM Spectrum Protect Snapshot está convertendo o *log-file* do modo de agrupamento para o modo contínuo (remoção). Este processo pode levar alguns minutos.

Explicação: O *arquivo de log* estava anteriormente no modo de agrupamento em que o controle de tamanho era por meio da utilização da opção ERRORLOGMAX ou SCHEDLOGMAX. Essa é a primeira situação em que o ERRORLOGMAX ou SCHEDLOGMAX é não especificado para esse log, então, seu formato deve ser alterado e os dados antigos salvos.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX0498I *count* registros de log processados.

Explicação: Esse é apenas um relatório de progresso para informar que o processo continua.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX0501E Configuração de Proxy Inválida Detectada:
Nó de destino '*targetnode*' não está listado como um nó válido para o proxy do Nome do Nó '*nodename*'.

Explicação: A configuração de nó do proxy no Spectrum Protect Snapshot Server não está correta para suportar esta operação VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do Servidor Spectrum Protect Snapshot para que os comandos GRANT PROXY corretos sejam emitidos para ativar a autoridade de proxy para os nós. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX0515E Configuração do Nó DSMAGENT inválida localizada para o nó '*dsmagentnode*'.

Explicação: O Nó DSMAGENT especificado não está configurado corretamente.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o nó do DSMAGENT especificado está correto e se o client acceptor está executando para o nó do DSMAGENT. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX0516I O manipulador do evento do console do Windows recebeu um evento do console 'evento'.

Explicação: Um evento de console foi recebido por um dos processos ou programas do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server. Os seguintes eventos podem ser recebidos:

- Ctrl-C - Indica que o usuário inseriu a sequência ctrl-c ou que um dos serviços do Windows foi interrompido.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX0517I Um erro inesperado foi encontrado.
nome da função: *function-name*
função: *function-desc*
código de retorno: *TSM-rc*
arquivo: *file-name (line-number)*

Explicação: Nenhuma.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot com as informações fornecidas nesta mensagem.

FMX0518E Os backups selecionados para serem restaurados devem ter o mesmo local de backup (TSM ou LOCAL).

Explicação: Uma operação de restauração do VSS foi submetida e especificou vários objetos de backup. Os objetos de backup escolhidos tinham locais de backup diferentes. Isso não é permitido. Todos os objetos de backup enviados na mesma operação de restauração do VSS devem ter o mesmo local de backup, o TSM ou LOCAL, mas não ambos.

Ação do Sistema: A operação de restauração VSS é interrompida.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de restauração do VSS especificando um objeto de backup de cada vez.

FMX0519E A operação VSS falhou com rc = *returncode*.

Explicação: Houve uma falha quando o Spectrum Protect Snapshot executou a operação VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina. Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX0520E Falha ao conectar com o Nó DSMAGENT Local '*localdsmagentnode*' no endereço:porta '*address:portnumber*'.
Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente.

Explicação: Foi feita uma tentativa de conectar ao client acceptor em execução na máquina local. Ocorreu um erro de comunicação quando esta conexão foi tentada.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar operações do VSS, deve-se ter um client acceptor e um IBM Spectrum Protect Remote Client Agent Service (DSMAGENT) instalados e configurados adequadamente. Além disso, o client acceptor deve estar em execução. Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina local. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX0521E As funções de limpeza não podem abrir os arquivos de limpeza: *log-name*.
número do erro = *errno-value*,

Explicação: O arquivo "*log-name*" não pôde ser aberto durante a limpeza. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. Se o motivo especificado for "acesso negado," o usuário atual não terá permissão para gravar no arquivo no diretório especificado. É possível também que nenhum espaço esteja disponível no local do arquivo determinado ou um outro processo do IBM Spectrum Protect Snapshot iniciado por um ID do usuário diferente está executando a remoção ao mesmo tempo.

Ação do Sistema: A remoção pára, o processamento continua.

Resposta do Usuário: Definir a variável de ambiente DSM_LOG (ou DSML_LOG) para um diretório no qual o usuário atual pode fazer gravações.

FMX0522E DIAG:

Explicação: O texto da mensagem é fornecido para fins de diagnóstico e tem como objetivo fornecer informações ao suporte IBM na determinação de problema.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX0524S O erro '*errtxt*' (*errno=errno*) ocorreu ao tentar gravar no log de auditoria '*file-name*'. A função do log de auditoria está desativada.

Explicação: Um erro foi encontrado ao gravar no log de auditoria (por exemplo, não há espaço no disco suficiente).

Ação do Sistema: A criação do log de auditoria está desativada para o restante da operação. O código de retorno para a operação está definido como 12 para indicar que o conteúdo do log de auditoria está incompleto.

Resposta do Usuário: Se essa for uma condição de falta de espaço, libere espaço no volume ou tente gravar o log de auditoria em um volume com mais espaço.

FMX0555E Número inválido de capturas instantâneas:

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um número no intervalo: range: 1...9999 ou NOLimit

FMX0556E Número inválido de dias:

Explicação:

Ação do Sistema: A Política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um número no intervalo: range: 0...9999 ou NOLimit

FMX0571E A política especificada não foi localizada: 'policy'

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a política especificada exista.

FMX0572E A política especificada já existe: 'policy'

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Insira um nome diferente para a política.

FMX0573E A política especificada não pôde ser atualizada: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMX0574E A política especificada não pôde ser excluída: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMX0575E A política especificada não pôde ser criada: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMX0576I Não houve itens localizados.

Explicação: A consulta foi concluída com sucesso, mas nenhum resultado foi localizado.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Altere os critérios de procura especificados.

FMX0581E Um ou mais do(s) volume(s) *volume-list* não puderam ser bloqueados. Veja mais detalhes no arquivo do log de erros do VSS Requester (baclient\dsmerror.log).

Explicação: A chamada de sistema para bloquear o(s) volume(s) falhou.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se nenhum outro aplicativo está acessando o(s) volume(s). Durante a restauração de uma imagem, é necessário uso exclusivo do volume.

FMX0583E Nome inválido de política especificado. Os caracteres de entrada válidos incluem caracteres alfanuméricos e sublinhados.

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um nome válido.

FMX0585E Não é possível se conectar ao client acceptor.

Explicação: As causas possíveis dessa mensagem incluem: o client acceptor não está em execução. A configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no

arquivo de opções do TDP não está definida como o mesmo valor que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server Remote Client Agent Service (DSMAGENT). Ela deve ser configurada com o mesmo valor.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o client acceptor esteja em execução. Assegure-se de que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do TDP esteja definida como o mesmo valor que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server Remote Client Agent Service (DSMAGENT). Após corrigir a inconsistência da opção VSSALTSTAGINGDIR, tente novamente a operação.

FMX0588E O valor para a opção **BACKUPDESTINATION** não é permitido. IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server só está licenciado para executar operações de proteção de dados para um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Ele não está licenciado para fazer backup ou restaurar capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Explicação: O valor para a opção de configuração não é permitido. O único valor permitido é TSM. IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server só está licenciado para executar operações de proteção de dados para um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Ele não está licenciado para fazer backup ou restaurar capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Configure o destino do backup para TSM. Para criar e restaurar backups VSS locais é necessário usar e instalar uma licença válida com todos os recursos ou comprar um upgrade e instalar o IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMX0589E Você não tem permissão para configurar a opção **REMOTEDSMAGENTnode**. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server não está licenciado para executar backups do VSS transferidos.

Explicação: A opção **REMOTEDSMAGENTnode** é usada para executar backups VSS transferidos.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar os backups VSS transferidos instale uma licença válida com todos os recursos.

FMX0590E Ocorreu um erro de comunicação do Data Protection com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram perdidas.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija o erro de comunicação do TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMX0591I As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram recuperadas.

Explicação: As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram recuperadas com sucesso.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Continue com as operações normais.

FMX0592E A sessão TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foi cancelada.

Explicação: A sessão TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foi cancelada.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija o motivo pelo qual o administrador do servidor IBM Spectrum Protect Snapshot cancelou a sessão e tente novamente a operação.

FMX0593E O IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server não está licenciado para executar backups do VSS transferidos.

Explicação: A licença atualmente instalada não permite executar backups transferidos do VSS. Para usar este recurso é necessário instalar uma licença válida com todos os recursos.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar os backups VSS transferidos instale uma licença válida com todos os recursos.

FMX0594E Não é possível executar backups transferidos do VSS em uma configuração independente.

Explicação: A opção **OFFLOAD** não está disponível em uma configuração independente.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar backups de VSS transferidos, é necessário configurar o IBM Spectrum Protect Snapshot para gerenciar backups de captura instantânea usando um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Para fazer isso, é possível usar o assistente de configuração.

FMX0595E O arquivo de opções '*arquivo de opções*' não existe. É necessário para a operação adequada.

Explicação: Não foi possível localizar o arquivo de opções de API do IBM Spectrum Protect. Ele é necessário para concluir o comando.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de concluir a configuração do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMX0598E O aplicativo não pode ser executado no modo de segurança.

Explicação: O aplicativo requer Serviços ou Drivers que não estão disponíveis quando executados no modo de segurança.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Reinicie o sistema usando a inicialização normal. Quando o sistema for iniciado, execute o aplicativo.

FMX0599E O aplicativo não pode estabelecer uma conexão de powershell remota.

Explicação: O aplicativo tentou estabelecer uma conexão de powershell remota. A operação falhou.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se está usando as credenciais corretas. Para obter informações adicionais, consulte o tópico de Ajuda `about_Remote_Troubleshooting` da Microsoft.

FMX0601E Há um problema que faz com que o processamento seja interrompido. Para identificar a origem do problema e a solução, procure detalhes no arquivo de rastreamento de nível de serviço.

Explicação: Este problema ocorrerá quando o cmdlet ou o script do Powershell local ou remoto relatar um erro. Os detalhes sobre o erro não estarão disponíveis até que informações adicionais do arquivo de rastreamento sejam analisadas.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Para identificar o problema, procure informações nos arquivos de rastreamento de nível de serviço. Para obter informações adicionais sobre como visualizar de arquivos de rastreamento, consulte a seção Resolução de Problemas da documentação técnica fornecida com o software.

FMX0602E Ao tentar comunicar-se com o cliente remoto, uma verificação de versão revela que as versões não correspondem.

Explicação: Durante a inicialização entre o cliente local e o cliente remoto, a verificação de versão revela que as versões não correspondem. Geralmente isso é o resultado de um upgrade de um módulo do cliente sem o upgrade de outros módulos do cliente que são parte da solução do produto.

Ação do Sistema: O procedimento de chamada retorna e o controle é passado de volta ao usuário.

Resposta do Usuário: Verifique as versões de todos os produtos do Cliente do IBM Spectrum Protect que se comunicam entre si e certifique-se de que estejam todos na mesma versão, liberação e nível.

FMX0603S O arquivo '*file-name*' não pôde ser localizado ou não pode ser lido.

Explicação: As razões comuns para esse erro incluem:

- O arquivo de opções padrão não existe.
- A variável de ambiente `DSM_CONFIG` (ou `DSMI_CONFIG`, se você estiver usando a API do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server) especifica um arquivo de opções que não existe.
- Você especificou a opção `TSMOPTFILE` ou `FCMOPTFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server, mas o arquivo de opções fornecido não existe.
- Você especificou a opção `TSMOPTFILE` ou `FCMOPTFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server, mas o arquivo de configuração fornecido não possui permissões de leitura apropriadas para o usuário que está executando a operação.
- Você especificou a opção `CONFIGFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server, mas o arquivo de configuração fornecido não existe.
- Você especificou a opção `CONFIGFILE` ao iniciar o cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server, mas o arquivo de opções fornecido não possui permissões de leitura apropriadas para o usuário que está executando a operação.

Ação do Sistema: O processamento do cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server será interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o arquivo que você deseja usar exista, tenha os direitos de leitura configurados para o usuário que está executando a operação e esteja na codificação de arquivo padrão do sistema. Por exemplo, no Windows, a codificação de arquivo esperada é ANSI. Revise as informações de configuração no manual do cliente do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server específico para seu sistema operacional. Se o problema persistir, solicite seu administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server para obter assistência adicional.

FMF0604E O Backup que você está montando não está localizado em um volume de SVC.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente com volumes SVC.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Você pode montar backups localizados como somente leitura ou leitura/gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0605E O SVC Hardware Provider não está instalado.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente pelo SVC Hardware Provider.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Instale o SVC Hardware Provider. Ou você pode montar backups como somente leitura ou leitura/gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0606E O SVC Hardware Provider não está no nível mínimo.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente pelo SVC Hardware Provider versão 4.12 ou superior.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Instale o SVC Hardware Provider versão 4.12 ou superior. Ou você pode montar backups como somente leitura ou leitura/gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0607E O SVC VSS Hardware Provider relatou um erro.

Explicação: O SVC VSS Hardware Provider relatou um erro.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Consulte o log do SVC VSS Hardware Provider para obter mais detalhes.

FMF0608E O tipo de backup não é um tipo de backup COPY.

Explicação: Somente os tipos de backup COPY ou COPYFULL podem ser montados como leitura/gravação quando não for usado o recurso Snap Of A Snap

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Ative a opção de configuração USESNAPOFASNAPTOMOUNT se possuir um ambiente suportado.

FMF0609E O backup foi modificado e não pode ser restaurado.

Explicação: Quando você montar backups do tipo COPY ou COPYFULL como leitura/gravação, os dados de backup serão modificados. Um backup com dados modificados não pode ser usado para operações de restauração.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use um backup alternativo, que não tenha sido modificado, para suas operações de restauração.

FMX0649E O provedor de disco não suporta o recurso Snap Of A Snap. Veja mais detalhes no arquivo do log de erros do VSS Requester (baclient\dsmerror.log).

Explicação: É possível usar o recurso Snap Of A Snap somente em sistemas SVC ou Storwize.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Reconfigure a opção USESNAPOFASNAPTOMOUNT para Não no arquivo de configuração do Data Protection e configure MOUNTRW=Yes para montar o backup de leitura/gravação.

FMX0650E O ponto de montagem fornecido é inválido. Ele deve ser uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

Explicação: O ponto de montagem fornecido é inválido. Ele deve ser uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Forneça uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

FMX1225E O comando *command_stream* não será suportado sem uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Para emitir o comando, uma licença para o IBM Spectrum Protect Snapshot será necessária. Se uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot não existir, o comando não será suportado.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Instale uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot e, em seguida, emita o comando novamente.

FMX1226E O clone ou o backup local não podem ser excluídos da máquina atual. Eles devem ser excluídos da máquina na qual a captura instantânea deles foi criada.

Explicação: A operação de exclusão falhou porque as informações de captura instantânea para o clone ou o backup local não podem ser localizadas na máquina local.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Exclua o clone ou o backup local da máquina na qual a captura instantânea deles foi criada.

FMX1227E O nó 'nodename' não se conecta nem se registra adequadamente com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: O nó DSMAgent não pode ser conectado nem registrado adequadamente.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o nó DSMAGENT especificado está correto e se o SSL está configurado corretamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX3528E IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft Exchange Server só está licenciado para executar operações de proteção de dados para um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Ele não está licenciado para fazer um backup ou restauração usando capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Explicação: A licença instalada atualmente permite criar e restaurar somente backups de VSS do TSM. Para criar backups e restaurar backups locais do VSS (Serviço de Cópia de Sombra de Volume), o IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange verifica se o Exchange Server suporta backup do VSS (Serviço de Cópia de Sombra de Volume) (ou seja, ele é pelo menos Exchange Server 2003) e se uma licença completa de

recursos válida está instalada para o IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para criar e restaurar backups locais de VSS, é necessário comprar e instalar uma licença válida com todos os recursos para o IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMX5050I Um novo arquivo de configuração foi criado.

Explicação: O valor /configfile especificou um nome de arquivo que não existe. Um novo arquivo foi criado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX5051I O arquivo de configuração não pode ser localizado, usando as configurações padrão.

Explicação: O valor /configfile especificou um arquivo que não pode ser localizado. As definições padrão serão utilizadas.

Ação do Sistema: O processamento continua utilizando as definições padrão.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o arquivo de configuração exista e insira o comando novamente.

FMX5052E Ocorreu um erro ao tentar configurar a preferência *preference*.

Explicação: Ocorreu um erro ao gravar no arquivo de preferências.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Exibir todas as outras mensagens que foram exibidas. Corrija todos os problemas indicados e insira o comando novamente.

FMX5053E O valor para a preferência *preference* não é válido.
Consulte a saída TDPEXCC HELP SET ou o Guia do Usuário para obter os parâmetros de comando SET válidos.

Explicação: A preferência que está sendo definida não é válida.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Execute o comando "tdpexcc help set" ou consulte o Guia do Usuário para obter os parâmetros válidos do comando SET.

FMX5054I A preferência foi configurada com êxito.

Explicação: A preferência foi definida com êxito.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX5055E A API do Microsoft Exchange não pôde ser carregada.

Explicação: Se estiver em execução no Microsoft Exchange 5.5, o dll que está tentando carregar é edbbcli.dll. Se estiver em execução em uma versão mais recente do Microsoft Exchange, o dll que está tentando carregar é esebcli2.dll.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o Microsoft Exchange Server tenha sido instalado corretamente.

FMX5056I O arquivo de log *arquivo de log* não pôde ser removido. O processamento continuará.

Explicação: Uma tentativa de remover o log não obteve êxito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o nome do arquivo de log seja válido e que o arquivo de exista. Se um nome válido de arquivo de log foi especificado, exiba o log para obter indicações sobre qual pode ser o problema.

FMX5057I O arquivo de log *logfile* foi removido com êxito.

Explicação: O arquivo de log especificado foi removido com êxito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX5058W O comprimento do nome do arquivo de log é maior do que o máximo permitido. O processamento continuará usando um nome do arquivo de log igual a *logfile* no diretório atual.

Explicação: O nome do arquivo de log inserido não estava completo. Quando o nome do arquivo de log completo foi criado, ele era maior do que o comprimento máximo permitido para um nome de arquivo de log.

Ação do Sistema: O processamento continua, criando e utilizando um arquivo de log do diretório atual.

Resposta do Usuário: Atualize o nome do arquivo de log, utilizando um caminho completo.

FMX5059W O arquivo de log *logfile* não pode ser aberto para gravação. Não haverá registro de eventos.

Explicação: O arquivo de log especificado não pôde ser aberto para anexos e não haverá registro de eventos. O arquivo de log pode ser somente para leitura ou o nome do arquivo de log não é válido.

Ação do Sistema: O processamento continua sem registro.

Resposta do Usuário: Determine por que o log não pôde ser aberto. Pode ser necessário assegurar que o arquivo de log não seja somente para leitura ou assegurar que uma unidade ou uma partição válida seja especificada no nome do arquivo de log.

FMX5060E Ocorreu um erro da API do IBM Spectrum Protect Snapshot. Examine os Logs de Eventos do Windows e o DSMERROR.LOG para obter detalhes adicionais.

Explicação: Ocorreu um erro de API na API IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX5061E Ocorreu um erro na API do Microsoft Exchange.

Explicação: Ocorreu um erro na API do Microsoft Exchange.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX5062E A versão do Microsoft Exchange que está em execução, não é uma versão suportada para o IBM Spectrum Protect Snapshot for Mail.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Mail detectou uma versão do Microsoft Exchange Server que não é suportada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Consulte a seção de requisitos de software da documentação do produto para exibir uma lista das versões suportadas do Microsoft Exchange Server. Se a versão do Microsoft Exchange Server em execução for uma versão suportada, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX5063E Ocorreu um erro ao tentar obter informações da versão do Microsoft Exchange. Pode ter ocorrido um problema com o registro. Ou, um Microsoft Exchange Server não está instalado nessa máquina.

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o registro para determinar o nível do Microsoft Exchange que está em execução no momento. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Determine se o registro foi corrompido. Além disso, certifique-se de que o Microsoft Exchange Server esteja instalado nesta máquina.

FMX5067E Os bancos de dados especificados não existem ou não foram desmontados.

Explicação: Os bancos de dados da caixa de correio que foram inseridos não existem no Microsoft Exchange Server ou não foram desmontados.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Antes de iniciar a restauração, verifique se os bancos de dados da caixa de correio existem e se os bancos de dados foram desmontados.

FMX5068W O banco de dados <dbname> não existe no grupo de armazenamento <storagegroup>.

Explicação: O banco de dados que foi inserido não existe no grupo de armazenamento que foi inserido.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Insira o comando novamente, especificando um nome de banco de dados válido que exista em um grupo de armazenamento válido.

FMX5069W O banco de dados <database>, no grupo de armazenamento <storage group>, não está desmontado.

Explicação: Ao examinar a lista de bancos de dados a serem restaurados, foi determinado que nem todos os bancos de dados dentro dos grupos de armazenamento especificados foram desmontados.

Ação do Sistema: O processamento continua, ignorando os bancos de dados e os grupos de armazenamento listados.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que os bancos de dados estejam desmontados e insira o comando novamente.

FMX5070W O serviço do Directory não está sendo executado. O Diretório não terá backup feito.

Explicação: Foi feita uma solicitação de backup do serviço do Directory. No entanto, o serviço do Directory precisa estar sendo executado a fim de que o backup possa ser feito.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Inicie o serviço do Directory e insira o comando backup novamente.

FMX5072W O banco de dados <component name> foi desmontado -- ignorando.

Explicação: Foi feita uma solicitação de backup de um conjunto de bancos de dados. No entanto, alguns bancos de dados não estão montados. Os bancos de dados precisam ser montados para o backup continuar.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas os bancos de dados desmontados são ignorados.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os bancos de dados do qual deseja fazer backup estejam montados.

FMX5073E Não é feito backup de nenhum dos bancos de dados.

Explicação: A solicitação para fazer o backup de um conjunto de bancos de dados não pôde ser concluída porque pelo menos uma das seguintes condições é verdadeira:

- 1) todos os bancos de dados são desmontados
- 2) um backup está em andamento em outra réplica
- 3) foi feito um backup mais recentemente do que o especificado pelo parâmetro /MINimumbackupinterval

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados do qual deseja fazer backup esteja montado, de que não haja outro backup em andamento ou altere o parâmetro /MINimumbackupinterval.

FMX5074E Os bancos de dados inseridos não existem ou foram inseridos com a capitalização errada.

Explicação: Foi feita uma solicitação de backup de um conjunto de bancos de dados que não existem ou os nomes dos bancos de dados não foram inseridos usando as letras maiúsculas e minúsculas corretas.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique as letras maiúsculas e minúsculas e a ortografia dos bancos de dados e insira o comando backup novamente.

FMX5087E O parâmetro PASSWORDACCESS está configurado como GENERATE, mas a senha armazenada está incorreta ou não há senha armazenada. Se você não tiver uma senha armazenada, utilize a opção -TSMPassword=xxx para definir e armazenar a senha.

Explicação: O arquivo de opções do cliente tem a opção PASSWORDACCESS configurada como GENERATE. Atualmente não há nenhuma senha armazenada. Uma senha inicial deve ser armazenada.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Insira o comando novamente usando a opção -TSMPassword. Depois disso, os comandos subsequentes não necessitarão de senha.

FMX5140I O banco de dados <database> não existe - ignorando.

Explicação: O banco de dados especificado pelo usuário não foi localizado neste servidor Exchange.

Ação do Sistema: Esse banco de dados será ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o nome do banco de dados esteja escrito corretamente e insira o comando novamente.

FMX5142E O banco de dados solicitado não foi localizado.

Explicação: Os bancos de dados não puderam ser localizados neste Microsoft Exchange Server.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os nomes dos bancos de dados estejam escritos corretamente e insira o comando novamente.

FMX5151W A pasta 'foldername' não pode ser excluída automaticamente da caixa de correio 'mailboxname'. A pasta precisa ser excluída manualmente. Se a pasta não for excluída, ela continuará consumindo espaço de armazenamento.

Explicação: A pasta que precisa ser excluída manualmente retém conteúdo de caixa de correio temporária. A caixa de correio temporária não possui limite de tamanho, portanto o uso do espaço vai variar.

Ação do Sistema: A caixa de correio é restaurada, mas a caixa de correio temporária não é removida.

Resposta do Usuário: É possível excluir a pasta usando o cliente de correio Outlook ou o Outlook Web Access.

FMX5209I Não foi localizado nenhum backup correspondente aos critérios especificados.

Explicação: Não há nenhum backup de banco de dados no servidor IBM Spectrum Protect Snapshot para o nome do servidor especificado. Algumas operações, como operações mountRW, são suportadas apenas com backups locais.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Nenhuma, se não houver nenhum backup; caso contrário, verifique a ortografia e tente novamente.

FMX5228I A preferência LOCALDSMAgentnode não está configurada corretamente.

Explicação: IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não foi configurado para executar operações VSS. A preferência LOCALDSMAgentnode não está configurada corretamente.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a preferência LOCALDSMAgentnode esteja configurada corretamente. Essa preferência pode ser configurada executando o assistente de configuração.

FMX5229E Ocorreu um erro ao obter informações do VSS do seguinte Nó DSMAgent Local: 'localdsmagentnode'.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange tentou obter informações sobre o VSS por meio do LOCALDSMAgentnode especificado, mas falhou. A mensagem de erro específica encontrada também é exibida.

Ação do Sistema: As informações do VSS não são exibidas.

Resposta do Usuário: Consulte a mensagem de erro exibida juntamente com esta mensagem.

FMX5237E Não é possível se comunicar com o Microsoft Exchange Server.

Explicação: Foi feita uma tentativa de comunicar-se com o Microsoft Exchange Server que foi inserido. Essa tentativa de conexão falhou.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o nome do Microsoft Exchange Server inserido seja válido. Além disso, certifique-se de que o Microsoft Exchange Server esteja em execução e de que os serviços do Exchange sejam iniciados.

FMX5239E Não foi possível recuperar as informações de componente.

Explicação: Foi feita uma tentativa de recuperar as informações do grupo de armazenamentos ou do banco de dados da caixa de correio para o Microsoft Exchange Server. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o Microsoft Exchange Server esteja sendo executado corretamente.

FMX5240E Não é possível recuperar informações do banco de dados.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange tentou recuperar informações sobre o banco de dados do Microsoft Exchange Server, mas essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o Microsoft Exchange Server esteja sendo executado corretamente.

FMX5241E O Armazenamento de Informações do Microsoft Exchange não está em execução atualmente.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange tentou recuperar informações sobre o Microsoft Exchange Server Information Store, mas essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Para recuperar informações do Microsoft Exchange Server, o Armazenamento de Informações do Microsoft Exchange deve estar em execução. Inicie ou reinicie esse serviço para obter as informações solicitadas.

FMX5304E Não é possível abrir um serviço do Microsoft Exchange para determinar se ele está em execução.

Explicação: Falha na tentativa de abrir um serviço.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique os serviços do Microsoft Exchange e certifique-se de que eles estejam sendo executados corretamente.

FMX5305E Não foi possível consultar as informações de serviço.

Explicação: Falha na tentativa de consultar informações sobre um serviço específico.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique os serviços do Microsoft Exchange e certifique-se de que eles estejam

sendo executados corretamente.

FMX5350E Ocorreu um erro desconhecido do Exchange.

Explicação: Ocorreu um erro do Exchange. O Log de Eventos do Windows pode conter informações adicionais.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Se o Log de Eventos do Windows não ajudar a resolver o problema, verifique a instalação do Exchange Server e tente a operação novamente.

FMX5351E O aplicativo do servidor Exchange não está registrado para backup.

Explicação: O aplicativo do servidor Exchange deve estar registrado para backup com o Windows Server. O log de eventos do Windows NT pode conter informações adicionais.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Se o log de eventos do Windows NT não ajudar a resolver o problema, verifique a instalação do Exchange Server e tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX5352E O aplicativo do servidor Exchange não está registrado para restauração off-line.

Explicação: O aplicativo do servidor Exchange deve estar registrado para restauração offline com o Windows Server. O log de eventos do Windows NT pode conter informações adicionais.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Se o log de eventos do Windows NT não ajudar a resolver o problema, verifique a instalação do Exchange Server e tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX5353E O aplicativo do servidor Exchange não está registrado para restauração on-line.

Explicação: O aplicativo do servidor Exchange deve estar registrado para restauração online com o Windows Server. O log de eventos do Windows NT pode conter informações adicionais.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Se o log de eventos do Windows NT não ajudar a resolver o problema, verifique a instalação do Exchange Server e tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX5354E O banco de dados não foi localizado.

Explicação: O nome do banco de dados especificado não foi localizado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique a entrada do comando e tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMX5355E O banco de dados não foi localizado. Certifique-se de que o banco de dados exista e se está escrito corretamente com as letras maiúsculas e minúsculas adequadas.

Explicação: O nome do banco de dados especificado não foi localizado.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados exista e esteja escrito corretamente com as letras maiúsculas e minúsculas adequadas e tente a operação novamente.

FMX5356E O nome do arquivo de banco de dados é indefinido.

Explicação: Cada banco de dados do Microsoft Exchange deve especificar um nome de arquivo de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique as propriedades do banco de dados e tente a operação novamente.

FMX5357W Falha no truncamento do log de transações.

Explicação: Falha no truncamento do log de transações.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Consulte as outras mensagens exibidas para determinar o problema.

FMX5358E Ocorreu um erro de protocolo da API do Microsoft Exchange.

Explicação: Ocorreu um erro irrecuperável de protocolo da API do Microsoft Exchange.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o representante de serviço.

FMX5359E Não é possível obter a variável de ambiente TEMP. Certifique-se de que a variável de ambiente esteja configurada e tente a operação novamente.

Explicação: Foi feita uma tentativa de obter a variável de ambiente TEMP para este sistema. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a variável de ambiente esteja configurada e tente a operação novamente.

FMX5360E A opção /RECOVER=APPLYRESToredlogs não é permitida durante uma restauração parcial.

Explicação: Foi solicitada uma restauração parcial com a opção /RECOVER=APPLYRESToredlogs. A opção /RECOVER=APPLYRESToredlogs não é permitida durante uma restauração parcial.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Insira o comando para restaurar o componente inteiro ou insira o comando sem a opção /RECOVER=APPLYRESToredlogs.

FMX5361E É inválido que haja um '*' em um nome de banco de dados.

Explicação: Houve uma tentativa de fazer backup de um banco de dados que contém um '*'. É inválido que haja um '*' em um nome de banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas não será feito backup desse banco de dados.

Resposta do Usuário: Renomeie o banco de dados, caso contrário, não será possível fazer backup desse banco de dados.

FMX5362W O espaço no arquivo <filepath> é um nome de espaço no arquivo inválido.

Explicação: O espaço de arquivo exibido na mensagem existe, mas é um espaço de arquivo inválido.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas esse espaço de arquivo não será utilizado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o nome do banco de dados não contenha caracteres inválidos. Consulte a documentação do Microsoft Exchange para obter a lista de caracteres inválidos.

FMX5363W **Spectrum Protect Snapshot** O agente de recuperação está em um nível anterior ou não foi localizado. A consulta ou restauração de dados de backup da MV não foi emitida.

Explicação: Aviso: Para emitir a restauração ou consulta dos dados de backup da VM, atualize o software. Atualize-o para suportar esse recurso.

Ação do Sistema: O comando será ignorado e o processamento continuará.

Resposta do Usuário:

FMX5364W **A licença para o Recovery Agent, parte do IBM Spectrum Protect for Virtual Environments, não é válida ou não foi localizada.**

Explicação: Aviso: sem uma licença válida para o Agente de Recuperação, não é possível usar partes do Data Protection for Microsoft Exchange Server para recuperar dados do Microsoft Exchange a partir de um backup de VM (máquina virtual).

Ação do Sistema: O software continua a ser executado, mas não é possível usar o Data Protection for Microsoft Exchange Server para recuperar dados do Microsoft Exchange a partir de um backup de VM (máquina virtual).

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo de licença correto está no diretório correto. Se você usar o assistente de instalação, o arquivo de licença deverá ser salvo no diretório correto.

FMX5365W **A restauração do backup da MV está desativada. As ações de restauração geralmente estão desativadas devido a problemas de licença ou problemas de incompatibilidade de código.**

Explicação: Aviso: até que o problema seja resolvido, é possível restaurar a partir dos backups obtidos com o IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange.

Ação do Sistema: Até que a causa raiz seja identificada e o problema seja resolvido, a ação de restauração fica indisponível. Depois de corrigir o problema, uma reinicialização não é necessária.

Resposta do Usuário: Para identificar a causa raiz, verifique se o arquivo .lic está no caminho correto. Se o arquivo .lic não for o problema, verifique as versões do código. Se o código do agente de recuperação (cliente) não estiver no mesmo nível que o software do Data Protection for VMware e IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange, a ação de restauração será desativada. É possível atualizar o agente de recuperação e tentar novamente a restauração.

FMX5500E **A função MultiByteToWideChar() falhou.**

Explicação: Ocorreu um erro interno.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação.

FMX5501E **A função WideCharToMultiByte() falhou.**

Explicação: Ocorreu um erro interno.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMX5502E **O caminho do diretório de destino da restauração precisa ser completo. Insira o comando novamente e especifique um caminho completo para a opção /INTO.**

Explicação: A opção /INTO foi especificada sem um caminho completo.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Insira o comando novamente e especifique um caminho completo para a opção /INTO.

FMX5705W **Foi encontrado um erro com a inicialização da API do IBM Spectrum Protect Snapshot, rc = returncode. Analise o dserror.log para obter informações adicionais ou determine se o Spectrum Protect Snapshot Client está instalado corretamente.**

Explicação: Foi feita uma tentativa de executar a configuração da API do IBM Spectrum Protect Snapshot. No entanto, foram encontrados erros. A API é um componente do cliente de backup-archive, que também é conhecido como Solicitante do VSS.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Examine o arquivo dserror.log para obter informações adicionais sobre o problema. Se esse arquivo não existir, será possível que a API do Spectrum Protect Snapshot não esteja instalada corretamente. Se esse for o caso, desinstale o Spectrum Protect Snapshot Client e execute novamente o assistente de configuração.

FMX5706I **O arquivo de log logfile_name não necessita de remoção.**

Explicação: O arquivo de log especificado não excedeu o tamanho máximo do log e não precisou ser removido.

Ação do Sistema: O arquivo de log não foi alterado.

Resposta do Usuário: O arquivo de log será removido automaticamente em uma data futura. Se o arquivo de log estiver muito grande agora, reduza o número de dias que as entradas do log permanecem retidas.

FMX5798E **A API do MS Exchange *api name* falhou com HRESULT: *api retcode*. Verifique o log de Eventos do Aplicativo do Windows para obter detalhes adicionais.**

Explicação: Ocorreu um erro na API do Microsoft Exchange durante uma operação. É exibida a função de API específica que falhou, junto com o código HRESULT da falha e a possível mensagem associada a esse erro.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Se o Log de Eventos do Windows não ajudar a resolver o problema, pare e reinicie o Armazenamento de Informações do Exchange e tente a operação novamente.

FMX5800E **O backup está corrompido. Consulte o arquivo de log para obter informações adicionais.**

Explicação: Ao tentar processar um backup do Exchange no IBM Spectrum Protect Snapshot Server, nem todos os objetos requeridos estavam presentes. A operação não pode prosseguir. O backup específico afetado está registrado.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação com um backup diferente.

FMX5805E **A restauração falhou. O arquivo já existe. Exclua os arquivos existentes ou especifique um caminho de restauração (/INTO) diferente.**

Explicação: O arquivo especificado já existe no caminho (/INTO) de restauração. O comando RESTOREFILES foi projetado para não sobrescrever os arquivos existentes.

Ação do Sistema: Ocorre uma falha na operação de restauração e o processamento é encerrado.

Resposta do Usuário: Se você deseja restaurar o arquivo especificado, será necessário primeiro excluir o arquivo existente no caminho (/INTO) de restauração, e tentar a operação novamente, ou especificar um caminho (/INTO) de restauração diferente e tentar a operação novamente.

FMX5811E **Comando inválido. Tipo de backup inválido do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange para uma solicitação de backup de VSS.**

Os tipos suportados são full, copy, diff e incr.

Explicação: Foi especificado um tipo de backup inválido no pedido de backup VSS. Consulte o Guia do usuário do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange para obter os tipos de backup suportados.

Ação do Sistema: A operação de backup está cancelada.

Resposta do Usuário: Tente a operação de backup novamente, especificando um tipo de backup VSS suportado. Os tipos suportados são full, copy, diff e incr.

FMX5814E **Comando inválido. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não suportará OFFLOAD com a combinação especificada para o destino do backup e versão do Windows.**

Explicação: A opção OFFLOAD foi especificada com um destino de backup não suportado. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange suportará somente transferência com um destino de backup do TSM ou se estiver em execução em um Windows System 2008 ou mais recente, destino de backup LOCAL, TSM ou AMBOS.

Ação do Sistema: A operação de backup está cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de backup transferido de VSS especificando um destino do backup de TSM.

FMX5815E **A operação VSS falhou com rc = *returncode*. Verifique o arquivo dsmerror.log e o log de Eventos do Windows para obter detalhes adicionais. Os logs do Provedor do VSS também podem conter mais informações.**

Explicação: Houve uma falha quando o IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange executou a operação VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo dsmerror.log e o log de Eventos do Windows para obter detalhes adicionais. Os logs do Provedor do VSS também podem conter mais informações. Se o problema persistir, verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina. Se necessário, desinstale o Cliente do Spectrum Protect Snapshot e execute novamente o assistente de configuração para reinstalar o client acceptor.

FMX5816E IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não pode executar as operações do VSS. É necessário estar executando o Exchange Server 2010 ou mais recente.

Explicação: Para executar as operações do VSS, IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange verifica se o nível do Exchange Server é pelo menos o Exchange Server 2010.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique se os pré-requisitos identificados acima são atendidos e repita a operação.

FMX5817E Não é permitido que o Nome do Nó DSMAGENT Local esteja faltando, em branco ou seja inválido.

Explicação: Para executar operações de VSS, o IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange verifica se o nome do nó DSMAGENT está especificado e é válido. Este erro indica que o Nome do Nó DSMAGENT Local está em branco, faltando ou é inválido.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Configure o Nome de Nó DSMAGENT Local para um valor válido e tente a operação novamente.

FMX5818E Comando inválido. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange suportará somente restaurar tipos de backup de VSS de full, copy, diff e incr.

Explicação: Foi especificado um tipo de backup inválido no pedido de restauração VSS. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange suportará restaurar backups de tipo full, copy, diff e incr.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente a operação de restauração novamente, especificando um tipo de backup VSS suportado.

FMX5819E Vários objetos de backup foram localizados para os componentes e o destino do backup especificados. Use as opções /OBJECT= e /BACKUPDESTINATION= para identificar qual objeto de backup específico deve ser restaurado.

Explicação: O objeto de backup especificado para a operação de restauração VSS não era específico o suficiente para ser exclusivo. São necessárias mais informações para a restauração do objeto de backup correto.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de backup, especificando os parâmetros /OBJECT= e /BACKUPDESTINATION=.

FMX5820E Não foram localizados backups do Exchange localizado no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot que correspondam aos critérios especificados.

Explicação: Foi emitida uma consulta para o servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot para localizar os backups do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange que correspondam aos critérios de procura especificados. Nenhum backup foi localizado.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação, usando critérios diferentes.

FMX5821E O comando não é válido. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange suportará restaurar o tipo de backup VMVSS FULL.

Explicação: Quando a solicitação de restauração do VMVSS é inserida, um tipo de backup inválido é especificado. O tipo de backup COMPLETO é suportado com backups de restauração do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Inicie a operação de restauração após especificar um tipo de backup do VMVSS suportado.

FMX5839E O banco de dados alternativo ou de recuperação que está sendo restaurado não existe.

Explicação: O banco de dados alternativo ou de restauração que foi especificado não existe no Microsoft Exchange Server.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se o banco de dados de destino existe e se foi desmontado antes da nova tentativa de restauração.

FMX5843I Não foi localizado nenhum backup para o banco de dados <database> que corresponda às especificações inseridas. Verifique se o nome do banco de dados, o destino do backup e os parâmetros OBJECT estão corretos.

Explicação: Não foi localizado nenhum backup para o

banco de dados especificado que corresponda ao destino do backup ou OBJECT especificado (se houver algum).

Ação do Sistema: Esse banco de dados será ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o nome do banco de dados esteja escrito corretamente, de que o destino do backup e OBJECT (se houver algum) estejam especificados corretamente e insira o comando novamente.

FMX5901E *mapi32.dll não existe. Se necessário, reinstale o download do Microsoft MAPICDO.*

Explicação: O mapi32.dll da biblioteca da Messaging Application Programming Interface (MAPI) é necessário para operações de restauração da caixa de correio.

Ação do Sistema: Falha na operação de restauração da caixa de correio.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo mapi32.dll está instalado no sistema. Execute o comando novamente.

FMX5902E *O mapi32.dll possui a versão version.release. Espere-se a expected version.expected release ou superior. Faça download e instale o download mais recente do Microsoft MAPICDO e tente a operação novamente.*

Explicação: A versão correta do mapi32.dll da biblioteca da Messaging Application Programming Interface (MAPI) é necessária para operações de restauração da caixa de correio.

Ação do Sistema: A operação de restauração de caixa postal falhou.

Resposta do Usuário: Verifique se a versão correta do mapi32.dll está instalada no sistema. Execute o comando novamente.

FMX5906E *O carregamento da biblioteca de carregamento dinâmica da MAPI falhou. Se necessário, reinstale o download do Microsoft MAPICDO.*

Explicação: O mapi32.dll é necessário para as operações de restauração de caixa postal.

Ação do Sistema: Falha na operação de restauração da caixa de correio.

Resposta do Usuário: Verifique se o mapi32.dll está instalado no sistema. Execute o comando novamente.

FMX5907E *A inicialização do subsistema da MAPI falhou. Verifique se o mapi32.dll está instalado no sistema e se a MAPI está ativada para suas caixas de correio.*

Explicação: O subsistema da MAPI é necessário para as operações de restauração de caixa postal.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se o mapi32.dll está instalado no sistema e se a MAPI está ativada para suas caixas de correio. Execute o comando novamente.

FMX5908E *Falha na criação do perfil da MAPI. Certifique-se de que tenha privilégios de Gerenciamento da Organização e tenha uma caixa de correio ativa.*

Explicação: A MAPI requer que um usuário com uma caixa de correio ativa do Exchange e privilégios de Gerenciamento da Organização execute operações de restauração da caixa de correio.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Efetue login como um usuário com privilégios de Gerenciamento da Organização ou inclua uma caixa de correio ativa para o usuário atual.

FMX5909E *O logon do subsistema da MAPI falhou. Verifique se você possui uma caixa de correio ativa e privilégios do Organization Management para esta operação.*

Explicação: As operações de restauração da caixa de correio requerem um usuário com privilégios de Gerenciamento da Organização e uma caixa de correio ativa do Exchange.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Efetue login como um usuário com privilégios de Gerenciamento da Organização ou inclua uma caixa de correio ativa para o usuário atual.

FMX5910E *A abertura de uma caixa postal da MAPI falhou.*

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange tentou abrir uma caixa de correio usando MAPI, mas a operação falhou. A caixa de correio da MAPI não foi aberta.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: A seguir, algumas das causas mais comuns desse erro:

A caixa de correio não existe

Resolução: crie a caixa de correio necessária.

A caixa de correio nunca recebeu nenhum envio ou ação de login
Resolução: Certifique-se de que a

caixa de correio esteja ativa, efetuando login nela ou enviando pelo menos uma mensagem para ela.

O banco de dados da caixa de correio não está montado Resolução: Verifique se a caixa de correio está montada e monte-a, se ainda não estiver.

Privilegio insuficiente para acessar a caixa de correio Resolução: Certifique-se de que o ID administrativo que está sendo usado para restaurar dados tenha os privilégios corretos e tenha uma caixa de correio ativa no sistema. O Microsoft Exchange 2003 requer permissões de Administradores do Exchange e de Administradores Locais e o Microsoft Exchange 2007 requer Administradores da Organização do Exchange, Administradores Locais. O Microsoft Exchange 2010 requer permissões de Gerenciamento da Organização e de Administradores Locais para resolver esse problema.

O servidor Exchange em que o banco de dados da caixa de correio está localizado não está disponível ou está inativo Resolução: Verifique o acesso ao Exchange Server usando o Console de Gerenciamento do Exchange (Exchange 2007) ou o Gerenciador do Sistema do Exchange (Exchange 2003).

O serviço Armazenamento de Informações da Microsoft não está em execução Resolução: Verifique se o serviço Armazenamento de Informações do Microsoft Exchange está em execução por meio dos Serviços de gerenciamento de computador. Caso o serviço não esteja em execução, inicie-o.

O serviço Atendedor do Sistema do Microsoft Exchange não está em execução Resolução: Verifique se o serviço Atendedor do Sistema do Microsoft Exchange está em execução por meio dos Serviços de gerenciamento de computador. Caso o serviço não esteja em execução, inicie-o.

FMX5911E O subsistema MAPI passou por uma falha de rede. Verifique se você está acessando o servidor Exchange correto e se o servidor Exchange tem a Função de Acesso para Cliente instalada. Verifique também se o parâmetro /CLIENTACCESSSERVER está correto.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange tentou se conectar ao Exchange, mas houve uma falha de rede.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se você está acessando o servidor Exchange correto e se o servidor Exchange tem a Função de Acesso para Cliente instalada. Verifique também se o parâmetro /CLIENTACCESSSERVER está correto.

FMX5912E O subsistema da MAPI sofreu uma falha.

Explicação: O subsistema MAPI experimentou um erro desconhecido.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: O problema é mais provavelmente um problema com a configuração da caixa de correio do usuário de recuperação ou com a configuração de MAPI em seu sistema. Verifique se ambas atendem aos requisitos especificados em sua documentação do usuário.

FMX5915W Não é possível obter a versão do Microsoft Exchange Server em execução no sistema. O Microsoft Exchange 2013 está sendo assumido. Podem ocorrer resultados imprevistos.

Explicação: Foi feita uma tentativa de determinar o nível do Microsoft Exchange Server em execução no sistema atual. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento continua. No entanto, podem ocorrer resultados inesperados.

Resposta do Usuário: Se a operação falhar ou produzir resultados inesperados, verifique se o Microsoft Exchange Server está instalado corretamente no sistema e tente a operação novamente.

FMX5917I O histórico da caixa de correio foi atualizado com êxito no Spectrum Protect Snapshot Server.

Explicação: O histórico do local da caixa de correio armazenado no Spectrum Protect Snapshot Server foi comparado com as informações de local da caixa de correio atual no Active Directory e atualizado de forma apropriada. Essa operação é desempenhada para ajudar a facilitar as operações de restauração de caixa postal individual.

Ação do Sistema: Nenhum

Resposta do Usuário: Nenhum

FMX5918W O histórico da caixa de correio não foi atualizado com êxito no Spectrum Protect Snapshot Server.

Explicação: Foi feita uma tentativa de atualizar o histórico do local da caixa de correio armazenado no Spectrum Protect Snapshot Server. Essa operação é desempenhada para ajudar a facilitar as operações de restauração de caixa postal individual. Foram encontrados problemas durante a tentativa de atualização.

Ação do Sistema: O histórico da caixa postal não é atualizado, mas o processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique o seguinte:

- a configuração do Active Directory
- a senha e nome do usuário do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange
- a configuração do nó do proxy no servidor Spectrum Protect Snapshot

FMX5921E O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange requer um usuário com privilégios de Gerenciamento de Organização.
Para restaurações da caixa de correio, o usuário também deve ter uma caixa de correio ativa.

Explicação: As operações de restauração de caixa de correio requerem um usuário com privilégios de Gerenciamento da Organização e uma caixa de correio ativa do Exchange.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido. Nenhuma caixa de correio foi restaurada.

Resposta do Usuário: Efetue logon como um usuário com uma caixa de correio que tem privilégios de Gerenciamento da Organização ou inclua uma caixa de correio ativa para o usuário atual.

FMX5922E A caixa de correio 'mailboxname' não foi localizada.

Explicação: A caixa de correio especificada para a operação de restauração ou a caixa de correio de destino não foi localizada no Active Directory ou nas informações do histórico da caixa de correio armazenado no Spectrum Protect Snapshot Server.

Ação do Sistema: A caixa postal especificada não está restaurada.

Resposta do Usuário: Verifique se o nome da caixa postal especificado está correto. Certifique-se de que esteja utilizando o alias da caixa postal ao especificar o nome da caixa postal. Depois de corrigir o nome da caixa postal, tente novamente a operação de restauração da caixa postal. Se essa restauração de caixa de correio for para uma caixa de correio excluída ou movida, é possível tentar novamente a operação de restauração da caixa de correio usando a opção 'MAILBOXOriglocation'. Além disso, certifique-se de que o banco de dados seja restaurado corretamente no banco de dados de recuperação.

FMX5923E Um nome de caixa de correio desconhecido foi especificado ou o backup de caixa de correio não foi localizado no banco de dados de recuperação. Verifique se o nome da caixa de correio está correto. Se o nome da caixa de correio especificado estiver

correto, verifique se seu backup foi feito com sucesso.

Explicação: As caixas de correio especificadas para a operação de restauração da caixa de correio não foram localizadas no Active Directory ou nas informações de histórico da caixa de correio armazenadas no servidor Spectrum Protect Snapshot. Se as caixas de correio especificadas existirem no Active Directory, o backup de banco de dados não foi localizado.

Ação do Sistema: As caixas postais especificadas não estão restauradas.

Resposta do Usuário: Verifique se os nomes de caixa postal estão corretos. Certifique-se de que esteja utilizando o alias da caixa postal ao especificar os nomes da caixa postal. Depois de corrigir os nomes de caixa postal, tente novamente a operação de restauração da caixa postal. Se essa restauração de caixa de correio for para uma caixa de correio excluída ou movida, é possível tentar novamente a operação de restauração da caixa de correio usando a opção 'MAILBOXOriglocation'. Além disso, certifique-se de que o banco de dados seja restaurado corretamente no banco de dados de recuperação. Se o nome da caixa de correio especificado estiver correto, verifique se seu backup foi feito com sucesso.

FMX5924E Não foram localizados backups utilizáveis.

Explicação: A operação de restauração da caixa de correio falhou, pois não foram localizados backups utilizáveis.

Ação do Sistema: Nenhuma caixa de correio foi restaurada.

Resposta do Usuário: Verifique se foram especificados o TCPServeraddress e o nome do nó corretos e tente a operação novamente.

FMX5929E O download do Microsoft Exchange Server MAPI Client and Collaboration Data Objects (MAPICDO) não está instalado. Faça download e instale o Microsoft MAPICDO mais recente do website da Microsoft antes de executar operações de restauração da caixa de correio.

Explicação: O download do Microsoft Exchange Server MAPI Client and Collaboration Data Objects (MAPICDO) é necessário para operações de restauração da caixa de correio.

Ação do Sistema: As caixas postais especificadas não estão restauradas.

Resposta do Usuário: Verifique se o download do Microsoft Exchange Server MAPI Client and Collaboration Data Objects (MAPICDO) está instalado.

FMX5930E O serviço de mensagem MAPI solicitado não foi localizado.

Explicação: O serviço de mensagem MAPI não foi localizado. Isso é mais provável porque o serviço não está sendo definido em seu arquivo local MAPISVC.INF.

Ação do Sistema: A operação de restauração de caixa postal falhou.

Resposta do Usuário: Verifique se o serviço de mensagem MAPI solicitado está definido no arquivo MAPISVC.INF local. Se esse erro for resultante de tentar restaurar para um arquivo .pst (Personal Folders), procure a seção "MSPST MS" nesse arquivo. Se não estiver definido, inclua o serviço de mensagens no arquivo MAPISVC.INF e execute o comando novamente.

FMX5932E O banco de dados de recuperação não pode ser criado porque a variável de ambiente TEMP está configurada para um diretório inválido.

Explicação: A variável de ambiente TEMP está configurada para um diretório inválido.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se a variável de ambiente TEMP aponta para um diretório válido e acessível e tente novamente.

FMX5935W A operação de restauração de caixa de correio foi concluída com sucesso; entretanto, nem todos os itens da caixa de correio foram restaurados. Execute a operação de restauração da caixa de correio novamente nas caixas de correio que relataram conclusão parcial, ou use filtros de caixa de correio para restaurar um subconjunto menor de mensagens.

Explicação: A operação de restauração de caixa de correio só foi concluída parcialmente. As mensagens restauradas foram restauradas corretamente, mas alguns itens não foram restaurados. Essa falha pode ter ocorrido porque havia muitos itens a serem restaurados em uma operação.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Execute a operação de restauração da caixa de correio novamente nas caixas de correio que relataram conclusão parcial, ou use filtros de caixa de correio para restaurar um subconjunto menor de mensagens.

FMX5948E Falha na tentativa de consultar a capacidade gerenciada detalhada.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMX5972T TDPEXCC RESTOREMailbox mailbox-name[,mailbox-name2,mailbox-name3,...]
em que mailbox-name pode ser:
um alias ou nome de exibição
[/CLIENTAccessserver=client-access-server-name]
(padrão: cliente do servidor de acesso local)
[/CONFIGfile=tdpexc.cfg | filename]
(padrão: tdpexc.cfg)
[/DAGNODE=nodenamename]
[/EXCLUDEDUMPster] (padrão: No)
[/FCMOPTFile=dsm.opt | filename]
(padrão: dsm.opt)
[/FROMArchive]
[/KEEPRdb=Yes | No] (padrão: No)
[/LOGFile=tdpexc.log | logfilename]
(padrão: tdpexc.log)
[/LOGPrune=60 | n | No] (padrão: 60)

FMX5975E Não foi possível localizar um arquivo de licença válido do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Operações de proteção de dados para um servidor virtual do IBM Spectrum Protect Snapshot não são permitidas.

Explicação: Para executar operações de proteção de dados para um servidor virtual do IBM Spectrum Protect Snapshot, uma licença válida deverá ser instalada no diretório de instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot. Este arquivo de licença é denominado fcmclient.lic.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo fcmclient.lic está instalado e tente a operação novamente.

FMX5976E Não foi possível localizar um arquivo de licença válido do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange.
O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não é licenciado para executar operações de proteção de dados no servidor IBM Spectrum Protect. Com as licenças atuais, podem ser executadas somente operações de proteção de dados para um servidor independente do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Use o assistente de configuração para instalar ou localizar a licença adequada.

Explicação: Para executar operações de proteção de dados para o servidor IBM Spectrum Protect, uma licença válida para o IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange (chamada exclient.lic) deverá ser instalada.

A licença deve ser instalada no diretório de instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Use o assistente de configuração para instalar ou localizar a licença adequada.

FMX5977E O parâmetro /BACKUPDESTINATION não pode ser 'TSM' ao executar operações de proteção de dados usando um servidor independente do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Os comandos de proteção de dados são padronizados como /BACKUPDESTINATION=LOCAL quando executados com relação a um servidor independente do IBM Spectrum Protect Snapshot. O IBM Spectrum Protect Snapshot não suportará nenhum outro valor para esses parâmetros. Não é necessário especificar esse parâmetro.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Tente o comando novamente, removendo o parâmetro /BACKUPDESTINATION.

FMX5979I Arquivos .pst não Unicode não são suportados com essa versão do Microsoft Exchange. Em vez disso, a caixa de correio é restaurada para um arquivo .pst Unicode.

Explicação: Arquivos .pst não Unicode não são suportados com essa versão 2016 do Microsoft Exchange. Em vez disso, a caixa de correio é automaticamente restaurada para um arquivo .pst Unicode.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMX5980E As opções de filtro de caixa de correio para a restauração da caixa de correio não são suportadas nessa versão do Microsoft Exchange.

Explicação: Ao restaurar o conteúdo da caixa de correio, somente a opção de filtro de caixa de correio Nome da Pasta será suportada com a versão 2016 do Microsoft Exchange.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Especifique um nome da pasta como o filtro de caixa de correio e execute a operação de restauração da caixa de correio de novo.

FMX5981I A caixa de e-mail foi restaurada com êxito. A remoção da pasta temporária está em andamento

Explicação: Após a restauração bem-sucedida da caixa de correio, a pasta da caixa de correio temporária é removida automaticamente.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Não é necessária nenhuma ação.

FMX5982W A caixa de e-mail foi restaurada com êxito. No entanto, a remoção automática da pasta temporária falhou. Deve-se remover a pasta temporária localizada em 'location' manualmente.

Explicação: A remoção automática da pasta de caixa de correio temporária falhou.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Acesse sua caixa de e-mail temporária e remova a pasta temporária manualmente.

FMX5983E O subsistema da MAPI sofreu uma falha. Não há recursos do sistema suficientes para concluir a operação selecionada.

Explicação: Não há recursos do sistema suficientes para concluir a operação selecionada. O Log de Eventos de Aplicativo do Windows pode conter informações adicionais.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que haja recursos do sistema suficientes e execute o comando novamente.

FMX5986I O banco de dados <component> tem a criação de log circular ativada. Não é possível executar backup incremental ou diferenciado - ignorando.

Explicação: O banco de dados que foi especificado pelo usuário tem a criação de log circular ativada. O backup incremental ou diferenciado não é possível.

Ação do Sistema: Esse banco de dados será ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados especificado não tenha a criação de log circular ativada e execute o comando novamente, se desejar executar backups incrementais ou diferenciados.

FMX5987E **A recuperação TSMRDB falhou em retornar o banco de dados para um estado consistente devido ao erro a seguir:** <Mensagem de erro>

Explicação: O banco de dados de recuperação não está em um estado de encerramento normal, por causa de um erro de acesso de arquivo.

Ação do Sistema: A operação de restauração foi interrompida. Resolva o erro de acesso de arquivo antes de tentar novamente a operação de restauração.

Resposta do Usuário: Ao resolver esse problema, não exclua ou mude quaisquer arquivos ou diretórios criados pelo software do IBM Spectrum Protect. Tente acessar os arquivos e diretórios referidos nesta mensagem. Verifique a configuração para a variável de ambiente TSMMount. Se você atualizar o valor para corrigir um problema, reinicie o sistema para assegurar-se de que todos os serviços do IBM Spectrum Protect estejam acessando a configuração atualizada.

FMX5988W **A recuperação de agente CLI não pode desmontar o ponto de montagem VMVSS:** <Ponto de montagem>

Explicação: Para depurar o problema que causou a falha de desmontagem, consulte o arquivo DSMERROR.LOG. A documentação do produto também fornece detalhes que podem ajudar a resolver o problema.

Ação do Sistema: A operação de restauração continua, mas o ponto de montagem do VMVSS permanece no sistema. Até que o ponto de montagem seja excluído, as tentativas subsequentes de recuperação falharão.

Resposta do Usuário: Use um dos comandos da CLI do agente de recuperação a seguir para desmontar manualmente o ponto de montagem do VMVSS. Antes de inserir um desses comandos, feche quaisquer arquivos ou diretórios abertos no ponto de montagem VMVSS montado. Se o banco de dados de recuperação TSMRDB existir, desmonte e remova o banco de dados manualmente. (É possível usar os comandos shell de gerenciamento do Exchange para concluir essa tarefa). Os comandos da CLI do agente de recuperação de amostra desmontam manualmente o ponto de montagem do VMVSS: RecoveryAgentShell.exe -c mount del -target everything RecoveryAgentShell.exe -c mount del -target 'your_mount_point'

FMX5994E **O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange é licenciado somente para executar operações de proteção de dados com o servidor do IBM Spectrum Protect. Ele não está licenciado para fazer backup usando capturas instantâneas gerenciadas localmente.**

Explicação: Para fazer backup usando capturas

instantâneas gerenciadas localmente, uma licença válida do IBM Spectrum Protect Snapshot é necessária.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Mude o destino de backup para fazer backup para um servidor IBM Spectrum Protect ou obtenha os produtos ou licenças necessárias para ativar esse recurso

FMX6012W **O *database*; banco de dados não foi localizado no Exchange Server. Os arquivos de banco de dados serão restaurados. Após a conclusão da restauração, é possível recriar o banco de dados no Exchange Server a partir dos arquivos restaurados.**

Explicação: O banco de dados não foi localizado no Exchange Server. A restauração continuará para permitir que o gravador VSS restaure os arquivos do banco de dados.

Ação do Sistema: A operação de restauração continua, mas somente os arquivos serão restaurados.

Resposta do Usuário: Após a conclusão da restauração, é possível recriar o banco de dados no Exchange Server a partir dos arquivos restaurados.

FMX6027E *mapi32.dll compilou a versão build version. Esperada a expected build version ou superior.*

Explicação: A versão correta do build da biblioteca do Messaging Application Programming Interface, mapi32.dll, é necessária para operações de restauração da caixa de correio.

Ação do Sistema: A operação de restauração de caixa postal falhou.

Resposta do Usuário: Verifique se a versão de build correta de mapi32.dll está instalada no sistema. Execute o comando novamente.

FMX6028W *<database name>* **é um banco de dados passivo do DAG que não está no estado Em Funcionamento -- ignorando.**

Explicação: Foi feito um pedido para backup de um banco de dados passivo do Grupo de Disponibilidade do Banco de Dados (DAG). O banco de dados passivo do DAG não está em um estado Em Funcionamento. Para fazer backup de um banco de dados passivo do DAG, ele deve estar em um estado Em Funcionamento.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas o banco de dados especificado é ignorado.

Resposta do Usuário: Assegure que o banco de dados passivo do DAG esteja em um estado Em Funcionamento e tente a operação de backup novamente.

FMX6029W Pelo menos um item que possui cópias do banco de dados passivo foi especificado para restauração. Ao restaurar este tipo de banco de dados, deve-se tomar cuidado ao manipular as cópias do banco de dados. Consulte a documentação do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange para obter detalhes.

Explicação: Ao restaurar um banco de dados do Grupo de Disponibilidade do Banco de Dados (DAG), devem ser executadas etapas adicionais para suspender a cópia do banco de dados e atualizar a cópia do banco de dados antes de colocá-lo on-line.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Consulte a documentação do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ou da Microsoft para obter detalhes.

FMX6030W Pelo menos um item que possui cópias do banco de dados passivo foi especificado para restauração. Ao restaurar este tipo de banco de dados, deve-se tomar cuidado ao manipular as cópias do banco de dados. Se você não tiver preparado as cópias do banco de dados passivo para restauração ou não tiver certeza das etapas necessárias, consulte a documentação do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange para obter detalhes. Deseja continuar com a operação de restauração?

Explicação: Ao restaurar um banco de dados do Grupo de Disponibilidade do Banco de Dados (DAG), devem ser executadas etapas adicionais para suspender a cópia do banco de dados e atualizar a cópia do banco de dados antes de colocá-lo on-line.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Consulte a documentação do IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ou da Microsoft para obter detalhes.

FMX6031I Excluindo o banco de dados <databaseType> <databaseName> da lista de backups devido à opção <optionName>-- ignorando.

Explicação: Um comando de backup foi emitido, onde as opções /EXCLUDEDONDAGDBs, /EXCLUDEDAGACTIVE, /EXCLUDEDAGPASSIVE, /MINIMUMBACKUPINTERVAL ou /PREFERDAGPASSIVE foram especificadas. O banco de dados atendeu aos critérios da opção de exclusão e foi ignorado do backup.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas o

banco de dados especificado é ignorado.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX6032E Não é possível criar o banco de dados de recuperação porque existe um banco de dados de recuperação *recovery database name* no Exchange Server.

Explicação: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não pode criar o banco de dados de recuperação porque já há um banco de dados de recuperação existente no Exchange Server.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Remova o banco de dados de recuperação existente do Exchange Server. Execute o comando novamente.

FMX6033E A opção /MOUNTDatabases=yes foi especificada sem a opção /RECOVER.

Explicação: Um comando de restauração foi emitido, no qual a opção /MOUNTDatabases=yes, com a exceção da opção /RECOVER, não foi especificada. Esta é uma combinação inválida.

Ação do Sistema: O processamento para

Resposta do Usuário: Emita um comando de restauração sem /MOUNTDatabases=yes se não desejar aplicar os logs.

FMX6038I Excluindo o grupo de armazenamentos <databaseName> da lista de backups -- ignorando.

Explicação: Um comando backup foi emitido, no qual a opção /EXCLUDESG foi especificada. O grupo de armazenamentos atendeu os critérios da opção exclude e será ignorado no backup.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas o grupo de armazenamentos especificado é ignorado.

Resposta do Usuário: Nenhuma.

FMX6039E Ocorreu um erro ao montar ou desmontar um banco de dados.

Explicação: Foi detectado um erro ao montar ou desmontar um banco de dados.

Ação do Sistema: Erros foram detectados ao montar ou desmontar um banco de dados.

Resposta do Usuário: Verifique se no Log de Eventos do Windows existem erros do Exchange. Se tiver sido um problema de montagem durante uma restauração, verifique se o valor correto da opção /RECOVER foi usado e a sequência correta dos logs de transação do Exchange. Resolva quaisquer problemas e tente a operação novamente. Se os erros persistirem, entre em contato com seu representante de serviço.

FMX6040W O componente *<component>* requer um backup integral. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não poderá executar um backup incremental ou diferencial - ignorando.

Explicação: O componente que foi especificado pelo usuário requer um backup integral. Um backup incremental ou diferencial não é permitido até que um backup integral seja executado. Esta situação pode ocorrer se um novo grupo de armazenamentos ou banco de dados tiver sido incluído e um backup completo ainda não tiver sido executado.

Ação do Sistema: Este componente é ignorado.

Resposta do Usuário: Execute um backup completo no componente especificado o mais breve possível.

FMX6041I Ignorar backups LOCAIS que são armazenados em servidores remotos.

Explicação: Backups do tipo LOCAL não poderão ser usados para restauração se forem armazenados em servidores remotos.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Use as opções /OBJECT= e /BACKUPDESTINATION= para identificar outro backup para restauração.

FMX6046E O comando *command_stream* não será suportado sem uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Para emitir o comando, uma licença para o IBM Spectrum Protect Snapshot será necessária. Se uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot não existir, o comando não será suportado.

Ação do Sistema: Nenhuma.

Resposta do Usuário: Instale uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot e, em seguida, emita o comando novamente.

FMX6055W O item excluído *<databaseName>* não é válido. Ele será ignorado.

Explicação: Um comando de backup foi emitido com a opção /EXCLUDESG ou /EXCLUDEDB. Um item especificado na instrução exclui não é um item válido. Ele será ignorado.

Ação do Sistema: Um aviso é exibido e o processamento continua.

Resposta do Usuário: Corrija o item inválido especificado na opção de exclusão para operações futuras.

FMX6065E O comando de backup de montagem falhou. Verifique se um ponto de montagem e um backup válidos estão especificados. Para obter informações adicionais, consulte o arquivo *dsmerror.log*.

Explicação: O comando de backup de montagem falhou. O backup especificado pode ser montado. Além disso, a unidade a ser mapeada pode estar em uso. O diretório para conter os diretórios de ponto de montagem de todas as capturas instantâneas precisam ser um diretório NTFS vazio que não contém arquivos ou diretórios de sistema ocultos.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique para certificar-se de que o backup especificado não esteja montado e de que a unidade a ser mapeada esteja disponível. Repita o comando usando um diretório NTFS vazio como o diretório de pontos de montagem de capturas instantâneas.

FMX6066E O comando UNMOUNT BACKup falhou. O backup especificado pode não estar montado. Para obter informações adicionais, consulte o arquivo *dsmerror.log*.

Explicação: O comando UNMOUNT BACKup falhou. O backup especificado pode não estar montado ou pode haver um erro diferente.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique para certificar-se de que o backup especificado esteja montado. Se estiver, consulte o arquivo *dsmerror.log* e execute a ação apropriada.

FMX6067E Na lista de componentes especificada, o objeto a seguir não é válido: '*object*'. Verifique se os nomes do volume e do ponto de montagem estão identificados e escritos corretamente.

Explicação: O comando inserido inclui uma lista de componentes. A lista de componentes contém um ou mais objetos inválidos. Por exemplo, ao inserir um comando de BACKUP ou RESTORE, se a lista de componentes incluir um volume ou ponto de montagem que não seja válido ou que não esteja elegível para backup, essa mensagem será exibida. Além disso, o nome do volume GUID não pode ser especificado. Para os comandos RESTORE, MOUNT BACKUP ou DELETE BACKUP, essa mensagem será exibida se a lista de componentes contiver uma especificação de backup que não esteja localizada no inventário de backup.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Verifique se a sintaxe correta é

usada ao inserir o comando. Se a mensagem for exibida novamente, verifique se os nomes do volume e do ponto de montagem estão identificados corretamente. Um erro de ortografia pode acionar essa mensagem.

FMX6068I *<databaseName>* está sendo submetido a backup por um servidor diferente -- ignorando.

Explicação: Um banco de dados Database Availability Group (DAG) será ignorado do backup, se o backup de outra cópia do mesmo banco de dados estiver sendo feito por um servidor diferente.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas o banco de dados especificado é ignorado.

Resposta do Usuário: Verifique se o backup do banco de dados está sendo feito por um servidor diferente. Verifique também se não há outra instância de tdpexcc.exe ou outro backup em execução.

FMX6076I *<databaseName>* não pode passar por backup porque seu sinalizador 'BackupInProgress' está configurado como 'True'. Verifique se o banco de dados está passando por backup em um servidor diferente -- ignorando.

Explicação: Um banco de dados Database Availability Group (DAG) será ignorado do backup, se sua sinalização 'BackupInProgress' estiver configurada como "True" pelo servidor Exchange.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas o banco de dados especificado é ignorado.

Resposta do Usuário: Verifique se o backup do banco de dados está sendo feito por um servidor diferente. Verifique também se não há outra instância de tdpexcc.exe ou outro backup em execução.

FMX6080E Opção de conflito:

Explicação: Esta mensagem exibe o comando que foi inserido, incluindo a opção de conflito que foi detectada.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMX6081E REMOTEDSMAGENTnode ausente, em branco ou inválido não é permitido. Configure a opção REMOTEDSMAGENTnode como um valor válido e tente a operação novamente.

Explicação: Para executar operações de VSS, o IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange verifica se o nome do nó DSMAGENT remoto está especificado e é

válido. Esse erro indica que o Nome do Nó DSMAGENT Remoto está ausente ou em branco. Além disso, o Nome do Nó DSMAGENT Remoto não pode ser igual ao Nome do Nó do Agente DSM Local.

Ação do Sistema: O processamento para.

Resposta do Usuário: Configure REMOTEDSMAGENTnode como um valor válido e tente a operação novamente.

FMX6082I As opções a seguir foram descontinuadas e serão ignoradas: *deprecatedOption*

Explicação: A opção inserida foi descontinuada. O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora a opção e o processamento continua.

Ação do Sistema: O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora a opção e o processamento continua.

Resposta do Usuário: Se apropriado, atualize seus scripts para remover referências a quaisquer opções descontinuadas.

FMX6083W O banco de dados *<component name>* é um banco de dados de recuperação -- ignorando.

Explicação: Foi feita uma solicitação de backup de um conjunto de bancos de dados. No entanto, alguns bancos de dados são bancos de dados de recuperação. Não é possível fazer backup dos bancos de dados de recuperação.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas os bancos de dados de recuperação são ignorados.

Resposta do Usuário: Não especifique bancos de dados de recuperação para serem submetidos a backup.

FMX6086W Os valores a seguir para a opção mailboxfilter não são suportados e as opções são ignoradas: *unsupportedfilter*

Explicação: A opção mailboxfilter inserida não é suportada. IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora o filtro e o processamento continua.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora o filtro e o processamento continua.

Resposta do Usuário: Forneça um valor suportado para a opção mailboxfilter

FMX6087E A caixa de correio '*mailboxname*' é ambígua, várias caixas de correio foram localizadas.

Explicação: Diversas caixas de correio foram localizadas para o nome de exibição ou alias especificado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Especifique a GUID da caixa de correio para restauração e tente a operação novamente.

FMX6088W IBM Spectrum Protect Snapshot tentou excluir a pasta temporária '*foldername*' da caixa de correio provisória, mas a operação só foi parcialmente bem-sucedida. O conteúdo restante da pasta deve ser excluído manualmente.

Explicação: IBM Spectrum Protect Snapshot usa uma pasta de correio provisória para executar algumas operações de restauração da caixa de correio. Após a operação ser concluída, IBM Spectrum Protect Snapshot tentou excluir a pasta provisória, mas a operação só foi parcialmente concluída. Esta falha parcial pode ser devido ao tamanho da caixa de correio. A operação MAPI deleteFolder retornou MAPI_W_PARTIAL_COMPLETION.

Ação do Sistema: A pasta provisória é parcialmente removida e o processamento continua.

Resposta do Usuário: Exclua manualmente a pasta provisória.

FMX6091W A caixa de correio '*mailboxname*' não foi localizada no banco de dados de recuperação existente

Explicação: O parâmetro USEExistingrdb é configurado como YES, mas as caixas de correio especificadas para a operação de restauração de caixa de correio não foram localizadas no banco de dados de restauração existente.

Ação do Sistema: A caixa postal especificada não está restaurada.

Resposta do Usuário: Verifique se o nome da caixa de correio especificada está no banco de dados de recuperação existente.

FMX6092W Um nome da caixa de correio que não foi localizado no banco de dados de recuperação existente. Verifique se o nome da caixa de correio está correto. Se o nome da caixa de correio especificado estiver correto, verifique se ela esteve em um banco de dados de recuperação existente.

Explicação: As caixas de correio especificadas para a operação de restauração da caixa de correio não foram localizadas no banco de dados de recuperação existente.

Ação do Sistema: As caixas postais especificadas não estão restauradas.

Resposta do Usuário: Verifique se o nome da caixa de

correio especificada está no banco de dados de recuperação existente.

FMX6093T O banco de dados de recuperação *recovery database name* existe no Exchange Server...

Explicação: O valor /USEEXISTINGRDB é YES. Restaure a caixa de correio usando o banco de dados de recuperação existente .

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: nenhuma ação necessária.

FMX6094E A opção KEEPRdb é configurada como Yes, mas as caixas de correio não estão no mesmo banco de dados.

Explicação: A opção KEEPRdb é configurada como Yes, mas as caixas de correio não estão no mesmo banco de dados.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Exibir todas as outras mensagens que foram exibidas. Corrija todos os problemas indicados e insira o comando novamente.

FMX6095T Nenhum banco de dados de recuperação existente localizado...

Explicação: O valor /USEEXISTINGRDB é YES. Mas nenhum banco de dados de recuperação existente foi localizado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: nenhuma ação necessária.

FMX6096T O banco de dados de recuperação *recovery database name* existente está sendo removido...

Explicação: O valor /USEEXISTINGRDB é NO. Remova o banco de dados de recuperação existente .

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: nenhuma ação necessária.

FMX6098E O destino de restauração não é válido para a caixa de correio da pasta pública *mailboxname*. É executado bypass da caixa de correio durante o processo de restauração.

Explicação: A caixa de correio de pasta pública deve ser restaurada para uma caixa de correio de pasta pública que está online no Exchange Server. A pasta pública deve ser restaurada para uma pasta pública online existente. E a pasta pública online deve ter o mesmo caminho de pasta que a pasta pública a ser restaurada. Se você especificar a opção

MAILBOXRESTOREDESTINATION ao restaurar uma caixa de correio de pasta pública, deverá especificar uma caixa de correio de pasta pública online como o nome da caixa de correio de destino e não especificar um nome de pasta de destino.

Ação do Sistema: O processamento de restauração continua, mas ocorre o bypass da caixa de correio.

Resposta do Usuário: Configure MAILBOXRESTOREDESTINATION para um valor válido e tente novamente a operação.

FMX6099W O valor para a opção mailboxfilter não é suportado para a caixa de correio da pasta pública e a opção é ignorada: *unsupportedfilter*

Explicação: A opção mailboxfilter que você inseriu não é suportada para a caixa de correio da pasta pública. IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora o filtro e o processamento continua.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora o filtro e o processamento continua.

Resposta do Usuário: Forneça um valor suportado para a opção mailboxfilter

FMX6100E A caixa de correio 'nome da caixa de correio' do archive não foi localizada.

Explicação: A caixa de correio de archive especificada para a operação de restauração da caixa de correio não foi localizada no Active Directory ou nas informações de histórico de caixa de correio armazenadas no Servidor Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: A caixa de correio archive especificada não está restaurada.

Resposta do Usuário: Verifique se o nome da caixa postal especificado está correto. Certifique-se de que esteja utilizando o alias da caixa postal ao especificar o nome da caixa postal. Depois de corrigir o nome da caixa postal, tente novamente a operação de restauração da caixa postal. Além disso, certifique-se de que o banco de dados seja restaurado corretamente no banco de dados de recuperação.

FMX6101W O valor para a opção mailboxfilter não é suportado para a caixa de correio do archive e a opção é ignorada: *unsupportedfilter*

Explicação: A opção mailboxfilter que você inseriu não é suportada para a caixa de correio do archive. IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora o filtro e o processamento continua.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange ignora o filtro e o processamento continua.

Resposta do Usuário: Forneça um valor suportado para a opção mailboxfilter

FMX6102E O GUID da caixa de correio do archive 'mailboxname' não será válido como entrada se /FROMArchive for especificado ou como destino de restauração de caixa de correio.

Explicação: O GUID de caixa de correio archive não é válido como entrada se /FROMArchive estiver especificado ou como destino de restauração de caixa de correio.

Ação do Sistema: A caixa postal especificada não está restaurada.

Resposta do Usuário: Especifique o GUID de caixa de correio primário como entrada.

FMX6103W Uma caixa de correio não foi localizada no banco de dados de recuperação. Verifique se a caixa de correio é válida e o efetue logon pelo menos uma vez.

Explicação: As caixas de correio especificadas para a operação de restauração da caixa de correio não foram localizadas no banco de dados de recuperação.

Ação do Sistema: As caixas postais especificadas não estão restauradas.

Resposta do Usuário: Verifique se o nome da caixa de correio especificado é válido e efetue logon pelo menos uma vez.

FMX6104E A opção USEExistingrdb está configurada como Yes, mas o banco de dados de recuperação existente está offline e não pode ser montado.

Explicação: A opção USEExistingrdb está configurada como Yes, mas o banco de dados de recuperação existente está offline e não pode ser montado.

Ação do Sistema: Processamento encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique a integridade do Banco de dados de Recuperação e tente montá-lo manualmente.

ANS6105E O backup não suporta restauração da caixa de correio com /mountw.

Explicação: O backup não suporta restauração da caixa de correio com /mountw.

Ação do Sistema: A operação falha. Restaure a caixa de correio sem a opção mountw.

Resposta do Usuário: Use o método de restauração normal.

ANS6106I O ponto de montagem continua existente na máquina local, use este comando para removê-lo manualmente
TDPEXCC UNMOUNT BACKUP
Remove-Mount-Command

ANS6107E O banco de dados "*db-name*" não pode ser restaurado porque o backup de captura instantânea selecionado só pode ser usado para operações de restauração de caixa de correio.

Explicação: O backup de captura instantânea selecionado é um backup do tipo Somente restauração da caixa de correio. Ele não suporta operações de restauração do banco de dados. Um backup de captura instantânea se tornará um backup do tipo Somente restauração da caixa de correio depois que o backup for montado usando as opções /MOUNTRW=YES e /USESSNAPOFASNAPTOMOUNT=NO. Durante essa operação de montagem, o backup de captura instantânea é montado com acesso de leitura/gravação e os dados de backup são modificados. Um backup com dados modificados não suporta operações de restauração do banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas a operação de restauração do banco de dados especificada como um backup do tipo Somente restauração da caixa de correio é ignorada.

Resposta do Usuário: Para restaurar o banco de dados, use um backup alternativo que suporte operações de restauração do banco de dados.

ANS6108E A operação de restauração da caixa de correio falhou. O backup de CÓPIA local já está montado.

Explicação: A operação de restauração não pode sobrescrever um backup já montado.

Ação do Sistema: Ocorre uma falha na operação de restauração e o processamento é encerrado.

Resposta do Usuário: Para restaurar a caixa de correio com a opção /MOUNTRW, desmonte o backup de CÓPIA já montado e, em seguida, execute o comando de restauração da caixa de correio com a opção /MOUNTRW novamente.

ANS6109E O caminho de diretório especificado para montar o backup de CÓPIA local não é válido. Insira um caminho de diretório válido.

Explicação: O caminho de diretório especificado como o ponto de montagem para o backup de CÓPIA local não é válido.

Ação do Sistema: Ocorre uma falha na operação de restauração e o processamento é encerrado.

Resposta do Usuário: Para restaurar a caixa de correio com a opção /MOUNTRW, insira um caminho de diretório válido como o ponto de montagem para o backup de CÓPIA local e, em seguida, execute o comando de restauração da caixa de correio com a opção /MOUNTRW novamente.

FMX6110W O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não pode desmontar o backup no ponto de montagem:<Ponto de montagem>

Explicação: Para depurar o problema que causou a falha de desmontagem, consulte o arquivo DSMERROR.LOG.

Ação do Sistema: A operação de restauração continua, mas o ponto de montagem permanece no sistema. Até que o ponto de montagem seja excluído, as tentativas de restauração subsequentes falharão.

Resposta do Usuário: Verifique se o backup está montado no ponto de montagem. Se estiver, desmonte o ponto de montagem manualmente executando o comando UNMOUNT BACKUP.

FMX6111I A opção /MOUNTRW é ignorada porque a opção USEExistingRDB está configurada como True e um Banco de dados de recuperação (RDB) existente foi localizado. Portanto, o RDB existente será usado para a restauração da caixa de correio.

FMX6112W O IBM Spectrum Protect Snapshot for Exchange não pode excluir o caminho de diretório: <path> porque o caminho está bloqueado por outro processo. Você deve excluir o caminho manualmente.

Explicação: O caminho de diretório especificado está bloqueado por outro processo, como o Microsoft Exchange Search Host Controller e não pode ser excluído. Para usar um diretório como um ponto de montagem, o diretório deve estar vazio e não bloqueado por outro processo ou a operação de restauração da caixa de correio falhará.

Ação do Sistema: A operação de restauração atual continua e o caminho do diretório permanece no sistema. No entanto, até que o caminho seja excluído, as operações de restauração de caixa de correio subsequentes falharão se você tentar usar o mesmo diretório de ponto de montagem novamente.

Resposta do Usuário: Exclua o caminho de diretório manualmente antes de executar quaisquer operações de restauração de caixa de correio posteriores.

FMX6113W Você selecionou uma operação de Montagem de leitura/gravação. Essa operação modificará o conteúdo de seu backup original. O backup será marcado como Somente restauração da caixa de correio e as operações de restauração do banco de dados não serão mais suportadas.

Explicação: Um backup de captura instantânea se tornará um backup do tipo Somente restauração da caixa de correio depois que o backup for montado usando as opções /MOUNTRW=YES e /USESNAPOFASNAPTOMOUNT=NO. Durante essa operação de montagem, o backup de captura instantânea é montado com acesso de leitura/gravação e os dados de backup originais são modificados. Um backup com dados modificados não suporta operações de restauração do banco de dados

Ação do Sistema: O backup será marcado como um backup Somente restauração da caixa de correio.

Resposta do Usuário: Não use o backup Somente restauração da caixa de correio para executar operações de restauração do banco de dados.

FMX6114W A preferência ou preferências *preference list* que pode ser especificada no arquivo de preferências *preference file name* não é válida para a operação atual. Em vez disso, valores padrão serão usados.

Explicação: Alguns dos valores preferenciais especificados no arquivo de configuração não são válidos para a operação atual. A menos que você especifique opções válidas correspondentes usando a linha de comandos, valores padrão serão usados no lugar. Consulte os capítulos de informações Configurando ou Referência do Guia de Instalação e do Usuário do Data Protection for Microsoft Exchange Server para obter os valores preferenciais válidos.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de configuração e corrija os valores preferenciais por aqueles descritos nos capítulos de informações Configurando ou Referência do Guia de Instalação e do Usuário do Data Protection for Microsoft Exchange Server.

Capítulo 5. Mensagens FMY

As mensagens com prefixo FMY são emitidas pelo IBM Spectrum Protect Snapshot for Microsoft SQL Server. As mensagens FMY do IBM Spectrum Protect Snapshot são listadas em ordem numérica ascendente. A mensagem completa é documentada, incluindo o ID de mensagem, o texto da mensagem, a explicação, a ação do sistema e a resposta do usuário.

FMY0003S **Ocorreu um erro de processamento interno.**

Explicação: Ocorreu um erro de processamento interno.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY0004E **Um erro desconhecido foi detectado.**

Explicação: Ocorreu um erro de processamento interno que impede a geração de uma mensagem para um código de retorno.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY0005E **Sem memória. Pare outros processos e tente novamente a operação.**

Explicação: A máquina está sem memória.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Feche os processos desnecessários e tente a operação novamente.

FMY00053E **O arquivo de licença (arquivo de licença) não pôde ser aberto.**

Explicação: Falha na tentativa de leitura do arquivo de licença.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente. Isso assegurará que o arquivo de licença correto seja instalado.

FMY00054E **Falha de leitura no arquivo de licença (arquivo de licença).**

Explicação: Foi feita uma tentativa de leitura do arquivo de licença. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reinstale o produto. Isso assegura que o arquivo de licença correto seja instalado.

FMY00055E **Falha de gravação no arquivo de licença (arquivo de licença).**

Explicação: Falha na tentativa de gravação no arquivo de licença.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que exista espaço suficiente na estação de trabalho para gravar no arquivo de licença. Se houver espaço suficiente, execute o comando novamente.

FMY00056E **Os dados no arquivo de licença (arquivo de licença) não estão em um formato válido.**

Explicação: Falha na tentativa de ler informações no arquivo de licença.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Instale o produto novamente.

FMY00057E **A soma de verificação no arquivo de licença (arquivo de licença) não corresponde ao texto de sequência da licença.**

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler as informações do arquivo de licença. O checksum não era válido, de modo que aparece como se o arquivo de licença não estivesse no nível correto.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reinstale o produto.

FMY00058E **A licença 'Try and Buy' expirou.**

Explicação: Essa licença 'Try and Buy' que foi detectada expirou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Este produto não é mais válido para uso. Uma licença válida deve ser obtida antes de executar o produto.

FMY0100E Comando incompleto:

Explicação: Esta mensagem exibe o comando incompleto que foi digitado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando completo.

FMY0101E Argumento inválido:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo o comando inválido ou o argumento da opção que foi detectado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Insira novamente o comando especificando um argumento válido para o comando ou a opção.

FMY0102E Comando inválido:

Explicação: Esta mensagem exibe o comando inválido que foi digitado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente um comando válido.

FMY0103E Opção inválida para o comando especificado:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo a opção que foi detectada como inválida para o comando.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMY0104E Opção inválida:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo a opção inválida que foi detectada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMY0105E Argumento ausente:

Explicação: Essa mensagem exibe o comando que foi inserido, até e incluindo o comando ou a opção, cujo argumento requerido está ausente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Insira novamente o comando especificando um argumento válido para o comando ou a opção.

FMY0132W O rastreio não pôde ser iniciado. O processamento continuará.

Explicação: Um problema impediu o rastreio a partir do começo.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Consulte as outras mensagens exibidas com essa mensagem para determinar o problema.

FMY0133W Não foi possível localizar o diretório de instalação. Tentando continuar...

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o registro para determinar onde o cliente do aplicativo Data Protection foi instalado. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Deve haver outras mensagens junto com esta. Consulte as outras mensagens para determinar o problema. Se não for possível determinar o problema, pode ser necessário reinstalar o código de cliente do aplicativo. Isso assegurará que as entradas do registro sejam instaladas corretamente.

FMY0134W Não foi possível localizar o diretório de log. O processamento continuará...

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler o registro para determinar onde o log do cliente do aplicativo Data Protection está localizado. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento continuará com o comando digitado.

Resposta do Usuário: Deve haver outras mensagens junto com esta. Consulte as outras mensagens para determinar o problema. Se não for possível determinar o problema, pode ser necessário reinstalar o código de cliente do aplicativo. Isso assegurará que as entradas do registro sejam instaladas corretamente.

FMY0150I Operação cancelada pelo usuário.

Explicação: O usuário solicitou que o aplicativo cliente termine inserindo ctrl-C.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0151E Ocorreram erros durante o processamento do pedido.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar processar o pedido digitado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente determinar a origem dos

erros a partir da exibição do arquivo de log. Corrija os problemas e tente executar o comando novamente.

FMY0152I **Status do desempenho:** *segundos segundos gastos em chamadas da API chamada da API*

Explicação: O número indicado de segundos foi gasto fazendo chamadas da API para o sistema indicado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0153I **Instruções de desempenho:** *seconds segundos gastos em function*

Explicação: O número indicado de segundos foi gasto na função nomeada.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0154E **O cliente de aplicativo do não pode funcionar com a versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada. Instale a versão *versão.liberação.nível* ou superior.**

Explicação: A versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada atualmente no sistema é mais antiga que a versão usada para construir o cliente de aplicativo do .

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Instale uma versão da API do IBM Spectrum Protect Snapshot ou mais recente do que o nível indicado. Uma cópia é distribuída com o cliente de aplicativo do .

FMY0155E **O cliente de aplicativo do não pode funcionar com a liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada. Instale a liberação *version.release.level* ou maior.**

Explicação: A liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot instalada atualmente no sistema é mais antiga do que a liberação usada para construir o cliente de aplicativo do .

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Instale uma liberação da API do IBM Spectrum Protect Snapshot ou mais recente do que o nível indicado. Uma cópia é distribuída com o cliente de aplicativo do .

FMY0156E **Não foi possível carregar a API do IBM Spectrum Protect Snapshot.**

Explicação: A API do IBM Spectrum Protect Snapshot não pôde ser carregada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a API do IBM Spectrum Protect Snapshot esteja instalada corretamente. Execute o cliente de aplicativo do com as opções /TRACEFLAGS=API /TRACEFILE=filename e visualize o arquivo de rastreamento para determinar porque ele não pôde ser carregado. Outra causa possível é que o TSMAPI.DLL não existe no diretório do sistema. Instale novamente a API do IBM Spectrum Protect Snapshot, se este for o caso.

FMY0160E **Ocorreu um erro de autenticação com a senha armazenada do IBM Spectrum Protect Snapshot.**

Explicação: Não foi possível efetuar login no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot, devido a um erro de autenticação.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: A senha armazenada do IBM Spectrum Protect Snapshot pode ter sido corrompida. Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMY0161E **Erro de autenticação. A senha digitada não é válida. Você não efetuou login no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.**

Explicação: Uma senha incorreta foi digitada.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Insira a senha correta do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente novamente.

FMY0162E **As senhas digitadas não correspondem. Insira as senhas novamente.**

Explicação: Uma senha incorreta foi digitada.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Digite as senhas novamente.

FMY0163E **O caminho do diretório precisa estar completo.**

Explicação: A opção /intopath foi especificada sem um caminho completo.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando e especifique um caminho completo na opção /intopath.

FMY0167E O nome completo do arquivo é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de utilizar um nome completo de arquivo que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0200E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser aberto para a leitura.

Explicação: Foi feita uma tentativa de abrir um arquivo para leitura. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0201E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser aberto para a gravação.

Explicação: Foi feita uma tentativa de abrir um arquivo para gravação. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0202E Falha de leitura no arquivo (*nome do arquivo*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de leitura no arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0203E Falha de gravação no arquivo (*nome do arquivo*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de gravação no arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0204E O arquivo (*nome do arquivo*) não pôde ser fechado.

Explicação: Foi feita uma tentativa de fechar um arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0205E As estatísticas do arquivo (*nome do arquivo*) não puderam ser obtidas.

Explicação: Foi feita uma tentativa de obter as estatísticas do arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0206E O diretório (*diretório*) não pôde ser criado.

Explicação: Foi feita uma tentativa de criar um diretório. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0207E O caminho do diretório (*caminho do diretório*) é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de utilizar um caminho de diretório que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0208E Não há espaço em disco suficiente para a tentativa da operação.

Explicação: Uma tentativa de operação requeria mais espaço em disco do que havia disponível. A tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0209E Falha na renomeação do arquivo (*nome do arquivo1*) para (*nome do arquivo2*).

Explicação: Foi feita uma tentativa para renomear um arquivo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0210E O qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0211E O qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0212E O nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito longo.

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar um nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot que era muito longo. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0213E O número máximo de objetos permitidos por transação do IBM Spectrum Protect Snapshot é muito pequeno.

Explicação: Para manter a integridade dos dados do backup, vários objetos de backup são enviados para o servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot em uma única transação. O servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot indicou que o número máximo de objetos permitido por transação é menor do que o mínimo requerido pelo cliente de aplicativo do .

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Aumente o número máximo de objetos permitidos por transação no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMY0214E O grupo de cópias de backup da classe de gerenciamento do objeto de backup não existe.

Explicação: O servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot indicou que o grupo de cópias do backup da classe de gerenciamento do objeto de backup não existe.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMY0215E Todos os objetos de backup não têm o mesmo destino de cópia de backup da classe de gerenciamento.

Explicação: Para manter a integridade dos dados do backup, vários objetos de backup são enviados para o servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot em uma única transação. É necessário que todos os objetos de backup dentro de uma única transação tenham os mesmos destinos da cópia de backup da classe de gerenciamento.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador de servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMY0216E Não foi possível obter informações de espaço para o volume (*nome do volume*).

Explicação: Foi feita uma tentativa de obter informações de espaço para um volume. Essa tentativa falhou.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0217E O nome do espaço no arquivo do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do espaço de arquivos ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do espaço no arquivo, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMY0218E O qualificador de alto nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do qualificador de alto nível ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento do nome do qualificador de alto nível, os caracteres e os delimitadores de diretório são válidos.

FMY0219E O qualificador de baixo nível do IBM Spectrum Protect Snapshot é inválido.

Explicação: O nome do qualificador de nível baixo ou o delimitador de diretório é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o comprimento, os caracteres e os delimitadores de diretório do qualificador de nível baixo são válidos.

FMY0256E A senha em seu arquivo de opções do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Altere sua senha no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando 'change password' e, em seguida, altere ou remova o valor da senha no arquivo de opções.

Explicação: Sua senha do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Você precisa alterar sua senha.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Obtenha uma nova senha para o nó ou servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando de mudança de senha ou solicitando ao administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot para mudar sua senha.

FMY0257E Sua senha expirou.

Explicação: Sua senha do IBM Spectrum Protect Snapshot expirou. Uma nova senha precisa ser obtida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Obtenha uma nova senha para o nó do IBM Spectrum Protect Snapshot usando o comando de mudança de senha ou solicitando ao administrador do IBM Spectrum Protect Snapshot para mudar sua senha.

FMY0258E Você não digitou uma senha válida. O processamento termina.

Explicação: A senha digitada não é uma senha válida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando uma senha válida.

FMY0259E A senha inserida para verificação não corresponde à senha inserida para sua nova senha. Sua senha não será alterada.

Explicação: A senha inserida para verificação de sua nova senha não coincide com a nova senha inserida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente alterar novamente a sua senha certificando-se de digitar a mesma senha para a nova senha e para a senha de verificação.

FMY0260I Senha alterada com êxito.

Explicação: O comando change password foi concluído com êxito

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0261I Não há backups para o servidor nomeado *nome do servidor*.

Explicação: Não há nenhum backup no servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot para o nome do servidor especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY0262E Erros ocorridos ao processar a operação do VSS. Examine os Logs de Eventos do Windows e o DSMERROR.LOG para obter detalhes adicionais.

Explicação: Ao tentar processar uma operação VSS, ocorreu um erro inesperado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente determinar a origem do erro examinando o arquivo de log , o arquivo de log de erros do cliente (DSMERROR.LOG), o Windows Application Event Log, o Windows System Event Log e o arquivo de log do provedor VSS, se aplicável. Instruções adicionais para operações do Windows VSS estão localizados no Guia de Determinação de Problemas do IBM Spectrum Protect. Corrija o problema e tente executar a operação novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY0267E A senha de verificação digitada não corresponde à nova senha digitada.

Explicação: A senha de verificação não corresponde à nova senha.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Repita o comando com uma senha de verificação correspondente.

FMY0292E Um erro desconhecido foi detectado. rc = rc

Explicação: Ocorreu um erro sem uma mensagem de erro. O código de retorno é exibido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se esse erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY0300E Tipo de restauração inválido.

Explicação: O tipo de restauração solicitado é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando

especificando um tipo de restauração válido.

FMY0301E Tipo de backup inválido.

Explicação: O tipo de backup solicitado é inválido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando um tipo de backup válido.

FMY0351E Palavra-chave de rastreo inválida - 'palavra-chave'

Explicação: Uma opção TRACEFLAG do arquivo de configuração do usuário ou da linha de comando está incorreta.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado ou o rastreamento não estava ativado para o applet.

Resposta do Usuário: Corrija o valor.

FMY0368E Nome do arquivo de rastreo inválido (nome muito longo).

Explicação: Uma opção TRACEFILE nos arquivos de preferências utilizaram um nome de arquivo muito longo.

Ação do Sistema: O programa cliente não foi inicializado.

Resposta do Usuário: Altere o nome do arquivo utilizado como o TRACEFILE para que seu comprimento seja igual a ou menor que 255 caracteres.

FMY0383E Não é permitido especificar o arquivo de rastreo 'link' como um link simbólico.

Explicação: O arquivo de rastreo 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o arquivo de rastreo é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Especifique o local do arquivo de rastreo com a opção 'tracefile'.

FMY0384E O link simbólico 'linkname' para 'target' foi excluído com êxito.

Explicação: O log 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o log é recriado e o processamento pára.

Resposta do Usuário: Verifique o local do novo arquivo. Para especificar o local dos arquivos de log, consulte o manual do usuário para conhecer a opção

'errorlogname', a opção 'schedlogname' e a variável de ambiente 'DSM_LOG'.

FMY0385E Não é possível excluir o link simbólico 'link'.

Explicação: O log 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Exclua o link simbólico 'linkname'.

FMY0476E nome do programa: não é possível abrir o arquivo especificação do arquivo: erro.

Explicação: Não é possível abrir o arquivo. O motivo é especificado na mensagem.

Ação do Sistema: Não é possível concluir a operação solicitada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o problema persistir, consulte o administrador do sistema.

FMY0480I Objeto temporário renomeado (espaço no arquivo: ", HL: " e LL: ').

Explicação: Após uma operação de backup de legados, pode ser que um objeto temporário permaneça no servidor TSM, mas, para o SQL Server, esse backup já foi bem-sucedido. Renomeie esse objeto temporário para ter backup consistente.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMY0487E Não é permitido especificar o log de erro 'link' como um link simbólico.

Explicação: Log de erro 'linkname' não pode ser um link simbólico.

Ação do Sistema: O link simbólico 'linkname' é excluído, o log de erros é recriado e o processamento interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique o local do novo log de erros. Para especificar a localização dos logs de erros, consulte a opção 'errorlogname' e a variável de ambiente 'DSM_LOG' no manual do usuário.

FMY0488E As funções de inicialização não podem abrir o log de erros: log-name. número do erro = errno-value,

Explicação: O arquivo log-name não pôde ser aberto durante a inicialização. O sistema define o código de erro valor-de-erro_n°. Se a razão dada for "acesso negado", o usuário atual não terá permissão para gravar no log, no diretório especificado. Possivelmente

também não há espaço disponível no local do log especificado. Se o motivo é `errno = 13`, Permissão negada, você tem o seguinte controle de configuração de política ativado, Controle de conta do usuário: Ativar modo de aprovação do administrador.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Definir a variável de ambiente `DSM_LOG` (ou `DSMI_LOG`) para um diretório no qual o usuário atual pode fazer gravações. Também é possível utilizar a opção `ERRORLOGNAME` para especificar um arquivo no qual o usuário atual tem permissão de gravação. Se o motivo é `errno = 13`, Permissão negada, é necessário executar a mesma operação no modo de administrador.

FMY0495E Falha na gravação de um log do IBM Spectrum Protect Snapshot ou no arquivo relacionado ao log: *file-name*, `errno = errno-value`, *reason*

Explicação: Um defeito foi encontrado ao gravar em um dos arquivos de log ou em um arquivo relacionado chamado *file-name*. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. *razão* é a explicação de sistema do código de erro. Entre outras coisas, é possível que não haja espaço disponível no local de log dado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Defina a variável de ambiente `DSM_LOG` (ou `DSMI_LOG`) para um diretório com espaço adequado para gravar os dados do log.

FMY0496I Convertendo o *log-file* do modo contínuo (remoção) para o modo de agrupamento. Este processo pode levar alguns minutos.

Explicação: O *arquivo de log* estava anteriormente no modo contínuo em que o único controle de tamanho era por meio da utilização da opção `ERRORLOGRETENTION` ou `SCHEDLOGRETENTION`. Esta é a primeira instância onde `ERRORLOGMAX` ou `SCHEDLOGMAX` é especificado para este log, por isso seu formato deve ser alterado e os dados antigos salvos.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMY0497I O está convertendo o *log-file* do modo de agrupamento para o modo contínuo (remoção). Este processo pode levar alguns minutos.

Explicação: O *arquivo de log* estava anteriormente no modo de agrupamento em que o controle de tamanho era por meio da utilização da opção `ERRORLOGMAX` ou `SCHEDLOGMAX`. Essa é a primeira situação em que o `ERRORLOGMAX` ou `SCHEDLOGMAX` é não especificado para esse log, então, seu formato deve ser

alterado e os dados antigos salvos.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMY0498I *count* registros de log processados.

Explicação: Esse é apenas um relatório de progresso para informar que o processo continua.

Ação do Sistema: O processo de transição continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

**FMY0501E Configuração de Proxy Inválida Detectada:
Nó de destino '*targetnode*' não está listado como um nó válido para o proxy do Nome do Nó '*nodename*'.**

Explicação: A configuração de nó do proxy no Server não está correta para suportar esta operação VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do Servidor para que os comandos `GRANT PROXY` corretos sejam emitidos para ativar a autoridade de proxy para os nós. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY0515E Configuração do Nó DSMAGENT inválida localizada para o nó '*dsmagentnode*'.

Explicação: O Nó DSMAGENT especificado não está configurado corretamente.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o nó do DSMAGENT especificado está correto e se o client acceptor está executando para o nó do DSMAGENT. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY0516I O manipulador do evento do console do Windows recebeu um evento do console '*evento*'.

Explicação: Um evento de console foi recebido por um dos processos ou programas do . Os seguintes eventos podem ser recebidos:

- Ctrl-C - Indica que o usuário inseriu a sequência `ctrl-c` ou que um dos serviços do Windows foi interrompido.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMY0517I Um erro inesperado foi encontrado.
nome da função: *function-name*
função: *function-desc*
código de retorno: *TSM-rc*
arquivo: *file-name (line-number)*

Explicação: Nenhum.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Entre em contato com o administrador do com as informações fornecidas nesta mensagem.

FMY0518E Os backups selecionados para serem restaurados devem ter o mesmo local de backup (TSM ou LOCAL).

Explicação: Uma operação de restauração do VSS foi submetida e especificou vários objetos de backup. Os objetos de backup escolhidos tinham locais de backup diferentes. Isso não é permitido. Todos os objetos de backup enviados na mesma operação de restauração do VSS devem ter o mesmo local de backup, o TSM ou LOCAL, mas não ambos.

Ação do Sistema: A operação de restauração VSS é interrompida.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de restauração do VSS especificando um objeto de backup de cada vez.

FMY0519E A operação VSS falhou com rc = *returncode*.

Explicação: Ocorreu uma falha quando o executou a operação do VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina. Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY0520E Falha ao conectar com o Nó DSMAGENT Local '*localdsmagentnode*' no endereço:porta '*address:portnumber*'. Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente.

Explicação: Foi feita uma tentativa de conectar ao client acceptor em execução na máquina local. Ocorreu um erro de comunicação quando esta conexão foi tentada.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar operações do VSS, deve-se ter um client acceptor e um IBM Spectrum Protect Remote Client Agent Service (DSMAGENT)

instalados e configurados adequadamente. Além disso, o client acceptor deve estar em execução. Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina local. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY0521E As funções de limpeza não podem abrir os arquivos de limpeza: *log-name*.
número do erro = *errno-value*,

Explicação: O arquivo "*log-name*" não pôde ser aberto durante a limpeza. O sistema define o código de erro *valor-de-erro_nº*. Se o motivo especificado for "acesso negado," o usuário atual não terá permissão para gravar no arquivo no diretório especificado. É possível também que nenhum espaço esteja disponível no local do arquivo determinado ou um outro processo do IBM Spectrum Protect Snapshot iniciado por um ID do usuário diferente está executando a remoção ao mesmo tempo.

Ação do Sistema: A remoção pára, o processamento continua.

Resposta do Usuário: Definir a variável de ambiente DSM_LOG (ou DSMI_LOG) para um diretório no qual o usuário atual pode fazer gravações.

FMY0522E DIAG:

Explicação: O texto da mensagem é fornecido para fins de diagnóstico e tem como objetivo fornecer informações ao suporte IBM na determinação de problema.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMY0524S O erro '*errtxt*' (*errno=errno*) ocorreu ao tentar gravar no log de auditoria '*file-name*'. A função do log de auditoria está desativada.

Explicação: Um erro foi encontrado ao gravar no log de auditoria (por exemplo, não há espaço no disco suficiente).

Ação do Sistema: A criação do log de auditoria está desativada para o restante da operação. O código de retorno para a operação está definido como 12 para indicar que o conteúdo do log de auditoria está incompleto.

Resposta do Usuário: Se essa for uma condição de falta de espaço, libere espaço no volume ou tente gravar o log de auditoria em um volume com mais espaço.

FMY0555E Número inválido de capturas instantâneas:

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um número no intervalo: range: 1...9999 ou NOLimit

FMY0556E Número inválido de dias:

Explicação:

Ação do Sistema: A Política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um número no intervalo: range: 0...9999 ou NOLimit

FMY0571E A política especificada não foi localizada: 'policy'

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: Assegure-se de que a política especificada exista.

FMY0572E A política especificada já existe: 'policy'

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Insira um nome diferente para a política.

FMY0573E A política especificada não pôde ser atualizada: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMY0574E A política especificada não pôde ser excluída: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMY0575E A política especificada não pôde ser criada: 'policy'

Explicação: Isso é devido a um problema no banco de dados do servidor virtual.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o IBM Spectrum Protect Snapshot esteja configurado corretamente.

FMY0576I Não houve itens localizados.

Explicação: A consulta foi concluída com sucesso, mas nenhum resultado foi localizado.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Altere os critérios de procura especificados.

FMY0581E Um ou mais do(s) volume(s) *volume-list* não puderam ser bloqueados. Veja mais detalhes no arquivo do log de erros do VSS Requester (baclient\dsmerror.log).

Explicação: A chamada de sistema para bloquear o(s) volume(s) falhou.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se nenhum outro aplicativo está acessando o(s) volume(s). Durante a restauração de uma imagem, é necessário uso exclusivo do volume.

FMY0583E Nome inválido de política especificado. Os caracteres de entrada válidos incluem caracteres alfanuméricos e sublinhados.

Explicação:

Ação do Sistema: A política não foi criada.

Resposta do Usuário: Especifique um nome válido.

FMY0585E Não é possível se conectar ao client acceptor.

Explicação: As causas possíveis dessa mensagem incluem: o client acceptor não está em execução. A configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do TDP não está definida como o mesmo valor que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do Remote Client Agent Service (DSMAGENT). Ela deve ser configurada com o mesmo valor.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o client acceptor esteja em execução.

Assegure-se de que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do TDP

esteja definida como o mesmo valor que a configuração da opção VSSALTSTAGINGDIR no arquivo de opções do Remote Client Agent Service (DSMAGENT). Após corrigir a inconsistência da opção VSSALTSTAGINGDIR, tente novamente a operação.

FMY0588E O valor para a opção **BACKUPDESTINATION** não é permitido. O é licenciado somente para executar as operações de proteção de dados em um servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot. Ele não está licenciado para fazer backup ou restaurar capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Explicação: O valor para a opção de configuração não é permitido. O único valor permitido é TSM. O é licenciado somente para executar as operações de proteção de dados em um servidor do IBM Spectrum Protect Snapshot. Ele não está licenciado para fazer backup ou restaurar capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Configure o destino do backup para TSM.

Para criar e restaurar backups VSS locais é necessário usar e instalar uma licença válida com todos os recursos ou comprar um upgrade e instalar o IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMY0589E Você não tem permissão para configurar a opção **REMOTEDSMAGentnode**. O não é licenciado para executar backups do VSS transferidos.

Explicação: A opção **REMOTEDSMAGentnode** é usada para executar backups VSS transferidos.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar os backups VSS transferidos instale uma licença válida com todos os recursos.

FMY0590E Ocorreu um erro de comunicação do **Data Protection** com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram perdidas.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija o erro de comunicação do TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMY0591I As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram recuperadas.

Explicação: As comunicações com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foram recuperadas com sucesso.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Continue com as operações normais.

FMY0592E A sessão TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foi cancelada.

Explicação: A sessão TCP/IP com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot foi cancelada.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Corrija o motivo pelo qual o administrador do servidor IBM Spectrum Protect Snapshot cancelou a sessão e tente novamente a operação.

FMY0593E O não é licenciado para executar backups do VSS transferidos.

Explicação: A licença atualmente instalada não permite executar backups transferidos do VSS. Para usar este recurso é necessário instalar uma licença válida com todos os recursos.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar os backups VSS transferidos instale uma licença válida com todos os recursos.

FMY0594E Não é possível executar backups transferidos do VSS em uma configuração independente.

Explicação: A opção **OFFLOAD** não está disponível em uma configuração independente.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Para executar backups de VSS transferidos, é necessário configurar o IBM Spectrum Protect Snapshot para gerenciar backups de captura instantânea usando um servidor IBM Spectrum Protect Snapshot. Para fazer isso, é possível usar o assistente de configuração.

FMY0595E O arquivo de opções 'arquivo de opções' não existe. É necessário para a operação adequada.

Explicação: Não foi possível localizar o arquivo de opções de API do IBM Spectrum Protect. Ele é necessário para concluir o comando.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de concluir a configuração do IBM Spectrum Protect Snapshot e tente a operação novamente.

FMY0598E O aplicativo não pode ser executado no modo de segurança.

Explicação: O aplicativo requer Serviços ou Drivers que não estão disponíveis quando executados no modo de segurança.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Reinicie o sistema usando a inicialização normal. Quando o sistema for iniciado, execute o aplicativo.

FMY0599E O aplicativo não pode estabelecer uma conexão remota de powershell.

Explicação: O aplicativo tentou estabelecer uma conexão remota de powershell. A operação falhou.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se está usando as credenciais corretas. Para obter informações adicionais, consulte o tópico de Ajuda `about_Remote_Troubleshooting` da Microsoft.

FMY0601E Há um problema que faz com que o processamento seja interrompido. Para identificar a origem do problema e a solução, procure detalhes no arquivo de rastreo de nível de serviço.

Explicação: Esse problema ocorrerá quando o cmdlet ou o script do PowerShell local ou remoto relatar um erro. Os detalhes sobre o erro não estarão disponíveis até que informações adicionais do arquivo de rastreo sejam analisadas.

Ação do Sistema: O processamento do aplicativo é interrompido.

Resposta do Usuário: Para identificar o problema, procure informações nos arquivos de rastreo de nível de serviço. Para obter informações adicionais sobre como visualizar de arquivos de rastreo, consulte a seção Resolução de Problemas da documentação técnica fornecida com o software.

FMY0602E Ao tentar comunicar-se com o cliente remoto, uma verificação de versão revela que as versões não correspondem.

Explicação: Durante a inicialização entre o cliente local e o cliente remoto, a verificação de versão revela que as versões não correspondem. Geralmente isso é o resultado de um upgrade de um módulo do cliente

sem o upgrade de outros módulos do cliente que são parte da solução do produto.

Ação do Sistema: O procedimento de chamada retorna e o controle é passado de volta ao usuário.

Resposta do Usuário: Verifique as versões de todos os produtos do Cliente do IBM Spectrum Protect que se comunicam entre si e certifique-se de que estejam todos na mesma versão, liberação e nível.

FMY0603S O arquivo '*file-name*' não pôde ser localizado ou não pode ser lido.

Explicação: As razões comuns para esse erro incluem:

- O arquivo de opções padrão não existe.
- A variável de ambiente `DSM_CONFIG` (ou `DSMI_CONFIG`, se você estiver usando a API do) especifica um arquivo de opções que não existe.
- Você especificou a opção `TSMOPTFILE` ou `FCMOPTFILE` ao iniciar o cliente do , mas o arquivo de opções fornecido não existe.
- Você especificou a opção `TSMOPTFILE` ou `FCMOPTFILE` ao iniciar o cliente do , mas o arquivo de configuração fornecido não possui permissões de leitura apropriadas para o usuário que está executando a operação.
- Você especificou a opção `CONFIGFILE` ao iniciar o cliente do , mas o arquivo de configuração fornecido não existe.
- Você especificou a opção `CONFIGFILE` ao iniciar o cliente do , mas o arquivo de opções fornecido não possui permissões de leitura apropriadas para o usuário que está executando a operação.

Ação do Sistema: O processamento do cliente do será interrompido.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o arquivo que você deseja usar exista, tenha os direitos de leitura configurados para o usuário que está executando a operação e esteja na codificação de arquivo padrão do sistema. Por exemplo, no Windows, a codificação de arquivo esperada é ANSI. Revise as informações de configuração no manual do cliente do específico para seu sistema operacional. Se o problema persistir, solicite seu administrador do para obter assistência adicional.

FMF0604E O Backup que está montando não está localizado em um volume SVC.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente com volumes SVC.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Você pode montar backups localizados como somente leitura ou leitura/gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0605E O SVC Hardware Provider não está instalado.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente pelo SVC Hardware Provider.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Instale o SVC Hardware Provider. Ou você pode montar backups como somente leitura ou leitura/gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0606E O SVC Hardware Provider não está no nível mínimo.

Explicação: A montagem com Snap Of A Snap é suportada somente pelo SVC Hardware Provider versão 4.12 ou superior.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Instale o SVC Hardware Provider versão 4.12 ou superior. Ou você pode montar backups como somente leitura ou leitura/gravação com Snap Of A Snap desativado.

FMF0607E O SVC VSS Hardware Provider relatou um erro.

Explicação: O SVC VSS Hardware Provider relatou um erro.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Consulte o log do SVC VSS Hardware Provider para obter mais detalhes.

FMF0608E O tipo de backup não é um tipo de backup COPY.

Explicação: Somente os tipos de backup COPY ou COPYFULL poderão ser montados como leitura/gravação quando o recurso Snap Of A Snap não estiver sendo usado.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Ative a opção de configuração USESNAPOFASNAPTOMOUNT se você tiver um ambiente suportado.

FMF0609E O backup foi modificado e não pode ser restaurado.

Explicação: Quando você montar backups do tipo COPY ou COPYFULL como leitura/gravação, os dados de backup serão modificados. Um backup com dados modificados não pode ser usado para operações de restauração.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Use um backup alternativo, que

não tenha sido modificado, para suas operações de restauração.

FMY0649E O provedor de disco não suporta o recurso Snap Of A Snap. Veja mais detalhes no arquivo do log de erros do VSS Requester (baclient\dserror.log).

Explicação: É possível usar o recurso Snap Of A Snap somente em sistemas SVC ou Storwize.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reconfigure a opção USESNAPOFASNAPTOMOUNT para Não no arquivo de configuração do Data Protection e configure MOUNTRW=Yes para montar o backup de leitura/gravação.

FMY0650E O ponto de montagem fornecido é inválido. Ele deve ser uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

Explicação: O ponto de montagem fornecido é inválido. Ele deve ser uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Forneça uma pasta vazia existente ou uma letra da unidade, caso monte um backup do sistema de arquivos.

FMY1225E O comando *command_stream* não será suportado sem uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Para emitir o comando, uma licença para o IBM Spectrum Protect Snapshot será necessária. Se uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot não existir, o comando não será suportado.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Instale uma licença do IBM Spectrum Protect Snapshot e, em seguida, emita o comando novamente.

FMY1226E O clone ou o backup local não podem ser excluídos da máquina atual. Eles devem ser excluídos da máquina na qual a captura instantânea deles foi criada.

Explicação: A operação de exclusão falhou porque as informações de captura instantânea para o clone ou o backup local não podem ser localizadas na máquina local.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Exclua o clone ou o backup local da máquina na qual a captura instantânea deles foi criada.

FMY1227E : O nó 'nodename' não se conecta nem se registra adequadamente com o servidor IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: O nó DSMAgent não pode ser conectado nem registrado adequadamente.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o nó DSMAGENT especificado está correto e se o SSL está configurado corretamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY3000I : iniciando o backup *backup type* do banco de dados *database name* do servidor *server name*.

Explicação: Essa será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando um backup for iniciado.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3001I : backup *backup type* do banco de dados *database name* do servidor *server name* concluído com êxito.

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando um backup de banco de dados for concluído com êxito.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3002E : backup *backup type* do banco de dados *database name* do servidor *server name* com falha, *rc* = *return code*.

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando uma restauração do banco de dados falhar.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3003I : iniciando a restauração do *restore type* do objeto de backup *object name* para o banco de dados *database name* no servidor *server name*.

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando uma restauração for iniciada.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3004I : restauração do *restore type* do objeto de backup *object name* para o banco de dados *database name* no servidor *server name* concluído com êxito.

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando uma restauração do banco de dados for concluída com êxito.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3005E : restauração do *restore type* do objeto de backup *object name* para o banco de dados *database name* no servidor *server name* falhou.

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando uma restauração do banco de dados falhar.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3006I : iniciando o backup do servidor *server name*.

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica o início de um backup.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3007I : o backup do servidor *servername* foi concluído.
Total de backups do SQL selecionados: *number selected*
Total de tentativas de backups do SQL: *number attempted*
Total de backups do SQL concluídos: *number completed*

Total de backups do SQL excluídos:
number excluded
Taxa de rendimento: *rate* Kb/Seg
Total de bytes transferidos: *bytes*
Tempo de processamento decorrido: *time*
 Segs

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica o encerramento de uma solicitação de backup.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3008I : o backup do servidor *servername* foi concluído.
Total de backups do SQL selecionados:
number selected
Total de tentativas de backups do SQL:
number attempted
Total de backups do SQL concluídos:
number completed
Total de backups do SQL excluídos:
number excluded
Total de backups do SQL desativados:
number inactivated
Taxa de rendimento: *rate* Kb/Seg
Total de bytes transferidos: *bytes*
Tempo de processamento decorrido: *time*
 Segs

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica o encerramento de uma solicitação de backup.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3009I : backup *backup type* do banco de dados *database name* do servidor *server name* cancelado pelo usuário.

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada para o log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica que uma solicitação de backup foi cancelada pelo usuário.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3010I : iniciando a restauração do servidor *servername*.

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect

Snapshot Server que indica o início de uma restauração.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3011I : a restauração do servidor *server name* para o servidor *server name* foi concluída.
Total de backups de banco de dados inspecionados: *number inspected*
Total de backups de banco de dados solicitados para restauração: *number requested*
Total de backups de banco de dados restaurados: *number restored*
Total de banco de dados ignorados:
número ignorado
Taxa de rendimento: *rate* Kb/Seg
Total de bytes transferidos: *bytes*
Tempo de processamento decorrido: *time*
 Segs

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica o encerramento de uma restauração.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3012I : restauração *restore type* do objeto de backup *object name* para o banco de dados *database name* do servidor *server name* cancelada pelo usuário.

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada para o log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica que uma solicitação de backup foi cancelada pelo usuário.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3013I : iniciando o processamento de desativação dos objetos de backup do servidor *servername*

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando um processo de desativação for iniciado.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY3014I : processamento de desativação concluído
Total de backups de banco de dados inspecionados: *number inspected*
Total de backups de banco de dados solicitados para desativação: *number requested*
Total de backups de banco de dados desativados: *number inactivated*
Total de banco de dados ignorados: *number skipped*
Tempo de processamento decorrido: *time Segs*

Explicação: Essa é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Server para indicar o término de um comando de desativação.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY3015I : desativando o backup *backup type backup object*.

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando uma desativação de um objeto de backup for iniciada.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma **Registrado centralmente**

FMY3016I : banco de dados *database name* do servidor *server name* foi excluído do backup *backup type* porque ele tem um modelo de recuperação simples ou é um banco de dados mestre do sistema.

Explicação: Esta será uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server, quando um banco de dados do modelo de recuperação simples ou um banco de dados mestre do sistema for excluído automaticamente a partir de um backup do .

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma **Registrado centralmente**

FMY3528E O é licenciado somente para executar operações de proteção de dados no servidor IBM Spectrum Protect. Ele não é licenciado para o backup ou a restauração usando capturas instantâneas gerenciadas localmente.

Explicação: A licença instalada atualmente permite criar e restaurar somente backups de VSS do destino de backup do TSM. Para criar backups e restaurar backups

de VSS locais, o requer a instalação de uma licença válida com todos os recursos para o IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário:

Para criar e restaurar backups locais de VSS, é necessário comprar e instalar uma licença válida com todos os recursos para o IBM Spectrum Protect Snapshot.

FMY3532E O caminho do diretório de destino da restauração precisa ser completo.

Explicação: A opção /relocatedir foi especificada sem um caminho completo.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Insira o comando novamente e especifique um caminho completo na opção /relocatedir.

FMY4354E O backup clone da SQL não é suportado para as capturas instantâneas do VSS System Provider.

Explicação: O não pode criar um backup clone de SQL porque ele requer um provedor de hardware do VSS que possa criar capturas instantâneas transportáveis. Isso ocorre porque o banco de dados de produção é armazenado em volumes locais que usam o provedor do VSS do sistema ou porque a opção vssusesystemprovider especifica para usar o provedor do sistema Windows. O log de erros do e o log de eventos do Windows podem conter informações adicionais sobre esse erro.

Ação do Sistema: O interrompe a operação.

Resposta do Usuário: Mova o banco de dados de produção sobre volumes que usem um provedor de hardware do VSS e tente a operação novamente.

FMY5050I Um novo arquivo de configuração foi criado.

Explicação: O arquivo especificado no parâmetro /configfile não existe. Um novo arquivo foi criado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMY5051I O arquivo de configuração não pode ser localizado, usando as configurações padrão.

Explicação: O arquivo especificado no parâmetro /configfile não pode ser localizado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Assegure que o nome do

arquivo correto seja especificado.

FMY5052E Ocorreu um erro ao tentar definir a opção de configuração solicitada.

Explicação: Ocorreu um erro ao gravar no arquivo de configuração.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Exibir todas as outras mensagens que foram exibidas. Após revisar as mensagens e executar as ações necessárias, execute o comando novamente.

FMY5053E O valor da opção *option* não é válido. Consulte a saída TDPSQLC Help Set ou o Guia do Usuário para parâmetros válidos de comando Set.

Explicação: A opção de configuração que está sendo configurada não é válida.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Execute "TDPSQLC Help Set" ou consulte o Guia do Usuário para obter parâmetros de comando Set válidos.

FMY5054I A opção de configuração foi configurada com êxito.

Explicação: A opção de configuração especificada no comando Set foi configurada com êxito.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY5056I O arquivo de log *arquivo de log* não pôde ser removido. O processamento continuará.

Explicação: Uma tentativa de remover o log não obteve êxito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Pode ser que o arquivo não exista. Se o arquivo de log existir, visualize o log para obter as indicações de possíveis problemas.

FMY5057I O arquivo de log *arquivo de log* foi removido com êxito.

Explicação: O arquivo de log mencionado foi limpo com êxito.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMY5058W O nome do arquivo de log é maior do que o máximo permitido. O processamento continuará usando um nome de arquivo de log *arquivo de log* no diretório atual.

Explicação: O nome do arquivo de log informado não era completo. Quando o nome do arquivo de log completo foi criado, ele era maior do que o comprimento possível de um arquivo de log.

Ação do Sistema: O processamento continua criando e usando um arquivo de log no diretório atual.

Resposta do Usuário: Considere atualizar o nome do arquivo de log usando um caminho completo.

FMY5059W O arquivo de log *logfile* não pode ser aberto para gravação. Não haverá registro de eventos.

Explicação: O log mencionado não pôde ser aberto para anexos. Portanto, nenhuma criação de log será executada.

Ação do Sistema: O processamento continua sem registro.

Resposta do Usuário: Determine a razão pela qual o arquivo de log não pôde ser aberto. O arquivo de log pode referir-se a uma unidade ou partição não existente ou o arquivo de log está marcado como somente leitura.

FMY5060E Ocorreu um erro da API do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Ocorreu um erro da API do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY5061E Ocorreu um erro da API do Microsoft SQL.

Explicação: Ocorreu um erro da API do Microsoft SQL.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY5063I O arquivo de log *logfile_name* não necessita de remoção.

Explicação: O arquivo de log especificado não precisou ser removido.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: O arquivo de log será removido automaticamente em uma data futura. Se o arquivo de log for atualmente muito grande, diminua o número de dias em que as entradas de log são retidas.

FMY5064W O arquivo de log *logfile_name* não pôde ser aberto para gravação. O log não foi removido e não haverá registro de eventos.

Explicação: O log mencionado não pôde ser aberto para anexos. Portanto, nenhuma criação de log ou limpeza são executadas.

Ação do Sistema: O processamento continua sem registro e sem remoção.

Resposta do Usuário: Determine a razão pela qual o arquivo de log não pôde ser aberto. O arquivo de log pode referir-se a uma unidade ou partição não existente ou o arquivo de log está marcado como somente leitura.

FMY5065E O valor especificado para a opção /SQLUser não corresponde à entrada de registro.

Explicação: Um comando SQL Backup, Restore ou Query foi emitido com as opções /SQLAUTHentication=SQLUserid e /SQLUser especificadas. Foi feita uma tentativa de obter o valor de sqlpassword value do registro, mas o ID do usuário no registro não corresponde ao ID do usuário especificado com a opção /sqluser.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Emita o comando e especifique o valor /sqluser que corresponde à entrada de registro ou especifique os valores desejados para ambas as opções, /sqluser e /sqlpassword no comando.

FMY5091E A PASSWORDACCESS é Gerada. A senha armazenada está incorreta ou não há nenhuma senha armazenada. Se você não tiver uma senha armazenada, use a opção -TSMPassword=xxx para configurar e armazenar sua senha.

Explicação: A opção PASSWORDACCESS é configurada para gerar no arquivo de opções do cliente. Entretanto, nenhuma senha é armazenada. Uma senha inicial precisa ser armazenada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Chame o comando novamente utilizando a opção -TSMPassword. Quaisquer comandos subsequentes agora devem concluir sem especificar uma senha.

FMY5097I O não está configurado para as operações do VSS.

Explicação: O não foi configurado para executar as operações do VSS.

Ação do Sistema: Nenhum.

Resposta do Usuário: Para executar operações do VSS, deve haver uma licença válida instalada para o e a preferência LOCALDSMAGENTNODE do deve ser corretamente configurada. Consulte o guia do usuário do para obter detalhes sobre como configurar o cliente para as operações do VSS.

FMY5098E Erro ao obter as informações do VSS do Nó DSMAgent local: 'localdsmagentnode'.

Explicação: O tentou obter informações sobre o VSS através do LOCALDSMAGENTNODE especificado, mas falhou. A mensagem de erro encontrada também é exibida.

Ação do Sistema: As informações do VSS não são exibidas.

Resposta do Usuário: Consulte a mensagem de erro exibida juntamente com esta mensagem.

FMY5124E Comando inválido. O suporta apenas o tipo de backup do VSS de FULL.

Explicação: Foi especificado um tipo de backup inválido no pedido de backup VSS. O suporta os tipos de backup de FULL ao usar o método de backup do VSS.

Ação do Sistema: A operação de backup está cancelada.

Resposta do Usuário: Tente a operação de backup novamente, especificando um tipo de backup VSS suportado.

FMY5125E Comando inválido. O não suporta OFFLOAD com o método de backup Legacy.

Explicação: A opção OFFLOAD foi especificada ao utilizar o método de backup Herdado. O não suporta transferência com o método de backup Herdado. O suporta transferência somente com o método de backup VSS.

Ação do Sistema: A operação de backup está cancelada.

Resposta do Usuário: Tente a operação de backup novamente, sem especificar a opção de transferência, ou especificando o método de backup VSS.

FMY5126E **Comando inválido. O suporta somente backups de Legados com um destino do backup do TSM.**

Explicação: Foi especificado um destino de backup inválido com o método de backup Herdado. O suportará apenas um destino de backup do TSM ao usar o método de backup de Legados.

Ação do Sistema: A operação de backup está cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de backup especificando um destino do backup de TSM.

FMY5127E **Comando inválido. O não suportará OFFLOAD com a combinação especificada para o destino do backup e versão do Windows.**

Explicação: A opção OFFLOAD foi especificada com um destino de backup não suportado. O suportará apenas transferência se o destino de backup for TSM ou AMBOS.

Ação do Sistema: A operação de backup está cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de backup transferido de VSS especificando um destino do backup de TSM ou BOTH.

FMY5128E **A operação VSS falhou com rc = *returncode*.**

Explicação: Ocorreu uma falha quando o executou a operação do VSS.

Ação do Sistema: A operação VSS para.

Resposta do Usuário: Verifique se o client acceptor está instalado, configurado e em execução adequadamente na máquina. Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY5129E **O não é capaz de executar operações VSS.
Não foi possível localizar um arquivo de licença válido para o IBM Spectrum Protect Snapshot (fcmclient.lic).**

Explicação: Para executar operações VSS, é necessário instalar um arquivo de licença válido para o IBM Spectrum Protect Snapshot no diretório de instalação IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique se os pré-requisitos identificados acima são atendidos e repita a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY5170E **Não é permitido que o Nome do Nó DSMAGENT Local esteja faltando, em branco ou seja inválido.**

Explicação: Para executar as operações do VSS, o verifica se o nome do nó DSMAGENT local está especificado e é válido. Este erro indica que o Nome do Nó DSMAGENT Local está em branco, faltando ou é inválido.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Configure o Nome de Nó DSMAGENT Local para um valor válido e tente a operação novamente.

FMY5171E **Comando inválido. O suporta apenas a restauração dos tipos de backup VSS FULL e COPY.**

Explicação: Foi especificado um tipo de backup inválido no pedido de restauração VSS. O suporta a restauração de backups do tipo FULL e COPY.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente a operação de restauração novamente, especificando um tipo de backup VSS suportado.

FMY5172E **Comando inválido. A restauração de VSS do não suportará as opções RESTOREDATE e RESTORETIME.**

Explicação: Uma opção inválida foi especificada no pedido de restauração do VSS. As opções RESTOREDATE e RESTORETIME do não serão suportadas para a restauração de VSS.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente a operação de restauração novamente sem especificar as opções RESTOREDATE e RESTORETIME.

FMY5186E **O gravador do VSS não retornou nenhum componente de backup selecionável para os bancos de dados especificados. Assegure-se de que o serviço de gravador do VSS do SQL Server tenha sido iniciado.**

Explicação: O serviço de gravação VSS do Servidor SQL não retornou nenhum componente de backup selecionável para os bancos de dados especificados.

Ação do Sistema: O Backup falha, o processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o serviço de gravação VSS do Servidor SQL tenha sido iniciado e

que o tipo de início do serviço esteja configurado para automático.

FMY5188E BOTH não pode ser especificado para /BACKUPDESTINATION, somente TSM ou LOCAL são válidos.

Explicação: O comando de restauração somente permite especificar destinos de backup de TSM ou LOCAL para identificar banco(s) de dados para restauração.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação de restauração especificando TSM ou LOCAL com parâmetros /BACKUPDESTINATION.

FMY5195I : backup de estatísticas aprimoradas do servidor *servername*.
Total de backups do SQL deduplicados: *number deduplicated*
Taxa de rendimento: *rate Kb/Seg*
Total de bytes inspecionados: *bytes inspected*
Total de bytes transferidos: *bytes*
Total de bytes sem a LAN transferidos: *lanfree bytes*
Total de bytes antes da deduplicação: *prededup bytes*
Total de bytes após a deduplicação: *postdedup bytes*
Dados compactados por: *compression ratio%%*
Redução de deduplicação: *deduplication ratio%%*
Proporção total de redução de dados: *reduction ratio%%*
Tempo de processamento decorrido: *time Segs*

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que exibe as estatísticas adicionais no encerramento de uma solicitação de backup.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY5196I : o backup do servidor *servername* foi concluído.
Total de backups do SQL selecionados: *number selected*
Total de tentativas de backups do SQL: *number attempted*
Total de backups do SQL concluídos: *number completed*
Total de backups do SQL excluídos: *number excluded*

Total de backups do SQL deduplicados: *number deduplicated*
Taxa de rendimento: *rate Kb/Seg*
Total de bytes inspecionados: *bytes inspected*
Total de bytes transferidos: *bytes*
Total de bytes sem a LAN transferidos: *lanfree bytes*
Total de bytes antes da deduplicação: *prededup bytes*
Total de bytes após a deduplicação: *postdedup bytes*
Dados compactados por: *compression ratio%%*
Redução de deduplicação: *deduplication ratio%%*
Proporção total de redução de dados: *reduction ratio%%*
Tempo de processamento decorrido: *time Segs*

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica o encerramento de uma solicitação de backup.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY5197I : a restauração do servidor *server name* para o servidor *server name* foi concluída.
Total de backups de banco de dados inspecionados: *number inspected*
Total de backups de banco de dados solicitados para restauração: *number requested*
Total de backups de banco de dados restaurados: *number restored*
Total de banco de dados ignorados: *número ignorado*
Taxa de rendimento: *rate Kb/Seg*
Total de bytes transferidos: *bytes*
Total de bytes sem a LAN transferidos: *lanfree bytes*
Tempo de processamento decorrido: *time Segs*

Explicação: Esta é uma mensagem informativa gravada no log de atividades do IBM Spectrum Protect Snapshot Server que indica o encerramento de uma restauração.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma Registrado centralmente

FMY5198W **AVISO: O backup do LOG do banco de dados 'banco de dados' falhou, no entanto, o log pode ter sido truncado. Você deve executar um backup FULL do banco de dados.**

Explicação: O backup de LOG do banco de dados falhou. No entanto, o log pode ter sido truncado. Você deve executar um backup FULL do banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Você deve executar um backup FULL do banco de dados.

FMY5204E **Nenhum dos bancos de dados especificados existe ou está disponível para backup.**

Explicação: Foi feita uma solicitação para fazer backup de bancos de dados que não existem ou não estão disponíveis.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que todos os bancos de dados existam e estejam disponíveis e reinicie o backup.

FMY5205E **O comando não é válido. O suportará restaurar o tipo de backup VMVSS FULL.**

Explicação: Quando a solicitação de restauração do VMVSS é inserida, um tipo de backup inválido é especificado. O tipo de backup COMPLETO é suportado com backups de restauração do .

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Inicie a operação de restauração após especificar um tipo de backup do VMVSS suportado.

FMY5400E **A Interface do Dispositivo Virtual não é registrada com o Modelo de Objeto Comum.**

Explicação: A interface de dispositivo virtual não pôde ser criada porque ela não é registrada com o modelo de objeto comum. O SQL server não pode ser instalado corretamente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique se o SQL server está instalado corretamente e tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5401E **A Interface do Dispositivo Virtual não pôde ser criada.**

Explicação: A Interface do Dispositivo Virtual não pôde ser criada. O log do SQL Server Virtual Device Interface (VDI) ou o log de eventos do Windows pode conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL Server não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5402E **O Conjunto do Dispositivo Virtual não pôde ser criado.**

Explicação: O Conjunto do Dispositivo Virtual não pôde ser criado. O log do SQL Server Virtual Device Interface (VDI) ou o log de eventos do Windows pode conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL Server não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5403E **A configuração do Conjunto do Dispositivo Virtual não pôde ser obtida.**

Explicação: A configuração do Conjunto do Dispositivo Virtual não pôde ser obtida. O log do SQL Server Virtual Device Interface (VDI), o log de atividades do SQL Server, o log de erro do SQL Server ou o log de eventos do aplicativo do Windows podem conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL server não ajudarem a resolver o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY5404E **O Conjunto de Dispositivos Virtuais não pôde abrir um dispositivo virtual.**

Explicação: O Conjunto de Dispositivos Virtuais não pôde abrir um dispositivo virtual. O log do SQL Server Virtual Device Interface (VDI), o log de atividades do SQL Server, o log de erro do SQL Server ou o log de eventos do aplicativo do Windows podem conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL Server não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5405E Foi detectado um erro desconhecido do dispositivo virtual.

Explicação: Um dispositivo virtual retornado e o código de retorno desconhecido.\n" O log do SQL Server Virtual Device Interface (VDI), o log de atividades do SQL Server, o log de erro do SQL Server ou o log de eventos do aplicativo do Windows podem conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL Server não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5406E O SQL Server fechou um dispositivo virtual prematuramente.

Explicação: O SQL Server interrompeu a operação no banco de dados selecionado. O log do SQL Server Virtual Device Interface (VDI), o log de atividades do SQL Server, o log de erro do SQL Server ou o log de eventos do aplicativo do Windows podem conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL Server não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5407E O SQL Server interrompeu a operação.

Explicação: O SQL Server interrompeu a operação no banco de dados selecionado. O log do SQL Server Virtual Device Interface (VDI), o log de atividades do SQL Server, o log de erro do SQL Server ou o log de eventos do aplicativo do Windows podem conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL Server não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5421E Recebido o seguinte do componente COM do MS:
Mensagem SQL

Explicação: Ocorreu um erro de SQL.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do servidor SQL não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5422E Recebido o seguinte do MS SQL server:
Mensagem SQL

Explicação: Ocorreu um erro de SQL.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do servidor SQL não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5423E A sequência a seguir é muito longa:
string

Explicação: Ocorreu um erro de SQL.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do servidor SQL não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5424E Não foi possível se conectar com o SQL server; SQL server retornado:
Mensagem SQL

Explicação: Ocorreu um erro de SQL.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do servidor SQL não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5425E O SQL server não está em execução:
SQL message

Explicação: Ocorreu um erro de SQL.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Inicie o SQL server e tente a operação novamente.

FMY5426E O logon do SQL não possui a função Sysadmin: *SQL message*

Explicação: Foi feita uma tentativa de fazer logon com o SQL server mas o nome de logon especificado não possui a função Sysadmin.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Tente a operação novamente e especifique um nome de logon com a função Sysadmin ou altere o nome de logon especificado para ter a função Sysadmin.

FMY5428E O SQL server não está na máquina local:
SQL message

Explicação: Foi feita uma tentativa de usar o aplicativo cliente especificando um SQL server que não estava na máquina local.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Tente a operação novamente na máquina na qual o SQL server reside.

FMY5429E Não foi possível obter um evento do SQL server: *SQL message*

Explicação: Ocorreu um erro de SQL.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do servidor SQL não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5430E O Nome do SQL Server está em branco ou é NULL.

Explicação: Na consulta para obter o Nome do SQL Server, o sistema retornou um nome em branco. Um Nome de SQL Server válido é necessário para continuar a operação.

Ação do Sistema: O processamento para a operação atual é encerrado.

Resposta do Usuário: Verifique o Nome do SQL Server usando o comando "select @@servername" a partir do SQL Query Analyzer. Se isso retornar NULL, use o procedimento armazenado "sp_addserver" para configurar o Nome do SQL Server com o valor correto. Após configurar o Nome do SQL Server, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5431E Múltiplos dbnames não são permitidos.

Explicação: Um comando RESTORE inválido foi emitido. Não é válido especificar múltiplos nomes de bancos de dados na lista de parâmetros <dbname> ao usar as opções /STANDBY, /RELOCATE ou /INTO.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Insira o comando novamente com um valor válido no parâmetro ou opção posicional.

FMY5432E Os números iguais das opções /RELOCATE e /TO devem ser especificados.

Explicação: Foram especificados números diferentes das opções /RELOCATE e /TO em um comando RESTORE.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reinsira o comando especificando o mesmo número de opções /RELOCATE e /TO.

FMY5433E Os caracteres curingas não são permitidos como parte dos parâmetros/opções a seguir:

Explicação: Esta mensagem exibe os parâmetros posicionais e/ou opções que foram especificados incorretamente.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reinsira o comando especificando os parâmetros e/ou opções corretos.

FMY5434E As opções a seguir não podem ser especificadas juntas:

Explicação: Esta mensagem exibe as opções de comandos conflitantes que foram inseridas.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Digite novamente o comando especificando opções de comando válidas.

FMY5435E Este comando requer uma das opções a seguir:

Explicação: Esta mensagem exibe as opções que estavam ausentes no comando inserido.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Reinsira o comando especificando uma das opções de comandos necessárias pelo comando.

FMY5436E Ocorreu uma falha no número da faixa (*stripe number*), *rc* = *return code*

Explicação: Ocorreu uma falha na faixa numerada.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Deve haver outras mensagens junto com esta. Consulte as outras mensagens para determinar o problema.

FMY5450E O número especificado de faixas (*number of stripes*) é inválido. O processamento continuará com o número máximo de faixas (*maximum number of stripes*).

Explicação: Foi especificado um número inválido de faixas.

Ação do Sistema: O processamento continua utilizando o número máximo permitido de faixas.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY5452E Não é possível excluir objeto temporário: (*filespace name*) (*high level qualifier*) (*low level qualifier*)

Explicação: Quando um backup falhar, o agente do tentará excluir todos os objetos de dados do backup temporários do servidor . Esta mensagem indica que o objeto de dados do backup temporário especificado não pôde ser excluído do servidor . Normalmente, esse erro é causado pela perda de todas as sessões do servidor .

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Nenhum. Um backup do banco de dados deverá detectar o objeto de dados do backup temporário e excluí-lo do servidor .

FMY5453E O número de sessões do (*number of sessions*) é inválido para o número especificado de faixas (*number of stripes*). O processamento continuará com o número de sessões do (*number of sessions*) como o número de faixas.

Explicação: Um número inválido de sessões foi detectado para o número especificado de faixas. Esta mensagem é causada pela solução alternativa de um erro interno.

Ação do Sistema: O processamento continua a usar o número de sessões do , conforme o número de faixas.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Entre em contato com seu representante de serviço se este erro persistir.

FMY5454E O número máximo de objetos permitidos por transação (*number*) é inválido para o número especificado de faixas (*number of stripes*). O processamento continuará com faixas *number*.

Explicação: O número máximo de objetos permitidos por transação do é inválido para o número especificado de faixas para pelo menos uma das sessões do . Todas as sessões do devem permitir pelo menos mais um objeto por transação do do que o número de faixas

Ação do Sistema: O processamento continua utilizando o novo número de faixas.

Resposta do Usuário: Reduza o número de faixas. Você também pode atualizar o servidor para aumentar o número máximo de arquivos lógicos que um cliente pode enviar ao servidor em uma única transação (TxnGrpMax).

FMY5455E O backup está corrompido e não pode ser restaurado.

Explicação: O backup que está sendo restaurado está corrompido porque o objeto ou objetos de dados localizados não correspondem aos metadados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5456W O backup está corrompido e não está totalmente restaurado. O processamento continuará.

Explicação: O backup que está sendo restaurado está corrompido porque o objeto ou objetos de dados localizados não correspondem aos metadados. Dependendo do comando de restauração e do tipo de backup, pode ser possível uma restauração parcial.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5457E Ocorreu um erro da API do SQL desconhecido.

Explicação: Ocorreu um erro de API SQL, mas a mensagem de erro associada não pôde ser localizada. O log de atividades do SQL Server, o log de erros do SQL server ou o log de eventos do aplicativo do Windows podem conter mais informações.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Se as mensagens do SQL Server não resolverem o problema, tente a operação novamente. Se o erro persistir, entre em contato com o representante de serviço.

FMY5458W A configuração 'backup delete' Server para o nó (*server node name*) é configurada para NO. Ela deve ser configurada como YES para operação adequada. O processamento continua.

Explicação: A configuração Server que permite que os clientes excluam seus próprios backups é configurada como NO para o nome do nó especificado. O valor de exclusão de backup deve ser configurado como YES para que as operações de limpeza sejam concluídas com êxito. Um valor NO significa que os dados

residuais não utilizáveis sejam armazenados no Server.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que a configuração 'backup delete' para o nome do nó especificado esteja definido como YES no Server. Seu administrador Server pode alterar essa configuração para seu nó. A configuração só pode ser alterada no Server.

FMY5459W O banco de dados *object name* foi excluído do backup.

Explicação: O banco de dados especificado foi excluído do backup pela configuração /EXCLUDEDDB.

Ação do Sistema: Não foi feito backup do banco de dados.

Resposta do Usuário: Nenhum.

FMY5460W O objeto de banco de dados *nome do objeto* não existe ou não é válido.

Explicação: O objeto de backup especificado não existe ou não é válido.

Ação do Sistema: O processamento para este objeto de backup é finalizado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o objeto de backup especificado exista.

FMY5500E A função MultiByteToWideChar() falhou.

Explicação: Há um erro interno que indica armazenamento corrompido.

Ação do Sistema: O processamento para este banco de dados é finalizado.

Resposta do Usuário: Tente novamente a operação. Entre em contato com seu representante de serviço se este erro persistir.

FMY5501E A biblioteca do Modelo de Objeto Comum (COM) falhou ao inicializar.

Explicação: A chamada malsucedida foi CoInitializeEx(NULL, COINIT_MULTITHREADED). OLE32.dll ou outro COM DLL pode estar ausente, para baixo do nível ou corrompido.

Ação do Sistema: O processamento para este banco de dados é finalizado.

Resposta do Usuário: Verifique se sua instalação do Windows está completa e tente a operação novamente. Entre em contato com seu representante de serviço se este erro persistir.

FMY5550I Não há nenhum backup que corresponda à especificação de arquivo *directorypath\filename* e o nome do servidor *servername*.

Explicação: Não há nenhum backup de banco de dados no servidor IBM Spectrum Protect Snapshot para o nome do servidor especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY5551I Não há nenhum backup que corresponda aos critérios especificados para o nome do servidor *nome do servidor*.

Explicação: Não há nenhum backup de banco de dados no servidor IBM Spectrum Protect Snapshot que corresponda aos critérios de consulta para o nome do servidor especificado.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um intervalo mais amplo de critérios de procura ao emitir esta consulta.

FMY5552I Não foi localizada nenhuma correspondência para os critérios especificados.

Explicação: O SQL Server foi procurado para obter bancos de dados que correspondessem aos critérios especificados.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Verifique os critérios de procura especificados (nome do banco de dados, nome do grupo, nome do arquivo lógico). Insira o comando novamente.

FMY5616W Não é possível fazer backup do banco de dados, porque seu nome contém o(s) caractere(s) '\', '?', '*' ou '!'.

Explicação: Os bancos de dados cujos nomes possuem separadores de diretórios ou volumes não podem ter feito backup ou ser restaurados.

Ação do Sistema: O banco de dados foi excluído do backup.

Resposta do Usuário: Renomeie o banco de dados e reinicie o backup.

FMY5617I O banco de dados foi excluído do backup porque o nome do banco de dados contém '\', '?', '!' ou '*'.

Explicação: Os bancos de dados cujos nomes possuem separadores de diretórios ou volumes não podem ter feito backup ou ser restaurados.

Ação do Sistema: O banco de dados foi excluído do backup.

Resposta do Usuário: Renomeie o banco de dados e reinicie o backup.

FMY5629E Nenhum Backup foi selecionado para restauração.

Explicação: O botão Restaurar foi pressionado mas nada estava selecionado na árvore ou visualização em lista.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Faça uma seleção na árvore ou visualização em lista e pressione o botão Restaurar novamente.

FMY5630E Backups de diversas instâncias do Servidor foram selecionados para restauração.

Explicação: O botão Restaurar foi pressionado e o usuário selecionou backups de várias instâncias do servidor.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Faça uma seleção na árvore para backups que pertencem a mesma instância do servidor apenas.

FMY5631E Restaurar backups de Legado completos e backups VSS completos na mesma operação de backup não é suportado. Tente fazer as restaurações novamente em operações separadas.

Explicação: Pelo menos um objeto de backup VSS e um objeto de backup Herdado foram selecionados para uma restauração na mesma operação. Isso não é suportado.

Ação do Sistema: A operação de restauração é cancelada.

Resposta do Usuário: Tente as restaurações novamente especificando os backups Herdados e os backups VSS em operações separadas.

FMY5715E Erro ao gravar a preferência *option_name* no arquivo de configuração.

Explicação: Não foi possível gravar a preferência especificada no arquivo de configuração.

Ação do Sistema: O processo de preferências é finalizado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que você tenha um arquivo de configuração e tente atualizar novamente a preferência.

FMY5716W Foi encontrado um erro com a inicialização da API do IBM Spectrum Protect Snapshot, rc = *returncode*. Analise o dserror.log para obter mais informações ou determine se a API do foi instalada corretamente.

Explicação: Foram encontrados erros durante uma tentativa de executar a configuração da API do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Examine o arquivo dserror.log para determinar o problema. Se esse arquivo não existir, a API do não poderá ser instalada corretamente. Se a API do não for instalada corretamente, instale a API do e execute o comando novamente.

FMY5717E Não é possível efetuar logon no SQL server.

Explicação: Ocorreu um erro ao tentar efetuar logon no SQL server.

Ação do Sistema: Se estiver executando o cliente na linha de comandos, o cliente será encerrado. Se estiver sendo executado a partir da GUI, um prompt será exibido para que você digite o ID do usuário e a senha do SQL ou escolha a autenticação do Windows.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o SQL server esteja em execução.

FMY5718I Quando a visualização for atualizada todas as seleções serão perdidas e será feita uma tentativa de expandir a nova árvore para o item destacado atualmente. Deseja continuar?

Explicação: O botão para atualizar a barra de ferramentas ou o item de menu de opções foi selecionado.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Selecione Sim para atualizar a exibição ou selecione Não para deixar a exibição atual inalterada.

FMY5719I Não há backups no momento no servidor .

Explicação: O botão de expansão do nome do SQL server foi pressionado na página Desativar.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Não foi feito nenhum backup em um servidor ou todos os backups ativos estavam desativados.

FMY5720I Não foi selecionado nenhum banco de dados para o backup.

Explicação: O botão Backup foi pressionado na GUI mas nenhum banco de dados foi selecionado na árvore ou na lista.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Selecione um banco de dados e pressione o botão Backup novamente.

FMY5721I Nenhum backup foi selecionado para restauração.

Explicação: O botão de restauração foi pressionado na GUI, mas nenhum objeto de backup foi selecionado na árvore ou na lista.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Selecione um objeto de backup e pressione o botão Restaurar novamente.

FMY5722I Nenhum backup foi selecionado para desativação.

Explicação: O botão Desativar foi pressionado na GUI, mas nenhum objeto de backup foi selecionado na árvore ou na lista.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Selecione um objeto de backup e pressione o botão Desativar novamente.

FMY5723E Uma marca nomeada deve ser especificada.

Explicação: A opção "Parar na Marca" ou "Parar Antes da Marca" foi escolhida, mas a marca nomeada não foi especificada.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Insira uma marca nomeada ou escolha a opção "Parar em".

FMY5770E Não é possível ler a versão do SQL Server do registro do Windows.

Explicação: Foi feita uma tentativa de ler a versão do SQL Server para a instância do servidor fornecida do registro do Windows. Essa tentativa falhou porque o nome do servidor não está localizado no registro.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Forneça uma instância de SQL Server existente válida.

FMY5784E Um log deve ser selecionado para usar o point in time.

Explicação: Um log deve ser selecionado antes de configurar parâmetros neste momento.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Selecione pelo menos um log para restauração antes de especificar um momento.

FMY5804I Impossível obter informações. Se o backup dos dados for feito em fita, marque a caixa de seleção "Aguardar montagens da fita para informações do arquivo".

Explicação: O processamento é interrompido.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Tente verificar a caixa especificada na mensagem.

FMY5915E Uma tentativa de consultar a capacidade gerenciada detalhada falhou.

Explicação:

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMY5958W O banco de dados selecionado <> está off-line - ignorando.

Explicação: Um pedido foi feito para fazer o backup de um banco de dados que está offline.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas os bancos de dados offline foram ignorados.

Resposta do Usuário: Certifique-se de os bancos de dados selecionados estarem online e tente novamente fazer o backup.

FMY5959E Não é possível executar operações de proteção de dados em um servidor virtual do IBM Spectrum Protect Snapshot.
Não foi possível localizar um arquivo de licença válido do IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Para executar operações de proteção de dados para um servidor virtual IBM Spectrum Protect Snapshot, uma licença válida para o IBM Spectrum Protect Snapshot deverá ser instalada no diretório de instalação do IBM Spectrum Protect Snapshot. Este arquivo de licença é denominado fmclicent.lic.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique se os pré-requisitos identificados acima são atendidos e repita a operação.

Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY5960E Este produto não é licenciado para executar operações de proteção de dados para o IBM Spectrum Protect Server. Não foi possível localizar um arquivo de licença válido para o .
Com as licenças atuais, só é possível executar operações de proteção de dados para o Servidor virtual IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Para executar operações de proteção de dados para o servidor IBM Spectrum Protect, deve-se instalar uma licença válida para o (chamada sqlclient.lic). O arquivo de licença para o deve ser instalado no diretório de instalação do .

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique se os pré-requisitos identificados acima são atendidos e repita a operação. Se o erro persistir, entre em contato com o representante técnico.

FMY5961E Os parâmetros /BACKUPMETHOD ou /BACKUPDESTINATION ou ambos são inválidos ao executar operações de proteção de dados usando um servidor virtual IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Os comandos de proteção de dados são padronizados como /BACKUPMETHOD=VSS e /BACKUPDESTINATION=LOCAL quando executados em um servidor virtual IBM Spectrum Protect Snapshot. O IBM Spectrum Protect Snapshot não suporta outros valores para esses parâmetros. Como resultado disso, não é mais necessário especificar estes parâmetros. Para compatibilidade com outros valores de produtos, /BACKUPMETHOD e /BACKUPDESTINATION podem ser especificados, contanto que eles sejam definidos para seus únicos valores válidos. Isso significa que /BACKUPMETHOD pode ser configurado apenas para VSS e /BACKUPDESTINATION pode ser configurado apenas para LOCAL.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Tente novamente o comando removendo os parâmetros /BACKUPDESTINATION e /BACKUPMETHOD.

FMY5965E O estado do banco de dados não permite backup do log com TRUNCATE=YES.

Explicação: O status do banco de dados não é Normal. O log precisa ter o backup com truncamento desligado.

Ação do Sistema: A operação de backup falhou.

Resposta do Usuário: Faça backup do log com TRUNCATE=NO.

FMY5966E O nome lógico não foi localizado no banco de dados.

Explicação: O nome lógico especificado durante a relocação não foi localizado no banco de dados.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Especifique o nome lógico correto e tente a operação novamente.

FMY5969E O estado do banco de dados não permite o registro de log mais recente de backup.

Explicação: O status do banco de dados não é Normal. No momento, o backup do registro de log mais recente é suportado apenas quando o banco de dados não está offline ou danificado.

Ação do Sistema: A operação de backup falhou.

Resposta do Usuário: Faça backup do registro de log mais recente quando o status do banco de dados for normal.

FMY6060I Nenhum backup localizado correspondeu às condições da Consulta.

Explicação: Informações: nenhum backup correspondido foi localizado no IBM Spectrum Protect Server de acordo com as condições da Consulta.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário:

FMY6065E O comando de backup de montagem falhou. O ponto de montagem e / ou backup especificado é inválido. Consulte o dsmererror.log para obter mais detalhes.

Explicação: O comando de backup de montagem falhou. O backup especificado já pode estar montado e/ou a unidade para o qual ele deverá ser mapeado pode estar em uso. Verifique se o diretório fornecido para conter os diretórios de ponto de montagem para todas as capturas instantâneas é um diretório NTFS vazio sem arquivos de sistema ou ocultos e/ou diretórios.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique para certificar-se de que o backup especificado já não esteja montado e que a unidade para a qual irá mapear esteja disponível. Repita o comando usando um diretório NTFS vazio como o diretório de pontos de montagem de capturas instantâneas.

FMY6066E O comando de backup de desmontagem falhou. Consulte o dsmerror.log para obter mais detalhes.

Explicação: O comando de backup de desmontagem falhou. O backup especificado pode não estar montado.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique para certificar-se de que o backup especificado esteja montado.

FMY6067E Na lista de componentes especificada, o objeto a seguir não é válido: 'object'.

Explicação: O comando inserido inclui uma lista de componentes. A lista de componentes contém um ou mais objetos inválidos. Por exemplo, ao inserir um comando de BACKUP ou RESTORE, se a lista de componentes incluir um volume ou ponto de montagem que não seja válido ou que não esteja elegível para backup, essa mensagem será exibida. Além disso, o nome do volume GUID não pode ser especificado. Para os comandos RESTORE, MOUNT BACKUP ou DELETE BACKUP, essa mensagem será exibida se a lista de componentes contiver uma especificação de backup que não esteja localizada no inventário de backup.

Ação do Sistema: A operação é interrompida.

Resposta do Usuário: Verifique se a sintaxe correta é usada ao inserir o comando. Se a mensagem for exibida novamente, verifique se os nomes do volume e do ponto de montagem estão identificados corretamente. Um erro de ortografia pode acionar essa mensagem.

FMY6101I O backup do banco de dados 'database name' passa por bypass porque é uma réplica secundária em um Grupo de disponibilidade do AlwaysOn que está usando o Microsoft SQL Server Standard Edition.

Explicação: O processo de backup efetua bypass do banco de dados em uma réplica secundária em um Grupo de disponibilidade do AlwaysOn que está usando o Microsoft SQL Server Standard Edition.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas o banco de dados em uma réplica secundária em um AAG que está usando o Microsoft SQL Server Standard Edition será ignorado.

Resposta do Usuário: Instale o SQL Server Enterprise Edition e tente novamente o backup.

FMY6103I AlwaysOnPriority está ignorando o backup do nome do banco de dados de disponibilidade, porque ele não está na réplica preferencial.

Explicação: Quando a opção AlwaysOnPriority for especificada, o SQL Server será consultado para

verificar se a réplica de disponibilidade atual é a réplica preferencial. O backup do banco de dados de disponibilidade será executado apenas na réplica preferencial. O backup será ignorado em todas as réplicas que não estiverem na réplica primária.

Ação do Sistema: O processamento para este objeto de backup é finalizado.

Resposta do Usuário: Nenhuma resposta é necessária.

FMY6104I Backup de Backup Type de banco de dados database name não é suportado a partir de réplicas secundárias que não sejam de leitura.

Explicação: Banco de Dados em réplicas secundárias que não sejam de leitura suportam apenas backup completo e apenas backup de cópias.

Ação do Sistema: Execute o mesmo backup de uma réplica principal ou de uma réplica secundária passível de leitura.

Resposta do Usuário: Execute o mesmo backup de uma réplica principal ou de uma réplica secundária passível de leitura.

FMY6105I Banco de Dados de backup diferenciado database name de uma réplica secundária não é suportado. Exclua-o do backup.

Explicação: Banco de Dados de backup diferenciado de réplica secundária não é suportado.

Ação do Sistema: Execute o mesmo backup de uma réplica principal.

Resposta do Usuário: Execute o mesmo backup de uma réplica principal.

FMY6110W O backup do banco de dados 'database name' foi ignorado porque ele está offline. Os atributos do banco de dados são database attributes.

Explicação: O processo de backup ignora o banco de dados offline.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas o banco de dados offline é ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados selecionado seja o banco de dados online ou normal e tente novamente o backup.

FMY6111I O backup do banco de dados 'database name' foi ignorado porque é uma captura instantânea do banco de dados. Os atributos do banco de dados são database attributes.

Explicação: O processo de backup ignora a captura instantânea do banco de dados.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas a captura instantânea do banco de dados é ignorada.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados selecionado seja o banco de dados online ou normal e tente novamente o backup.

FMY6112W O backup do banco de dados '*database name*' foi ignorado porque ele está com status em restauração. Os atributos do banco de dados são *database attributes*.

Explicação: O processo de backup ignora o banco de dados com o banco de dados de status em restauração.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas o banco de dados com o banco de dados de status em restauração é ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados selecionado seja o banco de dados online ou normal e tente novamente o backup.

FMY6113I O backup do banco de dados '*database name*' foi ignorado porque é um banco de dados espelhado. Os atributos do banco de dados são *database attributes*.

Explicação: O processo de backup ignora o banco de dados espelhado.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas o banco de dados espelhado é ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados selecionado seja o banco de dados online ou normal e tente novamente o backup.

FMY6114W O backup ignorou alguns bancos de dados devido ao seu status.

Explicação: O processo de backup ignora o banco de dados offline, de captura instantânea, espelhado ou de estado em restauração.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas alguns bancos de dados são ignorados.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os bancos de dados ignorados estejam online e tente novamente o backup.

FMY6115I O backup do banco de dados '*database name*' foi ignorado porque ele está offline. Os atributos do banco de dados são *database attributes*.

Explicação: O processo de backup ignora o banco de dados offline.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas o banco de dados offline é ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de

dados selecionado seja o banco de dados online ou normal e tente novamente o backup.

FMY6116I O backup do banco de dados '*database name*' foi ignorado porque ele está com status em restauração. Os atributos do banco de dados são *database attributes*.

Explicação: O processo de backup ignora o banco de dados com o banco de dados de status em restauração.

Ação do Sistema: O processo de backup continua, mas o banco de dados com o banco de dados de status em restauração é ignorado.

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o banco de dados selecionado seja o banco de dados online ou normal e tente novamente o backup.

FMY6117I As ações foram obtidas para corrigir as mensagens de erro FMY5436E e FMV0328E.

Explicação: Essa é uma mensagem informativa que permite saber se o erro de mesclagem foi corrigido.

Ação do Sistema: Nenhuma

Resposta do Usuário: Nenhuma

FMY6200W O nó do datacenter não está configurado atualmente. Para corrigir o problema, execute novamente o assistente de configuração e configure o campo de nó do datacenter com o nó que foi usado para executar os backups da VM.

Explicação: Aviso: Como o nó do datacenter não é configurado para corresponder a condições de consulta e restauração, este aviso será relatado.

Ação do Sistema: O processamento continua, mas o problema de configuração do nó do datacenter persiste até que a configuração seja atualizada.

Resposta do Usuário: Execute o assistente de configuração do IBM Spectrum Protect. Se o status da regra Configurando Agente de Recuperação não indicar Concluído, há um problema de configuração.

FMY6201W A licença para o Recovery Agent, parte do IBM Spectrum Protect for Virtual Environments, não é válida ou não foi localizada.

Explicação: Aviso: sem uma licença válida para o Recovery Agent, não é possível usar partes do para recuperar bancos de dados do Microsoft SQL de um backup da VM.

Ação do Sistema: O software continua a ser executado, mas não é possível usar o para recuperar bancos de dados do Microsoft SQL de um backup da VM.

Resposta do Usuário: Verifique se o arquivo de licença correto está no diretório correto. Se você usar o assistente de instalação, o arquivo de licença deverá ser salvo no diretório correto.

FMY6202W O agente de recuperação está em um nível anterior ou não foi localizado. A consulta ou restauração de dados de backup da MV não foi emitida.

Explicação: Aviso: Para emitir a restauração ou consulta dos dados de backup da VM, atualize o software. Atualize-o para suportar esse recurso.

Ação do Sistema: O comando será ignorado e o processamento continuará.

Resposta do Usuário:

FMY6203I O backup do log mais recente do banco de dados da réplica secundária não é suportado. *nome dos bancos de dados é excluído do processo de backup.*

Explicação: Os backups de log mais recente de bancos de dados da réplica secundária não são suportados.

Ação do Sistema: A operação de backup de banco de dados está cancelada.

Resposta do Usuário: Execute o backup de uma réplica principal.

FMY6204I O backup de log mais recente do banco de dados *database name* de um servidor principal remove os bancos de dados do AAG. Deseja continuar?
Insira 'Y' para Continuar ou 'N' para cancelar.

Explicação: O backup de log mais recente dos bancos de dados de um servidor principal remove os bancos de dados do AAG.

Ação do Sistema: Se o banco de dados não for removido do AAG, o SQL Server reportará um erro ao concluir o backup.

Resposta do Usuário: Para continuar com o backup de log mais recente e remover o banco de dados do AAG, insira Y. Para cancelar, insira N.

FMY6205E O comando `tdpsqlc` inserido excede o limite de comprimento máximo. O limite de comprimento de cada opção é de 1790 caracteres.

Explicação: O comprimento do comando `tdpsqlc` é longo demais. Ele é inválido. Quando o limite de comprimento é excedido, o comando é ignorado. Não há truncamento.

Ação do Sistema: O comando `tdpsqlc` irá falhar com

um erro. Uma mensagem de erro é exibida. O comando não é processado.

Resposta do Usuário: Verifique o comprimento das opções do `tdpsqlc`, em especial, verifique o comprimento de diversos nomes de bancos de dados. Se possível, insira opções e parâmetros abreviados. Se diversos nomes de banco de dados forem inseridos, o comprimento dos nomes do banco de dados poderá causar o erro.

FMY6206W O banco de dados " foi excluído do backup porque o nome de banco de dados contém a sequência especial ".

Explicação: Há certos caracteres e sequências que conflitam com operações de backup do . Um nome de banco de dados que continha um dos caracteres ou sequências especiais foi encontrado durante uma operação de backup. Portanto, ele foi excluído do backup.

Ação do Sistema: O banco de dados foi excluído do backup.

Resposta do Usuário: Renomeie o banco de dados e tente novamente o backup.

FMY6209W Está sendo feito backup do banco de dados *database name* em uma réplica secundária não legível. Uma operação de restauração com a realocação de arquivos do banco de dados não é possível para esse backup.

Explicação: As informações sobre arquivos de banco de dados não puderam ser recuperadas em réplicas secundárias não legíveis e não estão disponíveis para o processo de restauração. Uma operação de restauração com a realocação de arquivos de banco de dados não pôde ser executada para esses backups.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Para restaurar arquivos de banco de dados com um novo local, o backup deve ser tomado na réplica primária ou secundária legível.

FMY6210W O backup do banco de dados *database name* não contém informações sobre arquivos de bancos de dados. Uma operação de restauração não é possível para esse backup.

Explicação: As informações sobre arquivos de banco de dados não podem ser recuperadas do backup.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique se o backup foi tomado em uma réplica secundária não legível. Se a operação de restauração com a realocação falhar, tente restaurar de um backup que foi tomado em uma réplica legível.

FMY6211E O arquivo não pode ser restaurado. Os caminhos de diretório especificados como locais de destino não existem ou são inválidos.

Explicação: O arquivo não pode ser restaurado em um local de destino não existente ou inválido. Os caminhos do diretório de destino especificados para o parâmetro /relocatedir devem existir no servidor e serem válidos.

Ação do Sistema: O processamento é interrompido.

Resposta do Usuário: Verifique se os caminhos do diretório de destino especificados para o parâmetro /relocatedir existem no servidor e estão especificados corretamente.

FMY6212I Objetos inválidos (Espaço no arquivo: ", HL: " e LL: ') foram desativados ou não foram localizados no servidor IBM Spectrum Protect Snapshot.

Explicação: Durante a operação de backup completo, o sistema localizou objetos inválidos no servidor IBM Spectrum Protect Snapshot como resultado de uma operação de backup malsucedida anterior. Quando o backup completo é terminado, as operações do desativam os objetos inválidos automaticamente.

Ação do Sistema: As operações do desativam os objetos inválidos no servidor IBM Spectrum Protect Snapshot automaticamente.

Resposta do Usuário: Nenhuma ação é requerida.

FMY6213E A versão da instância SQL Server instalada não é suportada.

Explicação: A versão do SQL Server instalada não é suportada.

Ação do Sistema: O processamento dessa operação termina.

Resposta do Usuário: Faça upgrade do SQL Server para um nível suportado. Se você continuar sem fazer upgrade, o SQL Server não será suportado.

FMY6214W A preferência ou preferências *preference list* que pode ser especificada no arquivo de preferências *preference file name* não é válida para a operação atual. Em vez disso, valores padrão serão usados.

Explicação: Alguns dos valores preferenciais especificados no arquivo de configuração não são válidos para a operação atual. A menos que você especifique opções válidas correspondentes usando a linha de comandos, valores padrão serão usados no lugar. Consulte os capítulos de informações Configurando ou Referência do Guia de Instalação e do Usuário do Data Protection for Microsoft SQL Server para obter os valores preferenciais válidos.

Ação do Sistema: O processamento continua.

Resposta do Usuário: Verifique o arquivo de configuração e corrija os valores preferenciais por aqueles descritos nos capítulos de informações Configurando ou Referência do Guia de Instalação e do Usuário do Data Protection for Microsoft SQL Server.

FMY6215E A opção RELOCATEDir deve ser especificada ao restaurar para uma instância alternativa da SQL.

Explicação: A opção RELOCATEDir deve ser especificada. Restaurar para o local original não é suportado ao restaurar para uma instância alternativa da SQL.

Ação do Sistema: O processamento termina.

Resposta do Usuário: Especifique um valor RELOCATEDir e, em seguida, tente a operação novamente.

Capítulo 6. Mensagens FMV

As mensagens com prefixo FMV são emitidas pelo Solicitante do Serviço de Cópia de Sombra de Volume (VSS) do IBM Spectrum Protect Snapshot. As mensagens FMV do IBM Spectrum Protect Snapshot são listadas em ordem numérica ascendente. A mensagem completa é documentada, incluindo o ID de mensagem, o texto da mensagem, a explicação, a ação do sistema e a resposta do usuário.

FMV0101E Unable to open English message repository *file name*.

Explicação: The default English message repository file cannot be opened. Either the file access permissions prevent reading the file or the file is not present in the expected location.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation. Processing is terminated.

Resposta do Usuário: Make sure the file in your DSM_DIR is set up properly. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0102W Unable to open the message repository *file name*. The American English repository will be used instead.

Explicação: The default message repository file for the current locale cannot be opened. Either the file access permissions prevent reading the file, the file is not present in the expected location, or the language specified in the option file is not supported on this workstation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues processing using the English language message repository.

Resposta do Usuário: Make sure the file in your DSM_DIR is set up properly. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0103E Error trying to read header record from message repository *file name*.

Explicação: The message repository file header record cannot be obtained.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Make sure the file has not been altered from the installation. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0105E Error trying to read index for message *number* from repository *file name*.

Explicação: The message text for the specified message number cannot be read.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Make sure the file has not been altered from the installation. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0106E Message index not found for message *number*.

Explicação: The message repository file does not contain the message text for the message number.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Make sure the DSM_DIR is set up properly and it does not point to an old copy. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0107E Error trying to read header for message *number* from repository *file name*.

Explicação: The message header information cannot be obtained for the message number in the message file.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Make sure the file has not been altered from the installation. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0108E Error trying to read text for message *number* from repository *file name*.

Explicação: The message text cannot be obtained for the message number in the message file.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Make sure the file has not been altered from the installation. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0109E Insufficient memory for allocation of message structure.

Explicação: There is not enough memory in your system to allocate the storage needed for the message text.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Stop IBM Spectrum Protect and restart IBM Spectrum Protect. Then retry the operation. If unsuccessful, close all unneeded applications and retry the operation.

FMV0110E Unable to open error log file *file name* for output.

Explicação: The error log cannot be opened for output.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation. File permissions may be set such that writing is not allowed.

Resposta do Usuário: Stop and restart IBM Spectrum Protect. Then retry the operation. If unsuccessful, make sure the file is not being locked by another application and that file permissions allow write access.

FMV0113E Message repository *file name* has an invalid control record.

Explicação: The message repository file contains an incorrect control information.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Make sure the message file was not altered from the installation. Check DSM_DIR to make sure it is set up properly.

FMV0118E Unable to open schedule log file '*file name*' for output.

Explicação: The schedule log file cannot be opened for output.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Stop IBM Spectrum Protect and restart IBM Spectrum Protect. Then retry the operation. If unsuccessful, make sure the file has not been locked by another application.

FMV0119E Error trying to read response string for message *number* from repository *file name*.

Explicação: The response string information for the message number cannot be obtained from the message repository file. It is possible the message repository has been corrupted.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Make sure the message file was not altered from the installation. Check DSM_DIR to make sure it is set up properly.

FMV0120E Message number *number* contains an invalid multibyte sequence for the current locale.

Explicação: An illegal multibyte sequence for the current locale was found in the message. Either the message repository has been corrupted or is coded in a language other than that of the current locale.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: If the message repository is not corrupted, process the operation in the supported locale.

FMV0121W Unable to open the iconv converter for the message repository *file name*. The American English repository will be used instead.

Explicação: The iconv converter for the default message repository for the current locale cannot be opened. The iconv converter used to convert from UTF-8 to the current locale is not installed on this work station.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues processing using the English language message repository.

Resposta do Usuário: Make sure the required iconv converter is installed properly. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV0200E The virtual machine '*VM-name*' was backed up with a later version of the backup-archive client.

Explicação: The virtual machine was backed up with a later version of the backup-archive client. The objects of the virtual machine backup that were retrieved cannot be correctly displayed.

Ação do Sistema: The backup information for the virtual machine will not be displayed.

Resposta do Usuário: Query the virtual machine on a later version of the backup-archive client to view backup details. If a query of all virtual machines does not display virtual machines that were backed up at the same client version, issue the Query VM command for individual virtual machines.

FMV0201E Invalid parameter was found.

Explicação: The system encountered an internal program error due to an invalid parameter.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Ask your service representative to check the error log.

FMV0202E Not authorized to restore the other node's data.

Explicação: The client is not authorized to restore the other node's data.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Get authorization from the other node.

FMV0203E The objName field has no leading directory separator.

Explicação: The objName field does not have a leading directory separator.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Correct the value for the objName.

FMV0204E Wildcards are not allowed in the objName directory path.

Explicação: Wildcards are not allowed in the objName directory path.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Correct the value for the objName.

FMV0205E Unable to open error log file.

Explicação: The system is unable to open the error log file.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the DSMI_LOG value and access permission. On the AS/400 platform, verify the value specified for ERRORLOGNAME in the API options file.

FMV0206E The log file cannot be written to.

Explicação: There was an error writing to the log file.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the DSMI_LOG value and access permission. On the AS/400 platform, verify the value specified for ERRORLOGNAME in the API options file.

FMV0207E The log file name was not specified.

Explicação: The system is unable to open the error log file.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the DSMI_LOG value and access permission. On the AS/400 platform, verify the value specified for ERRORLOGNAME in the API options file.

FMV0208E The TCP/IP WINSOCKET.DLL file cannot be found.

Explicação: The TCP/IP WINSOCKET.DLL file cannot be found.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify your TCP/IP installation.

FMV0209E An error occurred while loading a library.

Explicação: An error occurred while loading a library. The TCP/IP DLL load failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify your TCP/IP installation.

FMV0210E The TCP/IP load function failed.

Explicação: An error occurred while locating a function. The TCP/IP load function failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify your TCP/IP installation.

FMV0211E The object name pointer is NULL.

Explicação: There is no value provided for the object name pointer.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide an address for the dsmObjName structure.

FMV0212E The data block pointer is NULL.

Explicação: There is no value provided for the data block pointer.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide an address for the DataBlk structure.

FMV0213E The object attribute pointer is NULL.

Explicação: There is no value provided for the object attribute pointer.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide an address for the ObjAttr structure.

FMV0214E There is no server session information.

Explicação: The server did not respond with the session information.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the server status.

FMV0215E There is no server policy information.

Explicação: The server did not respond with the policy information.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the server policy definitions.

FMV0216E The dataBlk bufferLen value is zero.

Explicação: The value for the dataBlk bufferLen is zero.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide a non-zero value for the bufferLen.

FMV0217E The dataBlk bufferPtr is NULL.

Explicação: There is no value provided for the dataBlk bufferPtr.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide an address for the bufferPtr.

FMV0218E The objType is invalid.

Explicação: The value for the objType is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The value for dsmObjName.objType must be:

DSM_OBJ_FILE or DSM_OBJ_DIRECTORY for Backup, or

DSM_OBJ_FILE for Archive.

FMV0219E The dsmEndTxn vote is invalid.

Explicação: The dsmEndTxn vote is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The vote must be DSM_VOTE_COMMIT or DSM_VOTE_ABORT.

FMV0220E An invalid option was found during option parsing.

Explicação: An invalid option was found.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the options in dsm.opt, dsm.sys, and the options string. Check the error log for more details about the error. on the AS/400 platform, verify the options in *LIB/QOPTIBM Spectrum Protect(APIOPT).

FMV0221E There was an error in the IBM Spectrum Protect API internals.

Explicação: The system encountered an error in the API internals.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Shut down the process and retry the operation. Verify that any previous dsmInit calls were cleaned up and terminated by a dsmTerminate call. If the problem continues, contact your system administrator or service representative.

FMV0222E The repository type is invalid.

Explicação: The repository type is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: For dsmDeleteFS the repository must be one of the following:

- DSM_ARCHIVE_REP
- DSM_BACKUP_REP
- DSM_REPOS_ALL.

FMV0223E Filespace name should start with the directory delimiter.

Explicação: The filesystem name is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Filespace name should start with the directory delimiter.

FMV0224E The object name is either an empty string or has no leading delimiter.

Explicação: The object name is invalid because of an empty string or there is no leading delimiter.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the format of the dsmObjName full path.

FMV0225E Low level qualifier of the object name should start with the directory delimiter.

Explicação: The low level qualifier for the object name is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Start the low level qualifier of the object name with the directory delimiter.

FMV0226E The object owner is invalid.

Explicação: The object owner must be either the root user, or the object owner must be the same as the session owner.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the session owner and object owner.

FMV0227E The dsmBindMC sendType is invalid.

Explicação: The dsmBindMC sendType is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The sendType must be one of the following:

stBackup
stArchive
stBackupMountWait
stArchiveMountWait

FMV0228E The dsmSendObj sendType is invalid.

Explicação: The dsmSendObj sendType is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The sendType must be one of the following:

stBackup
stArchive
stBackupMountWait
stArchiveMountWait

FMV0229E The dsmDeleteObj delType is invalid.

Explicação: The dsmDeleteObj delType is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The delType must be dtBackup or dtArchive.

FMV0230E The query Backup objState is invalid.

Explicação: The query Backup objState is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The qryBackupData.objState must be one of the following:

DSM_ACTIVE
DSM_INACTIVE
DSM_ANY_MATCH

FMV0231E The management class name was not found.

Explicação: A query or send operation is unable to find the management class name.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the management class name.

FMV0232E The drive letter is not an alphabetic character.

Explicação: The drive letter is not an alphabetic character. This return code is valid on Microsoft Windows only.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify that the drive designation is an alphabetic character. The referenced field is dsmDosFSAttrib.driveLetter.

FMV0233E The Register Filespace name is NULL.

Explicação: There is no value provided for the Register Filespace name.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide a filespace name on dsmRegisterFS.

FMV0234E The new password value is NULL or blank.

Explicação: There is no value provided for new password.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide a new password on dsmChangePW.

FMV0235E The old password value is NULL or blank.

Explicação: There is no value provided for old password.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide an old password on dsmChangePW.

FMV0236E On dsmInit, the owner is not allowed to establish a session when PASSWORDACCESS=generate.

Explicação: PASSWORDACCESS=GENERATE establishes a session with the current login user as the owner. The application should set clientOwnerNameP to NULL when PASSWORDACCESS=GENERATE is in effect.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure. Whether the application can continue processing depends on how the application handles the error.

Resposta do Usuário: This message applies to applications that utilize the IBM Spectrum Protect API, and is intended primarily for the vendor of the application for which the message is issued. Depending on the application, this could be a configuration issue.

Consult the documentation for the application and verify that the application is configured correctly. If the problem persists, contact the application vendor for further assistance.

FMV0237E On dsmInit, the node is not allowed when PASSWORDACCESS=generate.

Explicação: PASSWORDACCESS=generate establishes a session with the current hostname as the node.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: When using PASSWORDACCESS=generate, set clientNodeNameP to NULL.

FMV0238E The sequence of calls is invalid.

Explicação: Then API requires function calls to be made in a specific sequence. The function calls were not made in the expected sequence. The error can be triggered by the following issues:

- An error in the network.
- A bug in the IBM Spectrum Protect API.
- A bug in the IBM Spectrum Protect server.
- A bug in the application (or third party) that uses the IBM Spectrum Protect API.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: An end user can respond in the following ways:

- Check the network for errors.
- Look for clues in the IBM Spectrum Protect server activity log file, client side dserror.log log file, and log files that are specific to the problem application.
- Search the support pages for APARs that match the problem. The support site is at
- If the API application is developed by a third party (not), search that third party's support pages for known issues that match the problem.

If none of the above actions resolve the problem, report the problem to the vendor of the application that uses the IBM Spectrum Protect API.

A developer of an application that uses the IBM Spectrum Protect API must investigate the reason for the problem, including reviewing the IBM Spectrum Protect API state diagram. The IBM Spectrum Protect API state diagram is in the product documentation at

FMV0239E On dsmSendObj, wildcards are not allowed for the objName.

Explicação: On dsmSendObj, wildcards are not allowed for the objName.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Provide a fs, hl, and ll on the dsmObjName.

FMV0240E The filesystem to delete/set access cannot be found.

Explicação: The filesystem to delete cannot be found.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the filesystem name.

FMV0241E On dsmSendObj, dsmDeleteObj, or dsmUpdateFS the filesystem is not registered.

Explicação: On dsmSendObj, dsmDeleteObj, or dsmUpdateFS, the filesystem is not registered.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the filesystem name.

FMV0242W On dsmRegisterFS the filesystem is already registered.

Explicação: On dsmRegisterFS the filesystem is already registered.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the filesystem name.

FMV0243E On dsmBeginGetData the objID is NULL.

Explicação: On dsmBeginGetData, the objID is NULL.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the following:

The dsmGetList is not NULL.

Each objID is not NULL.

The dsmGetList numObjId is not zero.

FMV0244E On dsmInit, the caller API version is different than the IBM Spectrum Protect library version.

Explicação: On dsmInit, the caller API version is later than the IBM Spectrum Protect library version.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Install the latest IBM Spectrum Protect API library.

FMV0245E The caller's structure version is different than the IBM Spectrum Protect library version.

Explicação: The caller's structure version is different than the IBM Spectrum Protect library version.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Ensure that the stVersion field is set with the value in the header file. Recompile the application with the latest header files.

FMV0246E Issue dsmEndTxn and then begin a new transaction session.

Explicação: This transaction must be ended and a new one must be started due to one of the following reasons:

The destination changed.

The byte limit is exceeded

The maximum number of objects is exceeded.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Issue dsmEndTxn and start a new transaction session.

FMV0247E The backup or archive object is excluded from processing.

Explicação: The backup or archive object is excluded from processing.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the objName and Exclude lists.

FMV0248E The backup object does not have a copy group.

Explicação: The backup object does not have a copy group.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify server policy definitions.

FMV0249E The archive object does not have a copy group.

Explicação: The archive object does not have a copy group.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify server policy definitions.

FMV0250E **Memory used by the IBM Spectrum Protect API has been corrupted.**

Explicação: Memory used by the IBM Spectrum Protect API has been corrupted.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, contact your system administrator or service representative.

FMV0251E **The sendObj Archive description is too long.**

Explicação: The sendObj Archive description is too long.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The sndArchiveData.descr string must be less than or equal to DSM_MAX_DESCR_LENGTH.

FMV0252E **The sendObj ObjAttr.objInfo is too long.**

Explicação: The sendObj ObjAttr.objInfo is too long.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The objInfo field must be less than or equal to DSM_MAX_OBJINFO_LENGTH.

FMV0253E **The sendObj dsmObjName.hl is too long.**

Explicação: The sendObj dsmObjName.hl is too long.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The hl field must be less than or equal to DSM_MAX_HL_LENGTH.

FMV0254E **The password, or encryptionPassword string provided is too long.**

Explicação: The value provided for password or encryptionPassword is too long.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The password or encryptionPassword field must be less than DSM_MAX_VERIFIER_LENGTH.

FMV0255E **The sendObj dsmObjName.fs is too long.**

Explicação: The sendObj dsmObjName.fs is too long.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The fs field must be less than or equal to DSM_MAX_FS_LENGTH.

FMV0256E **The sendObj dsmObjName.ll is too long.**

Explicação: The sendObj dsmObjName.ll is too long.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The ll field must be less than or equal to DSM_MAX_LL_LENGTH.

FMV0257E **On RegisterFS or UpdateFS the fsAttr's fsInfo is too long.**

Explicação: On RegisterFS or UpdateFS the fsAttr's fsInfo is too long.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The fsInfo field must be less than or equal to DSM_MAX_FSINFO_LENGTH.

FMV0258I **On dsmGetNextQObj or dsmGetData there is more available data.**

Explicação: On dsmGetNextQObj or dsmGetData there is more available data.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Call the function again.

FMV0259E **The dataBlk buffer is too small for the query response.**

Explicação: The dataBlk buffer is too small for the query response.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: On dsmGetNextQObj ensure that the dataBlk buffer is at least as big as the query response structure.

FMV0260E **An invalid option keyword was found during option parsing.**

Explicação: An invalid option keyword was found in the dsmlnit configuration file, the option string, dsm.sys, or dsm.opt.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Correct the spelling of the option keywords. Verify that the dsmInit configuration file only has a subset of the dsm.sys options. Check the error log for more details about the error.

FMV0261E The configuration file specified on dsmInit cannot be opened.

Explicação: The configuration file specified on dsmInit cannot be opened.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the file name.

FMV0262E The Include/Exclude definition file was not found.

Explicação: The Include/Exclude definition file was not found.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the file name on the Inclexcl option.

FMV0263E Either the dsm.sys file was not found, or the Inclexcl file specified in dsm.sys was not found.

Explicação: Either the dsm.sys file was not found, or the Inclexcl file specified in dsm.sys was not found.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The dsm.sys file must be in the directory referenced by the environment variable DSMI_DIR. Verify the file name on the Inclexcl option in the dsm.sys file.

FMV0264E Only a UNIX root user can execute dsmChangePW or dsmDeleteFS.

Explicação: Only a UNIX root user can execute dsmChangePW or dsmDeleteFS.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Run this program as a root user.

FMV0265E You must issue dsmBindMC before dsmSendObj.

Explicação: You must issue dsmBindMC before dsmSendObj.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Modify your program.

FMV0266I The dsmEndTxn vote is ABORT, so check the reason field.

Explicação: After a dsmEndTxn call, the transaction is aborted by either the server or client with a DSM_VOTE_ABORT and the reason is returned.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Check the reason field for the code which explains why the transaction has been aborted.

FMV0267E Invalid command line option/value: 'option'

Explicação: The *option* is not valid on this command line.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Verify that the option and value are not misspelled and are valid with the current command.

FMV0268E Server problem: Destination not defined.

Explicação: Server problem: Destination not defined.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Have your service representative check the error log.

FMV0270S The data buffer overflowed.

Explicação: The data buffer overflowed. This is a programming failure and the client program ends.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, contact your system administrator.

FMV0271E No more files can be restored or retrieved since the destination directory is full.

Explicação: No more files can be restored or retrieved since the destination directory is full.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Free up disk space, or restore or retrieve the file to another disk.

FMV0272I The operation is finished.

Explicação: The operation is finished.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Proceed with next function call.

FMV0273E The dsmtca execution/owner permissions are invalid.

Explicação: The dsmtca execution/owner permissions are invalid.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Have your system administrator check the installation instructions for the client to ensure that the dsmtca permissions are set correctly.

FMV0274S Process killed.

Explicação: Processing stopped. This is a programming failure and the client program ends.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, contact your system administrator.

FMV0275S The dsmtca would block the operation.

Explicação: The dsmtca blocks the operation. This is a programming failure and the client program ends.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, contact your system administrator.

FMV0276S The area for the include/exclude pattern is too small.

Explicação: The area for the include/exclude pattern is too small. This is a programming failure and the client program ends.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, contact your system administrator.

FMV0277S There is no closing bracket in the pattern.

Explicação: There is no closing bracket in the pattern. This is a programming failure and the client program ends.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, contact your system administrator.

FMV0278S The transaction will be aborted.

Explicação: The server encountered an error and will abort the transaction.

Ação do Sistema: The transaction will be aborted. The reason code is passed on the dsmEndTxn call.

Resposta do Usuário: Issue the dsmEndTxn with a vote of DSM_VOTE_COMMIT and examine the reason code.

FMV0279I A file was skipped during a restore operation because the file is off line and the application has chosen not to wait for a tape mount.

Explicação: A file was skipped during a restore operation because the file is off line and the application has chosen not to wait for a tape mount.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Verify the application sets the mountWait value correctly on dsmBeginGetData.

FMV0280E Unable to find the dsmtca module.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to find the dsmtca module in the specified directory.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Make sure the dsmtca module is in the directory specified by DSMI_DIR.

FMV0282E Password file is not available.

Explicação: The file containing the stored password for the specified *server-name* is unavailable.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The root user must set and store a new password.

FMV0283E High level qualifier of the object name should start with the directory delimiter.

Explicação: The high level qualifier for the object name is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: High level qualifier of the object name should start with the directory delimiter.

FMV0284E The number of objects on dsmBeginGetData exceeds DSM_MAX_GET_OBJ | DSM_MAX_PARTIAL_GET_OBJ.

Explicação: The number of objects (numObjId) specified on the dsmBeginGetData call exceeds

DSM_MAX_GET_OBJ |
DSM_MAX_PARTIAL_GET_OBJ.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Check the number of objects before calling dsmBeginGetData. If it is greater than DSM_MAX_GET_OBJ | DSM_MAX_PARTIAL_GET_OBJ, then issue multiple Get call sequences.

FMV0285E The update action is invalid.

Explicação: The dsmUpdateFS or dsmUpdateObj action is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Correct the action value. Valid values are defined in dsmapi.h and documented in our Using the API book.

FMV0286E The key file is missing.

Explicação: The key file for Data Protection for Oracle cannot be found.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Ensure that you have ordered the Data Protection for Oracle, and install the key file.

FMV0287E The key file content is invalid.

Explicação: The key file content for Data Protection for Oracle is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Ensure that you have ordered the Data Protection for Oracle, and install the key file.

**FMV0296I Encryption key passwords are not the same.
Please try again...**

Explicação: Encryption key passwords do not match.

Ação do Sistema: You are prompted for the encryption key password.

Resposta do Usuário: Enter the correct encryption key password.

FMV0297E Error opening specified file.

Explicação: The specified file could not be located or opened.

Ação do Sistema: Attempts to open file failed.

Resposta do Usuário: Make sure the file exists.

FMV0298E Session Rejected: The specified user id is currently locked

Explicação: The user id you specified is currently locked on the server.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: Check with your system administrator to find out why your user id is locked.

FMV0299E Scheduler cannot be started manually because the value of MANAGEDSERVICES option is SCHEDULE.

Explicação: if MANAGEDSERVICES SCHEDULE is indicated in the option file, the IBM Spectrum Protect scheduler cannot be started in the traditional manner.

Ação do Sistema: Scheduler stopped.

Resposta do Usuário: If you are not going to use dsmcad to manage the schedule anymore, stop dsmcad and remove MANAGEDSERVICES option from the option file.

FMV0302I Successfully done.

Explicação: The operation successfully completed.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV0304E The password is too short.

Explicação: The new password does not have enough characters.

Ação do Sistema: The password is not updated on the server.

Resposta do Usuário: Choose a different password. Contact your IBM Spectrum Protect administrator to learn the password requirements.

FMV0305E It is too soon after the previous update to change the password.

Explicação: The password cannot be changed since not enough time has elapsed since the last password update.

Ação do Sistema: The password is not updated on the server.

Resposta do Usuário: Try to change your password again later.

FMV0306E The password was previously used.

Explicação: The new password that you entered was previously used.

Ação do Sistema: The password is not updated on the server.

Resposta do Usuário: Choose a different password.

FMV0307E The password does not meet the requirements.

Explicação: The new password that you entered does not meet the requirements, such as the number of special characters or digits.

Ação do Sistema: The password is not updated on the server.

Resposta do Usuário: Choose a different password. Contact your IBM Spectrum Protect administrator to learn the password requirements.

FMV0308E Remote operation failed to start on *obj-name*. **Status:** *status* **reason:** *reason*

Explicação: The request to start a remote operation has failed for the indicated node and file space. The status and the reason for the failure are shown.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0309E Remote operation failed to start on *obj-name*. **Status:** *status*

Explicação: The request to start a remote operation has failed for the indicated node and file space. The status of the failure is shown.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0311E The tsmBuffHandle is invalid, or the value of dataPtr is invalid.

Explicação: An invalid value for a handle or dataPtr has been passed into the API.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: There is a problem with the calling application. Verify the values of the tsmBuffHandle and dataptr passed to the API.

FMV0312E The number of bytes copied into the tsmBuffer is larger than the allowed value.

Explicação: An invalid number of bytes was copied to a tsmBuffer.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: There is a problem with the calling application. Verify the number of bytes copied into the tsmBuffer.

FMV0313E dsmTerminate cannot finish because the application is holding on to 1 or more tsmBuffers.

Explicação: An application is trying to terminate a session, but is still holding some tsmBuffers.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The application must return all buffers for this session by calling tsmReleaseBuffer, and then issue dsmTerminate.

FMV0314E An internal error occurred in the tsmBuffer array.

Explicação: An internal API buffer array error occurred.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem continues, contact your system administrator or service representative.

FMV0315E Unable to open message text file.

Explicação: The system is unable to open the message txt file (dscenu.txt or dsmclientV3.cat for AIX). On the AS/400 platform this file is QFMVAPI/QAFMVENU(TXT).

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify that the dscenu.txt file is in the directory pointed to by DSMI_DIR. For AIX, verify that the dsmclientV3.cat file has a symbolic link to /usr/lib/nls/msg/<locale>/dsmclientV3.cat .

FMV0316E Unable to use message text file.

Explicação: The system is unable to use the message text file (dscenu.txt or dsmclientV3.cat for AIX) because of an invalid header. On the AS/400 platform this file is QFMVAPI/QAFMVENU(TXT).

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Install the message text file again.

FMV0317E Unable to use message text file.

Explicação: The system is unable to use the message txt file (dscenu.txt or dsmclientV3.cat for AIX) because of an invalid control record. On the AS/400 platform this file is QFMVAPI/QAFMVENU(TXT).

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Install the message text file again.

FMV0318E Invalid value for DATEFORMAT specified.

Explicação: An invalid value is specified for DATEFORMAT.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Specify a valid value.

FMV0319E Invalid value for TIMEFORMAT specified.

Explicação: An invalid value is specified for TIMEFORMAT.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Specify a valid value.

FMV0320E Invalid value for NUMBERFORMAT specified.

Explicação: An invalid value is specified for NUMBERFORMAT.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Specify a valid value.

FMV0321E msg parameter for dsmRCMsg is a NULL pointer.

Explicação: The message parameter for dsmRCMsg is a NULL pointer.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Allocate enough space for the message parameter.

FMV0322E no text available for this return code.

Explicação: The dsmRC parameter for dsmRCMsg is an unsupported return code.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Specify a valid value.

FMV0323E partialObjOffset value for partial object retrieve is invalid.

Explicação: The partialObjOffset value for partial object retrieve is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Specify a valid value.

FMV0324E partialObjLength value for partial object retrieve is invalid.

Explicação: partialObjLength value for partial object retrieve is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Specify a valid value.

FMV0325E Partial Object Retrieve is not supported on this server.

Explicação: The IBM Spectrum Protect server specified by the user does not support partial object retrieve.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Specify a IBM Spectrum Protect server which supports the partial object retrieve function.

FMV0326E This node has exceeded its maximum number of mount points.

Explicação: Either no tape or sequential disk mount points are permitted for this operation, or the maximum number of mount points allowed are already in use. The operation can not be completed. The IBM Spectrum Protect administrator defines the maximum number of mount points with the **MAXNUMMP** property of your node definition.

Ação do Sistema: The object is skipped

Resposta do Usuário: If you are performing any other operations that might be using mount points, wait until those operations are complete, then try the failed operation again. Otherwise contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance

FMV0327E A duplicate object was found, operation cannot complete.

Explicação: A duplicate object was found, operation cannot complete.

Ação do Sistema: The requested operation failed.

Resposta do Usuário: Try the operation with a different file specification.

FMV0328E The specified objects failed the merge test.

Explicação: The specified objects failed the merge test, operation cannot complete.

Ação do Sistema: The requested operation failed.

Resposta do Usuário: See documentation for the merge test parameters.

FMV0330E The dsmSetAccess access Type is invalid.

Explicação: The dsmSetAccess accessType is invalid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: The accessType must be one of the following:

atBackup
atArchive

FMV0331E No files have been previously backed up for this filename/filespace.

Explicação: You tried to set access to files when no files for the specified filename, drive or file system were previously backed up.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the correct drive or file system was specified and that files are backed up for you to set access.

FMV0332E No files have been previously archived for this filename/filespace.

Explicação: You tried to set access to files when no files for the specified filename, drive or file system were previously archived.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the correct drive or file system was specified and that files are archived for you to set access.

FMV0333E Unknown Remote Mover type

Explicação: The specified Remote Mover type is unknown.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0334E An Operation for the requested node and file space is already in progress.

Explicação: A request has been made to use a data mover to perform an operation for the indicated node and file space. Since an operation for this node and file space is already in progress, the new operation cannot be performed.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Retry the operation at a later time.

FMV0335E System resource in use

Explicação: A required resource is in use by another command or process.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Retry the operation at a later time.

FMV0336E Server plugin communication error

Explicação: Communication between a server plugin module and a NAS filer failed.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0337E Server plugin detected unsupported NAS filer operating system.

Explicação: A plugin module detected that a NAS filer is running an unsupported operating system or operating system level.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0338E An invalid operation was attempted on a node

Explicação: The operation is not valid.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0339E The specified target storage pool is not defined.

Explicação: The storage pool is not defined.

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0340E A target storage pool does not have the correct data format for the given node type.

Explicação: none

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0341E No associated data mover is defined for the given node.

Explicação: none

Ação do Sistema: Current operation has ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV0342E The CRC received from the Server does not match the CRC calculated by the client.

Explicação: The server sent a CRC for a buffer. The client calculated a CRC for the same buffer. These did not match. The mismatch indicates a communication failure.

Ação do Sistema: In some cases, the client can indicate the failure to the server and retry the operation.

Resposta do Usuário: Check the trace log for additional information and retry the operation. If the problem persists, contact your system administrator.

FMV0343E An invalid operation was attempted on a group leader or group member.

Explicação: An invalid operation was attempted on a logical group.

Ação do Sistema: The current operation stops.

Resposta do Usuário: Retry a valid operation.

FMV0344E Cannot Send data with a zero byte sizeEstimate.

Explicação: You cannot send data for an object with size estimate = 0.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Set size estimate greater than 0 in dsmSendObj.

FMV0345E Remote disk not defined.

Explicação: An operation was attempted on a remote disk that is not defined.

Ação do Sistema: The current operation stops.

Resposta do Usuário: Define the proper remote disk.

FMV0346E Input destination does not match expected destination.

Explicação: Input destination does not match expected destination.

Ação do Sistema: The current operation stops.

Resposta do Usuário: Retry operation with proper destination.

FMV0347E Data mover is not available.

Explicação: Data mover is not available.

Ação do Sistema: The current operation stops.

Resposta do Usuário: Retry operation with a proper Data mover.

FMV0348E Operation failed because the copy continue option was set to NO.

Explicação: Operation failed because the copy continue option was set to NO.

Ação do Sistema: The current operation stops.

Resposta do Usuário: This abort code indicates that a store operation, like backup or archive failed because the copy continue option was set to NO. The sysadmin will need to resolve the problem on the server end.

FMV0349E Transaction failed because of a problem during a store operation.

Explicação: Transaction failed because of a problem during a store operation. This error is typical when the next storage pool has a different copy storage pool list and we switch to this pool in the middle of a transaction.

Ação do Sistema: Transaction is aborted.

Resposta do Usuário: Resend objects in separate transactions.

FMV0350E The current client configuration does not comply with the value of the DATAWRITEPATH or DATAREADPATH server option for this node.

Explicação: The values of the DATAWRITEPATH and DATAREADPATH server options specify where the client is allowed to send data, and where data is read from. The values for the specified node name should correspond with the client configuration. For example, you will get this error message if DATAWRITEPATH contains a LAN value and the client is configured to use LAN-free protocol, or vice versa.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the client, server, and storage agent logs to determine why the client was not able to send data LAN-free. Make sure the client configuration and server options are compatible.

FMV0351E The node or user does not have proper authority to perform this operation

Explicação: The node or user does not have proper authority to perform this operation.

Ação do Sistema: The transaction is ended.

Resposta do Usuário: Check the authority for the specified object.

FMV0352E The operation is not permitted due to server licenses values.

Explicação: The node or user is trying to perform an operation that either exceeds license values, or is not licensed.

Ação do Sistema: The session is rejected or the transaction is cancelled, ending the current operation.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV0353E When using useTsmBuffers, dataBlk must be NULL in calls to dsmSendObj and dsmGetObj.

Explicação: The value for dataBlk must be NULL when using useTsmBuffers.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: There is a problem with the calling application. Contact your application provider

FMV0354E Encryption is not allowed when using useTsmBuffers.

Explicação: useTsmBuffers does not support encryption.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Try the operation again, without using useTsmBuffers, or disable encryption for this operation.

FMV0355E This object cannot be restored/retrieved using useTsmBuffers, because it is compressed.

Explicação: useTsmBuffers does not support compression.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Try the operation again, without using useTsmBuffers.

FMV0356E This object cannot be restored/retrieved using useTsmBuffers, because it is encrypted.

Explicação: useTsmBuffers does not support encryption.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Try the operation again, without using useTsmBuffers.

FMV0357E When using useTsmBuffers, a restore/retrieve with partial object restore is not allowed.

Explicação: useTsmBuffers does not support partial object restore.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Make sure the calling application is either using Partial object restore or useTsmBuffers.

FMV0358E No encryption key was found. If you are using -encryptkey=prompt make sure there is a value in the encryptionPasswordP field and that bEncryptKeyEnabled is set to true.

Explicação: There was no encryption key found in the password file, or no key was provided by the application.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: If you are using -encryptkey=prompt, make sure there is a value in encryptionPasswordP and that bEncryptKeyEnabled is set to true.

FMV0359E Conflicting encryption key options have been specified.

Explicação: When using the ENABLEENCRYPTKEY option, the parameter bEncryptKeyEnabled for the IBM Spectrum Protect API dsmInitExIn_t and tsmInitExIn_t

structures cannot be set to bTrue.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Either remove the ENABLEENCRYPTKEY option from the options file, or set the parameter bEncryptKeyEnabled to bFalse in the program using the IBM Spectrum Protect API.

FMV0360E The client acceptor cannot start because the value of the MANAGEDSERVICES option is NONE.

Explicação: The client acceptor will not start if MANAGEDSERVICES NONE is set in the option file. The client acceptor is designed to manage the web client or IBM Spectrum Protect schedules. By specifying NONE, the client acceptor will not manage any services.

Ação do Sistema: The client acceptor will stop processing.

Resposta do Usuário: Specify either WEBCLIENT or SCHEDULER for the MANAGEDSERVICES option in the option file then restart the client acceptor.

FMV0361I DIAG:

Explicação: The message text is provided for diagnostic purposes and is meant to provide information to support in problem determination.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV0362E There are insufficient Windows system resources to process this command.

Explicação: This problem can occur during backup of a shared directory. The most likely reason is the 'IRPStackSize' setting on the computer that hosts the shared directory is too small.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Check the Windows event viewer for event ID 2011 on the computer that hosts the shared directory. This event indicates that the configuration parameter IRPStackSize is too small. IRPStackSize is a setting of type DWORD located in Windows registry key HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\services\LanmanServer\Parameters. If the IRPStackSize value is less than 20, or IRPStackSize is not specified, then set the value to 20, restart the system, and try the operation again. The default IRPStackSize value is 15. Attention: Consult with your Windows system administrator before making changes to the Windows registry or the problem persists after changing the IRPStackSize value to 20.

FMV0363E The signature check of the content.spsig file failed. The retrieved files will be removed.

Explicação: The IBM Spectrum Protect signature file, content.spsig, was not retrieved correctly. The file was manipulated or damaged.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: The content.spsig file was not found. Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV0364W The signature check of the content.spsig file failed.

Explicação: The IBM Spectrum Protect signature file, content.spsig, was not retrieved correctly. The file was changed or damaged.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: The content.spsig file is damaged or changed. Ensure that the data that was retrieved is not corrupted. The data was probably damaged or changed.

FMV0365E The signature check of one or more files failed. The retrieved files will be removed.

Explicação: One or more files were not retrieved correctly. The files might be changed or damaged.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: One or more files were changed or damaged. Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV0366W The signature check of one or more files failed.

Explicação: One or more files were not retrieved correctly. The files might be changed or damaged.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: One or more files were changed or damaged. Ensure that the files that were retrieved are not corrupted.

FMV0367E One or more files were not found during the signature check. The retrieved files will be removed.

Explicação: One or more files were not retrieved.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: One or more files were not retrieved. Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV0368W One or more files were not found during the signature check.

Explicação: One or more files were not retrieved. Important files might be missing.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: One or more files were damaged or changed. Ensure that the files that were retrieved are not corrupted. The missing files could be important or not retrieved on purpose. For example, a file might not be retrieved because it was removed on the server.

FMV0369E The content.spsig file is not a IBM Spectrum Protect signature file. The retrieved files will be removed.

Explicação: A content.spsig file was found, but it is not a IBM Spectrum Protect signature file. The content of the retrieve could not be verified.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If a content.spsig file is found during retrieve, the client will try to identify this file as a signature file. If the file is not a IBM Spectrum Protect signature file, the client is not able to verify the files. Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV0370W The content.spsig file is not a IBM Spectrum Protect signature file.

Explicação: A content.spsig file was found, but it is not a IBM Spectrum Protect signature file. The content of the retrieve could not be verified. If a content.spsig file is found during retrieve the client will try to identify this file as signature file. If the file is not a IBM Spectrum Protect signature file, the client is not able to verify the data.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No user action is required.

FMV0371E The content.spsig file was not found. A signature check cannot be completed. All retrieved files will be removed.

Explicação: The IBM Spectrum Protect signature file, content.spsig, was not found. A signature check is not possible. It is not possible to check whether the files that were retrieved are damaged or changed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: The content.spsig file was not found. Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV0372E More than one content.spsig file was found. A signature check cannot be completed. All retrieved files will be removed.

Explicação: More than one IBM Spectrum Protect signature file, content.spsig, was found. A signature check is not possible. It is not possible to check whether the files that were retrieved are damaged or changed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: More than one content.spsig file was found. Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV373I The SAN Policy of the system is set to 'san_policy_value'.

Explicação: The VMware Virtual Disk Development Kit used to open, close, read, and write VMware VMDKs requires the specified Windows SAN Policy setting for the datamover hardware and transport type in use.

Ação do Sistema: The Windows SAN Policy of the system is configured and the current operation continues.

Resposta do Usuário: When a system is set to Offline All, you need to manually set new disks to Online.

FMV0400E License file could not be opened.

Explicação: The license file was not found, or could not be opened because of permissions or the file is corrupted.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Check permissions on file. See if the license file is in the correct place.

FMV0401E Read failure on the license file.

Explicação: The license file was not found, or could not be opened because of permissions, or the file is corrupted.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Check permissions on file. See if

the license file is in the correct place.

FMV0402E Write failure on the license file.

Explicação: The license file was not found, or could not be opened because of permissions or the file is corrupted.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Check permissions on file. See if license file is in the correct place.

FMV0403E Data in the license file is not in a valid format.

Explicação: The license file is not valid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: User needs to obtain a new license.

FMV0404E The checksum in the license file does not match the licenseregistration string.

Explicação: The registration string is not valid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: User needs to obtain a new license.

FMV0405E This is an expired try and buy license.

Explicação: The registration string is not valid.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: User needs to obtain a new license.

FMV0420W Warning! Restoring inactive system state objects is not recommended. Do you wish to continue?

Explicação: Restoring inactive system state objects may cause system instability. Examples of possible problems include:

- Applications that were installed after the time the system state was backed up cannot function properly after restoring the inactive system state
- Critical operating system updates installed after the inactive system state backup was made can no longer be available, or may not function correctly.

Restoring inactive system state objects is not recommended unless you are certain that this is what you need to do.

Ação do Sistema: If user responds with yes, the client

will restore the object. If user responds with no, the client will cancel the operation.

Resposta do Usuário: Reply to the prompt. If you are unsure, reply no, and consult your system administrator or operating system vendor before proceeding further.

FMV0421W Unable to synchronize the node password with the user id password provided.

Explicação: The node password was not updated due to the reason described in the error message preceding this one.

Ação do Sistema: The node password is not updated on the server. Next time you run the client you will be prompted for the password again.

Resposta do Usuário: See the preceding error message.

FMV0422W The selected journal location is a network drive and might not be accessible from the journal service. Select a location on a local drive.

Explicação: It is not recommended to use a network device as the location where journal databases are stored. Placing journal databases on a network device can prevent the journal service from running.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Choose a local drive where journal databases will be stored.

FMV0423E Directory '*filepath-namepath-namefile-name*' cannot be created. Path does not exist.

Explicação: The operating system returned a "path not found" status when IBM Spectrum Protect attempted to create the directory needed for Automated System Recovery (ASR). One possible reason is that a multi disk system is restored to a single disk system.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Please verify that you are restoring to identical hardware and try again.

FMV0649E Disk provider for volume *volume-name* does not support the snap of a snap feature.

Explicação: You can use the snap of a snap feature only on SVC and Storwize systems.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Reset the USESNAPOFASNAPTOMOUNT option to No in the Data Protection configuration file and set MOUNTRW=Yes to mount the read/write backup.

FMV0990W Options file '*file-name*' could not be found. Default option values will be used.

Explicação: Common reasons for this warning include:

- The default options file does not exist, and
- You did not specify the -OPTFILE option when starting the IBM Spectrum Protect client, and
- the environment variable DSM_CONFIG was not set.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect client assumes default values for all client options and continues processing, using the default server name and associated options found in the dsm.sys file.

Resposta do Usuário: If the default system action is acceptable, you can eliminate this message by creating an empty dsm.opt file in the installation directory.

If you have a client user options file (dsm.opt), either place it in the installation directory or set the DSM_CONFIG environment variable to the fully-qualified path and file name of your options file.

Review the information on configuring IBM Spectrum Protect in the IBM Spectrum Protect client manual specific to your operating system. If the problem persists, ask your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV0991I IBM Spectrum Protect scheduler is listening for server requests on port *port number*

Explicação: This message indicates the port number on which the clients is listens for server requests. If the port number in the message differs from the default value or what you specified with the **TCPCLIENTPORT** option, it is because the port was in use by a different process.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Normally no further action is required. If you require the use a specific port number, you need to configure your system or applications so the number is available. Restart the IBM Spectrum Protect client and confirm it uses the desired port.

FMV0992E The destination filesystem or drive letter is unavailable. For more details please see dsmerror.log.

Explicação: The system is trying to restore or retrieve to a destination that cannot be reached. The specified filesystem name or drive letter is not valid, or does not exist, or you are specifying a local share name that cannot be resolved.

Ação do Sistema: Objects which are part of this filesystem are not processed.

Resposta do Usuário: Try the command again, and

specify a different destination for the object that was not processed.

FMV0993E The source specification "*source*" has invalid format.

Explicação: The file system must be enclosed in curly braces and wildcards cannot be used except at the lower level.

Ação do Sistema: The command processing is terminated.

Resposta do Usuário: Correct the specification and try the command again.

FMV0994E Invalid string '*string*' for virtual file space name or group name specification.

Explicação: You entered a virtual file space name or a group name specification that contains wildcard characters.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter a correct virtual file space name and a group name and try again. Use the pick option to display a list of groups from which you can select one group.

FMV0995E Volume '*volume-name*' could not be locked.

Explicação: The system call to lock the volume failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Please verify that no other application is accessing the volume. During restore of an image IBM Spectrum Protect must have exclusive use of the volume.

FMV1000E An unsupported communications method was specified.

Explicação: None.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a communications interface that is supported by the IBM Spectrum Protect client on your operating system. See the IBM Spectrum Protect client manual for your operating system for further information on configuring IBM Spectrum Protect client communications.

FMV1001E Volume being backed up was not a system volume. Skipped.

Explicação: User specified to back up system volume only. This volume was not backed up since this volume is not a system volume.

Ação do Sistema: Volume was not backed up.

Resposta do Usuário: Use All option or use image backup command to backup this volume.

FMV1002I MOS image is being created. It may take a while.

Explicação: Mini Operating System image is being created. It may take a while to create it.

Ação do Sistema: Processing Continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1004W Node has exceeded max tape mounts allowed. Operation for 'filespace-name' will be tried again later.

Explicação: Node has exceeded max tape mounts allowed. The operation will be tried again later.

Ação do Sistema: The operation will be retried.

Resposta do Usuário: Increase the number of allowed tape mounts for this node on the server to avoid this situation again.

FMV1005I TCP/IP read error on socket = *socket-id*, *errno* = *error-code*, *reason* : *'error-reason'*.

Explicação: An attempt to receive data using TCP/IP connection failed. If reason : 'Connection reset by peer', it is possible that the server control connection timed out. This can occur if the file transfer time is greater than the IDLETIMEOUT value set on the server.

Ação do Sistema: TCP/IP connection to server fails.

Resposta do Usuário: If the timeout was due to a large file transfer time, you can ignore this message. The client will reconnect with the server automatically, finish transferring the data, and send statistics. You can also consider increasing the IDLETIMEOUT value in the server options file.

FMV1006I TCP/IP write error on socket = *socket-id*, *errno* = *error-code*, *reason* : *error-reason*

Explicação: An attempt to send data using TCP/IP connection failed.

Ação do Sistema: Connection to server fails.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem persists, contact your system administrator.

FMV1007E Sending of object '*object-nameobject-nameobject-name*' failed. There is no backup copy group.

Explicação: The management class for this file (*object-name*) does not have a backup copy group. Either the default management class does not have a backup copy group, or an INCLUDE statement is attempting to

bind the file to a management class that does not have a backup copy group.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not back up the file.

Resposta do Usuário: Run DSMC QUERY MGMTCLASS -DETAIL to view information about available management classes.

- If the file is being bound to the default management class, make sure the management class has a backup copy group.
- If the file is being bound to a management class specified in an INCLUDE statement, make sure that the management class has a backup copy group.
- If you have more than one IBM Spectrum Protect server, make sure you are connecting to the correct server.
- If you are unable to find a suitable management class, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1008E Sending of object '*object-nameobject-nameobject-name*' failed: No Archive Copy Group

Explicação: The management class for this file (*object-name*) did not have an archive copy group specified.

Ação do Sistema: The file could not be backed up.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1009W An error occurred processing the operating system include/exclude statements.
The error was detected while processing: *subsystemname*.

Explicação: The client encountered an error while obtaining the automatic include/exclude statements from the operating system. Possible reasons for this error include:

- The specified registry key cannot be opened for reading
- The entry under this key has incorrect data

Ação do Sistema: Processing continues without the full list of operating system include/exclude statements.

Resposta do Usuário: Ensure that you have access to the specified registry key and that entries are a MULTISZ values that contain:

- Individual files
- Directories
- Wild card entries
- Environment variables

- /s switch (the /s switch is used on directory and/or wild card entries and signifies that all subdirectories of this directory should be excluded)

If the cause of this message can not be determined or resolved, contact technical support for further assistance.

**FMV1010E Error processing 'filespace-name':
Unsupported file system operation.**

Explicação: The file system does not support an operation required to process the file or directory.

Ação do Sistema: The file or directory is skipped. Depending on the specific error encountered, processing on Solaris clients might stop.

Resposta do Usuário: Verify that the file system is supported by the IBM Spectrum Protect client. If a restore or retrieve failed, retry the operation to another location. If the problem persists, look for other indications of system problems. It may be necessary to run the operating system utility that checks and repairs file system inconsistencies. If the problem still cannot be resolved, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1015E The session is rejected. The server does not allow a signon of a client that is not archive-retention protection enabled.

Explicação: The client cannot establish a connection to the server because the server is enabled for archive-retention protection enabled and the client is not.

Ação do Sistema: The session is not started.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1016I No eligible files matching 'pathname' were found.

Explicação: The backup or archive operation completed, but no files were processed. Possible reasons for this include:

The directory that was backed up or archived contains no files

The files are excluded from backup or archive

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Check the path you entered.

FMV1017E Session rejected: TCP/IP connection failure.

Explicação: An attempt to connect to the server using TCP/IP communications failed. This can be a result of incorrect TCP/IP option settings in your client options file. This error can also occur if the LAN connection

went down or if your system administrator canceled a backup operation.

Ação do Sistema: Session rejected. Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation, or wait until the server comes back up and retry the operation. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV1018E Port port number is already in use

Explicação: The port specified by the TCPCLIENTPORT option is in use by a different process.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Contact the server administrator to set up a different port for server-initiated connections. Update the TCPCLIENTPORT with this new port number.

FMV1019E The volume could not be opened.

Explicação: An error occurred when IBM Spectrum Protect tried to open the volume for a backup or restore operation.

Ação do Sistema: The requested operation does not run.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages related to this error. Verify that the volume is available, and is not locked by another process. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1020E System object backup failed.

Explicação: An error occurred while backing up Windows system object files. The backup did not complete.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log. Restart the Windows service associated with the system object indicated in the error log, and retry the backup operation

FMV1021E System object restore failed.

Explicação: An error occurred while restoring Windows system object files. The restore did not complete.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log. Restart the machine, and then restore the system object indicated in the error log again.

FMV1022E **Cancel failed for node:** *node-name*
filesystem: *fs-name* **operation:** *op-type*
error: *error*

Explicação: The request to cancel a remote operation has failed. The node, file space, operation and reason for the failure are shown.

Ação do Sistema: Operation not cancelled.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV1023E **Session rejected: Node type mismatch**

Explicação: Your node name is associated with a different type of operating system and cannot be used on this system.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: If you need a new node name, see your system administrator to assign a new one to you. Generally, you have a unique node name for each machine and operating system pair that requires access to the server.

FMV1024E **Failed to update backup attributes on server for 'backup_type' backup for 'file_space_namepath_namefile_name', object id 'object_id:object_id' return code 'return code'.**

Explicação: Failed to update attributes for the named backup object on the server. The server may not reflect correct state of the backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check preceding error messages in error log for more information. Retry the operation. If problem continues, contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV1025E **Session rejected: Authentication failure**

Explicação: Authentication failure. You entered an incorrect user id or password.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Enter your correct user id and password. If you cannot remember the correct user id or password, see your system administrator to have new credentials assigned for your node name.

FMV1026E **The session is rejected: There was a communications protocol error.**

Explicação: An unexpected network message was received by the client. This could be caused by network problems or a programming error.

Ação do Sistema: The current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Verify that your communication path is functioning properly and try the operation again. If the problem persists, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1028S **An internal program error occurred.**

Explicação: An unexpected condition was encountered and the operation can not continue. This might be a programming error.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, contact your IBM Spectrum Protect administrator or technical support for further assistance.

FMV1029E **Communication with the IBM Spectrum Protect server is lost.**

Explicação: This message is issued after the session with the IBM Spectrum Protect server is unexpectedly lost. The client error log might contain additional information regarding this problem.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário:

- Restart the IBM Spectrum Protect client and retry the operation.
 - If the problem persists, review the client error log for other messages that might be related to this problem.
 - Verify that network connectivity exists between the IBM Spectrum Protect client machine and the IBM Spectrum Protect server machine.
 - Contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance. The IBM Spectrum Protect administrator can review the IBM Spectrum Protect server activity log for additional information about the problem.
-

FMV1030E **The operating system refused a request for memory allocation.**

Explicação: Access to memory is required in order to store information as processing proceeds. In this case, more memory was requested than the operating system would allocate. Possible reasons include:

The system is low on memory.

The process in which the program runs has exceeded the maximum memory that it is allowed to allocate.

Some other error condition occurred that caused the program to think it is out of memory.

Ação do Sistema: Requested operation cannot be completed.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications and try the operation again. If the operation still fails, try dividing the task into several smaller units. For example, if a file specification contains several high level directories, run the IBM Spectrum Protect task serially for each directory. If the IBM Spectrum Protect task is an incremental backup, use the option "-memoryefficientbackup=yes".

For UNIX systems that support resource limits, check to see if the memory resource limit is too low by entering the following command: `ulimit -a`

Based on the resulting data, you can ask the UNIX system root user to increase resource limits so that it will override the current default. The UNIX system root user has the authority to increase resource limits.

FMV1031E The attempt to establish a TCP/IP connection timed out before the connection was made.

Explicação: The Object of the connection attempt failed to respond within the allotted wait time. In the case of the B/A client, this message is preceded in dsmerror.log by message FMV5216E that gives details of the connection that failed. The condition may be temporary.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário:

- Restart the IBM Spectrum Protect client and retry the operation.
- Check the client options file and verify that TCPSERVERADDRESS and TCPPORT specify the correct TCP/IP address and port number for your IBM Spectrum Protect server.
- Verify that network connectivity exists between the IBM Spectrum Protect client machine and the IBM Spectrum Protect server machine.
- If the problem persists, see your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1032E An attempt to establish a TCP/IP connection was rejected by the host

Explicação: An attempt to establish a TCP/IP connection was rejected by the server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: The server was not fully initialized, is not currently running, was not enabled for TCP/IP communications, or an incorrect TCP/IP port number was specified. If the problem continues, see your system administrator.

FMV1033E An invalid TCP/IP address was specified.

Explicação: The TCP/IP address specified by the IBM Spectrum Protect client's TCPSERVERADDRESS setting could not be found on the network. Common reasons for this error include:

- The TCPSERVERADDRESS client option specifies the wrong TCP/IP address for the IBM Spectrum Protect server".
- The machine that hosts the IBM Spectrum Protect server is not on the network.
- A network problem is preventing the IBM Spectrum Protect client from reaching the machine that hosts the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the TCPSERVERADDRESS and TCPPORT settings have the correct values for your IBM Spectrum Protect server. Use your operating system's "ping" (or similar) utility to ensure that your machine can locate the machine that hosts the IBM Spectrum Protect server across the network. Try the operation again. If the problem persists, ask your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1034E The specified TCP/IP host name is unreachable

Explicação: The TCP/IP host name specified in the TCPSERVERADDRESS statement cannot be reached.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check your options file for the correct TCPSERVERADDRESS statement. See your administrator for the correct name of the server.

FMV1035S Options file 'file-name' could not be found, or it cannot be read.

Explicação: Common reasons for this error include:

- The default options file does not exist.
- You specified the -OPTFILE option when starting the IBM Spectrum Protect client, but the options file you provided does not exist.
- The DSM_CONFIG (or DSMI_CONFIG if you are using the IBM Spectrum Protect API) environment variable specifies an options file that does not exist.
- You specified the -OPTFILE option when starting the IBM Spectrum Protect client, but the options file that you provided is not in the standard file encoding of the system. For example, on Windows the expected file encoding is FMVI.
- You specified the -OPTFILE option when starting the IBM Spectrum Protect client, but the options file that you provided does not have appropriate read permissions for the user that is running the operation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect client processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure that the options file you want to use exists, it has the read rights set for the user that is running the operation, and it is in the standard file encoding of the system. For example, on Windows the expected file encoding is FMVI. Review the configuration information in the IBM Spectrum Protect client manual specific to your operating system. If the problem persists, ask your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1036S The option '*option*' or the value supplied for it is not valid. It was found in options file '*file-name*' at line number: *number*
The complete entry: '*entry*'

Explicação: The specified option or option value is not valid. For options that include a date or time specification, the format of the date or time might not match the formats specified by the **DATEFORMAT** or **TIMEFORMAT** options.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Correct the option name or value. For options that specify dates or times, ensure that the specified date or time matches the **DATEFORMAT** and **TIMEFORMAT** settings. If **-DATEFORMAT** or **-TIMEFORMAT** are specified on the command line, they must precede the option that specifies the date or time. For example, use **-DATEFORMAT=3 -FROMDATE=yyyy-mm-dd**, instead of **-FROMDATE=yyyy-mm-dd -DATEFORMAT=3**.

FMV1037S Invalid keyword specified

Explicação: An incorrect keyword was found in the options file.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the options file with valid entries.

FMV1038S Invalid option specified.

Explicação: An incorrect option was specified to IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the options used for running IBM Spectrum Protect.

FMV1039S The include or exclude pattern cannot be parsed.

Explicação: The pattern is formatted incorrectly or is too complex to be interpreted.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify that the include or

exclude pattern is specified correctly. If the pattern is correct, then contact technical support for further assistance.

FMV1040S Include/Exclude pattern is missing a closing bracket

Explicação: The include or exclude pattern is incorrectly constructed. The closing bracket is missing.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the syntax for the pattern.

FMV1041S Include/Exclude pattern must start with a directory delimiter

Explicação: The include or exclude pattern must start with a directory delimiter.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the syntax for the pattern.

FMV1042S A beginning or ending directory delimiter is missing from the Include/Exclude pattern.

Explicação:

1. The include/exclude pattern has a '...' without a beginning or ending directory delimiter.
2. For Windows, the drive separator is not immediately followed by a directory delimiter.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the syntax for the pattern.

FMV1043S Quotes are not matched

Explicação: The quotes specified in the pattern are not the same and do not make a set.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the pattern by using matching quotes in the syntax.

FMV1047E The destination file system is unavailable. The following object was skipped:
File space:'*filespace-name*'
Pathname:'*path-name*' Filename:'*file-name*'

Explicação: The client is trying to restore or retrieve the specified object to a destination that is not valid, does not exist, or cannot be reached.

Ação do Sistema: The object is not restored or retrieved. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: Try the command again using a different destination.

FMV1048E Device 'volname' is not local

Explicação: The selected path is not a local device and therefore is not a valid object for image operations.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Choose another object.

FMV1049E 'filename' is not a valid destination file for image restore

Explicação: The filename you specified is not a valid name for a file or it is a directory.

Ação do Sistema: Restore processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a correct filename for image restore.

FMV1050E Volume 'volume-name' could not be locked for the VSS Instant Restore.

Explicação: The volume cannot be locked because another application is accessing the file systems on the volume.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Stop or suspend the applications that have handles open on the volume. For a file system restore, close applications that are accessing the file systems that are used for the VSS Instant Restore.

If you cannot close the applications that are accessing the file system, unmount the file system. After the unmount process is complete, mount the file system and perform the VSS Instant Restore.

For more information, see the error log file DSMERROR.LOG.

FMV1051I Invalid user id or password

Explicação: You entered an invalid user id or password.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot connect to the server without the correct credentials.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for the correct credentials.

FMV1052E Direct connection to the Storage Agent is not allowed.

Explicação: You cannot connect directly to the Storage Agent.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: To perform Lanfree operations using the Storage Agent, specify the ENABLELANFREE option in your options file, and restart the process.

FMV1053I Existing file space *file_space_name* has been renamed to *file_space_name*

Explicação: If the file space is for Windows system state, this message is issued when the IBM Spectrum Protect backup-archive client detects multiple system state file spaces where the names differ only in case. The existence of multiple system state file spaces can occur if, at some earlier time, your IBM Spectrum Protect administrator renamed the system state file space to the same name but with a different case or the computer's name was changed from all upper case characters to lower case or mixed case characters. If the file space name represents a drive volume label, then this file space was created by an older IBM Spectrum Protect backup-archive client.

Ação do Sistema: If the file space is for Windows system state, IBM Spectrum Protect will back up system state to the file space containing the most recent backup. The older file space is renamed as specified in this message. Subsequent system state backups will continue to back up system state to the same (most recently used) file space. If the file space name represents a drive volume label, it will be renamed to the corresponding UNC name and continues to back up the drive to this renamed file space.

Resposta do Usuário: No further action is necessary. However, if the file space is for Windows system state, then at some future time when you have determined you no longer need the older renamed system state file space, you can ask your IBM Spectrum Protect administrator to delete the older file space from IBM Spectrum Protect storage.

FMV1054E Existing filesystem *filesystem-name* cannot be renamed to new filesystem *filesystem-name*. IBM Spectrum Protect return code = *retcode*.

Explicação: The client was unable to migrate a file space name from the volume label naming convention to the UNC naming convention.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the client error log and the IBM Spectrum Protect server activity log for any other messages that might help identify the problem. If the problem cannot be resolved, contact technical support for additional assistance.

FMV1055I Trying to rename existing filesystem *filesystem-name* to new filesystem *filesystem-name*, but drive letters do not match, old=*drive-letter*, new=*drive-letter*. Ignore the old filesystem and backup to the new filesystem.

Explicação: Trying to rename the existing filesystem name using the volume label to the UNC format naming convention but the drive letters do not match. Leave the existing filesystem alone and create a new filesystem.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1056E Share/network path *share* cannot be resolved. Path does not exist.

Explicação: For backup: Trying to backup share/network, which either does not exist or does not have the correct privilege to access the share. For restore : Trying to restore to a share/network path that cannot be resolved. The directory path does not exist.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the command and specify a destination, or restore the directory tree first before trying to restore the share point.

FMV1057I File space *file_space_name* cannot be renamed to new file space *file_space_name*, because the new file space already exists.

Explicação: The client was unable to migrate a file space name from the volume label naming convention to the UNC naming convention because the new file space already exists on the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: The operation proceeds using the new file space. The old file space is ignored.

Resposta do Usuário: No action is necessary, but if the data in the old file space is no longer needed, it can be deleted from the IBM Spectrum Protect server.

FMV1058E The restore destination cannot be reached.

Explicação: Either the destination file system is invalid or it cannot be reached.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the command again using a different destination.

FMV1059E Two inactive objects with the same image name were selected. Process terminates

Explicação: You selected more than one inactive version of the same image object (logical volume). The system has no way to decide which you want to restore.

Ação do Sistema: The requested logical volume restore is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation, selecting an active version or only one inactive version of the volume you wish to restore.

FMV1060E The specified path is not a mounted filesystem

Explicação: You entered a file system name that does not correspond to a mounted file system for this system. It is possible the file system name is misspelled, or simply that the file system is not currently mounted.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation, using name of a mounted file system.

FMV1061E The specified device corresponds to a mounted file system; you must specify the file system by name.

Explicação: You entered a logical device name that is mapped to a mounted file system. This volume must only be referenced by its file system name.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Try the operation again, using the file system name instead of the device name.

FMV1062E Only a single image may be selected when a destination is entered.

Explicação: You selected more than one image object (logical volume) to be restored. You also specified a destination. The system cannot place more than one image into a single destination volume. When more than one object is selected, each must be restored to its original location.

Ação do Sistema: The requested logical volume restore is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation, selecting one object to be restored to the given destination, or retry the operation without entering the destination.

FMV1063E The specified path is not a valid file system or logical volume name.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Try the operation again using a valid path.

FMV1064E An unexpected error occurred while processing the image operation.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The requested operation does not run.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for any additional messages that may have been issued before or after this message. Correct any problems, if possible. If the cause of this message can not be determined or resolved, contact technical support for further assistance.

FMV1065E Library version of the image utility does not match that of the IBM Spectrum Protect API

Explicação: The current system has a mix of installed components.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Re-install all IBM Spectrum Protect components

FMV1066E The restore operation completed successfully, but the file system could not be remounted.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The file system is left unmounted.

Resposta do Usuário: Use the mount command to mount the file system. On AIX, run fsck if requested by the operating system.

FMV1067E A call to a system function returned an unexpected error.

Explicação: If you are performing a JFS2 snapshot based operation, it is possible that the snapshot was not large enough to contain all the changes made to the filesystem after the snapshot was created. This could cause the snapshot to become invalid thereby preventing IBM Spectrum Protect client from reading the snapshot.

Ação do Sistema: The requested operation does not run.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages related to this error. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

If you are performing a JFS2 snapshot based operation, please use the default snapshotcachesize of 100% and ensure that the volume group has sufficient disk space to allocate snapshots at least as large as the file system and retry the operation.

FMV1068E Device is not local

Explicação: The selected path is not a local device and therefore is not a valid object for image operations

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Choose another object.

FMV1069E An error occurred while reading data from the device

Explicação: An error occurred while reading data from the device. Windows Only: This could be due to bad sectors on the drive.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation, then check the error log for more information. Windows Only: Please run chkdsk /r and retry the operation. If the problem persists, a possible workaround is to back up the entire drive using a regular (non-image) backup. Please ensure that all your data is backed up. Then format the drive using a full format (without the /q quick format option). Then restore the data and retry the image backup operation.

FMV1070E Write error

Explicação: An error occurred while writing data to the device.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Re-try the operation, check error log for more information.

FMV1071E Invalid domain name entered:
'domain-name'

Explicação: You entered an invalid domain name. Verify whether the domain name is a file system and the file system is mounted. A directory cannot be specified in the domain option, unless it is a virtual mount point.

Ação do Sistema: Processing continues if there are other file systems in the domain option to back up.

Resposta do Usuário: Enter a valid drive or file system name (domain).

FMV1072E Unable to continue operation; Drive '*drive-name*' has no volume label.

Explicação: The specified *drive-name* in the domain list does not have a volume label.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Use the system format utility to place a unique volume label on all drives on which you intend to run IBM Spectrum Protect.

FMV1073E The file space for domain '*domain-name*' could not be found on the IBM Spectrum Protect server.

Explicação: The specified file space was expected to be found on the server, but it no longer exists. It is possible that a command was issued to delete the file space from the server while the current operation was in progress.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem recurs, check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1074W The operation was stopped by the user.

Explicação: The operation was stopped at the request of the user. This usually occurs when the 'Q' key is pressed two times.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: None.

FMV1075E *file name(line number)*The operating system refused a IBM Spectrum Protect request for memory allocation.

Explicação: IBM Spectrum Protect requires access to memory in order to store information as processing proceeds. In this case, more memory was requested than the operating system would allocate. Possible reasons include:

The system is low on memory.

The process in which the program runs has exceeded the maximum allocated memory.

Some other error condition occurred. No memory is available.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications

and try the operation again. If the operation still fails, try dividing the task into several smaller units. For example, if a file specification contains several high-level directories, run the IBM Spectrum Protect task serially for each directory. If the IBM Spectrum Protect task is an incremental backup, use the option "-memoryefficientbackup=yes".

For UNIX systems that support resource limits, you can check if the memory resource limit is too low by entering the following command: `ulimit -a`

Based on the resulting data, you can ask the UNIX system root user to increase the resource limit above the current default limit. The UNIX system root user has the authority to increase resource limits.

FMV1076E The specified directory path '*pathname*' could not be found.

Explicação: An invalid or unreachable directory path was specified.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again using a valid directory path.

FMV1078S Unknown system error *error-code* occurred.

Explicação: An unknown error *error-code* occurred within the client program.

Ação do Sistema: The client stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1079E No file specification entered

Explicação: You did not enter a file specification as prompted.

Ação do Sistema: The process did not continue with the requested operation.

Resposta do Usuário: Enter a file specification to continue.

FMV1081E Invalid search file specification '*string*' entered.

Explicação: You entered a file specification or search *string* that contains incorrect characters or contains wildcard characters in the drive specification or file system name.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter a correct file specification as described in the appropriate *Using the Backup-Archive*

Client book for the particular operating system.

**FMV1082E Invalid destination file specification
'file-name' entered**

Explicação: You entered a destination *file-name* specification that contains incorrect characters or has wildcard characters in the specification.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter a correct file specification as described in the appropriate *Using the Backup-Archive Client* book for the particular operating system.

**FMV1083E No files have previously been archived
for 'filespace-name'**

Explicação: You tried to retrieve files when no files for the specified drive or file system (*filespace-name*) were previously archived.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the correct drive or file system was specified and that files are archived for you to retrieve.

**FMV1084E No files have previously been backed
up for 'filespace-name' or the specified file
space is invalid for the current operating
system.**

Explicação: You cannot restore files. Either the file space or drive is invalid, or no backup copies exist.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a valid drive or file space. Verify that backup copies exist.

**FMV1086E File not found during Backup, Archive
or Migrate processing**

Explicação: The file being processed for backup, archive or migrate no longer exists on the client. Another process deleted the file before it could be backed up, archived or migrated by IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: None.

**FMV1087E Access to the specified file or directory
is denied**

Explicação: Access to the specified file or directory is denied. You tried to read from or write to a file and you do not have access permission for either the file or the directory.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that you specified the

correct file or directory name, correct the permissions, or specify a new location.

FMV1088E File space 'filespace-name' does not exist

Explicação: The specified file space (domain) is incorrect or does not exist on the machine.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation specifying an existing domain (drive letter or file system name).

**FMV1089E Destination directory path length
exceeds system maximum**

Explicação: The path name specified plus the path name in the restored file name combine to create a name whose length exceeds the system maximum.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a destination path that, when combined, is less than the system maximum.

**FMV1090E The LVM1 device is no longer
supported by this client.**

Explicação: The selected path refers to a volume device managed by LVM version 1. LVM 1 is no longer supported by this version of client and therefore is not a valid object for image operations.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Use earlier versions of the client that support LVM1 to perform the logical volume operation. Alternatively, you can upgrade to LVM2 and migrate the volume to LVM2. LVM2 is supported by this client for logical volume operations.

**FMV1091E Communications error with server
during object query**

Explicação: An unexpected communications error occurred during an object query to the server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify that communications are active between the client and server machines. Server outages, processor outages, and communication controller outages can cause this error.

**FMV1092W No files matching search criteria were
found**

Explicação: You entered a search pattern or file name that cannot be found in the server database.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that your search pattern is correct, or specify a new search string.

FMV1093E Your IBM Spectrum Protect server does not support point-in-time processing.

Explicação: The client has requested a point-in-time query or restore operation, but the IBM Spectrum Protect server to which the client is connected does not support point-in-time operations.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Make sure that you are connected to the correct IBM Spectrum Protect server. If you are connected to the correct server, then try the command again without specifying any point-in-time options.

FMV1094E An error occurred trying to connect to the restore location on the virtual machine. Verify that the restore location exists on the virtual machine and that your account has access to it.

Explicação: During restore processing, the system creates a share to access the restore location on the virtual machine. In this situation, the system was unable to create a share. This error typically occurs if the restore location does not exist or the user account does not have access to the location.

Ação do Sistema: The system was unable to create a share.

Resposta do Usuário: Verify that the restore location exists on the virtual machine and that your account has access to it.

FMV1096S Either the node does not exist on the server or there is no active policy set for the node.

Explicação: This error occurs when you try to access another node's data. Either the node is not registered with the IBM Spectrum Protect server, or there is no active policy set for the node.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the node whose data you are trying to access is registered with the IBM Spectrum Protect server. If you have more than one IBM Spectrum Protect server, make sure you are connecting to the correct server, then try the operation again. If the problem persists, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1097E The client help text cannot be read from the help file.

Explicação: The help file was opened successfully and its table of contents are available, but there is a problem reading the text from the help file.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the `DSM_DIR` environment variable is set, verify that it points to the directory containing the current level of IBM Spectrum Protect program files, then try the operation again. If the problem recurs, re-install the client software. If the problem persists, technical support for further assistance.

FMV1098E Process terminated; Program memory exhausted.

Explicação: The program used all available storage.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Free any unnecessary programs (TSRs) that are running, and retry the operation. Reducing the scope of queries and the amount of data returned can also solve the problem.

FMV1099E File '*filename*' not previously archived

Explicação: You tried to give access to a file, which is not stored on the server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the correct filename is specified.

FMV1100E File '*filename*' not previously backed up

Explicação: You tried to give access to a file, which is not stored on the server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the correct filename is specified.

FMV1101E User is not authorized to encrypt *file-space namedirectory_pathfile_name*.

Explicação: The user is not authorized to encrypt the file. Normally, only a IBM Spectrum Protect authorized user or a root user can use IBM Spectrum Protect encryption. However, a certain combination of `PASSWORDACCESS` and `ENCRYPTKEY` options may allow encryption operations by a non-authorized user.

Ação do Sistema: The file is not backed up or restored.

Resposta do Usuário: Log in as a root or IBM Spectrum Protect authorized user and try the operation again. See IBM Spectrum Protect Backup-Archive Client Installation and User's Guide for the correct usage of the `ENCRYPTKEY` option.

FMV1102E An excessive number of command line arguments are passed to the program.

Explicação: This command processing routine received more operands than it can use. The rules are:

- Query can contain only one file specification.
- Restore and Retrieve can contain two file specifications.
- Archive, Incremental, and Selective can contain a maximum of 20 file specifications. To bypass the 20-operand limit, use the **-REMOVEOPERANDLIMIT** option on the failing archive, incremental, or selective command.

Note: The Client operates much more efficiently if it expands wild cards internally, rather than accepting the expanded list from the shell.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Reduce the number of arguments and retry the operation. For UNIX-based systems, ensure that you have surrounded the specification containing pattern matching characters with quotes. As an alternative, use the **-REMOVEOPERANDLIMIT** option on the failing **archive**, **incremental**, or **selective** command.

FMV1103E Invalid management class entered

Explicação: You entered an invalid management class.

Ação do Sistema: Requested operation is not possible.

Resposta do Usuário: Retry the operation using a valid management class.

FMV1104E The management class for this file does not have a valid archive copy group. This file will not be archived.

Explicação: The management class for this file does not have an archive copy group specified. This file will not be archived.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Add a valid archive copy group to the management class, and then retry the operation.

FMV1105E The management class for this file does not have a valid backup copy group. This file will not be backed up.

Explicação: The management class for this file does not have a backup copy group specified. This file will not be backed up.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Add a valid backup copy group to the management class, and then retry the operation.

FMV1106E ENCRYPTKEY SAVE not configured correctly. Encryption not used.

Explicação: This message is issued for IBM Spectrum Protect Authorized Users and root users when ENCRYPTKEY SAVE and PASSWORDACCESS PROMPT options are set. Please note that these are the default values. These values do not allow encryption.

Ação do Sistema: The file is not encrypted.

Resposta do Usuário: To save encryption keys, you must change configuration values. Add PASSWORDACCESS GENERATE to your system option file.

FMV1107E Invalid option/value: 'option'

Explicação: You specified an incorrect IBM Spectrum Protect option or option value.

Ação do Sistema: For the command line client: Processing stops.

For the native GUI client: There is a small set of options critical to the initialization of the client. If an error is found in one of these, this message is presented and the client terminates without further processing.

Resposta do Usuário: Specify a correct IBM Spectrum Protect option as defined in the appropriate *Using the Backup-Archive Client* book for the particular operating system.

FMV1108E Invalid option (option) for the function command.

Explicação: There are two possible reasons for this message:

- The *option* option was specified for a command or subcommand (*function*) that cannot make use of that option.
- The option appears on the initial command line and is not valid there.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the *Backup-Archive Client Installation and User's Guide* for correct use of the named option.

FMV1110E The client help file *file-name* could not be opened.

Explicação: This usually occurs when the help file *file-name* cannot be found.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the **DSM_DIR** environment variable is set, verify that it points to the directory containing the current level of IBM Spectrum Protect program files, then try the operation again. If the problem recurs, re-install the client software. If the

problem persists, technical support for further assistance.

FMV1111E The requested operation is not possible using the management class that was entered.

Explicação: The management class is not valid because the Data Version Exists value is greater than 30. For local backups on a VVOL datastore, this value must be 1 - 30.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation using a valid management class.

FMV1113E The snapshot cache location is not valid.

Explicação: The snapshot cache location must point to a local volume that is formatted with NTFS. The default cache location is on the same volume where the snapshot is being performed. The operation will continue without snapshot support.

Ação do Sistema: The client does not execute the snapshot backup operation.

Resposta do Usuário: Specify a different snapshot cache location using the `SNAPSHOTCACHELOCATION` option.

FMV1114I Waiting for mount of offline media.

Explicação: The server is waiting for the requested media to become available before the operation can continue.

Ação do Sistema: Waiting for requested data.

Resposta do Usuário: None.

FMV1115W File 'file-namefile-namefile-name' excluded by Include/Exclude list

Explicação: You can not back up, archive, or migrate files that are excluded.

Ação do Sistema: The file can not be processed.

Resposta do Usuário: If the file is intentionally excluded, then this message can be ignored. Otherwise modify the include/exclude list, restart the client, and try the operation again. Contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1116E The process is running in a non-interactive mode, but requires user input.

Explicação: This process requires keyboard input, but non-interactive processes are unable to read input from keyboard.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Perform the following actions to resolve this error:

- Run the product in interactive mode.
- Ensure your password is set correctly.

FMV1117E The PICK and LATEST options are not valid together

Explicação: During a restore, PICK and LATEST options cannot be used together.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try again using either the PICK or the LATEST option.

FMV1118I Invalid file space number entered. Try again.

Explicação: The number that represents a file space was incorrect while you were using the **PICK** option.

Ação do Sistema: The process waits for your specification.

Resposta do Usuário: Enter a correct file space number.

FMV1119I Initiating the removal of 'filespace-name' file space.

Explicação: Indicates that file space deletion has started on the specified *filespace-name*.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV1120E Removal of file space 'filespace-name' failed

Explicação: An attempt was made to delete a filespace (either NAS or normal) and it was unsuccessful.

- Your client registration may not be authorized to delete filespace on the server. Look for message FMV1126E.
- The named filespace does not exist on the server. Look for message FMV1122W.
- Other causes which will be made known in messages following this one

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Take action as recommended by other messages that accompanies this one. If so indicated, try to remove the file space again. If the problem continues, your IBM Spectrum Protect administrator has the authority to delete the file space for you.

FMV1121I A request for removal of file space '*filespace-name*' has been successfully sent to the server.

Explicação: IBM Spectrum Protect has requested deletion of the specified *filespace-name*. The deletion process may not have actually been completed when this message is displayed. To verify successful deletion, consult the server logs.

It is possible for errors to occur on the server during the deletion process, or the file space might contain archive objects in deletion-hold status. In either case, the file space will not be deleted.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV1122W File space '*filespace-name*' does not exist on the server. The file space might have been deleted by another client using your client's node name or an administrator.

Explicação: The specified *filespace-name* does not exist on the server. Your system administrator deleted the file space or another client using your client's node name might have deleted it.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV1123E The vertical screen dimension is too small to display the Help directory. Increase your window height.

Explicação: Execution of the HELP command requires space for both the user prompts and at least one line of the HELP directory.

Ação do Sistema: The help directory is not displayed, and the help command cannot complete.

Resposta do Usuário: Increase the size of your display window to allow more rows of text to be displayed.

FMV1125E Unmatched Quotes: '*string*'

Explicação: The quotes specified in the pattern are not the same and do not make a set.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the pattern using matching quotes in the syntax.

FMV1126E The file space cannot be deleted because this node does not have permission to delete archived or backed up data.

Explicação: You cannot delete the file space data unless your IBM Spectrum Protect administrator has

authorized your node to do so. Authorization permits you to delete backup data, archive data, or both.

Ação do Sistema: Delete processing fails.

Resposta do Usuário: Use the DSMC QUERY SESSION command to verify your authorization. Ask your IBM Spectrum Protect administrator to provide the necessary authorization or to delete the file space for you.

FMV1127E Your node does not have permission to delete archived files.

Explicação: You cannot delete archived files unless your IBM Spectrum Protect administrator has authorized your node to do so.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not delete the archived files.

Resposta do Usuário: Use the DSMC QUERY SESSION command to verify your authorization. Ask your IBM Spectrum Protect administrator to provide the necessary authorization.

FMV1128S The management class assigned to directories does not exist.

Explicação: The management class named on the DIRMC option does not exist in your assigned policy set on the server. The error log contains an entry showing the invalid management class name.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the current DIRMC option from the client options file, then run DSMC QUERY MGMTCLASS -DETAIL to view information about available management classes. Make sure the management class you select has a backup copy group. If you have more than one IBM Spectrum Protect server, make sure you are connecting to the correct server. If you are unable to find a suitable management class, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1129S There is no backup copy group in the management class used for directories.

Explicação: The DIRMC option names a management class that contains no backup copy group.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the current DIRMC option from the client options file, then run DSMC QUERY MGMTCLASS -DETAIL to view information about available management classes. Make sure the management class you select has a backup copy group. If you have more than one IBM Spectrum Protect server, make sure you are connecting to the correct server. If you are unable to find a suitable management

class, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1130E The drive has no label. The operation cannot continue.

Explicação: Backup or archive of removable media requires that the media have a volume label. An attempt was made to back up or archive data on a removable volume that has no label.

Ação do Sistema: The requested operation does not run.

Resposta do Usuário: Create a volume label on the removable media, then try the operation again.

FMV1131E A duplicate volume label exists. The operation cannot continue.

Explicação: For removable media, IBM Spectrum Protect uses the volume label as the file space name. To prevent data from different volumes being stored in the same file space on the IBM Spectrum Protect server, backup or archive of removable media volumes having duplicate volume labels is not allowed.

Ação do Sistema: The requested operation does not run.

Resposta do Usuário: Change the volume labels on the removable media volumes so that there are no duplicate labels. Then restart IBM Spectrum Protect and try the operation again.

**FMV1132E 'Access rule' Access Rule already defined for node 'node'.
Old rule must be deleted before new one can be defined.**

Explicação: You are trying to define authorization for the specified node, which already has authorization defined.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not redefine authorization for the specified node.

Resposta do Usuário: Update the authorization, or delete the old rule and define a new one, or use the current authorization.

FMV1133W An expression might contain a wildcard not enclosed in quotes.

Explicação: The command cannot be processed because a UNIX shell expands a wildcard expression, such as an asterisk (*) or a question mark (?), that has no quotes.

If the expression contains no wildcard characters and you wish to place more than the stated limit of operands on the Archive, Selective, or Incremental command, add the -REMOVEOPERANDLIMIT option to the command, and try it again.

Ação do Sistema: Command dependent.

Resposta do Usuário: Enclose the wildcard expression in quotes, or add the -REMOVEOPERANDLIMIT option and enter the command again.

FMV1134E Drive *drive-name* is an invalid drive specification

Explicação: The specified drive name is not valid; the drive probably has not been defined.

Ação do Sistema: Process skips the invalid drive and continues to the next drive.

Resposta do Usuário: Check the invalid drive.

FMV1135E Drive *drive-name1* is a virtual drive of *drive-name2*. It cannot be backed up or archived.

Explicação: One drive is a substitute (SUBST) of the other drive. The SUBST drive cannot be backed up or archived.

Ação do Sistema: The SUBST drive is skipped. Processing continues with the next drive.

Resposta do Usuário: Do not specify any file specifications for a drive that is a substitute of another drive. Remove any explicit substitute drives from the DOMAIN statement or use the -<drive:> notation to remove a substitute drive if ALL-LOCAL is specified.

FMV1136E Not file owner

Explicação: The file cannot be backed up because the client is not the file owner.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: None.

FMV1137W Invalid Index '*number*' skipped.

Explicação: An incorrect *number* was entered for the Index.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the Index entry and retry the operation.

FMV1138E The '*command-name*' command must be followed by a subcommand

Explicação: You entered an incomplete *command-name*.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter the correct syntax of the command and continue.

FMV1139W 'object-nameobject-nameobject-name' was restored as 'temp-name'. A reboot is required to complete the restore.

Explicação: The file being restored was in use by another application, so it could not be immediately replaced. The file will be replaced during the next reboot of the operating system. It is important to note that until the reboot occurs, the system or its applications might be unstable. The degree of instability depends on the criticality of the file to the operating system or applications.

Ação do Sistema: The file was restored with a temporary name, and instructed the operating system to replace the original file with the restored file during the next boot of the operating system.

Resposta do Usuário: Reboot the machine as soon as possible after the restore operation ends.

FMV1140E Invalid format for Set Access command.

Explicação: The SET ACCESS command must have at least three operands, the first of which must be either BACKUP or ARCHIVE. A validly formed file specification must follow.

Ação do Sistema: Processing stopped, the command is not executed.

Resposta do Usuário: Use the HELP SET ACCESS command for complete details of usage, then enter the SET ACCESS command using the correct syntax.

FMV1141W Unknown command - *command-name*

Explicação: You entered an incorrect *command-name*.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Enter the correct command.

FMV1143E The DIRONLY and FILESONLY options are not valid together

Explicação: The DIRONLY and FILESONLY options cannot be used together.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try again using either the DIRONLY or the FILESONLY option.

FMV1144W Password authentication not active on server

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Because password authentication is turned off on the server, you do not need to update the password.

FMV1145E The maximum macro nesting level has been exceeded. Macros may be nested up to 10 levels.

Explicação: IBM Spectrum Protect allows macros to invoke other macros, for example, macro 'A' invokes macro 'B' which, in turn, invokes macro 'C'. This is nesting to 3 levels. The limit is 10 levels (the initial macro plus nine levels of calls within macros currently executing). There is no limit to the number of different macro calls that may be made within a macro as long as the calls are not nested.

Ação do Sistema: The macro is ignored and an error is returned.

Resposta do Usuário: Reduce the level of macro nesting.

FMV1146E Macro file '*file spec*' cannot be opened.

Explicação: A macro command has been entered that specifies the macro file name shown. However, that file cannot be opened for reading.

Ação do Sistema: The macro is ignored and an error is returned.

Resposta do Usuário: Enter the command with the proper macro name.

FMV1147E File is temporarily unavailable.

Explicação: File is temporarily unavailable.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Check and see if file is locked by other process. If not, retry the command.

FMV1148I '*Command-name*' command successfully completed

Explicação: The specified *command-name* was successfully completed.

Ação do Sistema: Command completed.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV1149E No domain is available for incremental backup. The domain may be empty or all file systems in the domain are excluded.

Explicação: An incremental backup was started, but no domain was selected. Possible reasons for this message include:

- An attempt was made to back up a file system that is excluded with the EXCLUDE.FS option.
- The DOMAIN is empty. That is, a DOMAIN statement excludes one or more file systems, but no DOMAIN statements include any file systems.

- DOMAIN ALL-LOCAL is in effect but the system has no local file systems.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the DOMAIN statements are properly configured and try the backup again. DOMAIN statements can be in client option files (dsm.opt, dsm.sys), client option sets, schedule definitions, and scripted IBM Spectrum Protect commands. Corrective actions include:

- Make sure the DOMAIN option settings specify the file systems you want to back up.
- If a file system that should be backed up is excluded by an EXCLUDE.FS statement, remove the EXCLUDE.FS statement.
- If a file system that should not be backed up is listed in a DOMAIN statement, remove the file system from the DOMAIN statement.
- Make sure the DOMAIN is not empty. That is, if any DOMAIN statements exclude file systems from backup, make sure the DOMAIN statements include the file systems that should be backed up.

FMV1150E **Unable to restore current user profile because you are running as a local system account.**

Explicação: The local system account does not have a profile. Therefore you cannot restore its profile.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log on to the user whose profile you want to restore.

FMV1151E **'drive-name1' is not a cluster disk.**

Explicação: The indicated file system is not a cluster disk. Because the **CLUSTERNODE** option is set to YES, the file system cannot be backed up or archived.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If the **CLUSTERNODE** option is incorrectly set to YES, then change the option to NO and try the operation again. Otherwise see the client manual for further information about configuring the client to run in a cluster environment.

FMV1153E **'drive-name1' is a cluster disk.**

Explicação: The indicated file system is a cluster disk. Because the **CLUSTERNODE** option is set to NO, the file system cannot be backed up or archived.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If the **CLUSTERNODE** option is incorrectly set to NO, then change the option to YES and try the operation again. Otherwise see the client manual for further information about configuring the client to run in a cluster environment.

FMV1154E **Object name 'filepath-namepath-namefile-name' contains an invalid multibyte sequence for the current locale.**

Explicação: An illegal multibyte sequence for the current locale was found in the object name. Either the path or file name has been corrupted or is coded in a language other than that of the current locale.

Ação do Sistema: Object skipped.

Resposta do Usuário: If the file name and path are not corrupted, process the file in the locale for which it is valid.

FMV1155E **No domain is available for image backup.**

Explicação: An image backup was started, but no domain was specified.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Choose a domain and restart the image backup. Set the image domain using the domain.image option in your dsm.opt file, either manually, or by using the GUI preferences editor.

FMV1156E **NODENAME cannot be the local machine name when CLUSTERNODE is set to YES**

Explicação: When IBM Spectrum Protect is running as a cluster node, the node name cannot be the local machine name.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Change the node name either to the cluster name or to any other name, and restart IBM Spectrum Protect.

FMV1157E **The registry cannot be backed up or restored when the client is running as a cluster node.**

Explicação: When the **CLUSTERNODE** option is set to YES, the registry cannot be backed up or restored.

Ação do Sistema: The registry is not backed up or restored.

Resposta do Usuário: If the **CLUSTERNODE** option is incorrectly set to YES, then change the option to NO and try the operation again. Otherwise see the client manual for further information about configuring the client to run in a cluster environment.

FMV1158E The event logs cannot be backed up or restored when the client is running as a cluster node.

Explicação: When the **CLUSTERNODE** option is set to YES, the event logs cannot be backed up or restored.

Ação do Sistema: The event logs are not backed up or restored.

Resposta do Usuário: If the **CLUSTERNODE** option is incorrectly set to YES, then change the option to NO and try the operation again. Otherwise see the client manual for further information about configuring the client to run in a cluster environment.

FMV1159E The specified file is being used by another process

Explicação: The specified file is being used by another process. You tried to read from or write to a file that is currently being used by another process.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that you specified the correct file or directory name, correct the permissions, or specify a new location.

FMV1162E Filesystem could not be mounted

Explicação: The system call to mount the file system failed.

Ação do Sistema: The file system remains unmounted.

Resposta do Usuário: Use the mount command to mount the file system. On AIX, run fsck if requested by the operating system.

FMV1163E Filesystem could not be unmounted.

Explicação: The system call to unmount the file system failed.

Ação do Sistema: The logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Make sure the device or file system is not being accessed, then retry the operation.

FMV1164E Filesystem is not mounted

Explicação: The named file system is not currently mounted. It must be mounted for IBM Spectrum Protect to perform an image backup.

Ação do Sistema: The logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Mount the file system.

FMV1165E Destination is smaller than source

Explicação: The space allocation for the selected destination is smaller than the source.

Ação do Sistema: The restore operation is not performed.

Resposta do Usuário: Choose a different, bigger destination or increase the size of the destination file space.

FMV1166E Source and destination are not the same file system type.

Explicação: The source and destination file system types do not match.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Choose a destination that has the same file system type as the source.

FMV1168E ERROR: could not create image object.

Explicação: Creation of the image object failed for one of the following reasons:

- The image command was executed by a non-root user
- The image plugin library was not found.

Ação do Sistema: The requested logical volume function is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation after correcting the cause for failure.

FMV1169W There is no table of contents for *image-name*.

Explicação: The image item for which a table of contents was requested is either a RAW logical volume or it was backed up without the -TOC option.

Ação do Sistema: No table of contents is displayed.

Resposta do Usuário: Select another image object for TOC display.

FMV1170I Invalid selection number entered. Try again.

Explicação: A number not shown in the list of images was selected. It is either less than one or greater than the highest item number displayed.

Ação do Sistema: Client prompts for you to enter a valid selection.

Resposta do Usuário: Enter a number from the list or 'Q' to quit.

FMV1177E Must specify a path for this operation.

Explicação: A path must be specified for this operation to execute successfully.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a valid path and execute the command again.

FMV1181E There was a communication failure with the journal service.

Explicação: An error occurred using named pipe communication with the journal service.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Restart the journal service, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1183E An unknown error occurred while processing system object 'sys-obj-name': MS API function 'func-name' failed with error error (error)

Explicação: An unknown error occurred while processing a system object. The error information captured indicates the reason for the failure. This information can be used to diagnose the problem.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ended the current operation.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV1184W The *command subcommand* command is not supported on this client.

Explicação: The *command subcommand* command is not supported for the client running on this operating system on this computer.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: None.

FMV1185E The help search argument you supplied "string" is either too long or contains unmatched quotes.

Explicação: Valid arguments are the names of things like section numbers, command names, option names and message numbers. All of these search arguments are short and none requires quoting.

Ação do Sistema: The help request is not executed and you are given another chance to enter a valid argument, display the table of contents, or exit help.

Resposta do Usuário: Respond to the subsequent prompt as directed.

FMV1186I The named file does not have the content to support the help section. Requests for message help will all result in topic not found. Enter a section number, option name, command name, or a command and subcommand. Otherwise press enter or 't' to display the table of contents or 'q' to exit help:

Explicação: Reinstall the product to correct the help file.

Ação do Sistema: The help command pauses and allows you to make another selection.

Resposta do Usuário: During installation a proper help file was created. Your system administrator can assist you with retrieving the original help file to replace the named invalid file.

FMV1187E The named helpfile "filename" has invalid content.

Explicação: Reinstall the product to correct the help file.

Ação do Sistema: The help command is terminated.

Resposta do Usuário: During installation a proper help file was created. Your system administrator can assist you with retrieving the original help file to replace the named invalid file.

FMV1188E The selected filesystem is managed by HSM, and therefore is not a valid object for image operations

Explicação: Due to the nature of HSM, image backup is not allowed on managed filesystems.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: None.

FMV1189E The DIRONLY and V2ARCHIVE options are not valid together

Explicação: The DIRONLY and V2ARCHIVE options cannot be used together.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try again using either the DIRONLY or the V2ARCHIVE option.

FMV1190E Symbolic link 'linkname' to 'target' was successfully deleted.

Explicação: Log 'linkname' cannot be a symbolic link.

Ação do Sistema: The symbolic link 'linkname' is deleted, the log is recreated, and processing stops.

Resposta do Usuário: Check the location of the new file. To specify the location of log files, refer to the user's manual for the 'errorlogname' option, the 'schedlogname' option, and the 'DSM_LOG' environmental variable.

FMV1191E Unable to delete symbolic link 'link'.

Explicação: Log 'linkname' cannot be a symbolic link.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Delete the symbolic link 'linkname'.

FMV1192E Specifying the error log 'link' as a symbolic link is not allowed.

Explicação: Error log 'linkname' cannot be a symbolic link.

Ação do Sistema: The symbolic link 'linkname' is deleted, the error log is recreated, and processing stops.

Resposta do Usuário: Check the location of the new error log. To specify the location of the error logs, refer to the user's manual for the 'errorlogname' option and 'DSM_LOG' environmental variable.

FMV1193E Specifying the trace file 'link' as a symbolic link is not allowed.

Explicação: For reasons of security and system integrity, the trace file 'linkname' cannot be a symbolic link.

Ação do Sistema: The symbolic link 'linkname' is deleted, the trace file is recreated, and processing stops.

Resposta do Usuário: Use the TRACEFILE option to specify the actual trace file location without the use of symbolic links.

FMV1199E The PRESNAPSHOTCMD command failed. The image snapshot backup will not be executed.

Explicação: The command specified by the PRESNAPSHOTCMD option must complete successfully in order to execute the image snapshot backup. If the command completed with a return code of 0 (zero), it is considered to have completed successfully. If the command completed with any other return code, it is considered to have failed. If the command failed then the image snapshot backup is not executed.

Ação do Sistema: The client does not execute the image snapshot backup operation.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. If a non-zero return code is normal for this command, then consider

wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1200W The POSTSNAPSHOTCMD command completed with a non-zero return code.

Explicação: If the command specified by the POSTSNAPSHOTCMD option completed with a non-zero return code, then the image snapshot backup operation will continue, but with a warning-level result. Note that the result of the POSTSNAPSHOTCMD command will not supercede a higher result from the image snapshot backup command. For example, if the image snapshot backup command completed with a return code of 12, the image snapshot backup will be considered to have completed with a return code of 12, regardless of the outcome of the POSTSNAPSHOTCMD command.

Ação do Sistema: The image snapshot backup continues, but with a warning return code of at least 8.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. If a non-zero return code is normal for this command, then consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1201E IBM Spectrum Protect cannot build a directory path because a file exists with the same name as the directory.

Explicação: None

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Remove or rename the file that has the same name as the directory. Alternatively, you can restore the directory to a different location.

FMV1202E TOC backup for the image failed. Check log files.

Explicação: An error occurred during backup of the table of contents. Check the error log for more information.

Ação do Sistema: The requested logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: Check error log.

FMV1203E Table of Contents not available for selected backup set. Please contact server administrator.

Explicação: There is no TOC for selected backup set

Ação do Sistema: Expansion of selected backup set will not be possible. Will only be able to restore the whole backup set.

Resposta do Usuário: Please contact server

administrator to regenerate TOC for backup set before backup set can be expanded.

FMV1204E This client is not supported by the IBM Spectrum Protect express server

Explicação: This client is not supported by the IBM Spectrum Protect express server. This can occur if:

1. the client is configured as an IBM Spectrum Protect express client using the CLIENTVIEW option
2. the client is trying to connect to an IBM Spectrum Protect express server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log in using a supported IBM Spectrum Protect express client.

FMV1205E This is not a supported IBM Spectrum Protect express platform

Explicação: This is not a supported IBM Spectrum Protect express platform.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log in using a supported IBM Spectrum Protect express client.

FMV1206E TOC backup of a raw device is not supported. But the raw device is backed up.

Explicação: TOC backup of a raw device is not supported. But the raw device is backed up.

Ação do Sistema: Raw device is backed up with no TOC object.

Resposta do Usuário: NONE.

FMV1207E No TOC has been previously backed up for this file system.

Explicação: The user is trying to query the TOC of a file system. TOC backup for that file system has not been previously done.

Ação do Sistema: Query stopped.

Resposta do Usuário: Backup the file system again with -TOC option.

FMV1209E The *option_name* option is not supported with the *command_name* command using the -FILELIST option.

Explicação: The specified option is not supported with the specified command when the -FILELIST option is also specified.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: >Do not specify the offending

option when the -FILELIST option is specified with this command.

FMV1212I Invalid Process number entered. Try again.

Explicação: A number not shown in the list of processes was selected. It is either less than one or greater than the highest item number displayed.

Ação do Sistema: Client prompts for a valid selection.

Resposta do Usuário: Enter a number from the list or 'Q' to quit.

FMV1213W Snapshot image backup is not possible for device *device-name*. starting static image backup.

Explicação: On Linux platforms, snapshot image backup is only possible for logical volumes created by the Linux logical volume manager (LVM). Since the default image backup type is snapshot, backing up a partition which is not created using LVM automatically leads to a static image backup.

Ação do Sistema: Snapshot image backup will failover to static image backup

Resposta do Usuário: To avoid this message, use the imagetype option to specify static or dynamic image backup.

FMV1214E The logical volume group does not have enough free space to contain the volume snapshot.

Explicação: The snapshot is created in the volume group that contains the logical volume being backed up. There is insufficient free space in the volume group to contain the snapshot.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Decrease the SNAPSHOTCACHESIZE value or make additional space available in the logical volume group. Then try the operation again.

FMV1215E On volumes that are RAW or formatted FAT32 the snapshot cache location cannot be located on the same volume that is being backed up.

Explicação: When the snapshot cache location is located on the same volume that is being backed up the volume must be formatted with NTFS. The default cache location is on the same volume where the snapshot is being performed.

Ação do Sistema: The client does not execute the image snapshot backup operation.

Resposta do Usuário: Specify a different snapshot

cache location using the
SNAPSHOTCACHELOCATION option.

FMV1216E Not authorized to run IBM Spectrum Protect. See the administrator for your system.

Explicação: The system options file for the server that you are attempting to connect to contains a user entry, a group entry, or both a user and group entry. Your user ID, or group ID, was not found in any of the entries. You are currently not authorized to run IBM Spectrum Protect to this server.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect initialization fails and the program ends.

Resposta do Usuário: See the IBM Spectrum Protect administrator for your system, and ask to be added to the user or group list for this server.

FMV1217E Server name not found in System Options File

Explicação: The system options file does not contain the SERVERNAME option.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect initialization fails and the program ends.

Resposta do Usuário: See the IBM Spectrum Protect administrator for your system, and make sure that the system options file contains the server name.

FMV1218E TCPSERVERADDRESS not defined for this server in the System Options File

Explicação: The TCPSERVERADDRESS for this server is not defined in the server name stanza in the system options file.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect initialization fails and the program ends.

Resposta do Usuário: See the IBM Spectrum Protect administrator for your system, and make sure that the server to which you are trying to connect, has a valid TCPSERVERADDRESS defined in the system options file.

FMV1219E A virtual node name must not equal either a node name or the system host name.

Explicação: A VIRTUALNODENAME option was entered with a name the same as either a NODENAME option or the system host name.

Ação do Sistema: Initialization fails and the program ends.

Resposta do Usuário: If the virtual node name entered was the same as the host name, remove the virtual node name option. If it was the same as the node name

option, you can remove either one, depending upon the intended usage. Node name is used to assign an alternate name to your system. Virtual node name is used to access another system's server data.

FMV1220E The IBM Spectrum Protect server is out of resources.

Explicação: A lack of a storage resource or a maximum value condition does not allow any new activity.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Try the operation again at a later time. If the problem continues, contact your IBM Spectrum Protect administrator to isolate what resource is unavailable. The IBM Spectrum Protect administrator can check the IBM Spectrum Protect server activity log for messages that might explain the problem.

FMV1221E Transaction aborted

Explicação: The current transaction between the server and the client stopped. A server, client, or communication failure cannot be recovered.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, see your system administrator to isolate the problem.

FMV1222E Disk space limit for this process reached

Explicação: The disk space allocated for the client owner is full.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Free up disk space and retry the restore or retrieve operation.

FMV1223E File is not compressed; System failure.

Explicação: A file that was flagged as compressed was not compressed, and the system failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See your system administrator to report this problem. This error is a system failure.

FMV1224E File compressed on a different client machine that has more memory

Explicação: You are trying to restore a file that was backed up and compressed on another client workstation that had more memory than your client workstation. You cannot restore this file. When the file is restored, it is expanded and your workstation does not have enough memory.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Obtain a machine with more memory and retry the operation.

FMV1225E Insufficient memory for file compression/expansion

Explicação: Not enough memory is available to do data compression or expansion. For a restore or retrieve, the file cannot be recalled from the server until more storage is made available. For a backup or archive, try running without compression if storage cannot be made available.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Free up extra storage for the operation to continue, or run the backup or archive process without compression enabled.

FMV1226E Destination file or directory is write locked

Explicação: The file or directory being restored or retrieved from the server cannot be written to because the destination is write locked. Another operation might have the file open and will not allow it to be updated.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Either determine which operation has the file write locked, or restore the file to another name or location.

FMV1227E Processing stopped; Disk full condition

Explicação: No more files can be restored or retrieved because the destination disk is full.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Free up disk space, or restore or retrieve the file to another disk.

FMV1228E Sending of object '*object-name*object-nameobject-name' failed.

Explicação: The specified file (*object-name*) cannot be sent to the server. This message is accompanied by at least one other message that has more specific information about why the file could not be processed.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Check previous messages pertaining to this file that indicate the reason for the failure. Where applicable, correct the conditions that prevented the file from being sent to the server. The specific corrective actions will depend on the reason for the failure.

FMV1229E MODE=INCREMENTAL is not valid on *file-space*. Image backup not processed.

Explicação: Because the file space has been the subject of at least one progressive incremental backup, the MODE=INCREMENTAL option (incremental by image date) cannot be used with the backup image command.

Ação do Sistema: File system skipped.

Resposta do Usuário: If an image backup of the named file space is desired, retry the command without the MODE=INCREMENTAL option. To prevent this behavior in the future, delete the file space from the server and do only BACKUP IMAGE -mode=selective and BACKUP IMAGE -mode=incremental from that point on.

FMV1230E Stale NFS File Handle

Explicação: An NFS file system becomes stale.

Ação do Sistema: File system skipped.

Resposta do Usuário: Check the NFS mounted filesystem.

FMV1231E No file handles available

Explicação: All file handles for your system are currently in use. No more are available.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Either free some file handles by ending other processes, or modify your system setup to allow for more files to be open at the same time.

FMV1232E The file exists and cannot be overwritten.

Explicação: The file being restored or retrieved exists and cannot be overwritten due to lack of authority or access permissions.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Verify that you have sufficient access permissions to overwrite the file, then try the operation again. If the problem persists, contact your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1233E An invalid file handle was passed; system error.

Explicação: An internal system error occurred: A file operation failed because of an invalid file handle.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the failure persists, obtain a service trace that captures the problem and contact technical support for additional assistance. Your IBM Spectrum Protect administrator

can help you configure the trace.

FMV1234E Protocol violation

Explicação: A communications protocol error occurred. The communication subsystem is not properly defined or is itself in error.

Ação do Sistema: Processing Ends.

Resposta do Usuário: Verify that the communication processes are operating properly, and then retry the operation.

FMV1235E An unknown system error has occurred from which IBM Spectrum Protect cannot recover.

Explicação: An unknown error occurred. This might be a low-level system or communication error from which IBM Spectrum Protect cannot recover.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, review the IBM Spectrum Protect error log for any related messages. Obtain a service trace that captures the problem and contact technical support for additional assistance. Your IBM Spectrum Protect administrator can help you configure the trace.

FMV1236E An unexpected error occurred.

Explicação: This is usually caused by a low-level system error or communication error from which IBM Spectrum Protect cannot recover.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for any additional messages that might be related to this problem. Try the operation again. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect technical support for further assistance.

FMV1237E A problem has occurred on the IBM Spectrum Protect server.

Explicação: The client error log and the IBM Spectrum Protect server activity log might contain additional information about this error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, examine the client error log and IBM Spectrum Protect server activity log for additional information about this error. If the problem cannot be resolved, then obtain a **SERVICE** trace that captures the problem and contact technical support for additional assistance. Your IBM Spectrum Protect administrator can help you configure the trace.

FMV1238S A policy management problem has occurred on the IBM Spectrum Protect server.

Explicação: The client error log and IBM Spectrum Protect server activity log may contain additional information about this error.

Ação do Sistema: Processing is stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, examine the client error log and IBM Spectrum Protect server activity log for additional information about this error. If the problem cannot be resolved, then obtain a **SERVICE** trace that captures the problem and contact technical support for additional assistance. Your IBM Spectrum Protect administrator can help you configure the trace.

FMV1241E File is in use; Write permission denied.

Explicação: The current file cannot be opened to write to because it is currently being run by another operation.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Stop the operation that is running the file and retry the operation, or restore or retrieve the file to a different name or directory.

FMV1242E Too many symbolic links were detected while resolving name

Explicação: While trying to resolve the file name, too many symbolic links were found.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that you do not have a looping symbolic link for the file.

FMV1243E The file name is too long and can not be processed by IBM Spectrum Protect

Explicação: The size limit for file names may vary by operating system. The most common limit is 256 characters. The file name being processed exceeds the limit supported by IBM Spectrum Protect on this system.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Enter **HELP FILE SPEC** or see the client manual for the operating system on which you are receiving this error. The "File specification syntax" section of the manual explains file name lengths supported by IBM Spectrum Protect.

FMV1244E File system is locked by system

Explicação: File system cannot be accessed because it is locked by the system.

Ação do Sistema: The operation cannot be completed.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1245E The file has an unknown format.

Explicação: The process tried to restore or retrieve a file, but it had an unknown format.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: The file was either backed up by another application, or the data is invalid. If the file belongs to this system, try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1246E A command-line argument exceeded the maximum length (*maximum length*) for a single token.

Explicação: Command-line arguments may not exceed *maximum length* characters.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1247I Waiting for files from the server...

Explicação: Restore request has been sent to the server. The wait time depends on how many files you are restoring.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect waits for files to restore from the server.

Resposta do Usuário: None.

**FMV1248E An active restore for the same source file specification exists.
Unable to continue with this request.**

Explicação: Currently, there is an active restore for the same source file specification. Another restore of the same source file specification cannot be started.

Ação do Sistema: The requested restore fails.

Resposta do Usuário: Start another restore with a different source file specification.

**FMV1249W Server cannot restart the last restore request.
Do you want to restore without restart or abort the request?**

Explicação: The restart restore token has expired. The

server cannot restart the restore from where it last ended.

Ação do Sistema: Processing stopped; waiting for user intervention.

Resposta do Usuário: Retry the request without restart or abort the request.

FMV1251E File system/drive not ready

Explicação: The file system/drive was not ready for access.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the drive is available , and then retry the operation.

FMV1252W The server that you are connected to does not support this function.

Explicação: You attempted to run a backup-archive client operation when connected to the virtual server. Backup-archive client operations are not supported when connected to the virtual server.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Connect to a valid server before attempting this function.

FMV1253E File input/output error

Explicação: An error was found while reading from or writing to the file.

Ação do Sistema: File or file system is skipped.

Resposta do Usuário: Check your system to ensure that it is operating properly. For OS/2, run CHKDSK /F for the failing drive which can be found in dsmdir.log.

FMV1254E File write error

Explicação: An error was found while writing to the file.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Check your system to ensure that it is operating properly.

FMV1255E File exceeds system/user file limits

Explicação: A file being restored or retrieved exceeds system set limits for this user.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that the system limits are set properly.

FMV1256E Cannot make file/directory

Explicação: The directory path for files being restored or retrieved cannot be created.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that you have the proper authorization to create the directory for file being restored or retrieved. Make sure that you have write access.

FMV1257E An error occurred while preparing the system object for restore.

Explicação: This message is typically issued when the client is unable to delete the ADSM.SYS staging directory in preparation for restoring the system object.

Ação do Sistema: The system object is not restored.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure, correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem occurs again, manually delete the ADSM.SYS directory, then try the operation again. If the problem cannot be resolved, contact technical support for further assistance.

FMV1258E The image snapshot operation failed.

Explicação: The process was not able to take a snapshot of the specified volume.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1259E The image snapshot operation failed.
Diagnostic text: *diag_text*.

Explicação: An error was encountered during image backup snapshot processing. The diagnostic text can vary, depending on the error.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that might indicate the reason for the problem. Take any corrective action suggested by the messages, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1260E File is being recalled or has been recalled.

Explicação: The file is being recalled by another process or has been recalled.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: None

FMV1261W The archive description you specified is the empty string.
The process will use the default description (Archive Date: current date).

Explicação: The description option on the archive command may not specify a null string.

Ação do Sistema: Processing continues, and the description option is ignored.

Resposta do Usuário: None. Specify at least one character in the description

FMV1262E The password is not updated. Either an invalid current password was supplied or the new password does not fulfill the server password requirements.

Explicação: The password is not updated because of one of the following reasons:

- You entered an incorrect current password or
- You entered a new password that does not fulfill the password length requirements. The length requirements are set on the server.

Ação do Sistema: The password is not updated on the server.

Resposta do Usuário: Enter another password.

FMV1263E The active policy set does not contain any backup copy groups. The backup operation can not continue.

Explicação: In order to back up files, the policy set must contain at least one backup copy group.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not backup the file.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect administrator needs to update or define at least one management class in your policy set that contains a backup copy group, or else assign you to a different policy domain that contains at least one backup copy group. Contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1264E The active policy set does not contain any archive copy group. The archive operation cannot continue.

Explicação: In order to archive files, the policy set must contain at least one archive copy group.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not archive the file.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect administrator needs to update or define at least one management class in your policy set that contains an

archive copy group, or else assign you to a different policy domain that contains at least one archive copy group. Contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1265E Encountered bad mount or filesystem, processing stopped.

Explicação: The getmnt system call returned an error indication. Error was encountered trying to determine what the mounted file systems are.

Ação do Sistema: Processing stopped. Cannot recover.

Resposta do Usuário: There is a bad file system or mount point on your system. Look at file systems and mounts, and correct any errors. If unsuccessful, see your system administrator for more information.

FMV1266E Encountered bad mount or filesystem, processing stopped.

Explicação: An error was encountered trying to determine what the mounted file systems are.

Ação do Sistema: Processing stopped. Cannot recover.

Resposta do Usuário: Please, see your system administrator for more information.

FMV1267E The management class for file *file-name* does not allow migration. This file will not be migrated.

Explicação: The management class for this file does not allow migration

Ação do Sistema: File is skipped.

Resposta do Usuário: Either have the IBM Spectrum Protect administrator change the Space Management Technique within the management class to a value other than NONE or change the include/exclude list to specify a management class with the appropriate Space Management Technique value.

FMV1268E This file has been migrated.

Explicação: The error can result from migrating a file with hard links. After a file with hard links is migrated, attempts to migrate the alias files yield an error.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: If this error is not a result of a hard linked file migration, then this error might be due to the previous cancelled migration or recall operation. In this case, restart the dsrmrecalld daemon and try the operation again.

FMV1269I File is implicitly excluded.

Explicação: You tried to back up or migrate a file that is implicitly excluded.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not back up or migrate an implicitly excluded file.

Resposta do Usuário: None.

FMV1270E Running this command requires a valid NetApp Snapshot Differential c-mode license file.

Explicação: A NetApp Snapshot Differential c-mode license file either does not exist or is not valid.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact support.

FMV1271E The compressed file is corrupted and cannot be expanded correctly.

Explicação: The compressed file cannot be expanded correctly due to one of the following reasons:

There is a problem on the tape.

There is a communications problem.

The compressed file was corrupted on the IBM Spectrum Protect Server.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: 1) The compressed file is corrupted because there is a problem on the tape. To know if this is the problem, please issue the following command on the IBM Spectrum Protect Server: audit volume <volume_name> fix=no If there is any problem reported, you could move the data from that volume to a new one (see command MOVE DATA) and try again the restore. 2) There are communications problems between the IBM Spectrum Protect Server and the IBM Spectrum Protect Client and the results is that the file is corrupted during the transmission. If you use a gigabit Ethernet adapter on the Server please upgrade the card driver (AIX platform) or add provided by SUN suggested changes to some system network options which have resolved this problem (SUN platform). 3) Please verify with your network support if during the restore there are no any problems between the IBM Spectrum Protect Client/Server that is originating the file corruption.

FMV1272W Adaptive subfile backup has been configured on the client but the server doesn't allow this type of backup. Adaptive subfile backup will not be used for this operation.

Explicação: Adaptive subfile backup forced off by the server.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Set up the server to allow clients to back up subfiles.

FMV1273I Microsoft Windows hotfix 'hotfix-number' is not installed.

Explicação: This message is issued On Windows 7, Windows Server 2008 R2, Windows Vista, and Windows Server 2008. This hotfix is known to release new API enhancements for Windows to help correctly and securely load external libraries. Visit the Microsoft support page <http://support.microsoft.com> for more information about the hotfix.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: On Windows 7, Windows Server 2008 R2, Windows Vista, and Windows Server 2008 you must apply the package KB2533623 prior to performing the Snapshot differential backup. If backup-archive client operations that use OpenSSL do not complete successfully due to OpenSSL related errors, install the hotfix, then try the operation again.

FMV1274E Error Loading WINSOCK.DLL

Explicação: Error loading the Windows socket support file into memory. This error only applies when using TCP/IP communications.

Ação do Sistema: Connection to server fails.

Resposta do Usuário: Because this error is caused by insufficient memory, shut down running applications and retry. If the problem persists, see your system administrator.

FMV1275E Error Loading Function(s) from WINSOCK.DLL

Explicação: Error loading one or more functions from the Windows socket support file.

Ação do Sistema: Connection to server fails.

Resposta do Usuário: Since this might possibly be caused by insufficient memory, shut down running applications and retry. If the problem persists, see your system administrator.

FMV1278W Virtual mount point 'filespace-name' is a file system. It will be backed up as a file system.

Explicação: A virtual mount point that is a file system is invalid and should be deleted.

Ação do Sistema: The virtual mount point is ignored.

Resposta do Usuário: Delete the virtual mount point.

FMV1279W Virtual mount point 'filespace-name' cannot be used in a file system handled by automounter and is ignored.

Explicação: Virtual mount points cannot be used in a file system handled by automounter. If virtual mount points reside in a file system that is processed from an automounter, the backed up files underneath the virtual mount points will be expired when the file system is unmounted.

Ação do Sistema: The virtual mount point is ignored.

Resposta do Usuário: Delete the virtual mount point.

FMV1286E -nasnodename option required for this operation.

Explicação: User issued a NAS related command and NASNodename option is missing.

Ação do Sistema: Operation aborted.

Resposta do Usuário: Use -nasnodename option with the command or place nasnodename option in the option file.

FMV1287E Volume could not be locked.

Explicação: The system call to lock the volume failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Please verify that no other application is accessing the volume. If this volume is being accessed by applications that can not be shutdown during backup then perform an online image backup (snapshot) instead. During restore of an image IBM Spectrum Protect must have exclusive use of the volume.

FMV1288E The (-TYPE) option is required with the SET EVENT command.

Explicação: There is no default value for the -TYPE option. It must be explicitly entered with the command.

Ação do Sistema: The current command ends.

Resposta do Usuário: Enter the SET EVENT command again with the TYPE option and a value of HOLD, RELEASE, or ACTIVATERETENTION.

FMV1289W Bad areas on 'volume' between sectors hi:lo and hi:lo

Explicação: Some bad sectors within the specified range were detected on the volume during image operation.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Make sure the volume data is not corrupt by using system tools like chkdsk (Windows) or fsck (UNIX).

FMV1300E File '*file_name*' cannot be reconstructed because a necessary component was not restored.

Explicação: The subfile backup technique was used to back up this file. During the restore, a portion of the file was not be obtained from the server.

Ação do Sistema: The file indicated in the message is not restored. Restore for all other files continues.

Resposta do Usuário: Try to restore the file again by selecting the file for restore from the user interface. You can also check the client error log and the server activity log for any messages related to the file indicated in the message.

FMV1301E This operation cannot continue due to an error on the IBM Spectrum Protect server. See your IBM Spectrum Protect server administrator for assistance.

Explicação: The IBM Spectrum Protect server encountered an error condition that prevents the IBM Spectrum Protect client operation from continuing. Your IBM Spectrum Protect server administrator can review the IBM Spectrum Protect server activity log for more details about the error.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect server administrator for assistance. The administrator can review the IBM Spectrum Protect server activity log for further information about the conditions that lead to this error.

FMV1302E No objects on server match query

Explicação: No objects on the server match the query operation being performed. If this object is part of a backupset generated on a node, and the node name is changed on the server, any backup set objects that were generated prior to the name change will not match the new node name.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure the names are properly entered. If the object is part of a backupset generated prior to a node name change, ensure that the node name is the same as the node for which the backup set was generated.

FMV1303E Client ended transaction

Explicação: The client system ended the operation with the server and ended the current transaction.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Restart the session.

FMV1304W An active backup version could not be found.

Explicação: An attempt was made to expire an object, but the IBM Spectrum Protect server was unable to find an active backup version of the object. This message is preceded by message FMV1228E which specifies the object name.

For instance, this message could be issued if two separate client processes are backing up the same file system at the same time. If one of the processes expires a file, then the IBM Spectrum Protect server will make that file inactive. If the second process subsequently attempts to expire that same file, the IBM Spectrum Protect server will not find an active version of the file, so the second process will issue this message for that file.

Ação do Sistema: The object is not expired. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário:

- Review the console output, schedule log, or error log and locate the FMV1228E message that immediately precedes this message. FMV1228E will identify the object that could not be expired.
- Examine the conditions under which the problem occurred and assess whether those conditions explain the occurrence of this message. For example, this message could appear if multiple instances of the client were attempting to back up the file system concurrently.
- If the reason this message occurred can not be determined and the message occurs when the operation is tried again, then contact support for further assistance. Also try searching for this message number on <http://www.ibm.com> for possible solutions.

FMV1305E The IBM Spectrum Protect server has no data for the object.

Explicação: IBM Spectrum Protect tried to do a restore or retrieve on an object that has no data associated with it. If a corrective action is possible, it is with the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ends the current operation.

Resposta do Usuário: Ask the IBM Spectrum Protect administrator to check the IBM Spectrum Protect activity log for any messages related to this error that might help identify the problem.

FMV1306E You entered an incorrect password.

Explicação: You entered an incorrect current password or you entered a new password that does not fulfill the password length requirements set on the server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the session with the correct password. If this fails or you have forgotten your password, ask the IBM Spectrum Protect administrator to assign a new password.

FMV1307E Node in use

Explicação: The node you are running on is in use by another operation on the server. This might be from another client or from some activity on the server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation, or see your system administrator to see what other operations are running for your node.

FMV1308E Expiration date must be greater than today's date

Explicação: Archive expiration date is too low, the date must be greater than today's date.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect canceled the current operation.

Resposta do Usuário: Retry archiving the file with an expiration date that is higher than today's date.

FMV1309I The requested data is offline.

Explicação: For the restore or retrieve operation, one or more of the requested files must be recalled from offline storage media (generally tape). The wait time depends on your site's offline storage management policies.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect waits for offline storage media to become available and then continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1310E Object too large for server limits

Explicação: The object is too large. The configuration of the server does not have any data storage space that accepts the object.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: See your system administrator to determine the maximum file (object) size for which your site's server is configured.

FMV1311E Server out of data storage space

Explicação: The server does not have any space available to store the object.

Ação do Sistema: Processing Ends.

Resposta do Usuário: You can take any of the following actions:

- Request the system administrator to add space to the storage pool.
- For IBM Spectrum Protect client, set COMPRESSALWAYS=NO and COMPRESSION=YES in the options file (DSM.OPT), then the file will be resent uncompressed if it grows during compression.
- For API Applications, consult the application's documentation for recommendations regarding compression.
- Turn off disk caching in the disk storage pool, and issue MOVE DATA commands to each disk pool volume to clear out the cached bitfiles.

FMV1312E Server media mount not possible

Explicação: Server media mount not possible. The server timed out waiting for a mount of an offline volume.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Retry later when server volumes can be mounted. Ensure that the MAXNUMMP (maximum number of mount points) defined on the server for this node is greater than 0.

FMV1313E Size estimate exceeded

Explicação: The total amount of data for a backup or archive operation exceeds the estimated size originally sent to the server for allocating data storage space. This happens when many files are growing by large amounts while the backup or archive operation is in session.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, check what other processes are running on the client machine that are generating large amounts of data. Disable those operations while the backup or archive operation is taking place.

FMV1314E File data currently unavailable on server

Explicação: The file data is currently unavailable on the server. A retrieve or restore operation was attempted. Possible causes are:

- Data was corrupted at the server
- Server found a read error
- File is temporarily involved in a reclaim operation at the server
- Server requested a tape volume that was marked unavailable.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, see your system administrator to determine the problem from the server console or the activity log. Check whether any requests were made for a tape volume that was unavailable. A tape volume

may be marked unavailable if prior read errors were encountered or the volume is checked out of the tape library.

FMV1315W Unexpected retry request. The IBM Spectrum Protect server found an error while writing the data.

Explicação: None.

Ação do Sistema: If the current operation supports another attempt, the client tries the operation again. Otherwise, processing stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV1316E The server does not have enough recovery log space to continue the current operation

Explicação: The server ran out of recovery log space.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: This error is a temporary problem. Retry later or see your system administrator.

FMV1317E The server does not have enough database space to continue the current operation

Explicação: The server ran out of database space.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1318E The server does not have enough memory to continue the current operation.

Explicação: The server ran out of memory.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: This is a temporary problem. Retry later or see your system administrator.

FMV1319E An error occurred on the IBM Spectrum Protect server while trying to rename file space *file_space_name*

Explicação: None.

Ação do Sistema: Because the file space cannot be renamed, the operation stops.

Resposta do Usuário: Check the client error log and the IBM Spectrum Protect server activity log for any other messages that might help identify the problem. If the problem cannot be resolved, contact technical support for additional assistance.

FMV1320E The specified file space does not exist on the server. The file space might have been deleted by another client or an administrator.

Explicação: The specified file space does not exist on the server. Your system administrator deleted the file space or another client using your client's node name deleted it.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Check the file space name to see if it is correct, and retry the operation.

FMV1321S Open Registration failed because the specified node name is defined in the server

Explicação: Open registration failed because a node is defined in the server with the same name.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Retry with another node name.

FMV1322S Open Registration failed because no default domain exists

Explicação: Open registration failed because a default policy domain does not exist for you to place your node.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1323S Open Registration failed because an invalid node name was specified

Explicação: Open registration failed because the specified node name contains invalid characters.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Retry with another node name that does not have any invalid characters.

FMV1326S The IBM Spectrum Protect server does not currently have space in the storage pool for this file. This may be a temporary condition.

Explicação: This message is typically issued when the storage pool in which the data is being placed does not have sufficient space to store the data, but the space will be available soon. For example, a storage pool migration might free up sufficient space to store the data.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Try the operation at a later time. If this fails, contact the IBM Spectrum Protect administrator and request more storage pool space.

FMV1327W The snapshot operation for '*volname*' failed with error code: *retcode*.

Explicação: A snapshot could not be taken of the specified volume.

Ação do Sistema: Snapshot processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. If the problem cannot be resolved, contact technical support for additional assistance.

FMV1328W An error occurred generating delta file for '*file-name*'. The return code is *retcode*.

Explicação: An error occurred that prevented the creation of the delta file. Possible reasons for this error include:

- The base file cannot be opened for reading
- The file being backed up cannot be opened for reading
- The delta file cannot be opened for writing
- The file being backed up has grown to a size larger than 2 GB
- A memory file mapping of the file cannot be created

Ação do Sistema: A full backup of the file is made, and a new version of the reference file is stored in the subfile cache.

Resposta do Usuário: If the message indicates return code 4504, check the delta subfile cache directory for any residual delta files. The delta subfile cache directory is specified by the client option SUBFILECACHEPATH. Search the directory for files named '\.dXXXXXXXX\' where '\XXXXXXXX\' is an eight-digit number. If there are no backup operations in progress, there should not be any files in the SUBFILECACHEPATH with this name. If there are no backup operations in progress and these files exist, they can safely be removed.

If you continue to receive this message but there are no residual delta files in the subfile cache directory and the file has not grown to a size larger than 2 GB, then contact technical support for further assistance.

FMV1329S Server out of data storage space

Explicação: The server does not have space available to store the object.

Ação do Sistema: Processing Ends.

Resposta do Usuário: Report to your system administrator that a storage pool on the server is full.

FMV1330S This node currently has a pending restartable restore session. The requested operation cannot complete until this session either completes or is canceled.

Explicação: This operation can not be completed because a restartable restore session is pending. The operation is not allowed because the restartable session and the current operation affect the same file space.

Ação do Sistema: Processing Ends.

Resposta do Usuário: Issue a query restore to see the conflict. Issue the cancel restore command to delete any unneeded restartable restore sessions.

FMV1331E Only a IBM Spectrum Protect authorized user can perform this Action.

Explicação: User must be a IBM Spectrum Protect authorized user to perform this action. User is not password authorized and this action requires authorization.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: User must be root user, or user must be the owner of the executable and the set effective user id bit is set to 'on' ('s' bit).

FMV1332E Run the '*...* for Administrators' version of the application.

Explicação: The user must be root or a system administrator and use the provided authorization tools to start IBM Spectrum Protect

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect terminates.

Resposta do Usuário: The user must login as the root user or be a system administrator and use one of the following authorization tools to start IBM Spectrum Protect:

- "IBM Spectrum Protect Backup for Administrators"
- "IBM Spectrum Protect Scheduler for Administrators"
- "IBM Spectrum Protect Scheduler Daemon for Administrators"

FMV1333E The remote node is not properly configured on the IBM Spectrum Protect server.

Explicação: The remote node is not properly configured on the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the remote node is properly configured and connected to the IBM Spectrum Protect server by using TLS. This validates the remote node configuration and ensures that the information that is related to the remote node is sent to the server.

FMV1334W Volume mount point '*filesystem
namepath-namedir-name*' was not restored
because the target directory is not
empty.

Explicação: Volume mount points can only be restored if the target directory does not already exist, or if the target directory exists but is empty. If the target directory exists and is not empty, or already is a junction point, then the volume mount point cannot be restored. On Windows Vista, it is normal to see these warnings during system drive restore as there are many junction points that point to the '%systemroot%\Users' folder.

Ação do Sistema: The volume mount point is not restored. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: Correct the conflict with the non-empty directory, then try the operation again. This is especially important when this message is issued for a volume mount point that resides in the SYSVOL, since an incomplete SYSVOL restore can result in system stability problems. See the reference information for the RESTORE command in the client manual for additional information about restoring volume mount points.

FMV1335E The RSM database files could not be restored.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The RSM database is not restored. Otherwise, processing continues.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Reboot the system, then try the RSM restore operation again. If the problem cannot be resolved, contact technical support for further assistance.

FMV1336I RSM service must be restarted for changes to become effective.

Explicação: RSM database files have been restored from the server and imported. The RSM service must be restarted for the updates to become effective.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1337I Restarting the RSM service...

Explicação: RSM database files have been restored from the server and imported. The process is about to stop then restart the RSM service.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1338I Restart of the RSM service is completed.

Explicação: RSM database files have been restored from the server and imported. The process has restarted the RSM service on the user's behalf.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1339E Restart of the RSM service failed.
Restart the RSM service manually.

Explicação: RSM database files have been restored from the IBM Spectrum Protect server and imported. The process has tried to restart the RSM service on the user's behalf but has run into a problem.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Restart the RSM service manually.

FMV1340E An error occurred while backing up the RSM database.

Explicação: An error occurred while backing up the RSM database files. The database will not be backed up.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1341E An invalid character appears in the operand: *operand*.

Explicação: The *operand* contains a character that is not valid in the current locale and code page. It cannot be translated to its internal wide-character format.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Change the locale of the workstation to match the language in which the operand is recorded, and try the command again.

FMV1342E Client cache is locked; unable to continue with operation.

Explicação: The client cache is currently locked by another process.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Report the program error to your service representative.

FMV1343E The option '*specified-option*' can only be entered when '*other-option*' has been entered.

Explicação: The command failed because the specified option (*specified-option*) option was entered, but the other option (*other-option*) was not.

Ação do Sistema: The command is terminated.

Resposta do Usuário: Run the command without the specified option. Alternatively, run the command with the other option added.

FMV1344E Job is running in the background.
Cannot prompt for the Key.

Explicação: When jobs are run in the background, the client cannot prompt for the key.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Run the Job in the foreground.

FMV1345E No objects on the server match
'*object-nameobject-nameobject-name*'

Explicação: The specified file does not have a match on the server.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Back up the file and try the operation again. If the problem continues, see your system administrator to isolate the problem through use of the server console.

FMV1346E The image snapshot operation failed.
The SNAPSHOTCACHLocation does not contain enough space for this snapshot image backup.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume. The SNAPSHOTCACHLocation points to a location which does not contain the space necessary to manage the snapshot. This could be due to an unexpected amount of disk activity which is generating more changes than can be contained in the available space at this particular point in time, or the SNAPSHOTCACHLocation needs to be changed because the specified location is not large enough to handle the usual amount of changes to the volume. Another reason for this failure can be that the specified SNAPSHOTCACHSize is not set to a large enough value to handle the usual amount of changes to the volume during snapshot image backup.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the problem persists please increase the SNAPSHOTCACHSize and/or change the value of the SNAPSHOTCACHLocation.

FMV1347E The image snapshot operation failed.
The percent of space to use, specified via the SNAPSHOTCACHSize, has been exceeded.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume. The percent of space allotted via the SNAPSHOTCACHSize option was not enough to perform this snapshot image backup. This could be due to an unexpected amount of disk activity which is generating more changes than can be contained in the allotted space at this particular point in time. Another reason for this failure can be that the specified SNAPSHOTCACHSize is not set to a large enough value to handle the usual amount of changes to the volume during snapshot image backup.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the problem persists please increase the SNAPSHOTCACHSize or, for Windows, change the value of the SNAPSHOTCACHLocation.

FMV1348E Unable to satisfy the
SNAPSHOTFSIDLEWait and
SNAPSHOTFSIDLERetries options due
to volume write activity.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume. The Logical Volume Snapshot Agent was not able to satisfy the SNAPSHOTFSIDLEWait and SNAPSHOTFSIDLERetries options before starting the snapshot of the specified volume.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the problem persists please modify the SNAPSHOTFSIDLEWait and SNAPSHOTFSIDLERetries options to better fit the normal disk write activity of the volume being backed up.

FMV1349E An error occurred during Logical
Volume Snapshot Agent snapshot
processing.

Explicação: An unrecoverable error occurred during snapshot processing. This can be caused by a variety of errors, so the error and system event logs should be checked for additional messages.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the client error log and the system event log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1350E **The logical volume snapshot agent (LVSA) is currently busy performing a snapshot on this same volume.**

Explicação: Another IBM Spectrum Protect process is already performing a snapshot of this volume.

Ação do Sistema: The operation is stopped.

Resposta do Usuário: Please wait until the other IBM Spectrum Protect process finishes with the volume and then retry the operation.

FMV1351E **Session rejected: All server sessions are currently in use**

Explicação: IBM Spectrum Protect has all available sessions in use and cannot accept a new one at this time.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, see your system administrator to increase the number of concurrently active sessions to the server.

FMV1352E **The session is rejected. Your password has expired.**

Explicação: The password for IBM Spectrum Protect user ID has expired. It can be either IBM Spectrum Protect node name password or administrative user ID password or both.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled. You are not allowed to connect to the server until the password is updated.

Resposta do Usuário: Update your password. It may require updating the node name password or the correspondent administrative ID password or both. You may use the **SET PASSWORD** command, or have the IBM Spectrum Protect administrator update your node or your administrative ID.

FMV1353E **Session rejected: User ID is incorrect, does not have admin authority, or is not known by the server**

Explicação: The user ID, which is either IBM Spectrum Protect node name or administrative user ID, is not known by the server. Possible reasons for this include:

Your node name is not registered with the IBM Spectrum Protect server

The node name is correct but does not have a corresponding administrative ID with the same name and client owner authority

you are attempting to access a file that was migrated to a different node.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Do the following checks:

Check that your IBM Spectrum Protect user ID is entered correctly.

Check the administrative ID associated with your IBM Spectrum Protect node and verify that the IBM Spectrum Protect node name has a matching administrative ID with client owner authority for the node. If it does not, your IBM Spectrum Protect administrator needs to create it.

Check that the server is using closed registration and that your node name is registered with the server.

If attempting to access a migrated file, your node name must be the same node that migrated the file.

FMV1354E **Session rejected: Duplicate ID entered**

Explicação: Another process using this node name is active with the server.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot connect to the server. Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: If you are running a UNIX-based system, ensure that another process is not active with IBM Spectrum Protect under the same name. Also, ensure that your node name is unique to the server so that it cannot be used by another person. See your system administrator to identify the owner of that node name.

FMV1355E **Session rejected: Server disabled.**

Explicação: The server is in a disabled state and cannot be accessed for normal activity.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: On the IBM Spectrum Protect server, run the **ENABLE SESSIONS** administrative command. Try the operation again after the server returns to an enabled state. If the problem continues, see your system administrator.

FMV1356E **The server is not configured to allow open registration**

Explicação: No authorization. Registration is required by your system administrator. The server is not configured to allow open registration.

Ação do Sistema: Session not started.

Resposta do Usuário: You must obtain a IBM Spectrum Protect node and password from your system administrator.

FMV1357S Session rejected: Downlevel client code version

Explicação: The server version and your client version do not match. The client code is downlevel.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: See your system administrator to see what version of IBM Spectrum Protect to run for your location.

FMV1358S Session rejected: Downlevel server code version

Explicação: The server version and your client version do not match. The server code is downlevel.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: See your system administrator to see what version of IBM Spectrum Protect to run for your location.

FMV1359E Session Rejected: The specified node name is currently in use

Explicação: The node name you specified is in use on the server.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: The server is probably performing a task that prevents your node from establishing a session. Retry later or check with your system administrator.

FMV1360I Compressed Data Grew

Explicação: The size of the file after compression is greater than the size of the file before compressed.

Ação do Sistema: Even though the size of the file increased, the file is compressed.

Resposta do Usuário: None.

FMV1361E Session Rejected: The specified node name is currently locked.

Explicação: The node name you specified is currently locked on the server.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: Check with your system administrator to find out why your node name is locked.

FMV1362S SLM LICENSE EXCEEDED: The client licenses for IBM Spectrum Protect are exceeded.

See your system administrator.

Explicação: Adding a new enrollment will exceed the product license count for IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: Execution of the client enrollment or connection request ends.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1363E Session Rejected: The server does not have enough memory to allow a connection to be established.

Explicação: The server does not have enough memory to allow your client to establish a connection with the server.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: Retry later or see your system administrator.

FMV1364E Session Rejected: The server does not have enough recovery log space to allow a connection to be established.

Explicação: The server ran out of recovery log space.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: This error is a temporary problem. Retry later or see your system administrator.

FMV1365E Session Rejected: The server does not have enough database space to allow a connection to be established.

Explicação: The server ran out of database space.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1366E The session is rejected. The IBM Spectrum Protect server has an internal error.

Explicação: The client cannot establish a connection to the IBM Spectrum Protect server because of an internal server error.

Ação do Sistema: The session was not started.

Resposta do Usuário: Notify your IBM Spectrum Protect administrator of this error.

FMV1367E The client is unable to sign on to the IBM Spectrum Protect server because the server does not allow sign-on of Unicode clients.

Explicação: The client is not allowed to connect to the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: The session does not start.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect administrator for assistance in configuring a working IBM Spectrum Protect client for your environment.

FMV1368S Session Rejected: The server is not licensed for this platform type. See your system administrator.

Explicação: The server is not licensed for the requesting client type.

Ação do Sistema: Execution of the client enrollment or connection request ends.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1369E Session Rejected: The session was canceled by the server administrator.

Explicação: The server administrator canceled the current client session.

Ação do Sistema: Execution of the client connection request ends.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1370E The user ID entered does not have the correct level of authority to access the client machine.

Explicação: The user ID entered cannot access this IBM Spectrum Protect client.

Ação do Sistema: Operation ends.

Resposta do Usuário: Grant authority to this user ID on the IBM Spectrum Protect server so that it can access this IBM Spectrum Protect client.

FMV1371E File " cannot be reconstructed from subfile components.

Explicação: An error occurred while reconstructing this file from its subfile components.

Ação do Sistema: The file indicated in the message is not restored. Restore for all other files continues.

Resposta do Usuário: Try to restore the file again by selecting the file for restore from the user interface. You can also check the client error log and the server activity log for any messages related to the file indicated in the message.

FMV1372E An inconsistency was detected between the client node and the node that is registered to the IBM Spectrum Protect server.

Explicação: The user has probably coded the node option incorrectly. For instance, the node that is registered to the IBM Spectrum Protect server might be a type of NAS, but the node is actually a non-NAS client.

Ação do Sistema: Operation ends.

Resposta do Usuário: Ensure that the node name is correct in the client options file. Make sure to use a node of type NAS only with the nasnodename option.

FMV1373W The PRESNAPSHOTCMD command for volume *filespace* completed with a non-zero return code.

Explicação: The command specified by the PRESNAPSHOTCMD option must complete successfully in order to perform the snapshot backup/archive operation. If the command completed with a return code of 0 (zero), it has completed successfully. If the command completed with any other return code, it has failed. If the command failed, then the backup is still performed, but without the benefit of the snapshot technology.

Ação do Sistema: The client executes the backup/archive operation, but without using a snapshot.

Resposta do Usuário: Identify and fix the problem that caused the command to fail. If a non-zero return code is normal for this command, then consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1374W The POSTSNAPSHOTCMD command for volume *filespace* completed with a non-zero return code.

Explicação: The command specified by the POSTSNAPSHOTCMD option completed with a non-zero return code. The snapshot-based backup operation yields a return code of at least 8.

Ação do Sistema: The snapshot-based backup operation continues.

Resposta do Usuário: Identify and resolve the problem that caused the post-snapshot command to fail. If a non-zero return code is normal for this command, then consider wrapping the post-snapshot command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1375W File *FilesystemPathFileName* skipped by user

Explicação: You requested that this file be skipped during the current operation.

Ação do Sistema: The file is skipped during the current operation

Resposta do Usuário: None.

FMV1376E Error processing '*filespace namepath-namefile-name*'; end-to-end digest validation failed.

Explicação: Cryptographic digest of the restored or retrieved data did not match the digest generated during the backup or archive operation. Possible causes are a transmission error, data corruption, or a hash collision.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Try the restore operation again. If the problem persists, contact technical support for additional assistance.

FMV1377W The client was unable to obtain a snapshot of '*volname*'. The operation will continue without snapshot support.

Explicação: IBM Spectrum Protect client was unable to create a snapshot of the volume due to some reason. Instead of failing the operation, IBM Spectrum Protect client will perform a non-snapshot based backup.

Ação do Sistema: Snapshot processing stops.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1378E The snapshot operation failed. The **SNAPSHOTCACHELocation** does not contain enough space for this snapshot operation.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume. The **SNAPSHOTCACHELocation** points to a location which does not contain the space necessary to manage the snapshot. Reasons for failure include:

- An unexpected amount of disk activity which is generating more changes than can be contained in the available space at this particular point in time.
- The **SNAPSHOTCACHELocation** is not large enough to handle the usual amount of changes to the volume.
- The specified **SNAPSHOTCACHESize** is not set to a large enough value to handle the usual amount of changes to the volume during snapshot backup or archive operation.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the problem persists, increase the **SNAPSHOTCACHESize** or change the value of the **SNAPSHOTCACHELocation**.

FMV1379E The snapshot operation failed. The percent of space to use for the **SNAPSHOTCACHELocation**, specified via the **SNAPSHOTCACHESize**, has been exceeded.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume. The percent of space allotted via the **SNAPSHOTCACHESize** option was not enough to perform this snapshot backup/archive operation. Reasons for failure include:

- The **SNAPSHOTCACHELocation** is not large enough to handle the usual amount of changes to the volume.
- The specified **SNAPSHOTCACHESize** is not set to a large enough value to handle the usual amount of changes to the volume during snapshot backup or archive operation.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the problem persists, increase the **SNAPSHOTCACHESize** or change the value of the **SNAPSHOTCACHELocation**.

FMV1380W The snapshot operation failed. The filesystem write activity prevented the Logical Volume Snapshot Agent from satisfying the **SNAPSHOTFSIDLEWait** and **SNAPSHOTFSIDLERetries** options.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume. The Logical Volume Snapshot Agent was not able to satisfy the **SNAPSHOTFSIDLEWait** and **SNAPSHOTFSIDLERetries** options before starting the snapshot of the specified volume.

Ação do Sistema: Snapshot processing stops.

Resposta do Usuário: If the problem persists, modify the **SNAPSHOTFSIDLEWait** and **SNAPSHOTFSIDLERetries** options to better fit the normal disk write activity of the volume being backed up.

FMV1381W On volumes that are RAW or formatted FAT32 the snapshot cache location cannot be located on the same volume that is being backed up.

Explicação: When the snapshot cache location is located on the same volume that is being backed up the volume must be formatted with NTFS. The default cache location is on the same volume where the snapshot is being performed. The operation will continue without snapshot support.

Ação do Sistema: The client does not execute the snapshot operation.

Resposta do Usuário: Specify a different snapshot cache location, using the SNAPSHOTCACHELOCATION option.

FMV1382E Server does not allow client-initiated connections for this node.

Explicação: The node is not allowed to initiate connections due to the configuration parameters for this node on the server. Server is able to initiate connections to the client scheduler running in prompted mode.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Contact your systems administrator to enable client-initiated sessions for your node or update the SESSIONINITIATION option and run the client scheduler.

FMV1383E Wrong server port.

Explicação: You were trying to open a backup/archive client session on the server port set up for administrative sessions only.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Contact your systems administrator and/or use the correct values for TCP port and TCP Admin Port.

FMV1384E An object in the transaction has been bound to an invalid management class.

Explicação: One of the objects in the transaction is bound to a management class that is not part of this node's policy, or the management class type is not supported for this client level.

Ação do Sistema: The current operation ends.

Resposta do Usuário: Make sure all objects are bound to a valid management class, or upgrade the client to the proper level.

FMV1385E This server does not support backup operations.

Explicação: This server only supports archive operations, backup is not allowed.

Ação do Sistema: The current operation ends.

Resposta do Usuário: Use only archive operations with this server.

FMV1386E Deleting this object: "fshlll" is not allowed.

Explicação: The object is either under a hold and cannot be deleted, or it is on a retention-protection enabled server and has not expired.

Ação do Sistema: The object is skipped and processing continues.

Resposta do Usuário: Check the status of the object through a query to see if it is held, or when it expires.

FMV1387E The number of objects in this transaction exceed TXNGROUPMAX values.

Explicação: There are too many objects in this transaction.

Ação do Sistema: The current operation ends.

Resposta do Usuário: Try the operation again with fewer objects in the transaction, or increase the TXNGROUPMAX value on the server.

FMV1388E fshlll is already under hold.

Explicação: The specified object is already under hold, and it cannot be placed under a new hold.

Ação do Sistema: This object is skipped and processing continues.

Resposta do Usuário: Issue a query to see the status of the objects, and try the operation again, without the object that is already held.

FMV1389W Invalid option (*option*) for the scheduled function command

Explicação: There are two possible reasons for this message:

- The *option* option was specified for a scheduled command or subcommand (*function*) that cannot make use of that option.
- The option appears on a scheduled command but is valid only on the client scheduler initial command line, not on commands in a schedule from the server.

Ação do Sistema: The option is ignored.

Resposta do Usuário: See the *Backup-Archive Client Installation and User's Guide* for correct use of the named option. The system administrator should remove the invalid option from the schedule definition on the server.

**FMV1395E The destination filesystem or drive letter is unavailable. The following object was not processed:
Filespace:'filesystem-name'**

Explicação: The system is trying to restore or retrieve

to a destination that cannot be reached. The specified file space name or drive letter is not valid, or does not exist, or you are specifying a local share name that cannot be resolved.

Ação do Sistema: Objects which are part of this file space are not processed.

Resposta do Usuário: Try the command again, and specify a different destination for the object that was not processed.

FMV1396E Access to the specified log or trace file (*filename*) is denied.

Explicação: Access to the specified file is denied. You specified a log or trace file name that cannot be written by the current user.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that you specified the correct file or directory name, correct the permissions, or specify a new location.

FMV1397W The snapshot cannot be taken because the SNAPSHOTCACHELocation does not have enough space for this snapshot operation.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume. The SNAPSHOTCACHELocation points to a location which does not contain the space necessary to create the snapshot; the disk is probably full. The operation continues without snapshot support.

Ação do Sistema: The client does not execute the snapshot operation.

Resposta do Usuário: Change the value of the SNAPSHOTCACHELocation, or clean the disk to which the SNAPSHOTCACHELocation points.

FMV1398E Initialization functions cannot open one of the logs or a related file: *log-name*. *errno* = *errno-value*, *reason*

Explicação: The file "*log-name*" could not be opened during initialization. The system set the error code *errno-value*. If the *reason* given is "access denied," the current user does not have permission to write to the log in the directory specified. It is also possible that no space is available at the given log location.

On Unix systems, the log must not be in the root directory. Attempts to do so will result in an "access denied" error.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Set the DSM_LOG (or DSMI_LOG) environment variable to a directory into which the current user can write. You may also use the ERRORLOGNAME option to specify a file to which the

current user has write permission.

FMV1399W The logical volume snapshot agent (LVSA) is currently busy performing a snapshot on this same volume.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume because another process is already performing a snapshot of this volume. The operation continues without snapshot support.

Ação do Sistema: Snapshot processing stops.

Resposta do Usuário: Wait until the other IBM Spectrum Protect process finishes with the volume and then try the operation again.

FMV1400W The snapshot cache location is not valid.

Explicação: The snapshot cache location must point to a local volume that is formatted with NTFS. The default cache location is on the same volume where the snapshot is being performed. The operation will continue without snapshot support.

Ação do Sistema: Snapshot processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a different snapshot cache location using the SNAPSHOTCACHELOCATION option.

FMV1401W The snapshot virtual volume is not accessible.

Explicação: The logical volume snapshot agent (LVSA) cannot access the virtual volume during OFS-enabled backup/archive operation because IBM Spectrum Protect was probably started via terminal services. The operation continues without snapshot support.

Ação do Sistema: Snapshot processing stops.

Resposta do Usuário: Do not use terminal services for the snapshot. Try the operation again on the local machine.

FMV1402W The snapshot is not supported on a remote, removable, or SAN drive.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume because open file support is only supported on local fixed volumes, including volume mountpoints. The operation continues without snapshot support.

Ação do Sistema: The client does not execute the snapshot operation.

Resposta do Usuário: To take advantage of the open file support, you may try the operation again on the local machine.

FMV1403E Error loading a required *filename* DLL

Explicação: An error occurred while loading a dynamic link library. The DLL load failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify that your system software is up to date and that all DLLs required by the IBM Spectrum Protect client are present.

FMV1404E Error loading one or more functions from a required *filename* DLL

Explicação: An error occurred while loading a function from a dynamic link library. The DLL load failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify that your system software is up to date.

FMV1405I '*service-name*' service needs to be restarted.

Explicação: The service must be restarted for the restored changes to take effect.

Ação do Sistema: Changes are not effected.

Resposta do Usuário: Restart the service.

**FMV1408W Previous changes have not been committed.
The machine must be restarted before the snapshot can be taken**

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot of the specified volume because a previous operation required the machine to be restarted for the changes to take effect, but the machine has not been restarted. The operation will continue without snapshot support.

Ação do Sistema: The client does not execute the snapshot operation.

Resposta do Usuário: Restart the machine and then try the operation again.

FMV1410E Unable to access the network path.

Explicação: The network path cannot be accessed due to a possible network problem.

Ação do Sistema: The client terminates.

Resposta do Usuário: Ensure that the network is up and the path can be accessed using a system command, and retry the operation.

FMV1411E A communication session was dropped.

Explicação: A communication session was dropped due to a possible network problem.

Ação do Sistema: The client terminates.

Resposta do Usuário: Ensure that the network is up and retry the operation.

FMV1412E Directory or file has bad EA data or inconsistent data.

Explicação: Directory or file has bad EA data or inconsistent data.

Ação do Sistema: The client terminates.

Resposta do Usuário: Check failing directory or file for bad EA data. Copy the directory to a new location and retry the operation.

FMV1413W File '*filepath-namefile-name*' is not recognized by the system as a disk file and cannot be processed. The file is skipped.

Explicação: The client is unable to process file types that are not 'disk', such as 'character' and 'pipe'. This message is typically, but not always, issued for file names that are normally reserved for the operating system. In the Windows environment, reserved names include AUX, CON, NUL, PRN, COMx or LPTx, where 'x' is any digit from 1 to 9 (for example, COM1, LPT3, etc.).

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Either delete the file if you do not need it, or else use an EXCLUDE statement in the client options to prevent the client from trying to process the file. In the Windows environment, normal delete commands will most likely not work. You will need to prefix the file name with the characters '\\.\'. For example, "del c:\mydir\lpt4" will not work, but "del \\.\c:\mydir\lpt4" will work.

FMV1414W Don't have sufficient authority to delete open group on server.

Explicação: An open image group exists on the IBM Spectrum Protect server and cannot be deleted due to missing backup delete rights for this node.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Ask your IBM Spectrum Protect administrator to grant backup delete rights for your node.

FMV1417W Protected system state file '*filename*' is backed up to the drive file space, not system state file space.

Explicação: Files protected by Microsoft Windows File Protection (WFP) or Microsoft Windows Resource Protection (WRP) are part of the Microsoft Volume ShadowCopy Services (VSS) System Writer which is part of the system state. These files are normally backed up as part of the system state, not the file system on which the files reside.

A problem in the operating system environment prevented the protected file named in the message text from being enumerated as a system state file and thus backed up as part of the system state. The conditions that lead to this message are not normal. In order to ensure that the file is protected, it is backed up as part of the file system on which it resides.

Ação do Sistema: The file is backed up as part of the file system on which it resides.

Resposta do Usuário: It is possible to restore the system using the file system and system state backups. However the conditions that prevent the system state files from being correctly enumerated should be addressed.

On Microsoft Windows 2008 and Microsoft Windows 2008 R2 you can use the DiskShadow utility sub-command LIST WRITERS DETAILED to enumerate the system state files. On other versions of Microsoft Windows you can use the vshadow utility with the -wm2 option to enumerate the system state files. Verify that the file indicated in this message is not listed. Note: vshadow is a utility that you can obtain from Microsoft.

After confirming that the files are not enumerated, contact your operating system technical support for help to diagnose and resolve the issue that prevents the file from being correctly enumerated as part of the system state.

FMV1418E Authentication error. The Admin and/or Node password for *nodename* has expired.

Explicação: Session authentication failed with the server because either the admin or node password for the node has expired.

Ação do Sistema: Processing of the current operation is stopped.

Resposta do Usuário: Update your admin and/or node password for the node identified.

FMV1420E Volume map document (tsmvolmap.txt) not found.

Explicação: An error occurred while performing VSS Automated System Recovery (ASR). Check dsmerror.log for more information.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log.

FMV1421E The image object '*object-type*' was not found on server.

Explicação: The specified image object of type *object-type* could not be located on the server. The operation cannot complete without this object.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that might indicate the reason for the problem. Take any corrective action suggested by the messages, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1423W '*filesystem*' is a virtual mount point. Migration is not supported on virtual mount points.

Explicação: HSM does not support virtual mount points within managed file systems. Files in the virtual mount point folder can not be migrated.

Ação do Sistema: attempts to continue the current operation.

Resposta do Usuário: Do not use virtual mount points within file systems that are managed by HSM. Use include/exclude rules instead.

FMV1424W Retrying failed image operation for volume *filespace-name*.

Explicação: The transaction for image operation for volume *filespace-name* failed due to reason described by earlier message(s).

Ação do Sistema: The requested image operation will be retried again.

Resposta do Usuário: None.

FMV1425E The image operation for volume *filespace-name* cannot be retried because of a severe error.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The image operation fails for the indicated volume.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1426E An error occurred creating the Registry backup directory structure

Explicação: The IBM Spectrum Protect client uses an intermediate directory structure on the client machine as part of the Windows Registry backup process. The client was unable to create this intermediate directory structure, so the Windows Registry could not be backed up.

This problem can occur if you do not have sufficient privileges to perform the backup operations, if the client is unable to allocate more memory from the system, or if a component within the directory structure already exists as a file.

Ação do Sistema: The Windows Registry is not backed up.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might have been logged when this message was written, and take the corrective action (if any) suggested by those messages. Make sure that account under which the operation runs has sufficient privileges. Ensure that the system has sufficient memory to run the process. Remove the ADSM.SYS directory from the root of your system drive, then try the operation again. If the problem persists, contact support for further assistance.

FMV1427I Registry Backup function completed successfully.

Explicação: Registry backup was successful.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV1428E Backup of the registry failed.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The registry is not backed up.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1429I Registry Restore function completed successfully.

Explicação: Registry Restore was successful.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV1430W The machine must be rebooted for the changes to take effect.

Explicação: The restore operation made changes that will not be in effect until the machine is rebooted. It is important to note that until the reboot occurs, the system or its applications might be unstable.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Reboot the machine as soon as possible after the restore operation ends.

FMV1431E Restore of the registry failed.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The registry is not restored.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1432E Keyword Expected after keyword 'keyword'.

Explicação: A registry command was incorrectly entered.

Ação do Sistema: Registry function is not invoked.

Resposta do Usuário: Refer to the command reference for this command.

FMV1433E Extraneous argument 'input' after keyword 'keyword'

Explicação: A registry command was incorrectly entered.

Ação do Sistema: Registry function not invoked.

Resposta do Usuário: Refer to the command reference for this command.

FMV1434E Invalid argument 'input' after keyword 'keyword'

Explicação: A registry command was incorrectly entered.

Ação do Sistema: Registry function not invoked.

Resposta do Usuário: Refer to the command reference for this command.

FMV1435E An error occurred saving a registry key.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The registry is not backed up.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem

persists, contact technical support for further assistance.

FMV1436E An error occurred replacing a registry key.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The registry key is restored from the server, but cannot be activated in the registry. The current registry key remains active.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1437I Event Log Backup function completed successfully.

Explicação: Event Log backup was successful.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV1438E Backup of the event logs failed.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The event logs are not backed up.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1439I Event Log Restore function completed successfully.

Explicação: Event Log Restore was successful.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV1440E Restore of the event logs failed.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The event logs are not restored.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1441E Keyword Expected after keyword 'keyword'.

Explicação: A event log command was incorrectly entered.

Ação do Sistema: Event Log function is not invoked.

Resposta do Usuário: Refer to the command reference for this command.

FMV1442E Extraneous argument 'input' after keyword 'keyword'

Explicação: A event log command was incorrectly entered.

Ação do Sistema: Event Log function not invoked.

Resposta do Usuário: Refer to the command reference for this command.

FMV1443E Invalid argument 'input' after keyword 'keyword'

Explicação: A event log command was incorrectly entered.

Ação do Sistema: Event Log function not invoked.

Resposta do Usuário: Refer to the command reference for this command.

FMV1444E An error occurred creating the Event Log backup directory structure

Explicação: The IBM Spectrum Protect client uses an intermediate directory structure on the client machine as part of the Windows Event Log backup process. The client was unable to create this intermediate directory structure, so the Windows Event Logs could not be backed up.

This problem can occur if you do not have sufficient privileges to perform the backup operations, if the client is unable to allocate more memory from the system, or if a component within the directory structure already exists as a file.

Ação do Sistema: The Windows Event Logs are not backed up.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might have been logged when this message was written, and take the corrective action (if any) suggested by those messages. Make sure that account under which the operation runs has sufficient privileges. Ensure that the system has sufficient memory to run IBM Spectrum Protect. Remove the ADSM.SYS directory from the root of your system drive, then try the operation again. If the problem persists, contact support for further assistance.

FMV1445E ERROR: could not create NAS image object.

Explicação: Creation of the NAS image object failed for one of following reasons:

- An unauthorized user invoked the NAS command
- NAS operations are not supported on the current platform
- Cannot find the NAS plugin library.

Ação do Sistema: The requested NAS operation is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation after correcting the cause for failure.

FMV1446E VSS ASR backup document (ASRBackupDoc.xml) not found.

Explicação: An error occurred while performing VSS Automated System Recovery (ASR). Check dsmerror.log for more information. Possible causes for the error are the following:

- You are trying to recover a machine running a legacy operating system such as windows XP or windows 2003. VSS ASR Restore is not supported for legacy operating systems.
- You are trying to run ASR recovery from a backup created by a client earlier than version 6.2.2. Such backups do not have ASRBackupDoc.xml file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log.

FMV1448E The command command is not supported by the current server.

Explicação: The server to which the client is connected does not support the command.

1. If the command is "set event," the server does not support event-based policy. This command requires that the server supports event-based policy. That support is available only at IBM Spectrum Protect Server levels 5.2.2 and above.
2. If the message displays any other command, the server is configured to support archive retention protection and cannot process operations that are not associated with that facility.

Ação do Sistema: The command is skipped and other processing continues.

Resposta do Usuário: Log in to an appropriate server and run the command again.

**FMV1449W A non-critical, unexpected error was encountered.
Deletion of a snapshot(Set/Volume) failed. Probable cause, snapshot does not exists anymore. Continuing Process...
IBM Spectrum Protect snapShot ID :
snapshot-id
IBM Spectrum Protect function name :
function-name
IBM Spectrum Protect function :
function-desc
IBM Spectrum Protect return code :
TSM-rc**

**IBM Spectrum Protect file : file-name
(line-number)**

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV1450W The -FILENAME option was specified without a file name. Output will be written to filename.

Explicação: The -FILENAME option was specified, but the file name was omitted.

Ação do Sistema: The output is written to the default file.

Resposta do Usuário: Reissue the command and specify a valid file name, or use the information that was written to the default file.

FMV1453W The IMAGEGAPSIZE option is not supported for non-NTFS file systems. The entire volume will be backed up.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The entire volume is backed up.

Resposta do Usuário: Refer to the client manual for additional information regarding the IMAGEGAPSIZE option.

FMV1454W Used blocks information could not be obtained for name. The entire volume will be backed up.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The entire volume is backed up.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might help identify the problem. Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1458I OBF file for volume name is too small for server-free data transfer.

Explicação: The OBF file for volume is very small to initiate a server-free data transfer. Hence this file will not be transferred via a server-free data path.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1459E VSS Automated System Recovery (ASR) failed.

Explicação: An error occurred while performing VSS Automated System Recovery (ASR). Check dsmerror.log for more information.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log.

FMV1461E Error processing 'filepath-name\file-name': unsupported encryption type.

Explicação: The files you are trying to restore or retrieve have been backed up or archived by a later version of the IBM Spectrum Protect client. The file encryption method is not supported by the current client.

Ação do Sistema: Object skipped.

Resposta do Usuário: Restore or retrieve the file with the most recent version of the IBM Spectrum Protect client.

FMV1463E Unexpected error in cryptography library.

Explicação: There was an unexpected error in the cryptography library. See the error log for more information.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for FMV1467E to determine the cause of failure. Verify you IBM Spectrum Protect client is installed properly. If needed, reinstall client and/or API. If the problem still exists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV1464S Cannot load ICC encryption library.

Explicação: The process is using a cryptography library which is installed automatically with the client and is being loaded at runtime. The client cannot proceed if the library is not loaded.

Ação do Sistema: Client exits.

Resposta do Usuário: Check the error log for FMV1467E to determine the cause of failure. Verify your IBM Spectrum Protect client is installed properly. If needed, reinstall the client and/or API. If the problem still exists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV1465E Conflicting options ERRORLOGMAX and ERRORLOGRETENTION were specified.

Explicação: Values were specified for both the **ERRORLOGMAX** and the **ERRORLOGRETENTION** options. These options are mutually exclusive.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a nonzero value for the **ERRORLOGMAX** option if you want the error log to wrap when it reaches the specified maximum value. Use the **ERRORLOGRETENTION** option if you want the error log limited in size on a time-based schedule.

FMV1466E Conflicting options SCHEDLOGMAX and SCHEDLOGRETENTION were specified.

Explicação: Values were specified for both the **SCHEDLOGMAX** and the **SCHEDLOGRETENTION** options. These options are mutually exclusive.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a nonzero value for **SCHEDLOGMAX** if you wish to have the IBM Spectrum Protect scheduler log wrap when it reaches the specified maximum value. Use **SCHEDLOGRETENTION** if you wish you have the scheduler log limited in size on a time-based schedule.

FMV1467E ICC routine *icc-routine* returned: majRC = *majRC*, minRC = *minRC*, desc = '*desc*'.

Explicação: There was an error within an ICC cryptography library. This message reports return codes and problem description which can be used by IBM Spectrum Protect technical support personnel to determine the cause of the error.

Ação do Sistema: Client exits.

Resposta do Usuário: Verify you IBM Spectrum Protect client is installed properly. If needed, reinstall client and/or API. If the problem still exists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV1468E Backing up Automated System Recovery (ASR) files failed. No files will be backed up.

Explicação: An error occurred while backing up the files needed for Automated System Recovery (ASR). No files were backed up.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log. Verify that the Windows account from which you are running this command has administrator authority and try the command again.

FMV1469E Error processing 'filespace
namepath-namefile-name'; invalid
encryption key.

Explicação: The key you entered does not match the key that was used to encrypt the file during backup. The file can not be restored unless the matching key is entered.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the restore operation again and provide the correct key.

FMV1470E Unable to load GPFS functions needed
for ACL and extended attributes
support: skip path_name

Explicação: The GPFS functions that handle the GPFS ACL and extended attributes were not loaded.

Ação do Sistema: The object is skipped. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: Ensure that the GPFS software is installed on the system and try the operation again. On Linux, ensure that there has been an appropriate symbolic link created in /usr/lib/ directory for the GPFS libgpf.so shared library.

FMV1471E ASR system information file creation
failed. ASR backup is unsuccessful.

Explicação: An error occurred while creating the system information file (asr.sif) needed for Automated System Recovery (ASR). The ASR backup is unsuccessful.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log. Verify that the Windows account from which you are running this command has administrator authority and that you have access to the system object staging directory <system drive>:\adsm.sys. Try the command again.

FMV1472E Could not add entry to the ASR system
information file. ASR backup is
unsuccessful.

Explicação: An error occurred while adding an entry to the system information file (asr.sif) needed for Automated System Recovery (ASR). The ASR backup is unsuccessful.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log. Verify that the Windows account from which you are running this command has administrator authority and try the command again.

FMV1473E Session rejected: TCP/IP connection
failure for Shared Memory

Explicação: An attempt to connect to the local server using the Shared Memory protocol has failed during initial TCP/IP communications. This error can occur if the server is not listening on the correct port, or if the server is down.

Ação do Sistema: Session rejected. Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation, or wait until the server comes back up and retry the operation. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV1474E An error occurred using the Shared
Memory protocol

Explicação: An error has occurred while reading or writing data through the Shared Memory communications protocol.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Check the trace log for additional information and retry the operation. If the problem continues, see your system administrator for further help.

FMV1475E Insufficient authority to connect to the
shared memory region

Explicação: The user issuing the command does not have authority to connect to the shared memory segment. When the shared memory segment is created by the server, it will be owned by the effective uid of the server process (dsmserv). Only processes running under this uid or root will be allowed to connect to the segment (and thus to the server).

Ação do Sistema: The session is rejected and processing stops.

Resposta do Usuário: Run the command under the uid of the processing running dsmserv, if possible. Otherwise contact your system administrator for further help.

FMV1476E CLUSTERNODE is set to YES but the
Cluster Information Daemon is not
started.

Explicação: The HACMP Cluster Information Daemon must be started in order to specify the CLUSTERNODE option.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Start the HACMP Cluster Information Daemon.

FMV1477E CLUSTERNODE is set to YES but the cluster load library is not valid.

Explicação: The load library that the operating system provides to obtain the cluster name is not valid. A possible cause is an out-of-date load library which does not contain the proper routines this product expects.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure that the latest cluster software is installed on the system.

FMV1478E CLUSTERNODE is set to YES but the cluster software is not available on this system.

Explicação: The load library that the operating systems provides to obtain the cluster name is not available on this system.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure that the cluster software is installed on the system.

FMV1479E CLUSTERNODE is set to YES but this machine is not a member of a cluster.

Explicação: This machine is not a member of a cluster node. Possible causes are that the cluster service has not been configured correctly, or that the cluster is in the process of initialization.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure that the cluster software is configured properly. If the cluster is in the process of initialization, retry the operation at a later time.

FMV1480E CLUSTERNODE is set to YES but the cluster service is not enabled on this system.

Explicação: The cluster service has not been enabled on this system.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Enable the cluster service on the system.

FMV1481E The CLUSTERNODE option is not supported on this system.

Explicação: This option is not supported on this system.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Disable the CLUSTERNODE option in the local options file.

FMV1482E An unexpected error (*retcode*) occurred while the program was trying to obtain the cluster name from the system.

Explicação: An unknown error occurred while the program was trying to obtain the cluster name from the cluster service. The error code is the reason code provided directly from the cluster service being used in this operating system environment.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Consult the documentation for your clustering software for an explanation of the reason code. Insure that your clustering service is operational, then try the IBM Spectrum Protect operation again.

FMV1483I Schedule log pruning started.

Explicação: The schedule log pruning function has begun.

Ação do Sistema: The schedule log is pruned.

Resposta do Usuário: None.

FMV1484I Schedule log pruning finished successfully.

Explicação: The schedule log pruning function completed with no errors.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV1487E An error occurred while backing up the WMI repository. The database will not be backed up.

Explicação: The Windows event log and error log might contain additional information related to this error.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Examine the Windows event log and error log for messages related to WMI. Ensure that the Windows Management Instrumentation service is started.

FMV1489E The WMI service failed to stop. No files will be restored.

Explicação: An error occurred while stopping the Windows Management Instrumentation (WMI) service. The database will not be restored.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Examine the Windows event log and client error log for messages related to Windows Management Instrumentation (WMI). You might need to quiesce WMI activity or reboot the machine in order

to free resources which are preventing the WMI service from stopping.

FMV1490W File specification '*file-spec*' ignored. A file list has already been specified.

Explicação: A non-option argument (file specification) was encountered after the -FILELIST has been processed.

Ação do Sistema: The argument is ignored.

Resposta do Usuário: You may have either a -FILELIST or explicit file specifications on this command, but not both.

FMV1492S Invalid virtual mountpoint *file_space_name*: File not found.

Explicação: The specified **VIRTUALMOUNTPOINT** option in the system options file is invalid because it could not be found in the file system.

Ação do Sistema: The process attempts to continue the current operation.

Resposta do Usuário: Check the virtual mountpoint in the system options file and make sure it exists in the file system. Retry the operation.

FMV1493S Invalid virtual mountpoint *file_space_name*: Access denied.

Explicação: The specified **VIRTUALMOUNTPOINT** option in the system options file is invalid because access to it is denied.

Ação do Sistema: The process attempts to continue the current operation.

Resposta do Usuário: Check the value of the **VIRTUALMOUNTPOINT** option in the system options file and make sure that the virtual mount point is accessible. Retry the operation.

FMV1494S Invalid virtual mountpoint *file_space_name*: Symbolic link.

Explicação: The specified **VIRTUALMOUNTPOINT** option in the system options file is invalid because it is a symbolic link and the **FOLLOWSYMBOLIC** option is not set.

Ação do Sistema: The process attempts to continue the current operation.

Resposta do Usuário: Set the option **FOLLOWSYMBOLIC** to YES in the user options file. Retry the operation.

FMV1495S Invalid virtual mountpoint *file_space_name*: Other error, rc = *return_code*.

Explicação: The specified **VIRTUALMOUNTPOINT** option in the system options file is invalid.

Ação do Sistema: The process attempts to continue the current operation.

Resposta do Usuário: Make sure the virtual mountpoint is a directory and accessible from the shell, and retry the operation.

FMV1496W Duplicate include/exclude option '*option file-name*' found while processing the client options file.
This might produce unexpected results.

Explicação: IBM Spectrum Protect found a duplicate statement while processing the client options file, which might produce unexpected results.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Verify if you obtained the desired results. If not, you need to correct the client options file by removing the duplicate option statement.

FMV1497W Duplicate include/exclude option '*option file-name*' found while processing the client options passed by the server.
This might produce unexpected results.

Explicação: IBM Spectrum Protect found a duplicate statement while processing the client options by the server, which might produce unexpected results.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Verify if you obtained the desired results. If not, you need to correct either the client options file or the client options passed by the server.

FMV1498E The IIS services failed to stop. No files will be restored.

Explicação: An error occurred while stopping the Internet Information Services (IIS) services. The metabase will not be restored.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Examine the Windows event log and client error log for messages related to Internet Information Services (IIS). You might need to quiesce IIS activity or reboot the machine in order to free resources which are preventing the IIS service from stopping.

FMV1499E Creation of table of contents failed.

Explicação: A failure occurred on the server during creation of the table of contents.

Ação do Sistema: The table of contents was not created.

Resposta do Usuário: This abort code indicates there was a problem creating a table of contents on the

server. The sysadmin will need to consult the activity log on the server to determine the cause.

FMV1500E **The dsmtca module is not found in the installation directory.**

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot find the dsmtca module in the appropriate directory.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Reinstall the product.

FMV1501E **The dsmtca execution/owner permissions are invalid**

Explicação: The dsmtca execution/owner permissions are invalid.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ends.

Resposta do Usuário: Have your system administrator check the installation instructions for the client to ensure that the dsmtca permissions are set correctly.

FMV1502E **Access to run the the dsmtca or dsmenc module is denied.**

Explicação: The user of the backup-archive client does not have permission to run the dsmtca or dsmenc module.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1503E **Valid password not available for server '*server-name*'.
The administrator for your system must run the backup-archive client and enter the password to store it locally.**

Explicação: The file containing the stored password for the specified server *server-name* is unavailable.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The administrator for your system must set and store a new password.

FMV1504E **Error starting the dsmtca or dsmenc process.**

Explicação: An error has occurred starting the dsmtca or dsmenc process; specifically, the fork() function has failed.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Probable system error. If the problem persists, restart the workstation.

FMV1505W **Performing image backup of the entire volume for *volume name*. The IMAGEGAPSIZE option value of *image gap size* is being ignored as this level of the operating system does not support used block image backup. Please upgrade to AIX 5.3 Maintenance Level 7 or later in order to perform used block image backup.**

Explicação: AIX 5.3 Maintenance Level 7 or later has some necessary fixes that are required to support used block image backup.

Ação do Sistema: The entire volume is backed up.

Resposta do Usuário: Please upgrade to AIX 5.3 Maintenance Level 7 or later in order to perform used block image backup.

FMV1506E **The IBM Spectrum Protect dsmtca received an invalid request.**

Explicação: The dsmtca or dsmenc process was invoked by the backup-archive client and received an unknown request argument in the call.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: It is possible that the dsmtca or dsmenc process was mistakenly invoked by a process other than the backup-archive client. If that is not the case, then this is an internal error. If the problem recurs, contact your service representative.

FMV1507E **This action requires IBM Spectrum Protect administrative authority on this system.**

Explicação: An activity has been attempted that must be performed by the IBM Spectrum Protect administrator (for example, open registration, file space delete or password update).

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: If the activity is required, the administrator for this system must perform it.

FMV1508E **Error allocating semaphores.**

Explicação: An error has occurred because the semaphores you are attempting to allocate have become insufficient.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator for assistance, and possibly increase the number of semaphores in your system.

FMV1509E Error setting semaphore value or waiting on semaphore.

Explicação: An error has occurred while attempting to set or wait on a semaphore.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Probable system error. If the problem persists, restart the workstation.

FMV1510W The specified backupset either does not exist, or does not contain file data.

Explicação: The specified backupset either does not exist, or does not contain file data for the node name specified. The restore backupset command is limited to backupsets that contain file data. To restore an image backup from a backupset, use the restore image command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If an incorrect backupset name was specified, try the command again with the correct backupset name. If you are trying to restore an image from a backupset, refer to the restore image command for the correct syntax.

FMV1511I Invalid Restore session number entered. Try again.

Explicação: You entered a number not shown in the list of restartable restores. The number you entered is either less than one or greater than the highest item number displayed.

Ação do Sistema: Client prompts for a valid selection.

Resposta do Usuário: Enter a number from the list or 'Q' to quit.

FMV1512E Scheduled event 'event' failed. Return code = value.

Explicação: One or more error conditions were encountered that prevented the schedule from completing successfully. This message is preceded by other messages that indicate the specific problems encountered during the operation.

Ação do Sistema: Scheduled event failed.

Resposta do Usuário: Check the schedule and error log files for the messages that specify what problems were encountered during the operation. Correct the conditions that caused those messages to be issued. The specific corrective actions will depend on the specific errors encountered.

For more information about return codes, search for "client return codes" in the product information (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSGSG7/).

FMV1513E The object 'object_name' is skipped from rename. Error_condition.

Explicação: IBM Spectrum Protect skips the specified object from renaming because the object with the same long name but with different attributes exists on the server.

Ação do Sistema: The backup operation continues. The specified object will expire during the next incremental backup.

Resposta do Usuário: The object is skipped if one of the following condition occurs:

The long name object(LN) has a more recent insert date than the short name object(SN).

The management classes for LN and SN do not match.

The copy groups for LN and SN do not match.

LN and SN have different owners.

The creation date for LN and SN do not match.

The short name attribute for LN does not match SN.

If you are unable to determine what is wrong, report the problem to your service representative.

FMV1514W Encryption key passwords are not the same.

Explicação: The key passwords are different.

Ação do Sistema: The process allows you to try again.

Resposta do Usuário: Enter the correct password.

FMV1515E Loading a table of contents failed.

Explicação: A failure occurred on the server during loading of the table of contents.

Ação do Sistema: The table of contents was not loaded.

Resposta do Usuário: This abort code indicates there was a problem loading a table of contents on the server. The sysadmin will need to consult the activity log on the server to determine the cause.

FMV1519E Your node does not have permission to delete backup files

Explicação: The server does not allow your node to delete backup files.

Ação do Sistema: The process did not delete the backup files.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV1520E **Failure writing to the error log: errno =**
errno-value,

Explicação: A failure was encountered when writing to the dsmerror log or dserror log. The system set the error code *errno-value*. It is possible that no space is available at the given log location.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Set the DSM_LOG (or DSMI_LOG) environment variable to a directory with adequate space to write the log data.

FMV1521E **Failure writing to a log or log-related**
file: file-name, errno = errno-value, reason

Explicação: A failure was encountered when writing to one of the log files or a related file named *file-name*. The system set the error code *errno-value*. *reason* is the system explanation of that error code. Among other things, it is possible that no space is available at the given log location.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Set the DSM_LOG (or DSMI_LOG) environment variable to a directory with adequate space to write the log data.

FMV1523E **An error occurred while connecting to**
TSA/SMDR service.

Explicação: An error was encountered during a call to the TSA/SMDR service. This message usually follows previous messages that contain more specific information about the problem.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Refer to previous messages in dsmerror.log for further information. If those messages are not helpful in identifying the cause of the problem, see your system administrator for further assistance.

FMV1528I **The process is converting the log-file**
from continuous (pruning) mode to
wrapping mode. This process may take
several minutes.

Explicação: The *log-file* was previously in continuous mode where the only size control was through the use of the **ERRORLOGRETENTION** or **SCHEDLOGRETENTION** option. This is the first occasion where the **ERRORLOGMAX** or **SCHEDLOGMAX** option is specified for this log, so its format must be changed and old data saved.

Ação do Sistema: Transition processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1529I **The process is converting the log-file**
from wrapping mode to continuous
(pruning) mode. This process may take
several minutes.

Explicação: The *log-file* was previously in wrapping mode where the size control was through the use of the **ERRORLOGMAX** or **SCHEDLOGMAX** option. This is the first occasion where the **ERRORLOGMAX** or **SCHEDLOGMAX** option is not specified for this log, so its format must be changed and old data saved.

Ação do Sistema: Transition processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1530I *count* **log records processed.**

Explicação: This is just a progress report to let you know the process is still ongoing.

Ação do Sistema: Transition processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1532E **Proxy Rejected: Proxy authority has not**
been granted to this node.

Explicação: The node has not been granted proxy authority to access the node named by the ASNODENAME option. The IBM Spectrum Protect administrator must first grant proxy authority.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect server administrator must grant proxy authority for this node. See the administrator command "Grant Proxynode".

FMV1533E **Proxy Rejected: The node name you**
specified in the ASNODENAME option
is locked.

Explicação: The IBM Spectrum Protect administrator has locked the node you specified as the ASNODENAME option.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect server administrator must unlock the node before you can access it. Try the operation later, or check with your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV1534E **Proxy Rejected: The IBM Spectrum**
Protect server has run out of memory.

Explicação: There is not enough memory available to allow this operation to continue.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem continues, see your system administrator to increase the amount of memory of the server.

FMV1535E Proxy Rejected: The ASNODENAME and NODENAME options have the same value.

Explicação: The ASNODENAME and NODENAME options cannot have the same value.

Ação do Sistema: The current operation is cancelled.

Resposta do Usuário: Use the ASNODENAME option only to access another node. It is not necessary to set the ASNODENAME option to access your own node. Remove the ASNODENAME option from your option file unless you are actually trying to access a node that you have been granted authority to access with the administrative command "Grant Proxynode".

FMV1536E Proxy Rejected: The server has an internal error.

Explicação: The client cannot proxy to the node named by the ASNODENAME option because of an internal server error.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: See your system administrator immediately.

FMV1537E The ASNODENAME option is not valid with the FROMNODE option.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the ASNODENAME option from the options file or do not use the FROMNODE option.

FMV1538E The operation that is being attempted cannot be invoked using the ASNODENAME option.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the ASNODENAME option and retry the operation.

FMV1539E The ASNODENAME option cannot be used with the CLUSTERNAME option.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the ASNODENAME option and retry the operation.

FMV1544E An error in WAS processing has occurred.

Explicação: None.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Run the following command to see the nodes that can be backed up:
dsmc query was -wastype=local
Make sure the results are correct for your environment, then try the operation again. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect technical support for further assistance.

FMV1546W IBM Spectrum Protect failed to lock the WebSphere configuration repository.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The lock of the WebSphere configuration repository fails.

Resposta do Usuário: Ensure that the WebSphere server is running. If the server is already running, ensure that the repository is unlocked. Ensure that you are backing up the correct node. To see a list of available nodes that can be backed up, enter: 'dsmc q was -wastype=local'.

FMV1547W IBM Spectrum Protect failed to unlock the WebSphere Configuration Repository.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The unlock of the WebSphere Configuration Repository fails.

Resposta do Usuário: Make sure that the WebSphere server is running. If the repository is locked, then unlock it and try the operation again. Ensure that the correct node is being backed up. To see a list of available nodes that can be backed up, run: 'dsmc q was -wastype=local'.

FMV1548E A supported version of WebSphere is not installed on this machine.

Explicação: A supported version of WebSphere is not installed on this machine. The only version of WebSphere that is supported is 5.0.x.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Install WebSphere 5.0 on the machine.

FMV1549E No application server instances were found. Unable to perform backup.

Explicação: The application server is not installed on this machine.

Ação do Sistema: Backup is not performed.

Resposta do Usuário: Install the application server.

FMV1550E No network deployment manager instances were found to back up.

Explicação: Deployment manager is not installed on this machine.

Ação do Sistema: Back up is not performed.

Resposta do Usuário: Install the network deployment manager.

FMV1553W The user name and password that have been provided to Data Protection for WebSphere are invalid.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Data Protection for WebSphere cannot run.

Resposta do Usuário: Run the dsmc set WASPassword command to set the WebSphere security user name and password.

FMV1556E Setting the WAS user and password failed.

Explicação: Password validation for the WAS user and password failed.

Ação do Sistema: WAS password validation fails.

Resposta do Usuário: Rerun the set WASPassword command with the correct values for user and password.

FMV1557W The WAS Server was not running, and the password file was saved without validation.

Explicação: If the WAS server is down, then it is not possible to connect to the server and validate the user-entered password. The password has still been saved, but no validation has been performed.

Ação do Sistema: The set WAS password command did not validate the password. The password has still been saved, but no validation has been performed. The password may be incorrect.

Resposta do Usuário: There are two options:

- Try a backup. If the backup performs a failover, and there is a incorrect password message in the error log, then the password that was entered is incorrect.
- Start the WAS server and rerun the set password command. Since the server is now up, validation will be performed as normal and the user notified if a good/bad password was entered.

FMV1560W The WebSphere server is not running.

Explicação: The WebSphere server is not running. The WAS server is running for backup operations.

Ação do Sistema: The WebSphere server is not running.

Resposta do Usuário: Start the WAS server and run the backup again.

FMV1562E WAS Restore failed during EAR Expansion.

Explicação: EAR Expansion is performed for a WebSphere Application server after the files have been restored.

Ação do Sistema: WAS restore fails.

Resposta do Usuário: Run the restore again.

FMV1565E No WebSphere EARExpander was found. Copy the EARExpander tool from the base WebSphere bin directory to the instance bin directory, then run the restore operation again.

Explicação: The EAR files are expanded for an instance of an Application server and the EARExpander tool does not exist in the instance bin directory.

Ação do Sistema: No WebSphere EARExpander found.

Resposta do Usuário: Copy the WAS EARExpander tool from the base install's bin directory to the bin directory of the instance. Then run the WAS restore operation again, after the EARExpander tool has been copied.

FMV1566E The version of WebSphere on the machine does not match the version of WebSphere that was backed up. These versions must match for a WAS restore operation.

Explicação: The version of WebSphere on the machine does not match the version of WebSphere that was backed up. These versions must match for a WAS restore operation.

Ação do Sistema: The WAS restore operation fails.

Resposta do Usuário: Install the correct version of WebSphere on the machine before performing the restore operation.

FMV1568E The client acceptor attempted to register it's tcpport and tcpip address without using the TCPCADADDRESS option.

Explicação: The client acceptor sent the port and address information to the server, however, there was a

problem registering the information with the server. The problem occurred because no default value for the tcpip address was provided. The server was unable to determine a default value for the tcpip address because the communication method was not tcpip.

Ação do Sistema: The server cannot register the information for the client acceptor. client acceptor processing will continue, but some functions of the client acceptor may not be working properly.

Resposta do Usuário: Use TCPCADADDRESS in the client option file to indicate the proper TCP/IP address for this client acceptor.

FMV1569E The client acceptor attempted to register it's tcpport and tcpip address but the TCP/IP address resolved to the loopback address and was rejected by the server.

Explicação: The client acceptor sent the port and address information to the server, however, there was a problem registering the information with the server. The problem occurred because the server detected that the address provided resolved to the loopback address.

Ação do Sistema: The server did not register the information for the client acceptor. client acceptor processing will continue, but some functions of the client acceptor may not be working properly.

Resposta do Usuário: Use TCPCADADDRESS in the client option file to indicate the proper TCP/IP address for this client acceptor. Loopback address is not valid.

FMV1570E Registering this instance of the client acceptor with the server failed. The client acceptor process continues.

Explicação: The client acceptor failed to register address information to the server due to an error. The message immediately preceding this message should indicate the problem more precisely.

Ação do Sistema: The server did not register the information for the client acceptor. client acceptor processing continues, but some functions of the client acceptor might not work properly.

Resposta do Usuário: Review the messages immediately preceding this message to help determine what error occurred.

FMV1571E The time-option option cannot be used without specifying the date-option option

Explicação: If the to/from/pit time options is specified then the corresponding to/from/pit date MUST also be specified.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Either remove the to/from/pit

time option or add the corresponding to/from/pit date option.

FMV1572E An unexpected error was received from the server query, RC=rc tcode.

Explicação: An unexpected error was received by the client. This could be caused by network problems or a programming error.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Verify that your communication path is functioning properly and try the operation again. If the problem persists, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV1573E FROMDATE and TODATE cannot be used with PITDATE.

Explicação: The PITDATE option specifies different and conflicting date selection criteria from the FROMDATE and TODATE options. Therefore these options cannot be combined.

Ação do Sistema: The restore operation is not performed.

Resposta do Usuário: Determine whether you require the functionality of PITDATE or FROMDATE and TODATE, then try the operation again. If you want to restore files as of a certain date and time, use PITDATE and PITTIME. If you want to restore files from a given range of dates, use FROMDATE, TODATE, FROMTIME, and TOTIME. Refer to the IBM Spectrum Protect client manual for your operating system for additional information about these options.

FMV1574E Journal Query Failed.

Explicação: The journal daemon was unable to process the requested journal query.

Ação do Sistema: Journal backup processing is interrupted.

Resposta do Usuário: Retry the backup, check the journal daemon errorlog for the cause of the failure. Backup of other file systems in the domain will continue.

FMV1575E Journal Daemon Communications Error.

Explicação: An error occurred communicating with the journal daemon.

Ação do Sistema: Journal backup processing is interrupted.

Resposta do Usuário: Retry the backup, check the journal daemon and client errorlogs for the cause of the failure.

FMV1577I The Windows console event handler received a 'event' console event.

Explicação: A console event was received by one of the IBM Spectrum Protect processes or programs. The following events can be received:

- Ctrl-C - This indicates either the user entered the ctrl-c sequence or that one of the Windows services was stopped.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV1578E The specified path 'path' is not valid for backup or archive.

Explicação: The specified path is a special file system or part of a special file system. Special file systems contain dynamic information generated by the operating system and should not be backed up or archived. Refer to the IBM Spectrum Protect client manual for a complete list of special file systems for your operating system.

Ação do Sistema: Processing continues if there are other file systems to back up.

Resposta do Usuário: Do not specify special file systems for backup or archive.

FMV1579E GSKit function *func-name* failed with error-code: *session*

Explicação: A GSKit function has failed with the specified error code.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Make sure you have configured the key database for SSL communication as described in the documentation. Possible issues could be failure in TLS handshake due to client and server not agreeing on a protocol. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect customer support.

FMV1580W An Include.Fs statement with performance algorithm set already exists for the drive specified. Do you want to replace the statement?

Explicação: The user tried to create a duplicate Include.Fs entry on a drive that already has a performance algorithm associated with it. This is applicable to the Preference Editor on the MFC GUI

Ação do Sistema: The user can replace the statement with the new one or they can cancel out of this operation

Resposta do Usuário: The user is prompted to replace the statement with the new one or they can say No to cancel out of this operation.

FMV1581W 'object-name' was restored as 'temp-name'. A reboot is required to complete the restore.

Explicação: This is a system file restored and could not be immediately replaced. The file will be replaced during the next reboot of the operating system. It is important to note that until the reboot occurs, the changes will not be in effect.

Ação do Sistema: The client restored the file with a temporary name, and instructed the operating system to replace the original file with the restored file during the next boot of the operating system.

Resposta do Usuário: Reboot the machine as soon as possible after the restore operation ends.

FMV1582E The web client is no longer supported when connecting to IBM Spectrum Protect V7.1.8 or V8.1.2 and later servers.

Explicação: The web client functionality is no longer supported and is unavailable for connecting to IBM Spectrum Protect V7.1.8 or V8.1.2 and later servers.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Use one of the other supported client interfaces to perform your IBM Spectrum Protect operations. Refer to IBM Spectrum Protect documentation for information on the supported client interfaces.

FMV1583E The Hardware Utility plug-in module was not found or could not be loaded.

Explicação: Processing stops.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Run the "dsmc show plugins" command at the command-line client prompt to see the available plug-ins on the system and verify the path which is being used to load the plug-ins. If the plug-in path is available and the Hardware Utility plug-in, libPiHDW.a, is present, ensure that the **LIBPATH** variable is set to the Hardware product's library path. For example, LIBPTH=/usr/opt/db2_08_01/lib.

FMV1584E Error loading system library 'libdevmapper.so' required for image operations for LVM2 volumes.

Explicação: The system library libdevmapper.so required for LVM2 image operations could not be loaded. This error can occur when the library does not exist on the system, or the library is an earlier level than is required. This error also occurs when the library can not be opened by the IBM Spectrum Protect client process.

Ação do Sistema: The image operations for LVM2 volumes are not available.

Resposta do Usuário: Check the installed packages and the library versions on the system. If correct versions are installed, check for access related issues. If the system does not have these libraries installed, contact your Linux OS distributor. Also, refer to Technote 1452629: <https://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21452629>

FMV1587W Unable to read extended attributes for object *object-full-name* due to errno: *errno-value*, reason: *errno-explanation*

Explicação: The extended attributes of the object could not be read. The system set the error code *errno-value* and the reason *errno-explanation*. If the reason *errno-explanation* is either "access denied" or "permission denied", the current user does not have permission to read the extended attributes of the object.

Ação do Sistema: The object is skipped. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: The error is expected if the operation tries to read extended attributes of an object that you do not own or do not have access to. If the reason indicates an input/output error, perform the file system consistency check procedure and try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1588W I/O error reading file attribute: *attr-name* for: *file-name*. errno = *errno-value*,

Explicação: The attribute *attr-name* of the file *file-name* could not be retrieved. The system set the error code *errno-value*. If the reason given is "access denied," the current user does not have permission to read the file attributes.

Ação do Sistema: Processing continues without backing up the specified file attribute.

Resposta do Usuário: Correct the condition causing the physical error.

FMV1589W Unable to write extended attributes for object *object-full-name* due to errno: *errno-value*, reason: *errno-explanation*

Explicação: The extended attributes of the object could not be written. The system set the error code *errno-value* and the reason *errno-explanation*. If the reason is either "access denied" or "permission denied", the current user does not have permission to write the extended attributes of the object.

Ação do Sistema: Processing continues without restoring the extended attributes.

Resposta do Usuário: The error is expected if the operation tries to write extended attributes to an object that you do not own or do not have access to. If the reason indicates an input/output error, perform the file system consistency check procedure and retry the

operation. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1590W I/O error writing file attribute: *attr-name* for: *file-name*. errno = *errno-value*,

Explicação: The attribute *attr-name* of the file *file-name* could not be set. The system set the error code *errno-value*. If the reason given is "access denied," the current user does not have permission to set the file attributes.

Ação do Sistema: Processing continues without restoring the specified file attribute.

Resposta do Usuário: Correct the condition causing the physical error.

FMV1592E Failed to initialize SSL protocol.

Explicação: The process was unable to initialize the SSL protocol. This could be because the node is in a strict 'sessionsecurity' state and the client certificate key database could not be found.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Check for GSKit related messages in the error log. Make sure you have configured the key database for SSL communication as described in the documentation. You must manually import the client certificate by using the *dsmcert* utility. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect customer support.

FMV1593E Cannot open the key database.

Explicação: The process was unable to open the keyfile that is expected to contain the server certificate for SSL communications.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Make sure you have configured the key database for SSL communication as described in the documentation. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect customer support.

FMV1594E The key database password is incorrect or unavailable.

Explicação: The client was unable to open the certificate key database using the stored password, or the stored password could not be read.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure that you configure the key database for SSL communication as described in the Client Installation and User's Guide. Also make sure that the stash file, *dsmcert.sth*, is readable by the current user.

FMV1595E Bad server certificate.

Explicação: The process was unable to open SSL connection to server because of a bad certificate. This error usually occurs when the server certificate cannot be verified by the client.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Make sure you have configured the key database for SSL communication as described in the documentation. Make sure to import the correct certificate from the IBM Spectrum Protect server you are trying to connect to.

FMV1596E SSL protocol is not supported.

Explicação: SSL protocol is not supported on this platform.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Refer to IBM Spectrum Protect documentation for the list of supported platforms.

FMV1597E The -pick and -deltype=all options are not valid together.

Explicação: -deltype=all is used to delete an entire directory tree. You cannot use -pick to select individual objects from the tree. -pick is valid only with -deltype=active or -deltype=inactive.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again with a valid combination of options.

If you want to delete an entire tree, use -deltype=all, but do not use -pick.

If you want to select which backup versions to delete, specify -deltype=active or -deltype=inactive, and use the -pick option. Also use -subdir=yes if you want the file selection to include files in subdirectories of the file specification.

See the client manual or command line help for additional information.

FMV1598E -deltype=all is not valid for this file specification.

Explicação: -deltype=all is used to delete an entire directory tree. You must specify a fully wildcard directory when using -deltype=all.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again with a valid combination of options.

If you want to delete all backup versions of an entire directory tree, use -deltype=all and a fully wildcarded file specification.

If you want to delete backup versions of partially qualified file names, use -deltype=inactive or -deltype=active. Also use -subdir=yes if you want to

delete backup versions in subdirectories of the file specification.

See the client manual or command line help for additional information.

FMV1599E Cannot load SSL runtime library.

Explicação: IBM Spectrum Protect failed to dynamically load SSL runtime library necessary for SSL protocol

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Make sure IBM Spectrum Protect client is properly installed. Try to reinstall the client software. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect customer support.

FMV1600E Unable to load the Data Protection for Lotus Domino library.

Explicação: The Data Protection for Lotus Domino library could not be loaded.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure that Domino plugin is properly configured and check the error log on the client machine for more information.

FMV1601E The Domino plugin operation failed because of an internal error.

Explicação: A Domino plugin internal error has occurred.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check the error log on the client machine for more information.

FMV1602E The Domino plugin operation failed because the preferences file was not found.

Explicação: The Data Protection for Lotus Domino preference file could not be found.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The Data Protection for Lotus for Domino configuration file (default name domdsm.cfg) could not be found. Check the error log on the client machine for more information.

FMV1603E The Domino plugin operation failed because of an internal TCP/IP error.

Explicação: A TCP/IP error has occurred.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check the error log on the client machine for more information.

FMV1604E The Domino plugin operation failed trying to start the dsmdomp address space.

Explicação: The dsmdomp address space could not be started. This is probably an installation error.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure that the lotus/bin directory has a symbolic link to the tools directory for dsmdomp and the lotus/notes directory has a symbolic link to the dsmdomp executable. If the problem persists, contact your System Administrator for further assistance.

FMV1605E The Domino plugin operation failed while initializing communications with the dsmdomp address space.

Explicação: The Domino plugin communication initialization failed.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The dsmdomp address space failed during its initialization. This is likely to be an installation error. Ensure that the lotus/bin directory has a symbolic link to the tools directory for dsmdomp and the lotus/notes directory has a symbolic link to the dsmdomp executable. If the problem persists, contact your System Administrator for further assistance.

FMV1606E The Domino plugin operation failed while starting up the dsmdomp address space.

Explicação: The dsmdomp address space could not be started.

Ação do Sistema: Data Protection for Domino processing stops.

Resposta do Usuário: The dsmdomp address space failed during its initialization. This is likely to be an installation error. Ensure that the lotus/bin directory has a symbolic link to the tools directory for dsmdomp and the lotus/notes directory has a symbolic link to the dsmdomp executable. Examine the file /tmp/dsmdomp* for more information. If the problem persists, contact your System Administrator for further assistance.

FMV1607E A plugin found in the plugins library is not supported by the current level of the IBM Spectrum Protect client.

Explicação: The plugin is not loaded, and processing continues.

Ação do Sistema: The plugin is not loaded, and processing continues.

Resposta do Usuário: This probably is an installation

error. Ensure that the plugins directory contains valid plugin libraries, and that the correct level of the IBM Spectrum Protect client has been installed. If the problem persists, contact your System Administrator for further assistance.

FMV1608E Domino plugin operation failed with the following message:
message

Explicação: A Domino plugin operation error occurred.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Correct the error that caused the operation to fail.

FMV1609E Domino plugin process failed. The following messages are associated with the error.
message.

Explicação: A Domino plugin operation error occurred.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Correct the error that caused the operation to fail.

FMV1611E A plugin operation failed because of an internal error.

Explicação: A plugin internal error has occurred.

Ação do Sistema: The plugin operation stops.

Resposta do Usuário: If the error persists, run with tracing enabled and contact your System Administrator and for further assistance.

FMV1612E The Domino plugin operation failed because of a IBM Spectrum Protect API error.

Explicação: An IBM Spectrum Protect API error occurred .

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check error log on the client machine for more information.

FMV1613E >Could not load the IBM Spectrum Protect API.

Explicação: The IBM Spectrum Protect API could not be loaded.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check error log on the client machine for more information.

FMV1614E The Domino plugin 'Try and Buy' license has expired.

Explicação: The 'Try and Buy' license that was detected has expired.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: This product is no longer valid for use. A valid license must be obtained before running the product.

FMV1615E The Domino plugin operation failed due to a license error.

Explicação: Domino plugin license verification failed.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check the error log for further information.

FMV1616E The Domino plugin operation failed because the Lotus Domino API could not be loaded.

Explicação: The Lotus Domino API could not be loaded.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure the Lotus Domino Server is installed correctly.

FMV1617E The Domino plugin operation failed because of a Data Protection for Domino API error.

Explicação: A Data Protection for Domino API error occurred during a Domino plugin operation.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: For more details, view the following error logs.

The API error log (dserror.log) and the log of Data Protection for Domino activity (domdsm.log). The default location of these logs is the Data Protection for Domino installation directory.

The backup-archive client error log (dsmerror.log), the web client error log (dsmwebcl.log), and the log of scheduler activite (dsmsched.log). The default location of these logs is the backup-archive installation directory.

FMV1618E A Domino plugin operation is already in progress. Please wait for operation to complete.

Explicação: A Domino plugin operation is in progress.

Ação do Sistema: The Domino plugin operation stops.

Resposta do Usuário: Please wait for the Domino

plugin operation to complete before starting a new Domino plugin operation.

FMV1619E The IBM Spectrum Protect application client cannot work with the version of the Domino plugin you have installed.

Explicação: The version of the Domino plugin currently installed on the system is older than the version used to build the IBM Spectrum Protect application client.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Install a version of the Domino plugin at or later than the level of the IBM Spectrum Protect application client.

FMV1621E Failed to update backup attributes on server for local backup for 'file_space_namepath_namefile_name', object id - 'object_id':object_id' return code 'return_code'.

Explicação: The process failed to update attributes for the named backup object on the server. The server may not reflect correct state of the backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check preceding error messages in error log for more information. Retry the operation. If problem continues, contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV1622I Number of backup objects cleaned up on server: 'number' number of local snapshot resources made available :'number'.

Explicação: While performing consistency check for server's database and the local repository maintained on the client system, reported inconsistencies were found. Inconsistent backups cannot be restored, therefore IBM Spectrum Protect deletes all inconsistent backup objects and frees the space occupied in the local repository.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check error log for further details on which objects on server were deleted. If numbers look unusually high check your configuration and if it continues, contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV1623W Backup of NSF DB2 database was skipped. NSF DB2 databases not supported.

Explicação: This version of DP for Domino plugin does not support NSF DB2 databases.

Ação do Sistema: Backup of NSF DB2 databases is skipped.

Resposta do Usuário: Exclude NSF DB2 databases from backup.

FMV1624E *'value' is an invalid value for option 'option' for 'command' command*

Explicação: The specified option value is not valid in this context.

Ação do Sistema: The operation was stopped

Resposta do Usuário: Specify a valid value for the option. Consult documentation for valid values.

FMV1626E **An unexpected error was encountered when processing a IBM Spectrum Protect operation using a hardware or snapshot function.**
IBM Spectrum Protect function name :
function-name
IBM Spectrum Protect function :
function-desc
IBM Spectrum Protect return code :
TSM-rc
IBM Spectrum Protect file : file-name
(line-number)

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV1632I *'option name' not specified, defaults to 'default value'*

Explicação: A value for the option is not specified, default value will be used.

Ação do Sistema: The operation continues using default value for the option

Resposta do Usuário: To override the default, specify a valid value for the option. Consult documentation for valid values.

FMV1647E *'input spec': Invalid input specification format.*

Explicação: The specified input for this command is invalid.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Verify that the syntax specified with the parameter is correct.

FMV1648W **PREViewsize option value is greater than the specified stub size.**

Explicação: The PREViewsize CLI option value specified must not be greater than the stub size for the file.

Ação do Sistema: Operation stopped. File skipped.

Resposta do Usuário: Change the value of the PREViewsize accordingly.

FMV1649E **The option 'specified-option' is inconsistent with the option 'other-option'.**

Explicação: The command failed because the the two options cannot be used at the same time.

Ação do Sistema: The command is stopped.

Resposta do Usuário: Run the command and do not specify both options.

FMV1650I **Command:** *command-string*

Explicação: The command string listed in the message was issued by the backup-archive client.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1652I **Archived:** *fshlll*

Explicação: The archive operation for the object was successful.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1653I **Updated:** *fshlll*

Explicação: The update operation for the object was successful.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1654E **Failed:** *fshlll*

Explicação: The **backup**, **archive**, **restore** or **retrieve** operation for the object failed.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing

purposes only. For information about the failure refer to the backup-archive Client error log.

FMV1655I Restored: *fshlll*

Explicação: The restore operation for the object was successful.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1656I Retrieved: *fshlll*

Explicação: The retrieve operation for the object was successful.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1657I Expired: *fshlll*

Explicação: The active version of the object was expired in the IBM Spectrum Protect database.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1658I Deleted: *fshlll*

Explicação: The object was deleted from the IBM Spectrum Protect database.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1659I Skipped: *fshlll*

Explicação: The object was skipped by the user during backup or archive processing.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1660I Excluded: *fshlll*

Explicação: The object was excluded from backup or archive processing.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1661I Unchanged: *fshlll*

Explicação: The object has not changed since the last incremental backup was performed and does not need to be resent.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1662I Agent Node: *'agent_node'* **Target Node:** *'target_node'*

Explicação: Proxy nodes information.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: None

FMV1663W The option fractional reserve on volume *vol_name* **was reduced to less than 100 percent.**

Explicação: Network Appliance strongly recommends that when the fractional reserve is set to less than 100 percent you actively monitor space consumption and the rate of change of data in the volume to ensure you do not run out of space reserved for overwrites. In that case, if you run out of overwrite reserve space, writes to the active file system fail and the host application or operating system might crash.

Ação do Sistema: Process continues.

Resposta do Usuário: Ensure that you monitor the space consumption. Consult Network Appliance for tools to monitor available space in your volumes.

FMV1664E The snap restore for volume *volname* **with snapshot name** *snapname* **would destroy later snapshots that are required for other applications or for volume clones.**

Explicação: ONTAP will delete newer snapshots of a volume when a specific snapshot is used for snap restore.

Ação do Sistema: Process stops.

Resposta do Usuário: Prior to a snap restore, ensure that newer snapshots are not used in other applications or in volume clones.

FMV1665W IBM Spectrum Protect for did not find any snapshots for volume *volname* on the N series filer.

Explicação: No snapshots were found for this volume on the N series filer.

Ação do Sistema: Process continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1666W IBM Spectrum Protect for did not find any information about the N series volume *volname*.

Explicação: The query for information about this volume did not return any data.

Ação do Sistema: Process continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1667E The snapshot name *snapname* for volume *volname* was not found in the snapshot list on the N series filer.

Explicação: Snapshot identified by this name does not exist.

Ação do Sistema: Process stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV1668E The '*drive-name1*' is not a local disk.

Explicação: The specified file system is network disk or network share. Because the CLUSTERNODE option is set to YES, the file system cannot be backed up or archived.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If the CLUSTERNODE option is incorrectly set to YES, then change the option to NO and try the operation again. Otherwise see the client manual for further information about configuring the IBM Spectrum Protect client to run in a cluster environment.

FMV1669W The *command subcommand* command can only be run in Windows WinPE mode.

Explicação: The *command subcommand* command is not supported on a currently running operating system. You must reboot to Windows WinPE mode to run this command.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: None.

FMV1670E The file specification is not valid. Specify a valid Network Appliance or N-Series NFS (AIX, Linux) or CIFS (Windows) volume.

Explicação: The file specification is not valid. Incremental backup using snapshot difference using the -SNAPDIFF option can only be performed on Network Appliance or N-Series NFS volumes on AIX and Linux, and on CIFS volumes on Windows. Do not specify either Network Appliance or N-Series Qtrees or a path within the Network Appliance or N-Series volume. Only full volumes are supported.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the incremental backup operation using the -SNAPDIFF option. Specify a valid Network Appliance or N-Series NFS volume on AIX or Linux, or a CIFS volume on Windows.

FMV1672I Could not take the cluster resource *resource name* offline. MS rc *retcode*. Error is ignored.

Explicação: Microsoft recommends taking the cluster resources offline during an authoritative cluster database restore. However, the restore can still be done if the resources cannot be taken offline. The error is ignored.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action.

FMV1673W Cluster service on node *node name* could not be started. You must manually start the service.

Explicação: The cluster database has been restored. During the restore, the cluster service was taken offline. failed to restart the cluster service.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: You can manually start the service for this node.

FMV1674I The cluster database has been restored but the cluster service on some nodes could not be started. Use the Failover Cluster Management tool to manually start the nodes.

Explicação: The cluster database has been restored. During the restore, the cluster services were taken offline except for the node being restored. failed to automatically start these cluster services. You need to start them manually. The nodes whose services failed to start are logged in the client error log.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: You can manually start the cluster services.

FMV1675W Unable to obtain a list of cluster nodes to restart after the cluster database is restored. The call '*cmd*' returned with MS rc *retcode*. You must restart the cluster service on all the nodes after the restore is finished.

Explicação: Due to an error, could not retrieve a list of nodes in the cluster to restart. The cluster services on these nodes need to be started manually. The client error log might contain additional information depending on where the failure occurred.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Manually start the cluster services on all nodes.

FMV1676W You are doing an authoritative cluster database restore. The process may seem to be hang before and after the file is restored. This is because it may need to start the cluster service if it is not up and take all the resources offline. After the cluster database is restored, the cluster service will be restarted for changes to be in effect. The cluster service on all other nodes also have been shutdown. They will be restarted. This may take a few minutes.

Explicação: The restore will seem to be paused at time because before the restore, ensures the cluster service is up on the restoring node and all the resources are taken offline. After the cluster database is restored, the cluster service on the restoring node is in a paused state. The cluster service on other nodes were shutdown. All services need to be retarted. If some of the services cannot be started automatically, you can try to restart them.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action.

FMV1677W failed to set the disks for quick formatting because of an error. See the error log for more details. The disks will be slow formatted which will cause a slower restore process.

Explicação: By default, tries to set the QuickFormat value of the HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\ASR\RestoreSession key to perform quick formatted on all the disks. Due to an error, a slow format will be performed on the re-creation of the disks. This process will cause a slower restore process.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: None

FMV1678E ASR path '*path*': not found.

Explicação: You have specified a directory that does not exist.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Recheck all spelling and punctuation, particularly the placement of directory delimiters (for example, "\"). Correct the syntax if it is incorrect, then retry the operation.

FMV1679W Updating the registry to identify which volumes have been restored has failed. This does not affect the volumes that have already been restored. See the error log for more details. The error is being ignored and processing continues.

Explicação: After restoring the critical volumes, tries to update the RestoredVolumes value of the HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\ASR\RestoreSession key to indicate which volumes have been restored. Due to an error accessing the registry, the error is logged but processing continues.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None

FMV1680E Snapshot Differential Backup is only available for data protection (SnapVault or SnapMirror) volumes. Volume '*NetApp-Volume*' is not a SnapVault or SnapMirror volume.

Explicação: The NetApp License only allows using snapshot differencing for data protection (SnapVault or SnapMirror) volumes.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: None.

FMV1681E DSM_DIR was not set and the ASRFILESPATH option was not specified.

Explicação: The ASR files can be in put in the DSM_DIR path by default or overridden with the ASRFILESPATH option. Either one is being set.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Set the DSM_DIR environment variable or specify the ASRFILESPATH option on the "RESTORE MACHINEASR" command.

FMV1682E Volume 'NetApp-Volume' is a read only data protection (SnapMirror or SnapVault) volume. Snapshot Differential Backup snapshots cannot be created on a read only volume, the USEEXISTINGBASE and DIFFSNAPSHOT=latest options must be specified to select existing snapshots for use by the backup.

Explicação: The specified NetApp volume is read only which prohibits snapshots used by Snapshot Differential Backup from being created. The USEEXISTINGBASE and DIFFSNAPSHOT=latest options specify using existing snapshots and may be used in conjunction with the BASESNAPSHOTNAME and DIFFSNAPSHOTNAME options.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: Use appropriate options for specifying existing snapshots.

FMV1684W Disk Full Error Accessing Subfile
Cache: *exception-name*

Explicação: A disk full error occurred attempting to access or write to the specified subfile cache file during a subfile incremental backup. See the client error log for more detailed information.

Ação do Sistema: Processing continues without subfile.

Resposta do Usuário: None.

FMV1685E Incremental backup operation using snapshot difference is only available for N series/NetApp filer volumes, is not a NetApp volume.

Explicação: Cannot perform NAS NFS/CIFS incremental backup operation using snapshot difference on the mounted or mapped volume because the volume is not a N series/NetApp filer volume.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the incremental backup operation by specifying an entire NAS NFS or CIFS volume.

FMV1686I Single Instance Store link '*file-name*' will be restored or retrieved as a normal file.

Explicação: IBM Spectrum Protect restores Single Instance Store (SIS) links as normal files. If the restored version is a duplicate of the copy in the SIS Common Store, then the SIS Groveler will eventually recreate the SIS link.

Ação do Sistema: The process creates normal files instead of the reparse point.

Resposta do Usuário: None

FMV1687E VSS Instant Restore operation failed. Please examine the IBM Spectrum Protect client error log file (DSMERROR.LOG), the Windows Application Event Log, the Windows System Event Log, and the VSS provider log file (if applicable) for more details. Consult the VSS provider documentation for the meaning of the error return code.

Explicação: VSS hardware provider failed while performing volume-level copy restore operation.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Attempt to determine the source of the error by examining the IBM Spectrum Protect Snapshot for SQL log file, the client error log file (DSMERROR.LOG), the Windows Application Event Log, the Windows System Event Log, and the VSS provider log file, if applicable. Additional instructions for Windows VSS operations are located in the IBM Spectrum Protect Problem Determination Guide. Correct the problem and retry the operation. If this error persists, contact your service representative.

FMV1688I Sparse attributes for '*file-name*' cannot be backed up correctly because the volume from which the file is backed up does not support sparse files.

Explicação: If the volume from which a file is backed up does not support sparse files, then the allocated ranges for the sparse file cannot be backed up. This is true even if a file has its sparse attribute set. One example where this can occur is if a sparse file is created on a NAS volume, but the volume is backed up over CIFS, where CIFS does not support sparse files.

Ação do Sistema: The sparse attribute and allocated ranges for the file are not backed up. If the file is restored, the restored file will not be sparse.

Resposta do Usuário: No action is required if you do not need the sparse attribute and allocated ranges backed up.

If you require backup of the file's sparse attribute and allocated ranges, then the volume from which IBM Spectrum Protect backs up the file must support sparse files.

FMV1689E The registry was not updated after VSS ASR restore.

Explicação: An error occurred while updating the registry after VSS Automated System Recovery (ASR). Check dsmerror.log for more information.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ask your system administrator to check the error log.

FMV1690E Snapshot Differential Backup is only available for data protection (SnapVault or SnapMirror) volumes. Volume 'NetApp-Volume' is not a SnapVault or SnapMirror volume.

Explicação: The NetApp licensing agreement for using snapshot differencing only allows backing up data protection (SnapVault or SnapMirror) volumes.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: none

FMV1691I The option 'option' that was found in the options file 'file-name' at the line number: number is not supported and will be ignored by the client.

Explicação: The specified option is valid but not supported on the current platform and will be ignored by the client.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: You can ignore the message or remove the option from the option file.

FMV1692E The certificate is not trusted.

Explicação: The client was unable to open SSL connection to the server because the server certificate was not trusted.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Make sure that you have configured the key database for SSL communication as described in the documentation. If the IBM Spectrum Protect server is using a self-signed certificate, make sure that you import the correct certificate from the server you are trying to connect to. When the server is using a certificate signed by an authority, make sure that the root certificate of the authority is imported into the client key database.

FMV1693E The certificate validity period is incorrect.

Explicação: The client was unable to open an SSL connection to the server because the certificate validity period is incorrect.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Report this to the IBM Spectrum Protect server administrator. The server must have the correct certificate installed.

FMV1694E The certificate identity could not be verified.

Explicação: The process was unable to open an SSL connection to the server because the certificate identity could not be verified. This happens when the certificate ownership information does not match the IBM Spectrum Protect domain name or IP address.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Make sure that the server domain name or the IP address (the value of the TCPSEVERADDRESS option) is correct. If the problem persists, report it to your IBM Spectrum Protect server administrator.

FMV1695E The certificate is not valid.

Explicação: The process was unable to open an SSL connection to the server because of an invalid certificate. The client was unable to determine the exact cause of the failure.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Further analysis of the server certificate, the client key database, or both, is needed. Refer to IBM Spectrum Protect documentation for more information.

FMV1696E Only root can perform this action.

Explicação: User must be root to perform this action.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Log in as root and try the operation again.

FMV1698I The option 'option_name' that was found in the command is not supported and will be ignored by the client.

Explicação: The specified option is valid but not supported on the current platform and will be ignored by the client.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Remove the specified option from the command line, and try again.

FMV1700W Database 'database' (save date=date) was successfully recovered.

Explicação: The specified database (which was saved on the specified date) was successfully recovered.

Ação do Sistema: The specified database was recovered with the last saved version.

Resposta do Usuário: none.

FMV1704W Option '*option-name*' can not be supplied by application and is ignored.

Explicação: An API application supplied option. The option cannot be specified by an application. The option can be specified only in the dsm.sys options file.

Ação do Sistema: The supplied option is ignored. Processing continues.

Resposta do Usuário: Correct the application configuration.

FMV1705E System Writers *writersname* do not exist.

Explicação: These writers are an essential part of the operating system. When they are not available the backup will complete successfully but the data for those writers will not get backed up to the IBM Spectrum Protect server. This can result in the computer not booting after a restore of the system state.

Ação do Sistema: System state backup stopped.

Resposta do Usuário: Verify that these writers exist using 'vssadmin list writers' command. Try the operation again. If the problem persists, contact your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further help.

FMV1706E Error creating directory '*directory*'.

Explicação: The system was unable to create the specified directory.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Verify that the system has the appropriate permissions to create this directory, and then restart the operation.

FMV1707E Hard link '*new-file-name*' could not be created for existing file '*exist-file-name*'.
Microsoft Windows return code:
'*windows-return-code*' '*windows-error-text*'

Explicação: Some system state files are hard links that point to another file. During system state restore, IBM Spectrum Protect recreates the hard links for restored system state files. If a file with the same name as the hard link already exists at the time of the restore, IBM Spectrum Protect attempts to replace the file with the hard link.

This message is issued when IBM Spectrum Protect is unable to replace an existing file with a hard link. The message includes the hard link name, the system state file name to which the hard link points and the Microsoft Windows return code information. The return code information indicates why the file could not be replaced.

It is possible for the operating system or applications to behave erratically if the hard link cannot be recreated.

Ação do Sistema: The hard link is skipped, system state restore continues.

Resposta do Usuário: Use the Microsoft Windows return code information provided in the message to determine the underlying cause of the error. Based on the underlying cause of the error and the reason you are restoring the system state, you can choose to either correct the underlying cause and perform the restore again, or you can attempt to manually create the hard link. Because this error message represents an unusual and unexpected condition, you should give careful consideration to the potential consequences of either choice.

The hard link can be created manually as follows: Rename the file that has the same name as the hard link. Then use the Microsoft Windows utility fsutil.exe as follows:

```
FSUTIL HARDLINK CREATE hardlinkname  
originalfilename
```

FMV1708E Backup operation failed. Only a root user can do this operation.

Explicação: Backups initiated by non-root users are disabled by IBM Spectrum Protect administrator.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Request the IBM Spectrum Protect administrator to enable non-root backups.

FMV1710I Rebound: *fshlll*

Explicação: The active version of the object was rebound to a MC in the IBM Spectrum Protect database.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV1711E Unable to access disk '*disk name*' of VM '*vmname*' during backup.

Explicação: The client is unable to access the VM disk. In case of an offload backup, this might happen if an RDM disk exists in the VM and is not accessible on the auxiliary ESX host.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Ensure that the VM disk is accessible on the ESX.

FMV1712W Operation on snapshot of a snapshot volume '*uncVolumePath*' is not supported for the disk provider type '*LUN-provider-name*' (LUN-provider-type).

Explicação: Functionality is not available on this type of LUN.

Ação do Sistema: Operation continues.

Resposta do Usuário: Delete manually the LUN on the storage device or subsystem.

FMV1715E A file space already exists for virtual machine (*VM_name*), but with a different virtual machine UUID (*VM_UUID*) than the current virtual machine UUID (*VM_UUID*).

Explicação: A virtual machine with this name was backed up, and it has a different virtual machine UUID than the virtual machine that is backed up now. This can occur if there are two virtual machines with the same name that are backed up to the same data center node name. In this case, the backup can not continue because the backup-archive client uses the virtual machine name to uniquely reference the virtual machine on the IBM Spectrum Protect server.

This can also occur if the virtual machine UUID changed after a previous backup operation. This is the case after the following events:

1. Virtual machine VM_1 backed up.
2. Virtual machine VM_1 is restored with a new name: VM_2. A new UUID is assigned to VM_2.
3. Virtual machine VM_1 is deleted.
4. Virtual machine VM_2 is renamed to VM_1.

Ação do Sistema: The backup of this virtual machine fails. The backup process can continue with other virtual machines.

Resposta do Usuário: If there are two or more virtual machines with the same name in the data center inventory, you can complete either of the following actions:

- Rename the virtual machines so that all names in the data center inventory are unique.
- Backup up virtual machines with the same name to different IBM Spectrum Protect servers.

If the VM's UUID changed, run a **BACKUP VM** command with **VMBACKUPUPDATEGUID** option. The **VMBACKUPUPDATEGUID** option updates the UUID on the IBM Spectrum Protect server.

FMV1716E A VMware vStorage web service task timed-out.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client timed-out waiting for VMware vCenter or ESX host to complete a requested web service task. Resources could be low or the system could be busy.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Please check the VMware

vCenter or ESX host for errors.

FMV1717E A VMware vStorage web service task failed.

Explicação: A VMware vCenter or ESX host web service task failed.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Please check the VMware vCenter or ESX host for errors.

FMV1729E The passed file list '*file-list*' is not a valid input file list.
Pass standard file list or collection file list to the dsmrecall command.

Explicação: User has passed a invalid file list type to the dsmrecall command

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: pass standard file list or collection file list to dsmrecall command.

FMV1730E The IBM Spectrum Protect server query for ordering information failed.

Explicação: Tape optimized recall was not able to retrieve ordering information from the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Check the connection to the IBM Spectrum Protect server to see if the IBM Spectrum Protect server is available and you have the correct access rights configured.

FMV1731E Tape optimized recall for file list '*file-list*' failed with rc = *code*.

Explicação: Tape optimized recall was not able to retrieve ordering information from the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check all error messages above this message to get details about the problem.

FMV1732W File '*file*' is from a different file system. writing file to list of unprocessed files: '*file-list*'.

Explicação: The dsmrecall command specifies a file system to process. Files from other file systems are skipped and written into a unprocessed list.

Ação do Sistema: File is skipped and information is written to a list of unprocessed files

Resposta do Usuário: Check that all files in the input file list are from the correct file system.

FMV1733I A collection file was specified '*file-list*'
The ordering process is skipped.

Explicação: A collection file was passed as the input file list. Ordering is not necessary since the file is already ordered. Only the recall is started.

Ação do Sistema: The ordering process is not started, only recall started.

Resposta do Usuário: No further action needed.

FMV1734W The virtual machine '*VM-name*' contains one or more independent disks. Backups are not supported in this configuration. Specify the '*-vmprocessvmwithindependent=yes*' option to exclude these disks from the backup.

Explicação: Independent disks are not affected by snapshots so the IBM Spectrum Protect client does not support backing them up.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Turn off the virtual machine and change the disk independent mode or remove them from the virtual machine. Or specify the '*-vmprocessvmwithindependent=yes*' option to exclude these disks from the backup.

FMV1735W The virtual machine '*VM-name*' contains one or more physical Raw Device Mappings (RDMs). Backups are not supported in this configuration. Specify the '*-vmprocessvmwithprdm=yes*' option to exclude these disks from the backup.

Explicação: Physical RDMs are not included in snapshots so the IBM Spectrum Protect client does not support backing them up.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Turn off the virtual machine and change the RDMs to virtual mode or remove them from the virtual machine. Or specify the '*-vmprocessvmwithprdm=yes*' option to exclude these disks from the backup.

FMV1737E The PRESNAPSHOTCMD command failed.

Explicação: The command specified by the PRESNAPSHOTCMD option must complete successfully in order to perform the VSS snapshot backup. If the command completed with a return code of 0 (zero), it is considered to have completed successfully. If the command completed with any other return code, it is considered to have failed. If the

command failed then the VSS snapshot backup is not performed.

Ação do Sistema: The client does not perform the VSS snapshot backup operation.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. If a non-zero return code is normal for this command, consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1738W The POSTSNAPSHOTCMD command failed.

Explicação: If the command specified by the POSTSNAPSHOTCMD option completed with a non-zero return code, the VSS snapshot backup operation continues. The operation continues with a warning-level result. The result of the POSTSNAPSHOTCMD command does not supersede a higher result from the VSS snapshot backup command. For example, if the VSS snapshot backup command completed with code 12, a lower return code from the POSTSNAPSHOTCMD command does not alter the return code.

Ação do Sistema: The VSS snapshot backup continues, but with a warning return code of at least 8.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. Consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1739E Restore of a system drive is not permitted.

Explicação: The drive to which you are restoring contains the operating system.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again without specifying a system drive.

FMV1740W Unable to read ACLs for object: *file_system path name*. Check dsmerror.log for more information.

Explicação: The ACLs of the object are not read.

Ação do Sistema: The object is skipped. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that might indicate the reason for the problem. Try to follow the suggested corrective actions (if any) and try the operation again.

FMV1741W Unable to read extended attributes for *file_system path name*. Check dsmerror.log for more information.

Explicação: The extended attributes of the object are not read.

Ação do Sistema: The object is skipped. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that might indicate the reason for the problem. Follow the suggested corrective actions (if any) and try the operation again.

FMV1742E Expose Snapshot failed for backup '*backup-name*'.

Explicação: Expose snapshot failed.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: See the dsmerror.log file for further details.

FMV1743E Unexpose snapshot failed for backup '*backup-name*'.

Explicação: Unexpose snapshot failed.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: See the dsmerror.log file for further details.

FMV1744E One or more of the snapshots(volumes) needed for the restore operation were not found. See dsmerror.log for further details.

Explicação: One or more of the snapshots needed for restore were not found on the system.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: See the dsmerror.log file for further details.

FMV1745I The virtual machine to restore has one or more distributed port groups. Further configuration might be necessary to select a port number after the restore is complete.

Explicação: The virtual machine was saved with one or more NIC cards backed by distributed port groups. Due to conflicts on restore the port number(s) were not saved.

Ação do Sistema: The restore continues.

Resposta do Usuário: Edit the virtual machine settings and select a port if needed.

FMV1746E No available LUNs were found. Confirm that the storage adapters are configured correctly on the host and that the LUNs are not mapped to another virtual machine.

Explicação: The virtual machine was stored with a Raw Device Mappings disk backed by a LUN. The required LUN is missing or still mapped to another virtual machine.

Ação do Sistema: The virtual machine cannot be restored.

Resposta do Usuário: Confirm that the Storage Adapters are configured correctly on the host and that the LUNs are not mapped to another virtual machine.

FMV1747E Encryption key password is not available.

Explicação: The client is not enabled for encrypted backup/restore operations by non-authorized users or the encryption key password is not stored by the administrator.

Ação do Sistema: Objects that cannot be encrypted or decrypted are skipped.

Resposta do Usuário: Contact the administrator for your system to configure encrypted operations for non-authorized users.

FMV1748E The virtual machine was stored with a Raw Device Mappings disk backed by a LUN. The required LUN is missing or still mapped to another virtual machine: LUN UUID *lun*.

Explicação: The virtual machine was stored with a Raw Device Mappings disk backed by a LUN. The required LUN is missing or still mapped to another virtual machine.

Ação do Sistema: The virtual machine cannot be restored.

Resposta do Usuário: Find the required LUN and make it available to the virtual machine.

FMV1749W Object '*filepath-namehl-namell-name*' was backed up with invalid file system type attribute.

Explicação: File system type is used by the client to determine if an object name is case sensitive or not. Wrong file system type may result in incorrect sort order of the server tree for case sensitive file systems. Finally some unchanged files may expire and then re-backed up during full incremental backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: It is recommended to rename

the correspondent filespace on IBM Spectrum Protect server and do the full incremental backup again.

FMV1750I **Volume mount point '*volumemountpoint*' is mounted to volume '*volume*'. Using snapshot volume for '*volume*' to backup.**

Explicação: The volume mount point resolved to a volume that has been snapped. The same snapshot volume will be used.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1751E **Error processing '*filespace name*': The file system can not be accessed.**

Explicação: The client is unable to access the file system. Two common reasons for this are the account under which the client is running does not have access to the root of the file system, or the file system does not exist.

Ação do Sistema: The inaccessible file system is skipped. Processing continues with the next file system.

Resposta do Usuário: Check the error log for additional messages that might yield additional information about the problem that prevents access to the file system. Correct the problem, then retry the operation. If the account does not have access to the file system, then either the system administrator needs to grant access, or an account that has access to the file system must be used. If the file system does not exist, then remove or correct the file system specification.

FMV1752E **The file system can not be accessed.**

Explicação: The client is unable to access the file system. Two common reasons for this are the account under which the client is running does not have access to the root of the file system, or the file system does not exist.

Ação do Sistema: The inaccessible file system is ignored.

Resposta do Usuário: Check the error log for additional messages that might yield additional information about the problem that prevents access to the file system. Correct the problem, then retry the operation. If the account does not have access to the file system, then either the system administrator needs to grant access, or an account that has access to the file system must be used. If the file system does not exist, then remove or correct the file system specification.

FMV1753E **File space '*filespace name*' was backed up by an older client version, and cannot be restored with this client version. The file space will be skipped.**

Explicação: The backup set format in earlier client versions for SYSTEM STATE and SYSTEM SERVICES is incompatible with the current client version. Those file spaces will be skipped. The restore might appear to pause while the client skips past the objects in those file spaces. Other remaining file space data will be restored.

Ação do Sistema: Objects in this file space are skipped. Other remaining file space data will be restored.

Resposta do Usuário: Restore this specific file space in the backupset with a prior level client.

FMV1754E **File space '*filespace name*' cannot be restored when ASNODENAME option is in affect. The file space will be skipped.**

Explicação: System state data of another node should not be restored to a different node. Those file spaces will be skipped. The restore might appear to pause while the client skips past the objects in those file spaces. Other remaining file space data will be restored.

Ação do Sistema: Objects in this file space are skipped. Other remaining file space data will be restored.

Resposta do Usuário: Remove ASNODENAME option before restoring this specific file space in the backupset or use the node name that was used to backup system state data to restore.

FMV1755W **An error communicating with Active Directory has occurred. The USEDIRECTORY option will be ignored and processing will continue.**

Explicação: The process attempted to query Active Directory for IBM Spectrum Protect server parameters but an error has occurred. This could be caused by Active Directory or the IBM Spectrum Protect server configuration.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will ignore the USEDIRECTORY option and continue with client processing.

Resposta do Usuário: Make sure your computer is properly set up to the domain with Active Directory. Also, make sure your IBM Spectrum Protect Administrator has properly configured the IBM Spectrum Protect server for your node.

FMV1756W **The Journal for '*backup-specification*' has been reset: The server filespace was deleted since the last backup completed.**

Explicação: The client has reset the journal because the corresponding server filespace was deleted since the last backup completed.

Ação do Sistema: The journal is reset, the current backup won't use the journal, and the journal won't be available for backup until a full incremental backup successfully completes.

Resposta do Usuário: None.

FMV1757W The Journal for 'backup-specification' has been reset: The server filesystem was deleted since the last backup completed.

Explicação: The client has reset the journal because the corresponding server filesystem was deleted since the last backup completed.

Ação do Sistema: The journal is reset, the current backup won't use the journal, and the journal won't be available for backup until a full incremental backup successfully completes.

Resposta do Usuário: None.

FMV1758W The Journal for 'backup-specification' has been reset: The server filesystem was deleted since the last backup completed.

Explicação: The client has reset the journal because the corresponding server filesystem was deleted since the last backup completed.

Ação do Sistema: The journal is reset, the current backup won't use the journal, and the journal won't be available for backup until a full incremental backup successfully completes.

Resposta do Usuário: None.

FMV1759W The Journal for 'backup-specification' has been reset: The policy set was updated since the last backup completed.

Explicação: The client has reset the journal for the specified file system because the node policy set was updated since the last backup completed.

Ação do Sistema: The journal is reset, the current backup won't use the journal, and the journal won't be available for backup until a full incremental backup successfully completes.

Resposta do Usuário: None.

FMV1760I Journal for 'backup-specification' enabled for node 'nodename' and server 'servername'

Explicação: The journal for the specified file system is now valid and will be used by the next full incremental backup by the specified IBM Spectrum Protect node and server.

Ação do Sistema: The next full incremental backup of the file system will use the journal.

Resposta do Usuário: None.

FMV1761I Journal for 'backup-specification' will be enabled upon successful completion of the backup.

Explicação: An active but invalid journal is present for the file system being backed up. Once the backup successfully completes the journal will be available for use by the next full incremental backup of the file system with the same IBM Spectrum Protect node and server.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV1763W Unable to unmount snapshot mount point 'snapshot mountpoint' during cleanup of snapshot 'snapshot' of volume 'volume'. Error is 'error'. Operation will continue. Please manually unmount, remove the snapshot mount point directory and delete the snapshot after backup is completed.

Explicação: During the termination phase of IBM Spectrum Protect client operation, it was not possible to unmount the snapshot for some reason. However, IBM Spectrum Protect operation was completed successfully.

Ação do Sistema: Processing continues, and the unmount error is ignored.

Resposta do Usuário: Please manually cleanup the snapshots as follows:

Query the snapshot: snapshot -q -c: <source FS>.
 Snapshot name will be of the format: tsmxxxxxxxxxx.
 Check if it is mounted: df -k | grep tsmxxxxxxxxxx.
 Unmount the snapshot: umount -f tsmxxxxxxxxxx.
 Remove snapshot mount point: rmdir tsmxxxxxxxxxx.
 Delete the snapshot: snapshot -d /dev/tsmxxxxxxxxxx.
 If snapshot delete fails with "Device Busy" or some other error, unmount the snapshot source filesystem: umount -f <source FS>.
 Retry snapshot delete: snapshot -d /dev/tsmxxxxxxxxxx.
 Check if any logical volumes are remaining: ls -l /dev/tsm*.
 Remove any remaining logical volumes: rmlv -f tsmxxxxxxxxxx.
 Remount source file system, if previously unmounted: mount <source FS>.

FMV1764W Unable to remove the snapshot mount point directory 'snapshot mountpoint' during cleanup of snapshot 'snapshot' of volume 'volume'. Error is 'error'. Operation will continue. Please manually remove the snapshot mount directory and delete the snapshot after backup is completed.

Explicação: During the termination phase of IBM

Spectrum Protect client operation, it was not possible to remove the mount point directory for the snapshot for some reason. However, IBM Spectrum Protect operation was completed successfully.

Ação do Sistema: Processing continues, and the rmdir error is ignored.

Resposta do Usuário: Please manually cleanup the snapshots as follows:

Query the snapshot: snapshot -q -c: <source FS>.
 Snapshot name will be of the format: tsmxxxxxxxxxx.
 Check if it is mounted: df -k | grep tsmxxxxxxxxxx.
 Unmount the snapshot: umount -f tsmxxxxxxxxxx.
 Remove snapshot mount point: rmdir tsmxxxxxxxxxx.
 Delete the snapshot: snapshot -d /dev/tsmxxxxxxxxxx.
 If snapshot delete fails with "Device Busy" or some other error, unmount the snapshot source filesystem: umount -f <source FS>.
 Retry snapshot delete: snapshot -d /dev/tsmxxxxxxxxxx.
 Check if any logical volumes are remaining: ls -l /dev/tsm*.
 Remove any remaining logical volumes: rmlv -f tsmxxxxxxxxxx.
 Remount source file system, if previously unmounted: mount <source FS>.

FMV1765W Unable to delete the snapshot during cleanup of snapshot '*snapshot*' of volume '*volume*'.
 Error is '*error*'.
 Operation will continue. Manually delete the snapshot after backup is completed.

Explicação: During a backup-archive client operation, it was not possible to delete the snapshot for some reason. However, the operation was completed successfully. The error could be caused by an unexpected order of snapshot commands. AIX JFS2 expects the snapshot delete requests for a given filesystem to be issued in the order of oldest snapshot first, next oldest snapshot second, and so on. If there are other processes using older snapshots for the same filesystem, it fails the delete request. Also, the backup-archive client only deletes snapshots that were created by one of its processes. It will not delete older snapshots created by other applications or users. In this case, the user will have to manually delete all the older snapshots so that the next backup-archive command can complete successfully.

Ação do Sistema: Processing continues, and the snapshot delete error is ignored.

Resposta do Usuário: Manually clean up the snapshots as follows:

Query the snapshot: snapshot -q -c: <source_FS>
 The snapshot name will be of the format: tsmxxxxxxxxxx.
 Check if the snapshot is mounted: df -k | grep tsmxxxxxxxxxx

Unmount the snapshot: umount -f tsmxxxxxxxxxx
 Remove the snapshot mount point: rmdir tsmxxxxxxxxxx
 Delete the snapshot: snapshot -d /dev/tsmxxxxxxxxxx
 If the snapshot delete operation fails with "Device Busy" or some other error, unmount the snapshot source filesystem: umount -f <source_FS>
 Retry snapshot delete: snapshot -d /dev/tsmxxxxxxxxxx
 Check if any logical volumes are remaining: ls -l /dev/tsm*
 Remove any remaining logical volumes: rmlv -f tsmxxxxxxxxxx
 Remount source file system, if previously unmounted: mount <source_FS>

FMV1767E Unable to create a snapshot logical volume using command: '*cmd*'.
 Error is '*error*'.
 Please ensure that the volume group has sufficient free partitions to fulfill the allocation request.

Explicação: During the initialization phase of IBM Spectrum Protect client operation, it was not possible to create a logical volume for the snapshot.

Ação do Sistema: Processing continues, and the create snapshot logical volume error is ignored. IBM Spectrum Protect operation will be performed without the snapshot.

Resposta do Usuário: Please ensure that the volume group has sufficient free partitions to fulfill the mklv allocation request and retry the operation.

FMV1768E IBM Spectrum Protect was unable to find space for a new snapshot.
 IBM Spectrum Protect function name : *function-name*
 IBM Spectrum Protect function : *function-desc*
 IBM Spectrum Protect return code : *TSM-rc*
 IBM Spectrum Protect file : *file-name* (*line-number*)

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Previous backups may still be pending. If problem persists contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV1769E NetApp file server '*server-name*' at Data ONTAP version '*version.modification.submodification*' is not supported for performing incremental backups using snapshot difference.

Explicação: Incremental backup using Snapshot

difference requires Data ONTAP V7.3 or later. However, if you are upgrading from Data ONTAP V7.3.3 or later to V8.0, you will lose snapshot difference support for unicode file names. Upgrade to Data ONTAP V8.1 or later.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Upgrade the file server to a supported level of Data ONTAP, then retry the operation.

FMV1770E Unable to resolve address '*tcpip address*'.
Error = error code, 'error message'

Explicação: The system was not able to get the TCP/IP v6 address.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Verify the address shown is a TCP/IP v6 address and can be resolved with ping or ping6.

FMV1771W The system state filesystem '*filesystem name*' cannot be restored to a different location.

Explicação: The system state file space cannot be restored to a different location. This file space is skipped.

Ação do Sistema: Objects in the system state file space are skipped. Other remaining file spaces are restored. The restore might appear to pause while the client skips past the objects in this file space.

Resposta do Usuário: Restore system state to its original location.

FMV1772E Error loading the snapshot plugin. The plugin might not be installed.

Explicação: The snapshot plugin could not be loaded, possibly because the plugin is not installed.

Ação do Sistema: The snapshot backup is stopped.

Resposta do Usuário: On Linux 86/86_64 platform, install the TIVsm-BAhdw package if it is not already installed. Try the operation again. On AIX platform, install the hdw and snphdw filesets if they are not already installed. Try the operation again.

FMV1773I The virtual machine '*VM-name*' contains one or more independent disks and these disks are excluded from the VM backup.

Explicação: You cannot perform a snapshot of independent disks. Specify the option '-vmprocessvmwithindependent=yes' to skip these disks.

Ação do Sistema: The virtual machine independent

disks will not be backed up.

Resposta do Usuário: None.

FMV1774I The virtual machine '*VM-name*' contains one or more physical Raw Device Mappings (RDM) disks and these disks are excluded from the VM backup.

Explicação: You cannot perform a snapshot of physical RDM disks. Specify the option '-vmprocessvmwithprdm=yes' to skip these disks.

Ação do Sistema: The virtual machine physical RDM disks are not backed up.

Resposta do Usuário: None.

FMV1780E *writer-name* failed to initialize and subscribe to VSS.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while creating *writer-name* under control of the Windows Volume Shadow Copy Service (VSS). Examine the IBM Spectrum Protect error log and Applications Event Log for additional information about this error.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the error persists, examine the IBM Spectrum Protect error log and Windows event log for information related to this error.

Restart the Windows Volume Shadow Copy Service (VSS), and try the operation again.

In some cases, it is necessary to restart the machine to clear the VSS error state.

FMV1782E *writer-name* failed to be stopped.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while stopping *writer-name*. Examine the IBM Spectrum Protect error log and Applications Event Log for additional information about this error.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the error persists, examine the IBM Spectrum Protect error log and Windows event log for information related to this error.

Restart the Windows Volume Shadow Copy Service (VSS), then try the operation again.

In some cases, it is necessary to restart the machine to clear the VSS error state.

FMV1784E Incremental by snapshot difference cannot be performed on '*volume-name*' as it is a vFiler volume.

Explicação: Snapshot difference incremental backup is not supported on vFiler volumes.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Perform snapshot difference incremental backup on normal NetApp/N-Series volumes only.

FMV1787I The virtual machine NIC is backed by a distributed virtual port group but it is missing the portgroupKey attribute, The NIC cannot be restored.

Explicação: The virtual machine NIC is missing the required portgroupKey attribute.

Ação do Sistema: The virtual machine can be restored but the NIC cannot be restored.

Resposta do Usuário: After the virtual machine has been restored a new NIC card can be added.

FMV1788I The target ESX host is missing the required distributed virtual port group, the virtual machine NIC cannot be restored. Use VMDEFAULTDVPORTGROUP option to set to specify new port group. If target ESXi server does not have any port groups, use VMDEFAULTNETWORK option.

Explicação: The virtual machine NIC was backed by a distributed virtual port group but the target ESX host is missing this port group.

Ação do Sistema: The virtual machine can be restored but the NIC cannot be restored.

Resposta do Usuário: After the virtual machine has been restored a new NIC card can be added.

FMV1789I No Distributed virtual port group were found on the target ESX host. The virtual machine NIC cannot be restored.

Explicação: The virtual machine NIC was backed by a distributed virtual port group but the target ESX host has no port group available.

Ação do Sistema: The virtual machine can be restored but the NIC cannot be restored.

Resposta do Usuário: After the virtual machine has been restored a new NIC card can be added.

FMV1790E Volume '*volname*' cannot be backed up because '*nosnapdir=on*' is set on the filer.

Explicação: This message is issued when option '*nosnapdir=on*' is in set for the volume indicated in the message. When this option is set, the volume snapshots are hidden and thus cannot be backed up.

Ação do Sistema: The volume indicated in the message is not backed up. Processing continues with the next volume.

Resposta do Usuário: To back up the volume, change the volume on the filer: Set option '*nosnapdir=off*'. Then try the backup operation for this volume again. If the volume is not backed up, remove it from the backup-archive client DOMAIN setting.

FMV1794I The option '*cifs.enable_share_browsing = off*' is set on the filer '*filerName*'.

Explicação: This message is issued when the option '*cifs.enable_share_browsing = off*' is set on the NAS filer indicated in the message.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Set option '*cifs.enable_share_browsing = on*'. Then try the snapshot difference backup operation again.

FMV1795I Operation will continue without using snapshot provider, because file system '*volname*' does not have write permissions.

Explicação: The source file system for a snapshot should be read-write as by definition a snapshot is a point-in-time snapshot of changing file system. Snapshot creation updates the file system superblock which requires the file system to be read-write

Ação do Sistema: Processing continues without using snapshot provider.

Resposta do Usuário: If the volume needs to be backed up via snapshot provider, change its permissions to read-write.

FMV1796I The short name for '*fullpath-name*' could not be set to original short name '*file-name*'. Windows function '*func-name*' failed with return code *return-code*, reason: '*error text*'

Explicação: The client cannot set the short name for the specified object. This is usually because the short name is already in use by another object located in the same directory. Another possible reason is that the account under which the client is running does not have the SE_RESTORE_NAME privilege.

Ação do Sistema: The short name for the specified

object is not set. The object will retain the default short name. Otherwise processing continues.

Resposta do Usuário: This message is informational and can be safely ignored. If you require that the object be restored with its original short name, you will need to move or delete the conflicting object. From an operating system command prompt, change to the directory that contains the object you want to restore. Then use the `"dir /x\"` command to identify the conflicting object. Also make sure that you have the SE_RESTORE_NAME privilege. If you need assistance, see your system administrator. After the conflict has been resolved, try to restore the file again.

FMV1797E Function *function-name* received an unexpected error from the Microsoft API *MS-function-name: rc=error* while attempting to access the object '*object-name*'. Error occurred in file *file-name* (line-number).

Explicação: An error occurred while processing the object. The error code indicates the reason for the failure. This information can be used to diagnose the problem.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client may or may not fail the operation, depending on the code.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV1798W An error occurred while accessing encrypted data of the object '*object-name*', skipping object. Windows system error code *error*, reason '*error-reason*'

Explicação: An error occurred while processing encrypted data of the object. The error information captured indicates the reason for the failure. This information can be used to diagnose the problem.

Ação do Sistema: Object skipped.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV1799I The last access date for '*fullpath-name*' could not be reset because the file is read-only.

Explicação: Option PRESERVE LAST ACCESS DATE YES is in effect, but the IBM Spectrum Protect client was unable to reset the last access date for the specified file because the file's "read only" attribute is enabled. The client cannot reset the last access date for "read only" files.

Ação do Sistema: The last access date for the specified file is not reset. Otherwise processing continues.

Resposta do Usuário: This message is informational

and can be safely ignored. You might want to turn off the "read only" attribute for the file so that subsequent backups can reset the last access date. Before turning off the attribute, you should verify that doing so will not impact the integrity of the file or the applications that use the file. You should also make sure that turning off the attribute will not conflict with the file management policies of your organization.

FMV1800W The last access date for '*fullpath-name*' could not be reset: function '*func-name*' failed with return code *return-code*

Explicação: Option PRESERVE LAST ACCESS DATE YES is in effect, but the IBM Spectrum Protect client was unable to reset the last access date for the specified file. The message includes the name of the function that failed and the return code from that function.

Ação do Sistema: The last access date for the specified file is not reset. Otherwise processing continues.

Resposta do Usuário: If the problem is reproducible, obtain a SERVICE trace that captures an instance of this problem. Run the QUERY SYSTEM INFO command and collect the dsminfo.txt file. Contact support and report the exact text of this error message. Be sure to provide support with the dsminfo.txt and dserror.log files and (if available) the SERVICE trace.

FMV1801E Unable to register the new ID with server.

Explicação: The reasons of this problem can be lack of client system memory or server protocol error. The IBM Spectrum Protect activity log might contain a corresponding error message with further information about the cause.

Ação do Sistema: The new ID is not registered with the server.

Resposta do Usuário: Please check your network connection and try again after time. If the error appears again, please contact your client machine administrator.

FMV1802E Incremental backup of '*file-name*' finished with *failCount* failure(s)

Explicação: This message is issued after completion of an incremental backup operation for the named file specification when one or more objects in that file specification could not be backed up.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that indicate the reasons that each failed object could not be backed up. Take any corrective action as suggested by the messages.

FMV1803E Archive processing of '*file-space name*' finished with failures.

Explicação: This message is issued after completion of an archive operation for the named file specification when one or more objects in that file specification could not be archived.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that indicate the reasons that each failed object could not be archived. Take corrective action as suggested by the messages.

FMV1804E Selective Backup processing of '*file-space name*' finished with failures.

Explicação: This message is issued after completion of a selective backup operation for the named file specification when one or more objects in that file specification could not be backed up.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that indicate the reasons that each failed object could not be backed up. Take any corrective action suggested by those messages.

FMV1805E Unable to restore symbolic link '*file-name*'.

Explicação: The client operating system is not able to create a symbolic link because the link points to a filename that is not given.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Try the restore on a different operating system.

FMV1806W Size exceeded the maximum file size limit on your system for '*file_space_namepath_namefile_name*' of '*file_size*'.

Explicação: You tried to restore or retrieve a file that has exceeded the maximum file size limitation on your system.

Ação do Sistema: The process cannot restore or retrieve the file.

Resposta do Usuário: Restore or retrieve this file on a system that supports the file size. See your system administrator.

FMV1807E Unable to recall file from server due to error from recall daemon.

Explicação: Unable to recall file. The recall daemon reported an error while trying to recall a file. Look in the recall daemon's error log for more information. This

can happen if the server is down, the connection is broken, or the file is missing on the server. It is also possible that the migration server in the system option file has been changed to a different server. The recall daemon does not check the system option file for changes once it has started.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: See if the server is up, and retry. If the problem still exists, look in the error log. Also have the workstation administrator run dsmreconcile against the file system and see if the file shows up in the .SpaceMan/orphan.stubs file. If system option file has been changed, stop all recall daemons and restart the master recall daemon to pick up the changes.

FMV1808E The Logical Volume Snapshot Agent is not at the correct level. It is possible that the Client was upgraded to a newer level but the LVSA driver was not updated at the same time. Use the Setup Wizard to configure either Online Image or Open File support and choose Update the Logical Volume Snapshot Agent.

Explicação: The selected operation requires the current level of the Logical Volume Snapshot Agent. Use the Setup Wizard to update the LVSA.

Ação do Sistema: The selected operation is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation after updating the Logical Volume Snapshot Agent.

FMV1809W A session with the IBM Spectrum Protect server has been disconnected. An attempt will be made to reestablish the connection.

Explicação: This message is issued after the session with the IBM Spectrum Protect server is unexpectedly lost. Some possible reasons that this message might be issued:

- There is a problem with the network.
- The IBM Spectrum Protect server was shut down.
- The IBM Spectrum Protect server administrator cancelled the client session.

Ação do Sistema: The client will try to reestablish a connection with the server. If the IBM Spectrum Protect server administrator cancelled the session, then the attempt to reestablish the connection will fail and message FMV1369E will be issued. If the attempt to reestablish the connection is successful, then processing will continue. If the attempt to reestablish the connection fails, then the client will continue to try to reestablish a connection according to the COMMRESTARTDURATION and COMMRESTARTINTERVAL client option settings.

Resposta do Usuário: If the session was cancelled by the IBM Spectrum Protect server administrator and you

do not know why, or if the client is unable to reestablish a session with the IBM Spectrum Protect server, then contact your IBM Spectrum Protect server administrator for further information. Frequent occurrences of the FMV1809W message can indicate a problem with the network. If this message is repeatedly found in the dsmerror.log, investigate possible networking trouble, such as a failing network interface card or router problem. One common problem is the media speed of the network adaptors: If the network adaptors are set to "auto-negotiate", try changing them to "100%% full duplex". If the problem persists, then as a temporary measure ask your IBM Spectrum Protect server administrator increase the COMMTIMEOUT and IDLETIMEOUT option settings on the IBM Spectrum Protect server. This might reduce the frequency of this message.

FMV1810I A session with the IBM Spectrum Protect server has been reestablished.

Explicação: The session with the server has been reestablished after a connection failure. This message is usually preceded by message FMV1809W.

Ação do Sistema: Processing will continue.

Resposta do Usuário: None. This message is informational only.

FMV1811S IBM Spectrum Protect session could not be reestablished.

Explicação: The session with the server has been lost. Attempts to reestablish the session were unsuccessful. Possible causes include, but are not limited to the following:

- The server has been halted.
- The network connection to the server is down.
- The communication program that IBM Spectrum Protect is interacting with has encountered some problem.

Ação do Sistema: Processing is stopped.

Resposta do Usuário: Check network connection to the server. Insure that the IBM Spectrum Protect server is running. Insure that the communication program underlying IBM Spectrum Protect is working properly.

FMV1813E Image Backup processing of '*filepath-name*' finished with failures.

Explicação: The image backup operation failed. This message is usually preceded by other messages indicating the nature of the failure.

Ação do Sistema: The failing file space is skipped and processing continues.

Resposta do Usuário: Examine the messages preceding this message and the IBM Spectrum Protect Client error log for more specific indications about the

problem. A common cause is that a tape could not be mounted on the IBM Spectrum Protect server, perhaps due to an insufficient number of mount points. If there is a problem with the server, contact your System Administrator for further assistance.

FMV1814E Unable to start the scheduled event '*event-name*'

Explicação: The scheduled *event* is no longer valid on the server. Either the window has elapsed or the schedule has been deleted.

Ação do Sistema: The client scheduler queries the server to obtain the next scheduled event.

Resposta do Usuário: If the problem continues, contact your system administrator to correct the problem on the server.

FMV1815E Either the window has elapsed or the schedule has been deleted

Explicação: Scheduled event was no longer valid on the server.

Ação do Sistema: The client scheduler queries the server to obtain the next scheduled event.

Resposta do Usuário: If the problem continues, see your system administrator to correct the problem on the server.

FMV1816E Invalid scheduling mode

Explicação: The mode entered for the scheduled event was not correct.

Ação do Sistema: Event does not occur.

Resposta do Usuário: Enter the correct scheduling mode and retry the operation.

FMV1817E Schedule function can only be run by a IBM Spectrum Protect authorized user.

Explicação: An attempt to use the schedule function failed because of improper authority.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the IBM Spectrum Protect authorized user for schedule function information.

FMV1818E The SCHEDULE command is not allowed in LOOP (interactive) mode.

Explicação: The SCHEDULE command may only be given on the initial command line. Enter the HELP SCHED command for a complete description of the SCHEDULE command.

Ação do Sistema: The client does not execute any scheduled events.

Resposta do Usuário: Start the scheduler from the OS prompt. For example:

dsmc schedule

Windows clients can also use the client scheduler service. Read the client manual for information on how to use the SCHEDULE command and how to use the IBM Spectrum Protect client scheduler features.

FMV1819E The IBM Spectrum Protect server was unable to register the address for this node.

Explicação: This is a rare situation, and is usually an indication of a problem with the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Ask your IBM Spectrum Protect server administrator to check the IBM Spectrum Protect server activity log for any messages that might indicate a problem on the server. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1820E Command line options must be preceded by a '-'

Explicação: An option was specified without a '-' delimiter.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter the command again with a dash preceding each option.

FMV1821E Unable to start POSTSCHEDULECMD/ PRESCHEDULECMD 'command'

Explicação: The requested action required a new process to be created. Either an option or a schedule "action" that requested an operating system command to be executed was entered.

Ação do Sistema: Request is ignored.

Resposta do Usuário: Remove the request from the options file or the schedule defined on the server.

FMV1822E Too many objects were selected for restore. Please select less than *max_objects* objects

Explicação: The restore cannot be performed, because too many objects were selected.

Ação do Sistema: The restore is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation after reducing the number of objects selected.

FMV1823E The TESTFLAGS or TRACEFLAGS option specifies unknown flag name 'keyword' or the value supplied is invalid for the named keyword.

Explicação: Either the testflag or traceflag name is incorrectly spelled, or the value supplied for that flag is not valid.

Ação do Sistema: If the TESTFLAGS or TRACEFLAGS option was specified in the client options file or on the command line during client initialization, the client program does not start. If the option was specified from the command line client while running in LOOP (interactive) mode, then the operation does not run.

Resposta do Usuário: Correct the TESTFLAGS or TRACEFLAGS flag name or correct the value specified for the TESTFLAG keyword shown in the message. These options are typically used at the direction of technical support or as specified in the IBM Spectrum Protect Problem Determination Guide. If you are not sure which flag names to use, review the IBM Spectrum Protect Problem Determination Guide for additional information or contact technical support for further assistance.

FMV1824E Invalid trace file name (name too long).

Explicação: A TRACEFILE option in the preferences files used a file name that is too long.

Ação do Sistema: Client program did not initialize.

Resposta do Usuário: Change the file name used as the TRACEFILE so that it is equal to or less than 255 characters in length.

FMV1827W Directories cannot be selected with the table of contents currently loaded on the server.

Explicação: The table of contents that is currently loaded on the server for this volume does not contain objects corresponding to the one and only point-in-time backup. It contains an incomplete point in time or multiple points in time.

Ação do Sistema: The directory is not selected for restore.

Resposta do Usuário: To be able to select an entire directory for restore, select "Use Latest" or "Use Point in Time" from the Point in Time dialog.

FMV1828E Screen size is too small for using the PICK option.

Explicação: You cannot use the PICK option on a workstation that has a screen smaller than 20 characters across and 10 lines down.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not complete the operation.

Resposta do Usuário: Retry the operation using a workstation that has a screen with the minimum size, or do not use the PICK option.

FMV1831E Password expired. The administrator for this system must run IBM Spectrum Protect to update the password.

Explicação: The password expired.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ends.

Resposta do Usuário: The administrator for this system must update the password.

FMV1832W The option 'option' is no longer supported and will be ignored by IBM Spectrum Protect client in this release.

Explicação: The specified option is in the process of being made obsolete and will be ignored by the client in this release. This option will be removed in the next release and will no longer be valid.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Remove the option from the option file. Also check the documentation to see if this option has been replaced by a newer option.

FMV1834S Unable to write to 'file-name' for storing password

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot write to the specified *file-name*.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check access permissions and disk space. If unsuccessful, see your system administrator.

FMV1835E PASSWORDACCESS is GENERATE, but password needed for server 'server-name'. Either the password is not stored locally, or it was changed at the server.

Explicação: Either the password is not stored locally, or it was changed at the server.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect prompts you for the password if IBM Spectrum Protect is running in the foreground.

Resposta do Usuário: If IBM Spectrum Protect was running as a background process, issue any IBM Spectrum Protect command from the foreground. Enter the password in answer to the prompt. Then try your background IBM Spectrum Protect command again.

FMV1836I Unable to process Processor Value Unit hardware scan info file 'file name', errno, cause.

Explicação: The internal-use data file was not readable.

Ação do Sistema: Processor Value Unit information is not sent to the IBM Spectrum Protect server. Processing continues.

Resposta do Usuário: No response is necessary. This does not affect regular processing. Correct any file access permission issues and try the command again. If the file exists, delete the file and try the command again.

FMV1837S File space *file_space_name* is ignored. Processing continues.

Explicação: The specified file space in the system options file is invalid.

Ação do Sistema: The process attempts to continue the current operation.

Resposta do Usuário: Check the file space in the system options file and use a valid file space. Retry the operation.

FMV1838E An error occurred while opening user-specified options file 'file_space_name'.

Explicação: The specified options file could not be located or opened.

Ação do Sistema: The process attempts to open the default options file.

Resposta do Usuário: Ensure that the specified options file exists and is valid.

FMV1839E Cannot read password.

Explicação: An error occurred in setting up the input file (for example, the terminal) to be read.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the attributes of the terminal.

FMV1853E Server could not load the Table of Contents. Status: *status*

Explicação: A failure occurred when the server attempted to load a file-level Table of contents for an NDMP volume. No file-level queries can be performed against the volume until the problem is solved.

Ação do Sistema: The table of contents is not loaded.

Resposta do Usuário: Check the server Activity Log to

determine the cause of failure. Retry the operation after correcting the problem.

FMV1862W No table of contents information is available on the server for this volume.

Explicação: No objects for the selected volume exist on the server that were backed up with table of contents information. Consequently no file-level queries can be performed against the volume.

Ação do Sistema: none

Resposta do Usuário: If file-level information is desired, use TOC option during backup.

FMV1865E Session rejected: Named Pipes connection failure.

Explicação: An attempt to connect to the server using Named Pipes communications failed. This might have occurred if an incorrect NAMEDPIPENAME was specified in the options files or if your system administrator canceled a backup operation.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation, or wait until the server comes back up and retry the operation. Ensure that the value specified on the NAMEDPIPENAME option is the same as the one used by the server. If the problem continues, contact your system administrator for further help.

FMV1867E The server generated a CRC for verb type CRC *verb* which does not match the received verb **verb received**.

Explicação: A cyclic redundancy check (CRC) failed between IBM Spectrum Protect client and server communication.

Ação do Sistema: The current object is skipped. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: This is an unusual condition, and could indicate a communications problem between the IBM Spectrum Protect client and server. Try the operation again. If the problem persists, contact for further assistance.

FMV1871W The server CRC version is *server CRC version* which does not match the client version *client CRC version*.

Explicação: This is a rare situation. The server and client are using different versions of cyclic redundancy check (CRC) algorithms.

Ação do Sistema: Processing continues without CRC checking.

Resposta do Usuário: Clients can be no more than one version downlevel from the IBM Spectrum Protect

server. Make sure the client and server are at compatible levels. The command line client displays both client and server versions when the client starts and connects to the server. The QUERY SESSION command will also display the server version. From the GUI, use the \"Help/About\" menu item to identify the client version, and the \"File/Connection Information\" menu item to identify the server version. If the client and server versions are incompatible, then the IBM Spectrum Protect server administrator can turn off CRC checking for your node.

FMV1873E An unknown error occurred while processing system object '*sys-obj-name*': utility function '*func-name*' failed with error *error*

Explicação: An unknown error occurred while processing a system object. The error information captured indicates the reason for the failure. This information can be used to diagnose the problem.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ended the current operation.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for more information.

FMV1877E The parsed string is too long for IBM Spectrum Protect to process and has been truncated to prevent a buffer overflow.

Explicação: This is a rare condition. A very long string would have to be entered by the user in a command line, dsm.opt file, or filelist. This string exceeds the maximum input string size of 1024 bytes.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect truncated the string to the maximum possible length of 1024, then continued with the operation. The operation may fail later due to this truncation.

Resposta do Usuário: Check the client error log for other messages that might have been logged after this message was written, and take any corrective action suggested by those messages. If the problem persists, contact support for further assistance.

FMV1878E An unknown error occurred while processing system object '*sys-obj-name*': Service '*service-name*' and its dependent services could not be stopped.

Explicação: An unknown error occurred while processing a system object. The service listed in the message and all of its dependent services could not be stopped. Processing cannot complete until the service is stopped.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ended the current operation.

Resposta do Usuário: Manually stop the service and retry the operation.

FMV1882E **Unable to stop service 'service-name'; error error**

Explicação: The service could not be stopped by the program.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ended the current operation.

Resposta do Usuário: Manually stop the service and retry the operation.

FMV1891W **SUBDIR is not a valid option when using FILELIST, SUBDIR will be ignored.**

Explicação: When Specifying FILELIST each entry is a single object and so SUBDIR will not apply.

Ação do Sistema: The option SUBDIR is ignored.

Resposta do Usuário: You may have either a -FILELIST or SUBDIR on this command, but not both.

FMV1892W **Expire command is not allowed on the IBM Spectrum Protect journaled filespace 'filespace'.**

Explicação: You cannot expire files from the server on a IBM Spectrum Protect journaled filespace.

Ação do Sistema: The expire command will not work on this filespec

Resposta do Usuário: If you want to expire this filepec remove it from the local filesystem.

FMV1895I **Highest macro return code was return code value.**

Explicação: This message is issued after all commands in a client macro have completed. The return code represents the highest return code that was issued during processing of the macro. In order of increasing severity, the return code meanings are:

- 0 - The command completed successfully
- 4 - One or more files were skipped
- 8 - One or more warning messages were issued
- 12 - One or more error messages (except for skipped files) were issued

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: For return codes other than 0, the user may wish to verify the results of the client operation(s) and take diagnostic and repair actions, as necessary.

FMV1898I ******* Processed count files *******

Explicação: IBM Spectrum Protect has processed the specified number of files.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1899I ******* Examined count files *******

Explicação: IBM Spectrum Protect has examined the specified number of files.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1900I **Return code is return code value.**

Explicação: The return code has been issued for the preceding client command. In order of increasing severity, the return code meanings are:

- 0 - The command completed successfully
- 4 - One or more files were skipped
- 8 - One or more warning messages were issued
- 12 - One or more error messages (except for skipped files) were issued

The return code indicates the highest severity message that was issued during execution of the client command.

For a scheduled event, the event will be considered successful if the return code is 0, 4, or 8. The event will be considered to have failed if the return code is 12.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: For return codes other than 0, the user may wish to verify the results of the client operation and take diagnostic and repair actions, as necessary.

FMV1901I **Highest return code was return code value.**

Explicação: This message indicates the highest return code of all the client commands that were executed. In order of increasing severity, the return code meanings are:

- 0 - The command completed successfully
- 4 - One or more files were skipped
- 8 - One or more warning messages were issued
- 12 - One or more error messages (except for skipped files) were issued

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: For return codes other than 0, the user may wish to verify the results of the client operation(s) and take diagnostic and repair actions, as necessary.

FMV1902E The PRESCHEDULECMD command failed. The scheduled event will not be executed.

Explicação: The command specified by the PRESCHEDULECMD option must complete successfully in order to execute the scheduled event. If the command completed with a return code of 0 (zero), it is considered to have completed successfully. If the command completed with any other return code, it is considered to have failed. If the command failed then the scheduled event is not executed.

Ação do Sistema: The client does not execute the scheduled event, and the result code of the scheduled event will be 12.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. If it is not necessary for the command to complete before starting the scheduled event, then consider using the PRENSCHEDULECMD option, which does not require that the command complete successfully. If a non-zero return code is normal for this command, then consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1903W The POSTSCHEDULECMD command failed.

Explicação: If the command specified by the POSTSCHEDULECMD option completed with a non-zero return code, then the scheduled event is considered to have completed successfully, but with a warning-level result. Note that the result of the POSTSCHEDULECMD command will not supercede a higher result from the scheduled client command. For example, if the scheduled client command completed with a return code of 12, the scheduled event will be considered to have completed with a return code of 12, regardless of the outcome of the POSTSCHEDULECMD command.

Ação do Sistema: At a minimum, the result code of the scheduled event is 8.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. If it is not necessary for the command to complete before posting the result of the scheduled event, then consider using the POSTNSCHEDULECMD option. If a non-zero return code is normal for this command, then consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1904E The archive description may not contain any wildcard characters like '?' or '*'.

Explicação: Descriptions for archive files must not contain wildcard characters.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter an archive description that does not contain wildcard characters.

FMV1906I Destination must be specified for this operation when using FROMNODE.

Explicação: You must specify a destination with a Restore/Retrieve command when using FROMNODE processing.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the Restore/Retrieve command with a destination specified.

For example, with the Windows backup-archive client:

```
restore -fromnode=cougar \\cougar\d$\projx\*
d:\projx\
```

Or, with the UNIX and Linux backup-archive clients:

```
restore -fromn=node1 -fromo=ann "/home/proj/*"
/home/gillis/
```

FMV1907E An error occurred while trying to perform an object merge operation on the server.

Explicação: For NetWare clients: The IBM Spectrum Protect server is unable to perform a NetWare long name conversion.

For Unix or Windows image backup: The group used to store associated image components could not be closed.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: For NetWare: It is possible that a more current level of the IBM Spectrum Protect server can perform the conversion. Contact your IBM Spectrum Protect server administrator for assistance. For Unix or Windows: This error indicates an authorization problem. Contact your IBM Spectrum Protect server administrator for assistance. If the problem still cannot be resolved, contact technical support for further assistance.

FMV1908I The scheduled command completed successfully.

Explicação: The scheduled command completed with return code of zero, which is interpreted as success.

Ação do Sistema: The scheduled event is successful. The result code for the event is 0.

Resposta do Usuário: None.

FMV1909E The scheduled command failed.

Explicação: The scheduled command completed with a non-zero return code, which is interpreted as failure.

Ação do Sistema: The scheduled event is failed. The result code for the event is 12.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. If a non-zero return code is normal for this command, then consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV1912E An invalid registry hive was specified.

Explicação: The specified registry hive is invalid.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1913E An invalid registry subkey was specified.

Explicação: The specified registry subkey is invalid.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1914E The specified subkey isn't valid for the specified hive.

Explicação: The specified registry subkey is invalid for the specified registry hive.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1915E Too many arguments specified for the BACKUP REGISTRY command.

Explicação: Too many arguments were specified for the BACKUP REGISTRY command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1916E Too many arguments specified for the RESTORE REGISTRY command.

Explicação: Too many arguments were specified for the RESTORE REGISTRY command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1917E Too few arguments specified for the BACKUP REGISTRY command.

Explicação: Too few arguments were specified for the BACKUP REGISTRY command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1918E Too few arguments specified for the RESTORE REGISTRY command.

Explicação: Too few arguments were specified for the RESTORE REGISTRY command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1919E The specified eventlog is not valid.

Explicação: The specified eventlog is not valid.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1920E Too many arguments specified for the BACKUP EVENTLOG command.

Explicação: Too many arguments were specified for the BACKUP EVENTLOG command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1921E Too many arguments specified for the RESTORE EVENTLOG command.

Explicação: Too many arguments were specified for the RESTORE EVENTLOG command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1922E Too few arguments specified for the BACKUP EVENTLOG command.

Explicação: Too few arguments were specified for the BACKUP EVENTLOG command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1923E Too few arguments specified for the RESTORE EVENTLOG command.

Explicação: Too few arguments were specified for the RESTORE EVENTLOG command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1924E The specified system object is not valid.

Explicação: The specified system object is not valid.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1925E The specified system object type is not valid.

Explicação: The specified system object type is not valid.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1926E The specified system object type is only valid on Windows NT.

Explicação: The specified system object type is only valid on Windows NT.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1928E Server-initiated sessions are not available in the LAN-free mode.

Explicação: Conflicting options SESSIONINIT=serveronly and ENABLELANFREE=yes were specified. This combination is not allowed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use client-initiated sessions or disable LAN-free.

FMV1929E An error occurred saving the registry key.

Explicação: The active registry key cannot be copied to the ADSM.SYS staging directory.

Ação do Sistema: The registry backup operation stops.

Resposta do Usuário: Check the space available on the Windows boot partition to ensure there is room to contain a copy of the Windows registry. This might require several megabytes of free space. Also check the Windows permissions on the ADSM.SYS staging directory and ensure that the Windows user which you are using to run IBM Spectrum Protect has full access to that directory and its contents.

FMV1930W IBM Spectrum Protect Express client view not supported with a IBM Spectrum Protect Enterprise server. CLIENTVIEW option ignored.

Explicação: The IBM Spectrum Protect Express client view is only supported when going to a IBM Spectrum Protect Express server. When a IBM Spectrum Protect Express client connects to a IBM Spectrum Protect Enterprise server, the CLIENTVIEW option is ignored, and the IBM Spectrum Protect Standard client view is displayed instead.

Ação do Sistema: The CLIENTVIEW option is ignored and the IBM Spectrum Protect Enterprise client view is displayed.

Resposta do Usuário: If you intend to use the IBM Spectrum Protect Enterprise server, then update your CLIENTVIEW option to a value of STANDARD. Otherwise, update your TCPSERVERADDRESS option to point to your IBM Spectrum Protect Express server.

FMV1931E An error saving one or more eventlogs.

Explicação: An error occurred saving one or more eventlogs.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1932E An error occurred replacing one or more registry keys.

Explicação: The registry key or keys being replaced are exclusively held by another process. The registry keys were previously restored but the system was not restarted.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: This error occurs because the registry key or keys being replaced are exclusively held by another process. This can happen if the registry keys were previously restored but the system was not rebooted. Reboot the system and attempt the restore operation again.

FMV1933E Error accessing file or device 'name'.

Explicação: An error has occurred while accessing the file or device.

Ação do Sistema: Backup set operation is not completed.

Resposta do Usuário: Verify that the file or device exists and is accessible.

FMV1934E Backup set 'name' not found.

Explicação: The backup set name was not found on the server.

Ação do Sistema: The backup set operation is not processed.

Resposta do Usuário: Verify that the backup set name is correct.

FMV1935E Too many arguments specified for the BACKUP NTDS command.

Explicação: Too many arguments were specified for the BACKUP NTDS command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1936E Not enough arguments specified for the BACKUP NTDS command.

Explicação: Not enough arguments were specified for the BACKUP NTDS command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1937E No NTDS server name specified for the BACKUP NTDS command.

Explicação: No NTDS server name was specified for the BACKUP NTDS command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify NTDS server name at the command and retry the operation.

FMV1938E NT Active Directory is not supported in this OS level.

Explicação: NT Active Directory is not supported in this OS level.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Install Active Directory before performing backup operation.

FMV1939E File Replication Service backup failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while backing up files under control of the Windows 2000 File Replication Service

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Examine the Windows 2000 File Replication Service Event log to insure the File Replication Service is operating properly. Restart the

service and retry the backup operation.

FMV1940E File Replication Service restore failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while restoring files under control of the Windows 2000 File Replication Service

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Examine the Windows 2000 File Replication Service Event log to insure the File Replication Service is operating properly. Restart the service and retry the restore operation.

FMV1941E System Volume backup failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while backing up files of the Windows 2000 System Volume

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Examine the Windows 2000 File Replication Service Event log to insure the system volume was successfully initialized. Restart the service and retry the backup operation

FMV1942E System Volume restore failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while restoring files under control of the Windows 2000 File Replication Service

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Examine the Windows 2000 File Replication Service Event log to insure the system volume was successfully initialized. Restart the service and retry the restore operation.

FMV1943E The operation is not supported: Downlevel server version.

Explicação: The operation cannot be performed because server version is downlevel.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Use correct server version.

FMV1944E Error accessing file or device.

Explicação: An error has occurred while accessing the file or device.

Ação do Sistema: Backup set operation is not completed.

Resposta do Usuário: Verify that the file or device exists and is accessible.

FMV1945E The long namespace has been removed from the local file space. If you wish to proceed with the backup/archive operation, rename your file space on the server.

Explicação: The process has detected that the server namespace is NTW:LONG, but the local volume does not have long name support. If you would like to back up the volume using the short names, rename the file space on the server. If you would like to back up using long names, add the long namespace support back to the volume in question.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Add the long namespace support to the volume or rename(remove) the corresponding server file space.

FMV1946W File exists, skipping

Explicação: The client tried to restore or retrieve the specified file, but the file already existed in the target restore location and the user chose not to replace the existing file.

Ação do Sistema: The file is skipped, a message is logged in dsmerror.log, and restore or retrieve processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: The file was skipped because either REPLACE NO was in effect, causing all existing files and directories to be skipped, or REPLACE PROMPT was in effect, and when prompted, the user chose to skip this file or all existing directories and files. No additional action is necessary if the decision to skip the file was deliberate. Otherwise the operation can be retried using either REPLACE ALL (automatically replace existing directories and files) or REPLACE PROMPT (prompt the user whether to replace the file).

FMV1947W The following directory exists and is skipped: *file-space_name directory_path directory_name*

Explicação: The client tried to restore or retrieve the specified directory. The directory exists in the target restore location and the user chose not to replace the existing directory.

The directory can be skipped because the option REPLACE=NO is set, which causes all existing files and directories to be skipped. The directory can be skipped because option REPLACE=PROMPT is set, and the user chooses to skip this directory when prompted.

Ação do Sistema: The directory is skipped, a message is logged in the dsmerror.log log file, and restore or retrieve processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: No additional action is necessary.

To replace the files, try the operation again and set option REPLACE=ALL. You can set REPLACE=PROMPT and when prompted, choose to replace the directory.

FMV1948E The Microsoft volume shadow copy system components could not be queried.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while querying the system writers under control of the Windows volume shadow copy service. The error log and Windows event log might contain additional information about this error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the error persists, review the error log and Windows event log for information related to this error. You might need to restart the volume shadow copy service, then try the operation again. It might be necessary to reboot the machine to clear the volume shadow copy error state.

FMV1949E Microsoft volume shadow copy snapshot initialization failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while initializing the Microsoft Volume Shadow Copy Service for backup or restore. The error log and Windows event log can contain additional information about this error.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the error persists, review the error log and Windows event log for information related to this error. Use the Windows command '**vssadmin list writers**' to determine the status of the Volume Shadow Copy service. You can reboot the machine to clear the volume shadow copy error state. If the system is a Domain Controller and the Active Directory service is stopped, restarting the Active Directory service will resolve the issue.

FMV1950E Backup using Microsoft volume shadow copy failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while performing a backup operation using the Microsoft volume shadow copy service. The error log and Windows event log might contain additional information about this error.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Review the error log and Windows event log for information related to this error. Restart any failing system service indicated in the Windows event log. Restart the volume shadow copy Service. You can use the Windows command '**vssadmin list writers**' to determine the status of the volume

shadow copy service. It might be necessary to reboot the machine to clear the Volume Shadow Copy error state.

FMV1951E Restore using Microsoft volume shadow copy failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while restoring with the Microsoft Volume Shadow Copy Service.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Review the error log and Windows event log for information related to this error. Restart any failing system service indicated in the Windows event log. Restart the volume shadow copy Service. You can use the Windows command '**vssadmin list writers**' to determine the status of the volume shadow copy service. It might be necessary to reboot the machine to clear the Volume Shadow Copy error state.

FMV1952E Invalid symbolic link destination '*file-name*' entered

Explicação: You entered a restore/retrieve destination *file-name* specification that is a symbolic link. To restore to symbolic link, make sure you set the followsymbolic option to yes. Also, check where this symbolic link points. You can restore/retrieve to a symbolic link that points to an existing object.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter a correct file specification.

FMV1954E Backup processing of '*file-space name*' finished with failures.

Explicação: This message indicates that the file system backup has completed, but encountered errors during backup processing.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages related to errors in backing up the file system. Take any corrective action as suggested by the messages.

FMV1956E Too few arguments specified for the BACKUP GROUP command.

Explicação: Too few arguments were specified for the BACKUP GROUP command.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1957E Showmembers and inactive are mutually exclusive parameters on a query.

Explicação: Showmembers and inactive are mutually exclusive parameters on a query.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Specify one of the mutually exclusive parameters on the query

FMV1958W No base group found, attempting a full backup.

Explicação: A differential backup requires a previous full backup to have been performed.

Ação do Sistema: Processing continues, and a full backup is attempted.

Resposta do Usuário: None. Perform a full backup before attempting a differential backup

FMV1959I Removing previous incomplete group '*name*' Id:*hi-lo*

Explicação: A previous group backup failed without cleaning up the temporary groups correctly.

Ação do Sistema: The previous incomplete groups are removed and processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1971E The remote client agent (dsmagent) could not be started.

Explicação: The remote client agent cannot be started. This error message is usually preceded or followed by other messages.

Ação do Sistema: Processing is stopped.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Verify that the web client is installed correctly. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1972E The connection to the remote client agent (dsmagent) failed. Either the port number could not be read, or the port number is invalid.

Explicação: An error occurred when trying to read the port number. A connection to the remote client agent cannot be made.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Verify that the web client is installed correctly.

Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV1973I VSS writer for system object 'name' does not exist. Restore skipped.

Explicação: Microsoft Volume Shadow Copy Service does not detect a writer for this system component. Either the component is not installed or is not running..

Ação do Sistema: Object skipped.

Resposta do Usuário: Install or enable the affected system service and retry the operation.

FMV1974W Error removing previous incomplete group Id:hi-lo

Explicação: A previous group backup failed without cleaning up the temporary groups correctly, and the error still can not be cleaned up.

Ação do Sistema: The previous incomplete groups remain and processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV1975W IBM Spectrum Protect server error *reason* occurred closing and renaming the group

Explicação: An error was encountered closing and renaming the temporary group.

Ação do Sistema: The backup is unsuccessful.

Resposta do Usuário: Ensure that the user has the proper authority to update the group and try the operation again.

FMV1976E The specified system service is not valid.

Explicação: The specified system service is not valid.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV1978E The IBM Spectrum Protect server is downlevel and does not support the requested function. See error log for version information.

Explicação: The function being used requires a more current IBM Spectrum Protect Server.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Upgrade your IBM Spectrum Protect Server to a level that supports this function. See error log for version information.

FMV1979E The IBM Spectrum Protect Storage Agent is downlevel and does not support the requested function. See error log for version information.

Explicação: The function being used requires a more current IBM Spectrum Protect Storage Agent.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Upgrade your IBM Spectrum Protect Storage Agent to a level that supports this function. See error log for version information.

FMV1980E The IBM Spectrum Protect Server and IBM Spectrum Protect Storage agent are downlevel and do not support the requested function. See error log for version information.

Explicação: The function being used requires a more current IBM Spectrum Protect Server and IBM Spectrum Protect Storage agent

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Upgrade your IBM Spectrum Protect Server and IBM Spectrum Protect Storage agent to a level that supports this function. See error log for version information.

**FMV1981E Server :Version *ver*, Release *rel*, Level *lev.subl*
Storage Agent:Version *SAver*, Release *SArel*, Level *SAlev.SAsubl***

Explicação: This message supplies extra detail to downlevel messages.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: This message supplies extra detail to downlevel messages.

FMV1986E Initialization functions cannot open the trace file specified.

Explicação: The file could not be opened during initialization. The specified path might be incorrect. It is also possible that the current user does not have permission to write to the tracefile in the directory specified. It is also possible that no space is available at the tracefile location.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure the tracefile option points to a valid path and that the user has proper permissions to write to the specified file.

FMV1987E A destination file specification is not allowed with this command.

Explicação: Of all the system object restore commands only RESTORE ASR allows the entry of a destination file specification.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Re-issue the command without a destination file specification.

FMV1989E Initialization functions cannot open the error log file specified.

Explicação: The error log file could not be opened during initialization. The specified path may be incorrect. It is also possible that the current user does not have permission to write to the logfile in the directory specified. It is also possible that no space is available at the given logfile location.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Make sure the logfile option points to a valid path and that the user has proper permissions to write to the file specified.

FMV1990W The '*filesystem name*' volume mount point can not be accessed. The IBM Spectrum Protect return code is 'rc'.

Explicação: The client is unable to access volume mount point. The common reasons for this are that the account under which the client is running does not have access to the volume mount point, or the volume is mounted onto a cluster volume which is currently not available.

Ação do Sistema: The inaccessible mount point is skipped and processing continues with the next mount point or volume.

Resposta do Usuário: Check the error log for additional messages that might yield additional information about the problem that prevents access to the volume mount point. Ensure that the IBM Spectrum Protect client is running under an account which has access to the volume mount point. Ensure that the mount point is not accessing a clustered volume. Please refer to Microsoft KB Article 280297 for more information about how to configure volume mount points on a clustered server.

FMV1991E An error occurred processing registry key '*key-name*', data value '*value-name*'. See the client error log for additional information about this error.

Explicação: An unexpected error occurred when the client tried to read or update the Windows registry. Additional information regarding the error is usually placed in the error log.

Ação do Sistema: The operation might not execute correctly, depending on the error.

Resposta do Usuário: Check the client error log for any other messages that might have been logged when this message was written, and take any corrective action suggested by those messages. If the problem persists, contact support for further assistance.

FMV1995W Objects of different types cannot be deleted at the same time.

Explicação: Deleting objects of different types is not allowed. For example, deleting Backup Sets and regular file objects at the same time is not possible.

Ação do Sistema: No processing takes place.

Resposta do Usuário: Select objects of the same type to perform delete operation.

FMV1996W The volume mount points enumeration on '*filesystem name*' volume failed.
Windows system error code: *error*;
reason: '*error-reason*'.

Explicação: The client was unable to scan the specified volume for volume mount points. The error information captured indicates the reason for the failure. A common reason is that the account under which the client is running does not have access to the volume.

Ação do Sistema: The processing continues with the next volume.

Resposta do Usuário: Ensure that the client is running under an account which has access to the volume and volume mount points. Correct the condition causing the error and try the operation again. If the problem persists, contact your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further help.

FMV1997W No files have been previously backed up for the VSS component '*component-name*'.

Explicação: You tried to restore the Microsoft Volume Shadow Copy (VSS) System State component which does not contain file data. This is not necessarily a problem.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that occurred during backup. The logs can indicate a reason for the failure.

FMV1998W Transaction byte limit '*name*' is not supported by the server. Value reset to *limit*

Explicação: The TXNBYTELIMIT is larger than the

server supports. The value will be reset to a supported limit.

Ação do Sistema: TXNBYTELIMIT is reset, and processing continues.

Resposta do Usuário: Set the option to a value supported by the server.

FMV1999E *type of the operation* **processing of 'filespace-name' stopped.**

Explicação: The client has encountered a condition where it can not continue processing the specified file space. The IBM Spectrum Protect client error log or schedule log should contain additional messages related to this error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the IBM Spectrum Protect client error log and schedule log for any additional messages related to this error. Take any corrective action that might be suggested by the related messages, then try the operation again. If the problem persists, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV2025W **Object 'object-name' has been removed from DB (Fix IT19964).**

Explicação: Fix of the APAR IT19964

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Nothing

FMV2026W **Bad sectors were detected on the volume 'volname'.**

Explicação: Bad sectors are skipped during image backup/restore operations.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Make sure the volume data is not corrupt by using system tools like chkdsk (Windows) or fsck (Unix).

FMV2027E **GSKit function *func-name* failed with error-code: During the SSL/TLS handshake, the client could not agree on a supported SSL/TLS protocol version to use with server. *session***

Explicação: A GSKit function has failed with the GSK_ERROR_BAD_MESSAGE.

Ação do Sistema: Processing stopped

Resposta do Usuário: Make sure you have configured the key database for SSL communication as described in the documentation. Possible issues could be during the SSL/TLS handshake, the client could not agree on a supported SSL/TLS protocol version to use with server

If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect customer support.

FMV2032I **The client VM restore is skipping the unsupported Independent disk : *vmdk***

Explicação: The VMware vStorage APIs do not support snapshotting Independent disks, no backups were created.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2033W **'*symboliclink name*': is a symbolic link to a file or directory in a different file system.**

Explicação: The dsmls file specs operand or the used file list contains a symbolic link to a file or directory in another file system. Processing may lead to incorrect status of the object the symbolic link refers to.

Ação do Sistema: Status of objects are displayed.

Resposta do Usuário: To display the correct status of objects use dsmls with the full qualifying path to the objects.

FMV2036W **Pruning functions cannot open one of the prune files: *log-name*. *errno* = *errno-value*,**

Explicação: The file "*log-name*" could not be opened during pruning. The system set the error code *errno-value*. If the reason given is "access denied," the current user does not have permission to write to the file in the directory specified. It is also possible that no space is available at the given file location or another process started by different user id is performing pruning at the same time.

Ação do Sistema: Pruning stops, processing continues.

Resposta do Usuário: Set the DSM_LOG (or DSML_LOG) environment variable to a directory into which the current user can write.

FMV2037W **Schedule log pruning failed.**

Explicação: The schedule log pruning function completed with errors.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check error log for possible reasons of failure.

FMV2038W **Invalid option '*option-name*' received from the IBM Spectrum Protect server client options set.**

Explicação: The client received an invalid option from the IBM Spectrum Protect server's client option set.

Although most syntax checking for client option set options is done by the server, there are still errors that can only be detected by the client. These errors include:

- Option value is not correct.
- Options that have been retired by newer versions of the IBM Spectrum Protect client.
- Missing brackets or directory delimiters.
- Include and exclude patterns that are too complex.

Ação do Sistema: The option is ignored by the IBM Spectrum Protect client.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect server administrator to determine if the option can be removed from the client option set.

FMV2039E Invalid destination file specification 'file-name' entered

Explicação: The destination file specification must end with directory delimiter when performing a file list restore, or when the restore specification is for more than one file, or when the option SUBDIR YES is in effect.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a destination that ends with directory delimiter.

FMV2040E While attempting to communicate with the remote client, a version check reveals that the versions do not match. The version is remoteversion but the expected version is localversion.

Explicação: During initialization between the local client and the remote client, version checking reveals that the versions do not match. This is usually the result of an upgrade of one client module without upgrading other client modules that are part of product solution.

Ação do Sistema: The calling procedure returns and control is passed back the user.

Resposta do Usuário: Check the versions of all IBM Spectrum Protect Client products that communicate with each other and ensure that they are all at the same version, release, and level.

FMV2041E Snapshot Differencing support is not available on the specified NetApp filer.

Explicação: Incremental by snapshot difference backup cannot be performed because required support on the specified NetApp filer is not available. .

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: None.

FMV2042W 'symboliclink':is a symbolic link to a file or directory in another filesytem. ACLs or extended attributes might not be backed up.

Explicação: The backup or archive operand contains a symbolic link to a file or directory in another file system. Processing may lead to loss of ACLs or other extended attributes because they might not be processed.

Ação do Sistema: The file data is backed up. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: If you need to ensure that ACLs and other extended attributes are backed up successfully, do not use symbolic links to back up files on other file systems of different file system types. Instead use IBM Spectrum Protect to process the other file system directly.

FMV2043I The virtual machine template 'name' has already been backed up.

Explicação: Virtual machine templates are skipped if no change has occurred since the last backup.

Ação do Sistema: Processing skips this virtual machine template.

Resposta do Usuário: To back up this virtual machine template, run an incremental forever full backup operation.

FMV2044E The template virtual machine 'name' cannot be restored when the data mover node on the vStorage Backup Server is connected directly to an ESX/ESXi host.

Explicação: The VMware vStorage API do not support template virtual machine operations when connected directly to an ESX/ESXi host.

Ação do Sistema: Processing stops for this template virtual machine

Resposta do Usuário: Virtual machine template operations are supported when the IBM Spectrum Protect data mover node connects directly to a ESX/ESXi host. Modify the VMCHOST to connect the IBM Spectrum Protect data mover to a vCenter Server.

FMV2045E The VMENABLETEMPLATEBACKUPS option is not specified. The virtual machine template 'name' can not be backed up.

Explicação: The VMENABLETEMPLATEBACKUPS template option must specify YES in order for a virtual machine template to be included in a backup operation. The default value is NO.

Ação do Sistema: Processing stops for this template virtual machine

Resposta do Usuário: Use the option -vmenabletemplatebackups=yes and run the operation again.

FMV2046S Error 'errtxt' (errno=errno) occurred trying to write to audit log 'file-name'.
The audit log function is disabled.

Explicação: There was an error encountered writing to the audit log (for example, there is not enough space on the disk).

Ação do Sistema: Audit logging is disabled for the rest of the operation. The return code for the operation is set to 12 to indicate that the contents of the audit log are incomplete.

Resposta do Usuário: If this is an out of space condition either free up space on the volume or try to write the audit log to a volume with more space.

FMV2047E An unexpected error was encountered processing a system state/services request.
IBM Spectrum Protect function name :
function-name
IBM Spectrum Protect function :
function-desc
IBM Spectrum Protect return code :
TSM-rc
IBM Spectrum Protect explanation :
TSM-msg
IBM Spectrum Protect file : *file-name*
(*line-number*)

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing the system state stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV2048W Named stream of object
'object-namepath-name file-name' is corrupt.

Explicação: One or more of the file's named streams are corrupt.

Ação do Sistema: The named stream is not restored/retrieved.

Resposta do Usuário: The backup copy of the named stream is damaged. The file is restored to as great an extent as possible, but the file should be examined to verify that it is usable.

FMV2049W Named stream of object 'object-name' may be corrupt.

Explicação: One or more of the file's named streams may be corrupt.

Ação do Sistema: The named stream is

restored/retrieved to as great an extent as possible.

Resposta do Usuário: The backup copy of the named stream may be damaged. The file is restored to as great an extent as possible, but the file should be examined to verify that it is usable.

FMV2050E IBM Spectrum Protect needs to prompt for the password but cannot prompt because the process is running in the background.

Explicação: If PASSWORDACCESS=PROMPT or if the password that is stored locally is incorrect, IBM Spectrum Protect attempts to prompt the user for the password. The attempt to prompt the user fails because the process is running in the background. When a process is running in the background, prompting is not allowed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If RUNASSERVICE=YES, do not set PASSWORDACCESS=PROMPT. Use PASSWORDACCESS=GENERATE.

FMV2051W The local snapshot repository was not found on *location*.

Explicação: The specified directory for the local snapshot location does not exist.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: A new local snapshot repository will be build in the specified directory.

FMV2052E Information about the disk subsystem is missing.

Explicação: The local snapshot repository could not be initialized due to missing information about the disk subsystem.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: The application ensures that the disk subsystem is initialized properly. Check for preceding error messages.

FMV2053E A memory allocation error has occurred in file *filename*, line number *linenumber*.

Explicação: Enough memory was not available to continue processing.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure that your system has sufficient real and virtual memory. Close unnecessary applications.

FMV2054E Operating system error *errno*: *messagetext*.

Explicação: The application encountered an unexpected message error during the execution of a system function. The respective operating system error and message text will be displayed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the specific error message.

FMV2055I The local snapshot manager could not be locked.

Explicação: The local repository is locked by another application. This process will proceed when the other application unlock the local repository.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2056I Waiting maximal *timeout* seconds until the lock is released by the other application.

Explicação: While the local repository is locked by another application, the program will wait a specific period of time to proceed. For example, in the mySAP environment, the wait period is 1 hour.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2057E Local snapshot manager not initialized.

Explicação: The local snapshot repository was used without previous initialization.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The system normally ensures that the local repository is initialized. Check for preceding error messages.

FMV2058E The data container with ID *dcID* could not be updated in the local repository.

Explicação: During a FlashCopy backup the target set record in the local repository is updated with the correspondent properties. A failure occurred during that process.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check for preceding error messages like memory allocation error or other system error.

FMV2059E Cannot find a target data container that match with the source data container.

Explicação: During a snapshot type backup or hardware function, the process tries to find a target data container that match to the source data container to satisfy the operation. A matching target data container could not be found.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: See the rules for select one of multiple target data containers. For example, this message will be displayed if the user is trying to start a FlashCopy backup of type 'INCR' and all the target sets are being used for the FlashCopy type 'COPY'. Make sure also that the target volumes are available to the backup system and the syntax is correct for the following setup file parameters: 1. *shark_target_volume* 2. *shark_copy_service_code* 3. *java_home_directory* 4. *primary_copyservices_servername* 5. *shark_username* 6. *shark_password*

FMV2060W Cannot find a volume in the target data container *dcID* to match with the source *srcvol*.

Explicação: This warning message indicates that for the specific source not any target volume could be found in this target data container that matches for a FlashCopy operation. If multiple target data containers are being used, the processing will continue checking the volumes of the next target data container.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2061W The target data container with ID *dcid* was not found in the local repository.

Explicação: An inquire of the data container with the specified ID could not be satisfied because that target set does not exists in the local repository.

Ação do Sistema: Processing may continue.

Resposta do Usuário: The application that is requesting the inquire will decide whether or not the error should end the program. Check for following messages.

FMV2062W Could not find a target data container in the state *state* to fulfill the requested criteria.

Explicação: A data container in the specified state was not found in the local repository to satisfy specific criteria requested by the application.

Ação do Sistema: Processing may continue.

Resposta do Usuário: Which criteria have been passed is application specific. Check for following messages.

The application will decide whether or not that warning should end the program.

FMV2063W The local snapshot repository already exists on the directory *location*.

Explicação: An application tried to create the local repository in a directory that already exists.

Ação do Sistema: Processing may continue.

Resposta do Usuário: The application will decide whether or not that warning should end the program. Check for following messages.

FMV2064I The local snapshot repository will be created on the directory *location*.

Explicação: The local snapshot repository containing information about the state of the data containers is being created.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2065I The local snapshot repository could not be created on the directory *location*.

Explicação: A failure occurred creating the local snapshot repository.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Look for a operating system error message.

FMV2066E Cannot read the .fct file *filename*.

Explicação: The .fct file containing the target data containers was not found or is not accessible.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check the name, the path and the right of the file.

FMV2067E The exception CLsmException was thrown. Reason: *txt*.

Explicação: An unexpected error occurred processing a function of the local snapshot repository.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check the specific reason.

FMV2068E No target LUNs were found for the data container *dcID* in the .fct file *filename*.

Explicação: The program will search in the .fct file for each specific data container a list of entries with the label <PREFIX>TARGET_VOLUME where the prefix depends on the hardware type. Either you have a wrong label for the target volumes of the specified data

container or this data container in the .fct file does not have any target LUNs.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: This error can only occurred if the application does not have a GUI where the user provides the input of the target data containers and the format will automatically be checked. If so, please check the format of the .fct file.

FMV2069E Cannot read the file *filename* of the local snapshot repository.

Explicação: The system keeps some information about the state of the data containers locally in a file. This file was not found or is not accessible.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check the name, the path and the right of the file.

FMV2070E The repository state file *filename* is empty or has a wrong format.

Explicação: The system keeps some information about the state of the data containers locally in a file. This file was found but the expected format of the data in not correct.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Normally the system ensures that the format of this file is correct. Check for preceding error.

FMV2071E The data container *dcID* could not be inserted in the local snapshot repository.

Explicação: The system keeps some information about the state of the data containers locally in a file. Inserting an entry for a new data container occurred an error.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: This is an unexpected error. Check for preceding error. If not any other error can be seen, collect the logs and traces and contact the support.

FMV2072E An unexpected error was encountered processing a IBM Spectrum Protect operation using a hardware or snapshot function.
 IBM Spectrum Protect function name : *function-name*
 IBM Spectrum Protect function : *function-desc*
 IBM Spectrum Protect return code : *TSM-rc*
 IBM Spectrum Protect file : *file-name* (*line-number*)

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV2073E The file *filename* of the local snapshot repository could not be opened for writing.

Explicação: The system keeps some information about the state of the data containers in the local snapshot repository. Opening a file of this repository occurred an error.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Check the rights permission of that file.

FMV2074E Cannot open user input FlashCopy target file '*fst_file*'.

Explicação: The FlashCopy target file that the user provided cannot be read.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Run the client configuration utility and provide a valid FlashCopy target user input file.

FMV2075E There is no VTOC data available for the volume. The volume cannot be backed up.

Explicação: The volume disk label type is not VTOC. It is possible that your disk is formatted with an EFI label. The IBM Spectrum Protect client on Solaris currently supports only VTOC disk labels.

Ação do Sistema: The volume is not backed up.

Resposta do Usuário: Do not attempt to backup volumes formatted with a non-VTOC disk label.

FMV2076E *program-name*: Space Managment can not be added for file system '*filesystem*' The length of the file system name exceeds the maximum length of '*maxlength*' which can be stored in a DMAPI attribute.

Explicação: The DMAPI has a limitation in the size of data that can be stored in a DMAPI attribute. If the length of the file system name exceeds this limit the IBM Spectrum Protect client can not add space management to the file system.

Ação do Sistema: Space management cannot be added to file system.

Resposta do Usuário: Please make sure that the length

of the file system name does not exceed the DMAPI limit.

FMV2077E *program-name*: Reconcile for file system '*filesystem*' can not be started for the selected mode in a non-scout environment. Please use Two Way Orphan Check Reconcile instead.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client reconciliation program can not be started in orphan check or stub restore mode when the HSM system is configured to run without the scout daemon.

Ação do Sistema: Reconcile can not run in a non scout environment.

Resposta do Usuário: If you have configured a non scout environment you need to use the Two Way Orphan Check Reconcile.

FMV2078E System state backup is not allowed CLUSTERNODE is set to YES.

Explicação: When the CLUSTERNODE option is set to YES, the backup systemstate command is not valid.

Ação do Sistema: System state backup is stopped.

Resposta do Usuário: If the CLUSTERNODE option is incorrectly set to YES, then change the option to NO and try the operation again. Otherwise see the backup-archive client manual for further information about configuring the client to run in a cluster environment.

FMV2079E Error processing '*filepath-namefile-name*': error scanning snapshot

Explicação: This message is issued when the IBM Spectrum Protect client is unable to read data from a snapshot used for the backup. If you are performing the Microsoft Volume Shadowcopy Service (VSS) snapshot backup one possible cause is that the operating system deleted a VSS snapshot because the shadow copy storage could not grow. If you are performing the snapshot difference incremental backup on normal NetApp/N-Series volumes one possible cause is that the base snapshot was accidentally removed from the NetApp file server.

Ação do Sistema: Backup processing for the file system stops.

Resposta do Usuário: If you were performing VSS snapshot-based backup, examine the client error log and the Microsoft Windows system event log for any other messages that might help identify the problem. If there are no obvious reasons for the failure, try the operation again, the problem might be caused by temporary I/O conflicts between VSS and other system disk I/O activities. If you were performing snapshot

difference incremental backup, contact your administrator to verify that base snapshot was not accidentally deleted.

FMV2080W The value '*option*' for the option '*option*' is no longer supported and will be ignored by IBM Spectrum Protect client in this release.

Explicação: The specified option value is in the process of being made obsolete and will be ignored by the client in this release. This option value will be removed in the next release and will no longer be valid.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Update the option value or remove the option from the option file. Also check the documentation to see if this option has been replaced by a newer option.

FMV2083W No vApps that match the input specification were found.

Explicação: A vApp that matches the specified input or the VAPP value in the DOMAIN.VCD option was not found.

Ação do Sistema: The operation is stopped.

Resposta do Usuário: Make sure the the VAPP value in the DOMAIN.VCD option is correct.

FMV2084I Creating a new vApp

Explicação: The estore is attempting to create the destination vApp.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2085E The virtual machine is configured as a fault tolerant virtual machine. As a result, it cannot be backed up.

Explicação: vSphere does not allow for the snapshot or backup of fault tolerant virtual machines with vStorage API for Data Protection.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: To back up a fault tolerant virtual machine with vStorage API for Data Protection, first disable fault tolerant. Then, after the backup completes, enable fault tolerant.

FMV2088E Session rejected: The client does not use unicode.

Explicação: The server cannot accept the client session because the client does not use unicode and the node already contains a unicode filesystem. The server records whether or not the client's data is unicode, and does not let the node change this attribute.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Logon to the server from a client with a platform that uses unicode data. For example, the original platform that was used to create the existing filesystems for this node. Alternatively, if the client node needs to change to the platform that is currently being attempted, contact the server administrator to remove the existing filesystems that contain unicode data and try the node connection again.

FMV2089E The string *string_text* can not be converted to Unicode.

Explicação: An object contains a multibyte sequence that is invalid for the current locale.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Verify that the locale is appropriate for the objects that are processed.

FMV2090I The virtual machine folder could not be found in this path: '*name*'.

Explicação: The destination target does not have the original inventory path that was saved with the virtual machine. As a result, the virtual machine is restored to the top level of the ESX/ESXi inventory.

Ação do Sistema: Processing continues

Resposta do Usuário: None

FMV2091I The virtual machine resource could not be found in this path: '*name*'.

Explicação: The destination target does not have the original resource path that was saved with the virtual machine. As a result, the virtual machine is restored to the top level of the ESX/ESXi inventory.

Ação do Sistema: Processing continues

Resposta do Usuário: None

FMV2092I The restore process will override the original inventory path that was saved with this virtual machine.

Explicação: Specifying the -datacenter or -host option will override the original inventory path that was saved with the virtual machine. As a result, the virtual

machine is restored to the top level of the ESX/ESXi inventory.

Ação do Sistema: Processing continues

Resposta do Usuário: None

FMV2093E The remote file system agent is downlevel and does not support this operation.
NODENAME : *node*
MULTI-NODE NAME : *multi-node*
hostname : *host*
TCP/IP address : *tcpaddr:tcpport*
version : *version.release.level..mod*

Explicação: None.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Upgrade the remote file system agent to a supported level.

FMV2097E Unable to establish a session with the IBM Spectrum Protect server as target node 'target' using agent node 'agent'.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Ensure that the multi-node name exists on the server and that the agent node has the proper authority to target node listed.

FMV2101E Compressed data grew.

Explicação: The size of data is growing after compression

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: The application must abort the transaction.

Please turn off compression and try to resend the object.

FMV2102E File list processing not started

Explicação: An error occurred before the file list processing was started.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that might indicate the reason for the problem. Try to follow the suggested corrective actions (if any) and try the operation again.

FMV2104E An error occurred after processing the file list.

Explicação: An error occurred after the file list processing completed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages that might indicate the reason for the problem. Try to follow the suggested corrective actions (if any) and try the operation again.

FMV2105I File list entry not Processed: *File List Entry*

Explicação: A file list operation encountered an error. This entry from the file list was not processed.

Ação do Sistema: This message is for auditing purposes only.

Resposta do Usuário: This message is for auditing purposes only.

FMV2106I Connection to primary IBM Spectrum Protect server *primary server*; failed

Explicação: A communication error occurred while attempting to connect to the primary server. The node is configured for replication and will attempt to connect to the secondary server.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect server administrator to verify if the primary server is available. If the primary server is available, check the error log for communications failures and correct any configuration issues. If the IBM Spectrum Protect server is not available, allow the node to fail over to the secondary server as configured by the primary IBM Spectrum Protect server administrator.

FMV2107I Attempting to connect to secondary server *secondary server*; at *secondary server*; : *TCP/IP Port*;

Explicação: The node is configured for replication and will attempt to connect to the secondary server. The secondary server address and port are configured by the primary IBM Spectrum Protect server administrator and are saved in the options file.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect server administrator to verify if the primary server is available. If the primary server is available, check the IBM Spectrum Protect error log for communications failures and correct any configuration issues. If the IBM Spectrum Protect server is not available, allow the node to fail over to the secondary server as configured by the primary IBM Spectrum Protect server administrator.

FMV2108I Connected to secondary server *secondary server*.

Explicação: The node is configured for replication and has successfully connected to the secondary server.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2110I Connection to secondary server IBM Spectrum Protect *secondary server*; failed

Explicação: A communications error occurred while attempting to connect to the secondary server. The node is configured for replication and an attempt to connect to the secondary server was made but failed.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect server administrator to verify if the secondary server is available. If the secondary server is available, check the error log for communications failures and correct any configuration issues.

FMV2111E The REPLSERVERNAME entry for the specified MYREPLICATIONSERVER option was not found.

Explicação: The MYREPLICATIONSERVER option must have a matching REPLSERVERNAME entry in the options file. The REPLSERVERGUID, REPLTCPPORT, and REPLTCPSERVERADDRESS must also be specified. These options are normally set by the IBM Spectrum Protect server administrator and saved to the options file during logon to the primary server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Manually edit the options file to either correct or remove the options.

FMV2112I Secondary server is configured as 'read-only'. Backup and Archive operations are not supported when the secondary server is in 'read-only' mode

Explicação: The IBM Spectrum Protect client has established a session with a server that is configured as 'read-only'. The IBM Spectrum Protect server is configured as a replication server and will not accept data from this node.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect may be used for Restore, Retrieve and Query operations. Backup and Archive commands will fail. The IBM Spectrum Protect server administrator can enable Backup and Archive operations for the node with the 'Update Node' command.

FMV2113E The Command; command is not enabled when connected to the secondary server in failover mode.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client has failed over and established a session with a secondary server. The IBM Spectrum Protect server is configured as a replication server and will not accept data from this node. Commands that store data on the server are disabled.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: You can use the IBM Spectrum Protect client for Restore, Retrieve, and Query operations. Backup and Archive operations will fail.

FMV2114W IBM Spectrum Protect application protection did not copy the VSS Manifest files from VM 'VM'.

Explicação: The VSS Manifest files are not found on the guest machine.

Ação do Sistema: The VSS Manifest files cannot be copied. Verify that the VSS and SQL Writer services are running on the guest VM

Resposta do Usuário: None

FMV2115I Replication server connection information saved; connection information;

Explicação: This node is configured for replication. The replication server connection information has been saved to the options file. The replication server options are set by the IBM Spectrum Protect Administrator, sent to the client during logon, and are saved to the options file.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2116W IBM Spectrum Protect application protection did not back up the VSS Manifest files from VM 'VM'.

Explicação: A failure occurred while backing up the files that are necessary for application protection.

Ação do Sistema: The back up of this VM failed.

Resposta do Usuário: Check the dsmserror.log for additional information. Then try the operation again.

FMV2117E Source volume is of subtype *dev-type* and destination is of subtype *dev-type*. Destination must be larger than source.

Explicação: Logical volumes from scalable volume groups (subtype DS_LVZ) do not contain an LVCB. That is, the very first block contains user data.

AIX LVM volumes from original volume groups (subtype LVM) contain a Logical Volume Control Block (LVCB) on the first block (512 bytes) of the volume. When restoring to a volume of subtype LVM, the first block must be skipped in order to preserve the existing LVCB of the destination volume. That is, the restore operation begins writing at the second block of the volume.

This means that given two volumes of identical size, one of subtype DS_LVZ and the other is of subtype LVM, the latter has one less 512-byte block in which to store user data. Thus when you restore a volume of subtype DS_LVZ to a volume of subtype LVM, it is not sufficient for the destination volume to be the same size as the source volume. Instead, the destination volume must be at least one 512-block larger than the source volume.

Ação do Sistema: The restore operation is not performed.

Resposta do Usuário: Make sure that both source and destination logical volumes are of the same type, or choose a larger destination volume, or increase the size of the destination volume.

FMV2118I **A write failure occurred while attempting to save node replication failover values to the options file.**

Explicação: A write failure is often a result of insufficient access permissions to the options file, but could also be caused by the lack of available disk space. The replication server connection information can not be saved and failover will not be possible.

Ação do Sistema: The operation failed.

Resposta do Usuário: Check the local disk for possible causes of the write error, and check to see that sufficient access to the options file is configured.

FMV2119I **An invalid replication server address return code rc value = *rc-value* was received from the server.**

Explicação: An invalid replication server address return code indicates that the server was not able to acquire connection information.

Ação do Sistema: Possible server problem.

Resposta do Usuário: Check the server log for more information.

FMV2120W **The last store operation date reported by the server *replication server*; of server commit date; UTC does not match the last store operation date of client commit date; UTC stored by the client for the *filesystem* *filesystem*;**

Explicação: The last store operation date reported on the server does not match the date stored locally on the

client. If connected to the replication server it is likely that the replication was done before the last store operation from the client to the primary server. Hence, the replication is out of date. If connected to the primary server it is likely that the previous backup was done from another machine.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect server administrator. Restoring from an out of date replica may lead to loss of data. If the primary server cannot be recovered, a full backup to the replica may be appropriate. If connected to the primary server, the message can be ignored.

FMV2122E **The name of virtual machine '*VM-name*' ends with a period. The backup/restore of such machines is not supported.**

Explicação: The specified virtual machine ends with a period character that are not supported for virtual machine backup and restore operations.

Ação do Sistema: The backup for the specified virtual machine fails.

Resposta do Usuário: Rename the virtual machine so that it does not ends with period.

FMV2123W **Issue the *dsmc SET PASSWORD -type=VCD 'vCloud Director hostname' 'userid' 'password' command to save an encrypted password.***

Explicação: The VCDPW option was found either in an options file or as a command- line entry. Although both methods of entry are allowed, they present a security risk because the password is in plain text and is not encrypted.

Ação do Sistema: The option is accepted and the VCD password is used in the current session.

Resposta do Usuário: To save an encrypted password, issue the following command:
dsmc SET PASSWORD -type=VCD 'VirtualCenter hostname' 'userid' 'password'

FMV2124W **Client node replication table is locked by another process.**

Explicação: Another process is using the client node replication table. Only one process may use it at a time.

Ação do Sistema: This process does not use the client node replication table.

Resposta do Usuário: You can serialize processes using the client node replication table. Or you can reconfigure the current process to use a different table path to avoid contention.

FMV2126E The Organization VDC node that contains snapshots of Organization VDC 'org vdc name' of organization 'org name' was not found.

Explicação: The Organization VDC node contains the backup data to be restored. The specified organization and organization VDC are not mapped to this Organization VDC node. As a result, the restore operation cannot proceed.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Verify that the specified organization, organization VDC, and vApp are correct.

FMV2127E The snapshot data that is required to restore 'vapp name' cannot be retrieved from the IBM Spectrum Protect Server.

Explicação: The required snapshot data was unable to be retrieved from the IBM Spectrum Protect Server.

Ação do Sistema: The operation stopped.

Resposta do Usuário: Check the dserror.log file for information about why the data was not retrieved. Then, try the operation again. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>.

FMV2128E Failed in creating a restored version of vApp 'vapp name'.

Explicação: The operation to create a restored vApp on the vCloud failed. The data associated with the vApp snapshot might not be complete.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Check the dserror.log file for information about why the operation failed. Then, try the operation again. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>.

FMV2129E A VM you tried to rename 'rename' did not appear in the list of VMs to restore 'list'.

Explicação: The VMNAME option for parallel restores requires pairing the name and rename fields together. You cannot rename a VM which you are not attempting to restore.

Ação do Sistema: The operation will not begin.

Resposta do Usuário: Verify the syntax of the command and spelling of the VMs you are trying to restore.

FMV2135E The node on the IBM Spectrum Protect server is in read only mode.

Explicação: The server has prevented a store operation on the IBM Spectrum Protect server. The most likely explanation for this is the node has failed over to the secondary server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect server administrator to verify if the primary server is available. If the primary server is available, check the error log for communications failures and correct any configuration issues.

FMV2136E Operation not permitted. The secondary server reports the primary server is available. Quit and restart the IBM Spectrum Protect client and retry the command.

Explicação: The server has prevented a store operation on the secondary IBM Spectrum Protect server. The secondary server reports that the primary server is available. However, the IBM Spectrum Protect client failed over to the secondary server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Restart the IBM Spectrum Protect client and verify the primary server connection is made. If the IBM Spectrum Protect client is unable to connect to the primary server, contact the IBM Spectrum Protect server administrator to verify if the primary server is available. If the primary server is available, check the error log for communications failures and correct any configuration issues.

FMV2138E Failed in restoring the vApp properties to vApp: 'vapp name'.

Explicação: The vApp properties were not restored to the created vApp. This failure might be caused by a problem in the backed up vApp or in its metadata.

Ação do Sistema: The operation completes. However, it is possible that the restored object does not contain all of the expected content.

Resposta do Usuário: Check the backed up vApps on the vCloud. In addition, check the dserror.log file for any additional messages that might be related to this problem. Try the operation again. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>.

FMV2143E vApp verification failed. Data inconsistency was found.

Explicação: During the verification of a vApp, an inconsistency was found in the backup data.

Ação do Sistema: The restore operation was stopped.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for any additional messages that might be related to this problem and contact IBM Spectrum Protect technical support for further assistance.

FMV2145W **Warning - updating an existing virtual machine named 'name'. The restore operation continues.**

Explicação: The virtual machine exists and will be updated with the disks specified.

Ação do Sistema: The virtual machine will be updated by the restore operation.

Resposta do Usuário: No user action is necessary.

FMV2146E **The target vCenter or ESX/ESXi host is no longer supported, for virtual machine backups, by this version of IBM Spectrum Protect.**

Explicação: The target vCenter or ESX/ESXi host is no longer supported, for virtual machine backups, by this version of IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: Processing stops for this virtual machine.

Resposta do Usuário: Specify another target vCenter or ESX/ESXi host that is supported by this version of IBM Spectrum Protect.

FMV2147E **The virtual machine named 'name' already exists on the target system.**

Explicação: The virtual machine cannot be restored because the name already exists on the target system.

Ação do Sistema: Processing stops for this virtual machine

Resposta do Usuário: Use the -vmname option to rename the virtual machine.

FMV2148I **Virtual machine templates cannot be backed up in incremental mode, switching to full mode.**

Explicação: The backup of virtual machine templates are only supported as full backups.

Ação do Sistema: Processing continues in full mode for this template virtual machine.

Resposta do Usuário: To back up this virtual machine template use full mode.

FMV2149E **The restore operation for this virtual machine to the target ESX/ESXi host is not supported because virtual machine hardware version is incompatible.**

Explicação: The target ESX/ESXi host does not support the virtual hardware version of the virtual machine. As a result, a restore of the specified virtual machine to this host is not supported.

Ação do Sistema: Processing stops for this virtual machine.

Resposta do Usuário: Specify another virtual machine to restore or specify another target ESX/ESXi host that supports virtual hardware version of the virtual machine.

FMV2150E **Set HSMDISABLEAUTOMIGDAEMONS YES in the dsm.opt file to use HSM multi-server functionality.**

Explicação: Set HSMDISABLEAUTOMIGDAEMONS YES in the dsm.opt file to use HSM multi-server functionality.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing stops.

Resposta do Usuário: Set HSMDISABLEAUTOMIGDAEMONS YES in dsm.opt.

FMV2155W **Skipping file 'file-name'. File related to 'server-name'.**

Explicação: File is already coupled to another server.

Ação do Sistema: HSM continues with normal operation.

Resposta do Usuário: Use the correct server to process the file.

FMV2156E **The server 'server-name' was not added to the environment.**

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server was not added to the multi-server environment. There are several causes for this error:

- The file system is not managed by HSM.
- The HSM management is not active for the file system.
- The file system is out of space.
- The default IBM Spectrum Protect server for the file system was not yet added to the multi-server environment.
- The IBM Spectrum Protect server name is not valid.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing stops.

Resposta do Usuário: Eliminate the possible causes for this issue and retry.

FMV2157E The server '*server-name*' was not removed from the environment.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server was not added to the multi-server environment. There are several causes for this error:

- The file system is not managed by HSM.
- The HSM management is not active for the file system.
- The IBM Spectrum Protect server is the default server for the file system and must be removed last.
- The IBM Spectrum Protect server name is not valid.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing stops.

Resposta do Usuário: Eliminate the possible causes for this issue and retry.

FMV2158E The server '*server-name*' was not added to the environment.
You must first add the default IBM Spectrum Protect server ('*default-server-name*') for this file system.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server was not added to the multi-server environment. The requested IBM Spectrum Protect server is not the default server for the file system.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing stops.

Resposta do Usuário: Add the default IBM Spectrum Protect server first.

FMV2159I The server '*server-name*' was added to the environment.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server was added to the multi-server environment.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2160I The server '*server-name*' was removed from the environment.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server was removed from the multi-server environment.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2161E The server '*server-name*' is not a valid IBM Spectrum Protect server for this environment.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server was not added to the multi-server environment.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing stops.

Resposta do Usuário: Check the dsm.sys file for the correct IBM Spectrum Protect server name.

FMV2162E HSM cannot be removed from the file system. The IBM Spectrum Protect multi-server list is not empty.

Explicação: HSM management was not removed from the file system.

Ação do Sistema: HSM processing continues.

Resposta do Usuário: Remove all IBM Spectrum Protect servers from the multi-server list before removing HSM.

FMV2163E The default IBM Spectrum Protect server ('*server-name*') for the file system will be removed.

Explicação: The default IBM Spectrum Protect server will be removed. The IBM Spectrum Protect server list for multi-server will be empty after this step.

Ação do Sistema: HSM processing continues without multi-server support.

Resposta do Usuário: nothing.

FMV2165I The server '*server-name*' is the default server and has been removed last.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server was removed from the multi-server environment.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing continues.

Resposta do Usuário: None

FMV2166I The IBM Spectrum Protect server '*server-name*' is not included in the multi-server environment.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server is not part of the multi-server environment.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2167W Can not read SERVERNAME attribute.

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot read the SERVERNAME attribute from file.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2168W Can not write SERVERNAME attribute.

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot write SERVERNAME attribute to file.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2169E Skipping - Requested server is not included in multi-server environment for filesystem 'file-system'.

Explicação: The requested IBM Spectrum Protect server is not part of the multi-server environment.

Ação do Sistema: HSM multi-server processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2170W Skipping - file linked to another server.

Explicação: The file is already coupled to another IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: HSM continues with normal operation.

Resposta do Usuário: Use the correct server to process the file.

FMV2171E The DMAPI version 'dmapi-version' is not supported.

Explicação: The DMAPI version installed on this node is not supported from the given IBM Spectrum Protect client.

Ação do Sistema: Due to this issue the affected HSM process ends.

Resposta do Usuário: Use the documentation to identify the supported DMAPI versions. Install a supported DMAPI and retry the HSM command or process.

FMV2172E Command not supported in HSMBACKENDMODE TSMFREE.

Explicação: That command is not supported using an external HSM backend.

Ação do Sistema: Exit programm

Resposta do Usuário: Do not use the command

FMV2173E Volume 'volume name' from vFiler 'vFiler name' is mounted using AIX NFS version 4. This configuration is not supported for snapshot difference incremental backups.

Explicação: Snapshot difference incremental backups

are not supported for vFiler volumes mounted using AIX NFS version 4.

Ação do Sistema: Snapshot difference incremental backup fails.

Resposta do Usuário: This problem is documented by NetApp BURT 630200. Apply the fix for this once it is available from NetApp. Specify "testflag snapdiffenablevfilernfs4" in dsm.opt file and retry the snapshot difference incremental backup.

FMV2174E Conflicting options HSMLOGMAX and HSMLOGRETENTION were specified.

Explicação: Values were specified for both the HSMLOGMAX and the HSMLOGRETENTION options. These options are mutually exclusive.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a nonzero value for HSMLOGMAX if you wish to have the IBM Spectrum Protect hsm log wrap when it reaches the specified maximum value. Use HSMLOGRETENTION if you wish you have the hsm log limited in size on a time-based schedule.

FMV2175I Data from server 'server-name' should be recalled using the script 'dsmMultiServerRemove.pl'.

Explicação: Migrated files must be recalled before a server can be removed from the multiserver configuration.

Ação do Sistema: The server will not be removed.

Resposta do Usuário: Check the documentation for detailed information about the 'dsmMultiServerRemove.pl' script.

FMV2176E The sample journal configuration file " could not be copied to ".

Explicação: The IBM Spectrum Protect Journal Engine setup wizard tried to create a new journal configuration file by copying the sample configuration file. However the sample configuration file could not be successfully copied.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect Journal Engine setup wizard stops.

Resposta do Usuário: Manually copy the sample journal configuration file "config\tsmjbbd.ini.smp" to "baclient\tsmjbbd.ini", then try the IBM Spectrum Protect Journal Engine setup wizard. The "baclient" and "config" directories can be found in the directory where you installed the Backup-Archive Client. For example, "C:\Program Files\Tivoli\TSM\baclient" and "C:\Program Files\Tivoli\TSM\config"

FMV2177E The vCloud vApp named '*vapp name*' already exists on the target system.

Explicação: The restore vApp command does not support restoring a vApp with an existing name.

Ação do Sistema: The restore was not performed.

Resposta do Usuário: Execute the required restore command again, considering that the given name for the restored vApp is not used.

FMV2181I Option *primary server*; saved.

Explicação: This node is configured for replication. The primary server name option is now saved to the options file. The replication server options are set by the IBM Spectrum Protect Administrator, sent to the client during logon, and are saved to the options file.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2182I Option *secondary server*; saved.

Explicação: This node is configured for replication. The replication server option is now saved to the options file. The replication server options are set by the IBM Spectrum Protect Administrator, sent to the client during logon, and are saved to the options file.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2183E Organization '*Org name*' not found in the vCloud Director.

Explicação: The specified Organization is not recognized by the vCloud Director.

Ação do Sistema: The action requested for the organization is canceled.

Resposta do Usuário: Verify that an organization by the specified name exists in the vCloud. Organization names are case-sensitive.

FMV2184E Organization VDC '*Org vDC name*' not found in organization '*Org name*'.

Explicação: The specified organization VDC is not part of the specified organization.

Ação do Sistema: The action requested for the organization VDC is canceled.

Resposta do Usuário: Verify that an organization VDC by the specified name exists in the specified organization. Organization and organization VDC names are case-sensitive.

FMV2185E Failed to log on to the vCloud Director on '*vCD host name*' with user name '*vCD user name*': Authentication failed.

Explicação: The vCloud credentials specified in the VCDUser and VCDPass options were rejected by the vCloud director.

Ação do Sistema: vCloud operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Update the VCDUser and VCDPass options with valid credentials for the vCloud Director.

FMV2187E Failed to establish connection to the vCloud Director on '*vCD host name*'.

Explicação: A connection cannot be established to the vCloud Director on the host that is specified by the VCDHost and VCDPort options.

Ação do Sistema: vCloud operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that the values of the VCDHost and VCDPort options are valid, network connectivity to the host exists, and that the vCloud Director service is running.

FMV2188E The vCloud protection runtime library is not installed or failed to load.

Explicação: The vCloud runtime library is not installed or cannot be loaded.

Ação do Sistema: vCloud operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that the IBM Spectrum Protect for Virtual Environments vCloud runtime library is installed. If necessary, reinstall IBM Spectrum Protect for Virtual Environments.

FMV2189E The vCloud protection runtime library cannot be initialized.

Explicação: The vCloud protection runtime library failed to initialize. This issue might be caused by the Java runtime not being installed.

Ação do Sistema: vCloud operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that Java is installed.

FMV2190E The vCloud protection runtime library encountered an internal error.

Explicação: An internal error had occurred in the vCloud runtime library.

Ação do Sistema: vCloud operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for any additional messages that might be related to this problem. Try the operation again. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>.

FMV2191E An error occurred creating the default VSS staging directory '*path*'.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client uses an VSS staging directory to store files related to VSS snapshot operations. The IBM Spectrum Protect client was unable to create this directory structure.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client stopped.

Resposta do Usuário: If the problem persists, contact technicalsupport for further assistance.

FMV2192E Failed to read the node configuration information from node '*node name*'.

Explicação: Node mapping information is required for this vCloud operation. However, the mapping information either does not exist or cannot be read from the specified node.

Ação do Sistema: The operation is canceled.

Resposta do Usuário: Make sure that you are accessing the correct node. The node mapping information is stored in the Provider VDC node. If necessary, go to the Configuration page and click 'Run the Configuration Wizard' to make corrections to the node mapping.

FMV2193E The required filesystem for the vApp '*vapp name*' backup does not exist.

Explicação: No filesystem exists for the specified vApp backup.

Ação do Sistema: The restore was not performed.

Resposta do Usuário: Make sure that the specified vApp is correct. Then, try the restore operation again.

FMV2194E The snapshot data is incomplete for vApp '*vapp name*'.

Explicação: Inconsistent data was found in the backed up vApp. It is not possible to restore the specified vApp.

Ação do Sistema: The restore was not performed.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for any additional messages that might be related to this problem. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>.

FMV2195E The number of VMs that are available for restore is different from expected according to the vApp '*vapp name*' metadata.

Explicação: Inconsistent data was found in the vApp metadata. It is not possible to restore the specified vApp. More VMs have been backed up than are now available for restore. This may happen due to incomplete node replication or if a file space was deleted.

Ação do Sistema: The restore was not performed.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for any messages that may indicate the problem. Run a detailed query for this vApp to verify that all VMs backups exist. If node replication is used, ensure it is working correctly. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>. Contact IBM Spectrum Protect administrator for more information.

FMV2196W An incompatible disk configuration is detected for the following disk: '*disk name*'. The individual database restore for the following database is not supported: '*database name*'.

Explicação: One or more database files in this operation are located on the dynamic or GUID Partition Table (GPT) disks. In this configuration, individual database restore is not supported.

Ação do Sistema: Backup of the full VM continues.

Resposta do Usuário: To restore the environment to the previous statue, issue a full VM restore.

FMV2197E The verification test of vApp '*vapp name*' indicates that VM data is incomplete in the vApp. The vApp cannot be restored.

Explicação: Inconsistent data was found in the VM for the specified vApp. It is not possible to restore the specified vApp. This may happen due to incomplete node replication or if a file space was deleted.

Ação do Sistema: Operation continues.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for any additional messages that might be related to this problem. Run a detailed query for this vApp to verify that all VMs backups exist. If node replication is used, ensure it is working correctly. If the problem persists, perform a FULL new backup of the vApp and visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>. Contact IBM Spectrum Protect administrator for more information.

FMV2198I Backup of VMware vCloud Director vApp 'vApp name' in Organization VDC 'Org VDC name' of organization 'Org name' completed successfully. VMs: number of VM backed up out of number of VMs in vApp VMs backed up successfully.

Explicação: The backup operation completed. The number of VMs backed up and the total number of VMs in the vApp are displayed.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: If the number of VMs backed up is less than the total in the vApp please check the error logs for more information.

FMV2200I *** Filling Cache count files *******

Explicação: IBM Spectrum Protect the specified number of files have been added to the disk cache.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2201I *** Inspecting Cache count files *******

Explicação: IBM Spectrum Protect the specified number of files have been examined in the disk cache.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2202E Disk Full Error Accessing Disk Cache.

Explicação: A disk full error occurred attempting to access or write to the specified disk cache file during a disk cache incremental backup. See the client error log for more detailed information.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: This error can be resolved by freeing up space in the file system containing the cache file, or specifying a different location for the cache file. Use the diskcachelocation option to specify the location of the cache file.

FMV2203E Error Accessing Disk Cache.

Explicação: An error occurred attempting to access the specified disk cache file during a disk cache incremental backup. See the client error log for more detailed information. IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV2204E Disk cache restarted.

Explicação: The length of an object name exceeded the configured disk cache key length during a disk cache incremental backup. The backup must be restarted.. IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: Backup is restarted with a larger key length to accommodate the object name.

Resposta do Usuário: None required. The name of the object that caused the failure can be found in the dsmmerror.log file.

FMV2206W The user must have root authority to use the memory efficient backup disk cache method. The operation will continue using memory efficient backup method without disk caching.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The operation continues without using disk caching.

Resposta do Usuário: None.

FMV2213W The virtual machine 'vm-name' is configured with an invalid number of snapshot attempts specified by the tag 'tag' for category 'cat'.

Explicação: An invalid number of snapshot attempts is specified for the quiescing or nonquiescing snapshot attempts in the tag value. The maximum value that you can specify is 10 for either type of snapshot attempts. The minimum value that you can specify is 0, but both numbers cannot be 0.

Ação do Sistema: The operation continues with the default number of quiescing and nonquiescing attempts (2,0).

Resposta do Usuário: Change the pair of numbers in the tag so that the number of quiescing and nonquiescing attempts is between 0-10, and that both numbers cannot be 0.

FMV2218I The encryption key password for node node name and server server name has been migrated.

Explicação: The format of the IBM Spectrum Protect password file has recently changed. The option MIGRATEENCRYPTKEY is set and the stored encryption key password was automatically migrated to the new format. This message confirms that the migration was successful.

Ação do Sistema: The encryption key password has been migrated.

Resposta do Usuário: No response.

FMV2219E Cannot backup or archive files into filesystem because it is owned by a IBM Spectrum Protect API application.

Explicação: IBM Spectrum Protect Client cannot archive or backup files into a file space that is used a IBM Spectrum Protect API application.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use separate node names for IBM Spectrum Protect Client and IBM Spectrum Protect API application(s).

FMV2220E The cluster disk could not be put in maintenance mode.

Explicação: The system call to put the cluster disk in maintenance mode failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem continues, check the client error log for any other messages that might have been logged when this message was written, and take the corrective action (if any) suggested by those messages. Examine the Windows event log which may contain additional information. See your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further help.

FMV2221W Java was not able to resolve the IP address of your local machine due to network misconfiguration problems!
Please verify your network and DNS configuration are setup correctly. Note that on UNIX machines the hostname must be reported correctly (the same) for IPv4 and IPv6 communication methods in the /etc/hosts configuration file.
IBM Spectrum Protect processing continues.

Explicação: Java was not able to get the local host address due to network misconfiguration problems.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Please verify your network and DNS configuration are setup correctly. Note that on UNIX machines the hostname must be reported correctly (the same) for IPv4 and IPv6 communication methods in the /etc/hosts configuration file. See your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further help.

FMV2223W Rejected unauthenticated server-initiated session from *peer name*.

Explicação: For security, the client will not accept server-initiated sessions from servers that have authentication turned off.

Ação do Sistema: The client-server session is not opened, and the schedule is not executed. The scheduler continues to wait for contact by a server that has authentication turned on.

Resposta do Usuário: If the client system is supposed to accept scheduled events from the prompting IBM Spectrum Protect server, either ask the IBM Spectrum Protect server administrator to turn authentication on, or do not use server-initiated sessions. If the client system is not supposed to accept scheduled events from the prompting server, ask the IBM Spectrum Protect server administrator to remove the client node name from the schedule on the prompting server.

FMV2225W User has specified 'SNAPSHOTROOT' option. *snapshot provider snapshot backup is not valid in conjunction with this option.*
"SNAPSHOTROOT option will take precedence and processing will continue without the use of a snapshot taken internally by IBM Spectrum Protect.

Explicação: The (-SNAPSHOTROOT) option is incompatible with IBM Spectrum Protect snapshot providers such as Logical Volume Snapshot Agent, VSS snapshot provider, JFS2 snapshot provider etc. which provide a comprehensive snapshot solution without having to use the (-SNAPSHOTROOT) option. It is strongly recommended that the snapshot capabilities provided by the IBM Spectrum Protect snapshot providers be used instead of using the (-SNAPSHOTROOT) option. Processing will continue without the use of the IBM Spectrum Protect snapshot providers.

Ação do Sistema: Processing continues without the use of the IBM Spectrum Protect snapshot providers.

Resposta do Usuário: See the appropriate *Using the Backup-Archive Client* book for your operating system for correct use of the named option.

FMV2226W The virtual machine '*vm-name*' is configured with an invalid hard disk list, specified by the tag '*tag*' for category '*cat*'.

Explicação: An invalid hard disk number is specified in the disk backup list tag value. The minimum hard disk number that you can specify is 1 and the maximum hard disk number that you can specify is 999. Also, the hard disk numbers must be comma separated positive integer values.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Change the hard disk list tag so that the hard disk numbers are between 1-999, and are listed as comma separated values.

FMV2227W Server option '*option-name*' '*option-value*' has not been applied on the client due to the client option SRVOPTSETENCRYPTIONDISABLED.

Explicação: The client option SRVOPTSETENCRYPTIONDISABLED has been set to YES on the client thereby preventing the IBM Spectrum Protect administrator from setting one of the following client options - ENCRYPTKEY GENERATE, EXCLUDE.ENCRYPT, INCLUDE.ENCRYPT.

Ação do Sistema: The option will be ignored.

Resposta do Usuário: None required.

FMV2228W Backup of VMware vCloud Director vApp '*vApp name*' in Organization VDC '*Org VDC name*' of organization '*Org name*' completed. Some VMs were not backed up. VMs: *number of VM backed up out of number of VMs in vApp* VMs backed up successfully.

Explicação: The vApp backup operation completed successfully. However, one or more VMs for the specified vApp were not backed up. These VMs will not be created during the restore operation.

Ação do Sistema: Processing continues to the next vApp.

Resposta do Usuário: Check the log file for this vApp for more information about this message. Resolve the problem, then try the operation again.

FMV2229E Failed to initialize the vCloud protection environment. See the local client error log for detailed error message information.

Explicação: The vCloud protection package could not be initialized.

Ação do Sistema: The operation is stopped

Resposta do Usuário: Make sure all options that are related to the vCloud environment are specified correctly. Check the dsmerror.log file for detailed information.

FMV2230E Failed to create vApp list according to spec '*vApp specification*'

Explicação: The vApp list was unable to be retrieved from the vCloud Director.

Ação do Sistema: The operation is stopped

Resposta do Usuário: Make sure the values specified in the VCDHost, VCDUser, VCDPW, and DOMAIN.VCD options are correct. Make sure the vCloud Director is alive.

FMV2231I The category '*cat*' was not found.

Explicação: The option 'VMTAGDATAMOVER' is enabled so that categories and tags can be applied to virtual machines, but the category was not found.

Ação do Sistema: The backup operation continues without tagging support.

Resposta do Usuário: Create the required categories in the VMware vSphere web client or disable the data mover option 'VMTAGDATAMOVER' in the client options file.

FMV2232E Failed to retrieve the list of VMs for vApp '*vApp name*' from the vCloud Director.

Explicação: The VM information for the specified vApp was not retrieved from the vCloud Director. This failure might be caused by the vCloud Director not being alive or accessible.

Ação do Sistema: The VMs that compose the specified vApp are not backed up. Processing continues to the next vApp.

Resposta do Usuário: Make sure that the vCloud Director is alive and accessible. Check the dsmerror.log file for specific errors that are related to this issue.

FMV2233I The tag '*tag*' for category '*cat*' was not found.

Explicação: The option 'VMTAGDATAMOVER' is enabled so that categories and tags can be applied to virtual machines, but the tag was not found.

Ação do Sistema: The operation continues without tagging support.

Resposta do Usuário: Create the required tags in the VMware vSphere web client or disable the data mover option 'VMTAGDATAMOVER' in the client options file.

FMV2234W Restore from virtual machine backup '*vm-name*' is not available for database '*db-name*'. *reason*

Explicação: Restore from virtual machine backup is not supported for in-guest application databases for one of the following reasons:

- Database files are located on the dynamic disks, GUID Partition Table (GPT) disks, iSCSI disks or other Network Attached Storage devices.
- Microsoft Exchange Server databases are in the dismounted state during virtual machine backup.

- Microsoft Exchange Server databases are in the unhealthy state or with unhealthy database copies.
- Microsoft Exchange Server databases are being backed up by a different server at the same time.
- When vmPreferDagPassive option is set to YES, Microsoft Exchange Server databases are active copies on the current server and have a healthy passive copy on another server.
- Microsoft Exchange Server Exchange databases are in the unknown state because is not able to determine the database health status during virtual machine backup.

Ação do Sistema: The backup operation of the full virtual machine continues.

Resposta do Usuário: Take one or more of the following actions to resolve the issue:

- Move the database files to disks that are supported by in-guest application protection.
- Mount the dismounted Microsoft Exchange Server databases before the virtual machine backup.
- Repair the Microsoft Exchange Server databases in the unhealthy states.
- Use the VMTSMVSS trace flag on the data mover to trace database health status processing during virtual machine backup operations.

FMV2236I The virtual machine 'VM-name' contains one or more disks that exceed the maximum size set by the VMMAXVIRTUALDISKS option. These disks will be excluded from the backup.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client does not back up VMDKs that are larger than the maximum size.

Ação do Sistema: The virtual machine is backed up; however, the disks that exceed the limit are excluded from the backup.

FMV2238E VCDHOST option must be set before running this operation.

Explicação: VCDHOST option is missing.

Ação do Sistema: Operation cannot continue without this option being set.

Resposta do Usuário: Add the option to the client options file, either via the preferences editor or by manually editing the file, or specify the option on the command line.

FMV2242E No nodes were found that matched the input specification: *node specification*

Explicação: An invalid node specification was entered.

Ação do Sistema: The operation was stopped.

Resposta do Usuário: Check documentation how to specify nodes.

FMV2244W The virtual machine contains one or more disks that exceed the maximum size set by the VMMAXVIRTUALDISKS option. You can use the VMMAXVIRTUALDISKS option to change the maximum size or specify the '-VMSKIPMAXVIRTUALDISKS=yes' option to exclude these disks from the backup.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client does not back up VMDKs that are larger than the maximum size.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Use the VMMAXVIRTUALDISKS option to change the maximum size or specify the '-VMSKIPMAXVIRTUALDISKS=yes' option to exclude these disks from the backup.

FMV2245E Virtual machine backups and restores are not supported on 32 bit data movers.

Explicação: Virtual machine operations such as backups and restores are not supported on 32 bit Data Movers.

Ação do Sistema: The operation is not performed.

Resposta do Usuário: Update to a 64 bit Data Mover and retry the operation.

FMV2246W Failed to disable maintenance mode for vApp *vApp name*.

Explicação: The client has tried to disable the maintenance mode of this vApp. This operation failed.

Ação do Sistema: Operation continues.

Resposta do Usuário: Check whether the vApp is still in maintenance mode. If yes, disable it manually.

FMV2247E ASNODENAME option must be specified when running this command.

Explicação: When running vCloud-related commands, ASNODENAME option must specify the Provider vDC node.

Ação do Sistema: Operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Specify the Provider vDC node as ASNODENAME to the command.

FMV2248E Failed to load or initialize the Java runtime library.

Explicação: The Java runtime library (libjvm), required by the vCloud Protection environment, cannot be loaded, or initialization of Java runtime environment failed

Ação do Sistema: Operation is stopped

Resposta do Usuário: For Linux operating system, verify that a link named 'jre', referencing the 'jre' directory under your Java installation path, exists in the backup-archive client installation directory. If a link does not exist, create the link (e.g. ln -s /opt/ibm/java-x86_64-70/jre /opt/tivoli/tsm/client/ba/bin/jre). Alternatively, modify LD_LIBRARY_PATH to include the path to libjvm.so (e.g. export LD_LIBRARY_PATH=\$LD_LIBRARY_PATH:/opt/tivoli/tsm/client/ba/bin:/opt/ibm/java-x86_64-70/jre/bin/classic). For Windows operating system, verify that the JRE directory exists under the client installation directory. Reinstall the backup-archive client if necessary.

FMV2249W A virtual machine named 'vmname' exists on this system.
Do you want to replace the existing virtual machine?

Explicação: Restoring this virtual machine will stop and delete the existing virtual machine and all of its files. To protect application data, stop any applications that are running, and then shut down the virtual machine before you restore it.

Ação do Sistema: If the user chooses to continue, the system will stop and delete the existing virtual machine and all of its files.

Resposta do Usuário: Choose whether to replace the existing virtual machine.

FMV2250W A IBM Spectrum Protect core file or crash report was found: *filename*

Explicação: The presence of a core dump or crash report indicates a process has abnormally terminated.

Ação do Sistema: The core file or crash report name is reported in the message. Processing continues.

Resposta do Usuário: Review the error log for any other error messages that may help diagnose the cause of the core dump. If possible, correct any issues found. As a core dump is generally caused by a programming error, save the file noted in this message and contact technical support.

FMV2253W The version of the message catalog, *catalogversion*, in use by IBM Spectrum Protect does not match the version of IBM Spectrum Protect, *clientversion*

Explicação: A check of the catalog version indicates the catalog and IBM Spectrum Protect are not the same version. This may lead to missing or incorrect messages being used.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Review the installation of IBM Spectrum Protect, verify the message catalog files match the installed version of IBM Spectrum Protect. Re-installation of IBM Spectrum Protect may be required, or a system reboot may be required to complete the installation.

FMV2254E *program-name* with session id *sessid* aborted recall for token *token*. ERRNO *errno* : *errno-text* was set. See message explanation.

Explicação: A recall was aborted from HSM. The ERRNO set from HSM explains why the recall was aborted.

Transient errors (The operation must be retried after the associated problem was solved):

ENOSPC : No space left on device. HSM couldn't free space for the recall.

ENOMEM : Not enough memory available to acquire the required resources for the recall.

ESRCH : The internal communication between master and distributor failed.

EACCES : Most common errno. One of the failures below:

- The recall daemon are exiting. System cleanup ongoing.

- Recovery of previously failed nodes is ongoing.

- File is immutable and can't be opened for write / truncate.

- The HSM internal processing failed due to issues with the DMAPI.

EBUSY : HSM can't acquire exclusive rights on the file.

EFAULT : The system detected an invalid address in attempting to use an argument.

EINTR : The DMAPI implementation allows interruption and the process was interrupted.

EINVAL : The requested right is not valid or the session or token is not valid or token was

DM_NO_TOKEN.

Static errors (The operation can't be fulfilled. Recall not possible):

EIO : The stub file is orphan.

ENOENT : The file doesn't exist in the file system.

EBADF : The file handle does not refer to an existing or accessible object.

Ação do Sistema: The recall request was aborted from the HSM service.

Resposta do Usuário: Transient errors:

Solve problem indicated from the errno. On GPFS platforms: Use command `dsmmigfs q -d -n=all` to verify HSM and GPFS are running properly. Retry the recall operation if failed file can be identified. Enable HSM Logging if failed file cannot be identified and wait for new occurrence. (HSM Logging allows you to map between the token displayed from the FMV message and the recalled file) Static errors:
Restore the file from backup.

FMV2260E Failed to lock IBM Spectrum Protect password file.

Explicação: In multi-process environment IBM Spectrum Protect client locks the password file during authentication to avoid conflicts on updating password in case the current password is expired.

Ação do Sistema: processing stops

Resposta do Usuário: Try to use MAXRETRIESLOCK test flag to increase number of attempts to lock the file. The default value is 1500.

FMV2261E IBM Spectrum Protect client failed to lock options file.

Explicação: In multi-process environment IBM Spectrum Protect client locks the options file during initialization to avoid conflicts on reading or adding an option.

Ação do Sistema: processing continue

Resposta do Usuário: Try to decrease a number of IBM Spectrum Protect client processes

FMV2262I The service is starting.

Explicação: The file restore service is starting.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2263I The service started.

Explicação: The file restore service started.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2264I The shutdown is in progress.

Explicação: The shutdown is in progress.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2265I The service is shutting down.

Explicação: The file restore service is shutting down.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2266I The option '*option-name*' is set to the default value of '*default-value*'.

Explicação: An error was detected with the option value.

Ação do Sistema: The default setting is used.

Resposta do Usuário: To use a non-default value, correct the option value in the frConfig.props file.

FMV2267W The '*option-name*' option value '*invalid-value*' is invalid.

Explicação: An error was detected with the option value.

Ação do Sistema: The default setting is used.

Resposta do Usuário: To use a non-default value, correct the option value in the frConfig.props file. Then, restart the web server that is hosting the file restore interface.

FMV2268W The TCP/IP port address on the mount proxy node cannot be located or is invalid.

Explicação: The mount proxy node requires a TCP/IP port address. This address is used for communication by the client acceptor on the mount proxy node.

- If a local mount proxy node is used, the TCP/IP port address that was specified with the configuration wizard or notebook is invalid.
- If a remote mount proxy node is used, the default_mp_httpport option in the frConfig.props file is either not specified or is invalid.

Communication with the client acceptor cannot start.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If a local mount proxy node is used, use the Mount Proxy Node Pairs page in the configuration wizard or notebook to remove the mount proxy node. Then, add the mount proxy node again to resolve this issue.

If a remote mount proxy node is used, ensure that the default_mp_httpport option is specified in the frConfig.props file with a valid TCP/IP port address.

FMV2269E The maximum number of backups were loaded. If a restore is running, wait for it to complete and load the backup again. If the backup is loaded in another browser window, close that browser.

Explicação: To mount another backup, one of the mounted backups must be dismounted.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Dismount one of the mounted backups and try the operation again.

FMV2309I Single Sign On login to the vSphere Server failed in function *function*.
API message A credential login is now attempted.

Explicação: The Single Sign On (SSO) login to the vSphere Server failed. Possible reasons for this failure include the following situations:

- A time difference exists between the vSphere Server clock and the client clock that exceeds 10 minutes.
- The SSO server accesses a non-default port. This issue can occur when the SSO server is installed on the same system as the VMware vCenter.

Ação do Sistema: The system attempts a credential login as a result of the SSO login failure.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for details about why the SSO login attempt failed. Then, take any corrective action, if needed.

FMV2310E The create snapshot task is disabled on the virtual machine 'VM-name'. As a result, the virtual machine cannot be backed up.

Explicação: Virtual machines that are managed or replicated by another application disable the create snapshot task. The vSphere client or another application disabled the create snapshot task on this virtual machine. As a result, this virtual machine cannot be backed up.

Ação do Sistema: The backup operation skips the virtual machine with the disabled create snapshot task and continues processing the remaining virtual machines.

Resposta do Usuário: None.

FMV2311E The create snapshot task is disabled on the virtual machine. As a result, the virtual machine cannot be backed up.

Explicação: Virtual machines that are managed or replicated by another application disable the create snapshot task. The vSphere client or another application disabled the create snapshot task on this

virtual machine. As a result, this virtual machine cannot be backed up.

Ação do Sistema: The backup operation skips the virtual machine with the disabled create snapshot task and continues processing the remaining virtual machines.

Resposta do Usuário: None.

FMV2312E -DELTYPE=ALL is not allowed for DELETE BACKUP -OBJTYPE=VM.

Explicação: DELTYPE=ALL is not a valid option value when deleting VM backup objects.

Ação do Sistema: The command is not executed.

Resposta do Usuário: If you wish to delete all backups for a VM node, use the DELETE FILESPACE command.

FMV2313E -FILELIST is not allowed for DELETE BACKUP or EXPIRE when -OBJTYPE=VM.

Explicação: -filelist is not a valid option value when deleting or expiring VM backup objects.

Ação do Sistema: The command is not executed.

Resposta do Usuário: If you wish to delete or expire all backups for a VM node, use the DELETE FILESPACE command.

FMV2314E No VM backup exists for VM-Name.

Explicação: The IBM Spectrum Protect server has no record of a VM backup for the VM name provided. The backup might have been deleted, or the VM name spelled incorrectly.

Ação do Sistema: The command is not executed.

Resposta do Usuário: If spelling is the problem, correct it and resubmit the command.

FMV2315E -PICK is not allowed for EXPIRE when -OBJTYPE=VM.

Explicação: -pick is not a valid option value when expiring VM backup objects.

Ação do Sistema: The command is not executed.

Resposta do Usuário: If you wish to expire all VM nodes, use the DELETE FILESPACE command.

FMV2316E Wildcards are not allowed in the VM name argument.

Explicação: When expiring or deleting a VM backup, the VM name must be specified exactly. The EXPIRE -OBJTYPE=VM command processes only one backup on each invocation. When -INACTIVE is present the

DELETE BACKUP -OBJTYPE=VM command displays all versions of a single VM backup in a list from which to choose. If -INACTIVE is not present, this command expires the current active VM backup.

Ação do Sistema: The command is not executed.

Resposta do Usuário: Specify only one VM name without wild cards. It may be in upper or lower case.

FMV2317E Deletion of VM object *VMname* failed. Reason:

Explicação: The transaction which deletes the named VM object failed at the server. The reason code?????

Ação do Sistema: The deletion is skipped and processing continues with the next selection, if any.

Resposta do Usuário: Consult the error log for specific reasons for this failure.

FMV2318E Command with -OBJTYPE=VM requires exactly one non-option argument

Explicação: This command accepts only a single VM name as an argument. Either no arguments were entered or more than one appeared on the command line.

Ação do Sistema: The command is not executed.

Resposta do Usuário: Specify only one VM name without wild cards. It may be in upper or lower case.

FMV2319W DELETE BACKUP -OBJTYPE=VM finished with failures.

Explicação: One or more deletions failed.

Ação do Sistema: The VM backups which failed have been reported in previous messages. Processing continues with the next selection, if any.

Resposta do Usuário: Consult the previous error messages for the cause of each failure.

FMV2320I DELETE BACKUP -OBJTYPE=VM finished without failures.

Explicação: All VM backups selected for deletion were deleted.

Ação do Sistema: Control returns to the command line.

Resposta do Usuário: No action is required, this message is informational.

FMV2321W EXPIRE with -OBJTYPE=VM finished with failures.

Explicação: The command did not complete, no objects were expired.

Ação do Sistema: The VM expire which failed has

been reported in previous messages.

Resposta do Usuário: Consult the previous error messages for the cause of the failure.

FMV2322I EXPIRE with -OBJTYPE=VM finished without failures.

Explicação: The EXPIRE command executed successfully.

Ação do Sistema: Control returns to the command line.

Resposta do Usuário: No action is required, this message is informational.

FMV2323E The user ID and password for VMware vCloud Director '*vCD host name*' are not set.

Explicação: The user ID and password for VMware vCloud Director could not be read from encrypted password file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Issue the dsmc SET PASSWORD -type=VCD '*vCloud Director hostname*' '*userid*' '*password*' command to save an encrypted password.

FMV2324W WARNING: The VMware vCloud Director user ID *<hostuserid>* read from the password file is different from the VCDUser option value *<vmcuserid>*. Using stored value.

Explicação: All user IDs that are specified in the TSM.PWD file and in the VCDUSER option must be the same.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information that is provided in this message.

FMV2325E Error Accessing Snapshot Differential Change Log for filer " *volume* ", see client error log for more information.

Explicação: The Snapshot Differential Change Log needed needed to backup the specified filer volume could not be accessed

Ação do Sistema: The backup of the specified volume fails.

Resposta do Usuário: Ensure that the client staging directory where change logs are located is accessible.

FMV2326W **Corrupt Snapshot Differential Change Log detected, change log will be reset and a full progressive incremental will be performed.**

Explicação: A corrupt snapshot differential change log for the filer volume being backed up was detected.

Ação do Sistema: The change log will be reset and a full progressive incremental with a new base snapshot will be performed.

Resposta do Usuário: none.

FMV2327I **Creating Snapshot Differential Change Log.**

Explicação: A new snapshot differential change log was created.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2328I **Using Snapshot Differential Change Log.**

Explicação: A snapshot differential change log is being used for the backup.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2329W **Down level Snapshot Differential Change Log detected, Change Log will be reset and a full progressive incremental will be performed.**

Explicação: none.

Ação do Sistema: none.

Resposta do Usuário: none.

FMV2330E **Failed to unfreeze the VSS writers because the snapshot time exceeded the 10 second timeout limitation.**

Explicação: Microsoft VSS has a 10 second timeout limitation between freeze and thaw events for VSS writers on a VM. When the snapshot time exceeds the 10 second timeout limit, the VSS writers return to a 'failed' state. This failed state occurs because the VSS provider did not thaw the VSS writers within the allowed time.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the event log. Ensure that the writers on the guest VM are in 'stable' state before trying an application protection VM backup operation

again. A snapshot operation must be completed within 10 seconds.

FMV2331W **No match found on the server for the Hyper-V VM name or VMList 'string' entered**

Explicação: No match found on the server for the Hyper-V VM name or VMList parameter entered.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Specify another Hyper-V VM name or VMList parameter that exists on the server.

FMV2332E **Failed to log on to the vCloud Director. Authentication failed.**

Explicação: The vCloud credentials were rejected by the vCloud Director.

Ação do Sistema: The operation is stopped

Resposta do Usuário: Update username and password for the vCloud Director.

FMV2333E **Failed to establish connection to the vCloud Director.**

Explicação: A connection cannot be established to the vCloud Director on the host that is specified by the VCDHost and VCDPort options.

Ação do Sistema: The operation is stopped

Resposta do Usuário: Verify that the values of the VCDHost and VCDPort options are valid, network connectivity to the host exists, and that the vCloud Director service is running.

FMV2334E **An operation requiring the Windows Management Instrumentation (WMI) service has failed with the error 'errorstring'. Unable to connect to the Hyper-V namespace. Confirm that Hyper-V is installed on the backup node.**

Explicação: The Windows Management Instrumentation (WMI) namespace "root\virtualization\v2" for Hyper-V could not be found. This namespace is installed with Hyper-V. If Hyper-V is installed, Hyper-V is not in a good state.

Ação do Sistema: Creating a connection to the Hyper-V WMI provider.

Resposta do Usuário: Check that Hyper-V is installed. If Hyper-V is not installed, install Hyper-V before attempting this operation again.

FMV2335E An operation requiring the Windows Management Instrumentation (WMI) service has failed with the error '*errorstring*'. The WMI service is in the shutting down or shutdown state. Restart the service and try again.

Explicação: The Windows Management Instrumentation (WMI) service has received a request to shutdown or has been shutdown due to an external error. An internal operation which requires WMI has been attempted and failed. The requested operation is unavailable while WMI is shutdown.

All Hyper-V operations require the Windows Management Instrumentation service.

Ação do Sistema: An internal IBM Spectrum Protect operation involving Windows Management Instrumentation has occurred.

Resposta do Usuário: Restart the Windows Management Instrumentation service.

FMV2336W IBM Spectrum Protect has detected that the following Hyper-V virtual machine "*virtual_machines*" has an interrupted incremental backup chain. Performing a full backup on the specified Hyper-V virtual machine.

Explicação: The last operation of the virtual machine was a restore; or an unknown party has performed incremental backup operations on the listed virtual machine. To prevent backup corruption a full backup will be performed instead.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect has detected that a virtual machine has an interrupted incremental backup chains.

Resposta do Usuário: A full backup is performed instead of an incremental.

FMV2337E The process was unable to take cluster resource '*resourcename*' offline. The current operation requires the resource to be offline. Turning the cluster resource off failed with rc=*rc*.

Explicação: The cluster resource was not taken offline within the time limit or an attempt was made to take offline a failed cluster resource.

Ação do Sistema: The current operation stops.

Resposta do Usuário: Check that the cluster resource is not in a failed state. Verify that the cluster resource can be taken offline.

FMV2338W The process has detected a request to backup a virtual machine replica. The state of the replica '*vmreplicaname*', ID=*vmid* may differ from the original virtual machine. If the names of the original virtual machine and the replica are identical the same file space will be used. The data may become unrecoverable because the state of the original virtual machine and the replica may differ.

Explicação: Backups of an original virtual machine and their replica overwrite each other as their name and ID are usually identical. Virtual machine replicas are taken in definite time intervals. Between these intervals the data on the original and the replica may differ. In some occasions the difference may cause data corruption if a backup of the original is followed by a backup of the replica.

Ação do Sistema: A backup request of a virtual machine replica is being processed.

Resposta do Usuário: Configure IBM Spectrum Protect to back up only the original virtual machine or the replica. Alternatively, one can change the name of the replica compared to the original virtual machine; and the replica will back up to a separate file space.

FMV2339W The Hyper-V VM '*vmname*' is in a "branch" state compared to the last backup. Incremental Forever - Incremental backup cannot be performed. An Incremental Forever - Full backup will be performed instead.

Explicação: The VM state is in a "branch" compared to the last backup. This causes a fallback to Incremental Forever - Full as backup consistency in this state is not guaranteed.

Ação do Sistema: An Incremental Forever - Full backup will be performed.

Resposta do Usuário: None.

FMV2340W The target virtual machine '*VM-name*' exists, use the REPLACE option to overwrite.

Explicação: The specified target VM exists and the user specified not to allow restore to replace existing machines.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: Specify a different virtual machine as a restore target or specify that existing virtual machines can be replaced.

FMV2341E The target virtual machine 'VM-name' cannot be restored: The guid differs from the backup copy.

Explicação: The specified target VM exists and has a different guid than the virtual machine was backed up with..

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: Specify a different virtual machine as a restore target or delete the specified target virtual machine.

FMV2342E The specified restore target 'VM-name' is ambiguous: Multiple virtual machines with the same name exist.

Explicação: The specified restore target is ambiguous, multiple virtual machine with the same name exist.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: Specify a different virtual machine as a restore target.

FMV2343E A snapshot of Virtual machine 'vmname' cannot be taken because a physical disk attached.

Explicação: The Volume Snapshot Service (VSS) is unable to snapshot a virtual machine with a physical disk.

Ação do Sistema: The full backup of the the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the backup will be processed.

Resposta do Usuário: Do not include this virtual machine in domain.vmfull for backup. A snapshot of this virtual machine cannot be taken.

FMV2344E 'drive-name1' is a disk witness.

Explicação: The indicated volume is a disk witness. Because the CLUSTERNODE option is set to YES, the volume cannot be backed up or archived.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If the CLUSTERNODE option is incorrectly set to YES, then change the option to NO and try the operation again. Otherwise see the client manual for further information about configuring the IBM Spectrum Protect client to run in a cluster environment.

FMV2345W The virtual machine named " was found to have an old snapshot ". A command was sent to the vCenter to remove it.

Explicação: During the snapshot clean-up process the backup-archive client found old snapshots on the virtual machine. A remove snapshot command was sent

to the VMware vCenter to remove the old snapshots.

Ação do Sistema: Processing continues

Resposta do Usuário: Confirm that the the virtual machine is free of all snapshots before the next scheduled backup.

FMV2346E Expiration of VM object VMname failed.
Reason:

Explicação: The transaction which expires the named VM object failed at the server. The reason code?????

Ação do Sistema: The expiration is not completed.

Resposta do Usuário: Consult the error log for specific reasons for this failure.

FMV2347E IBM Spectrum Protect application protection cannot be used. The correct Java Runtime Environment version has not been detected on machine. A Java Runtime Environment version or higher is required to run this program. If you have already installed this level of Java version on this machine, please ensure that the correct Java executable is on your PATH and start the program again.

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection vm backup cannot be started because the Java runtime environment does not meet the requirements.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the correct java executable is on your PATH or install the required version of Java runtime environment and run the backup again.

FMV2348E Mount proxy host 'remoteversion' does not have a supported operating system.

Explicação: The mount proxy node needs to be configured on a supported operating system.

Ação do Sistema: The calling procedure returns and control is passed back the user.

Resposta do Usuário: Check the documentation for a list of supported operating systems. Configure the mount proxy node on a supported operating system.

FMV2349W The virtual machine named " was found to need snapshot consolidation. A command was sent to the VMware vCenter to perform consolidation.

Explicação: During the virtual machine backup process the backup-archive client found the virtual machine needed snapshot consolidation. A command

was sent to the VMware vCenter to perform consolidation.

Ação do Sistema: Processing continues

Resposta do Usuário: Confirm that the virtual machine is clean of all snapshots and snapshot delta files before the next scheduled backup.

FMV2350E Virtual machine 'VM name' will not be backed up because it contains at least one of the following unsupported special characters \ / : ; , * ? " ' < > |

Explicação: The specified virtual machine contains characters that are not supported for virtual machine backup and restore operations.

Ação do Sistema: The backup for the specified virtual machine fails.

Resposta do Usuário: Rename the virtual machine so that it does not contain any of the specified special characters.

FMV2351E Duplicate virtual machine name 'vmname' was detected in the same backup operation. Backups of a virtual machine can not continue without a unique object name.

Explicação: The backup of the virtual machine failed because no unique object name is available.

Ação do Sistema: The backup for the specified virtual machine fails. The next virtual machine to back up will be processed.

Resposta do Usuário: Rename the virtual machine so that it is unique among virtual machines for the node.

FMV2352E Validation of virtual machine 'vmname' configuration returned the following message from Hyper-V:
hypervmessage
This message indicated that the virtual machine could not be restored until the message from Hyper-V is addressed.

Explicação: When validating the virtual machine with Hyper-V a message was returned that prevents the virtual machine restore from continuing.

Ação do Sistema: Cannot continue with restore until the issue is resolved.

Resposta do Usuário: Resolve the issue outlined by the message.

FMV2353W The virtual machine to be restored 'vm-name' exceeds the amount of vCPUs, virtual memory, or both, that are allowed by the host. The virtual machine was reset to the minimum amount that is allowed by the host so that the restore operation can continue.

Explicação: The virtual machine to be restored is configured for more vCPUs, virtual memory, or both, than are allowed by the host. The amount of vCPUs and virtual memory can be adjusted after the restore operation completes.

Ação do Sistema: The vCPUs, virtual memory, or both, are reset to the minimum amount that are allowed by the host. The restore operation continues.

Resposta do Usuário: Adjust the amount of vCPUs, virtual memory, or both, after the restore operation completes.

FMV2373E The VMware vCloud Suite plug-in library failed to connect to the Platform Services Controller (PSC) and perform a single sign-on session.

Explicação: A connection cannot be established with the Platform Services Controller.

Ação do Sistema: vCloud Suite API operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that the value of the VMCHOST option is correct, that network connectivity to the host exists, and that the Platform Services Controller is running either embedded or external. To receive any additional messages that might be related to this problem, enable TRACEFLAGS VCLLOUD tracing in the client options file. To determine which Platform Services Controller the vCenter Server is referencing, examine the vCenter Server's Advanced Settings key 'config.vpxd.sso.sts.uri'. Confirm the system time between the PSC, vCenter and the client on the data mover node are in sync. Also, check the vCloud Suite plug-in error file vcsplugin.log.

FMV2374E The VMware vCloud Suite plug-in library failed to connect to the vCenter Management Server.

Explicação: A connection cannot be established with the vCenter Management Server.

Ação do Sistema: vCloud Suite API operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that the value of the VMCHOST option is correct, and that network connectivity to the host exists. To receive any additional messages that might be related to this problem, enable TRACEFLAGS VCLLOUD tracing in the client options file. Also, check the vCloud Suite plug-in log file vcsplugin.log.

FMV2375E **The VMware vCloud Suite plug-in library failed to connect to the vCenter Management Server because the instance name could not be found.**

Explicação: A connection cannot be established with the vCenter Management Server because the instance name could not be found. This could be a spelling error in the host name or the Domain Name System (DNS) is not functioning.

Ação do Sistema: vCloud Suite API operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that the value of the VMCHOST option is correct and matches the name used to register the vCenter with the Platform Services Controller often this is the fully qualified domain name (FQDN). To receive any additional messages that might be related to this problem, enable TRACEFLAGS VCLLOUD tracing in the client options file.

FMV2376I **The target vCenter version does not support VMware's vCloud Suite SDK so tagging operations cannot be performed by the client on the data mover node.**

Explicação: The client option 'VMTAGDATAMOVER' is enabled so that categories and tags can be applied to virtual machines, but the vCenter version is below version 6.0.

Ação do Sistema: The operation continues without the vCloud Suite plug-in library and vSphere tagging support.

Resposta do Usuário: Use a vCenter that is at or above version 6.0 or disable the 'VMTAGDATAMOVER' option in the client options file.

FMV2377I **The category data has been created, or already existed, on the VMware Platform Services Controller.**

Explicação: The categories used for tagging support in the backup-archive client are available for use on the VMware Platform Services Controller.

Ação do Sistema: The operation has completed.

Resposta do Usuário: None.

FMV2378W **The single sign-on session to the Platform Services Controller (PSC) failed with the following message:**
apimessage

Explicação: The single sign-on session to the Platform Services Controller (PSC) failed. The possible reasons for this failure include the following situations:

- This issue might occur when the system clock on the on PSC host, vCenter Server host, and client host are out of sync, or the time zones settings are incorrect.

- The PSC single sign-on server accesses a non-default port. This issue might occur when the single sign-on server is installed on the same system as the VMware vCenter.

Ação do Sistema: The client on the data mover node will attempt a credential login as a result of the single sign-on login failure.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for details about why the single sign-on login attempt failed. Then, take any corrective action, if needed.

FMV2398I **The virtual machine 'VM-name' is configured as a VMware Site Recovery Manager placeholder virtual machine on the recovery site. As a result, the virtual machine will be skipped.**

Explicação: VMware Site Recovery Manager creates placeholder virtual machines that have no virtual disk data. As a result, these virtual machines cannot be backed up.

Ação do Sistema: The backup operation skips the placeholder virtual machine and continues processing the remaining virtual machines.

Resposta do Usuário: None

FMV2399I **The virtual machine is configured as a VMware Site Recovery Manager placeholder virtual machine on the recovery site. As a result, the virtual machine will be skipped.**

Explicação: VMware Site Recovery Manager creates placeholder virtual machines that have no virtual disk data. As a result, these virtual machines cannot be backed up.

Ação do Sistema: The backup operation skips the placeholder virtual machine and continues processing the remaining virtual machines.

Resposta do Usuário: None

FMV2408I **The virtual machine named 'VMNAME' is ready for Instant Access**

Explicação: The Instant Access operation for the specified virtual machine successfully completed.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None

FMV2409E **The Instant Restore type was not identified.**

Explicação: The client encountered a connection error when querying the server for Instant Restore and Access information.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the client is connected to the server. Then run the operation again. Check with the command QUERY SESSION what is the cause for the connection issue. Also check the dsmerror.log for additional information

FMV2410E Instant Restore information for the specified virtual machines was not found.

Explicação: The server does not contain Instant Restore information for the specified virtual machines. Or, the virtual machines were specified incorrectly.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Issue the QUERY VM *-VMRESTORETYPE=ALLTYPE command. This command queries all active Instant Access, Restore, and Disk sessions available on the server.

FMV2411E Instant Restore/Access of virtual machine 'vmname' failed with rc = *return-code*

Explicação: An error happened during processing of an Instant Restore or Access. See previous output what happens exactly.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for information about how to resolve this error.

FMV2412E IBM Spectrum Protect Recovery Agent is not installed.

Explicação: IBM Spectrum Protect Recovery Agent is not installed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that IBM Spectrum Protect Recovery Agent is correctly installed and configured.

FMV2413E Cannot find the Recovery Agent shell command in the expected installation path.
Ensure that IBM Spectrum Protect for VE is correctly installed and configured.

Explicação: The Recovery Agent shell command was not found in the expected installation path.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that IBM Spectrum Protect for VE is correctly installed and configured.

FMV2414E An error occurred when the hostname for the local machine was called.

Explicação: The system call gethostname failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the configuration of the network interface is correct.

FMV2415E An error occurred when the machine address information was called.

Explicação: The system call getaddrinfo failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the configuration of the network interface is correct.

FMV2416E An error occurred when the machine name information was called.

Explicação: The system call getnameinfo failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the configuration of the network interface is correct.

FMV2417E Unexpected communication method.
Only TCP and TCPv6 are accepted.

Explicação: An unexpected communication method was detected.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the communication method for is correct. Use either TCP or TCPv6.

FMV2418E Unable to read or write to the local instant restore data.
filename
File cannot be accessed or is damaged.

Explicação: Instant access and instant restore operations require read/write access on the local data mover to store data.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: To store the instant restore restore data, the data mover application requires read and write access to the C:\Documents and Settings\AllUsers\Application Data\Tivoli\TSM\ or C:\ProgramData\Tivoli\TSM folder. Set the access rights to this directory so that your user has the correct rights. If the file was damaged it can be helpful to replace the current version with the .bak file.

FMV2419E The datastore does not have enough free space for the instant restore operation.

Explicação: The space on the selected datastore is not sufficient for the instant restore operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Increase the datastore space or choose a different datastore.

FMV2420E Cannot detect storage device information.

Explicação: Storage device information cannot be retrieved.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the communication with the ESX host is working. Also, review the log messages on the ESX host.

FMV2421E The iSCSI initiator cannot be detected on the hypervisor host.

Explicação: The iSCSI initiator name of the hypervisor host cannot be detected.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: VMware: Review the log file on the ESX host to ensure that the communication with it is working.

Hyper-V: Ensure that the iSCSI initiator service is running and working properly.

FMV2422E Cannot detect the iSCSI Host Bus Adapter.

Explicação: The iSCSI adapter was not detected.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the communication with the ESX host is working. Also, review the log messages on the ESX host.

FMV2424E Cannot find the ESX host 'ESXHOST' in the vCenter.

Explicação: The specified ESX host cannot be found in the vCenter.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the specified ESX host is in the vCenter. Ensure that the name of the ESX host is correct. Alternatively, specify another ESX host.

FMV2425E Cannot connect to the ESX host 'ESXHOST'

Explicação: A connection to the specified ESX host cannot be made

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the specified ESX host is connected to the vCenter and the network. Alternatively, specify another ESX host.

FMV2426E The ESX host 'ESXHOST' is not powered on.

Explicação: The specified ESX host is not powered on.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Turn on the power to the ESX host. Alternatively, specify another ESX host.

FMV2427E The ESX host 'ESXHOST' is in maintenance mode.

Explicação: The specified ESX host is in maintenance mode. A connection cannot be made to this host.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Change the ESX host back to normal mode and try again. Alternatively, specify another ESX host.

FMV2428E The ESX host 'ESXHOST' is not connected.

Explicação: The specified ESX host is not connected in the vCenter.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Connect the ESX host in the vCenter and try again. Alternatively, specify another ESX host.

FMV2430E Cannot find the datacenter 'DATACENTER'.

Explicação: The specified Datacenter cannot be found in the vCenter.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the specified datacenter is in the vCenter. Alternatively, specify another datacenter.

FMV2431E Cannot find the temporary datastore 'TEMPDATASTORE' on the ESX host 'ESXHOST'.

Explicação: The specified temporary datastore cannot be found on the specified ESX host.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the specified datastore is on the ESX host. Alternatively, specify another datastore.

FMV2432E **The temporary datastore 'TEMPDATASTORE' is the same as the target datastore 'DATASTORE'.**

Explicação: The specified temporary datastore must be a different datastore than the one where the machine is restored to. You must specify two different datastores for Storage vMotion to work.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify another datastore as a temporary datastore.

FMV2433E **The '-vmtempdatastore' option must be specified for an instant restore operation.**

Explicação: You must specify two different datastores for Storage vMotion to work. Use the '-vmtempdatastore' option to specify a temporary datastore.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a temporary datastore.

FMV2434E **The datastore 'DATASTORE' was not found on the host 'ESXHOST'.**

Explicação: The specified datastore cannot be found on the ESX host.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the specified datastore is on the ESX host. Alternatively, specify another datastore.

FMV2435E **IBM Spectrum Protect Recovery Agent detected the following failure while attempting to mount a snapshot of VM 'VM' from disc='disk-label':**
FBCxxxxE-error-message

Explicação: The attempt to mount a VM disk as an iSCSI device failed.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Check the Recovery Agent logs and the FBCxxxxE error message, resolve the problem, and try the operation again.

FMV2436E **IBM Spectrum Protect Recovery Agent detected the following failure while trying to dismount a snapshot of VM 'VM' from target 'target':**
FBCxxxxE-error-message

Explicação: The snapshot for the specified VM could not be dismounted from the iSCSI target.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Check the Recovery Agent logs and the FBCxxxxE error message, resolve the problem, and try the operation again.

FMV2442W **The Linux mount proxy node information is not available.**

Explicação: The Windows mount proxy was unable to retrieve its partner Linux mount proxy node information.

Ação do Sistema: A connection to the Linux mount proxy is not established.

Resposta do Usuário: Ensure that the Linux mount proxy node is set up and the DSMCAD service is running on the Linux mount proxy node. Then, try this operation again.

FMV2444E **Cannot find the datacenter for host 'ESXHOST'.**

Explicação: Unable to determine the datacenter where the ESX host is located.

Ação do Sistema: The operation was stopped.

Resposta do Usuário: Check that the vCenter of the ESX host is in a datacenter and that the user has the proper authority to access this information.

FMV2445E **Virtual machine 'VM' is running. You cannot delete this VM.**

Explicação: You cannot delete a virtual machine that is running.

Ação do Sistema: The operation was stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that you have the proper authority to power off virtual machines, then power off and delete the VM.

FMV2447E **Failed to delete VM 'VM' from the ESX host.**

Explicação: You cannot delete the virtual machine from the ESX host.

Ação do Sistema: The operation was stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that you have the proper authority to delete virtual machines, then delete the VM.

FMV2448E **Mount command failed.**
Command was
COMMAND
Shell command returned:
RESULT

Explicação: The mount command was not successful.

Ação do Sistema: The operation was stopped.

Resposta do Usuário: Determine the problem from the error details returned for the mount command. Resolve the problem, then run the command again.

FMV2452E *num_discovered* iSCSI devices were
discovered on the ESX host, while
num_mounted were expected.

Explicação: After the ESX host bus adapter was scanned, the number of devices that were discovered is different from the number of mounted devices.

Ação do Sistema: The Instant Restore or Instant Access process is stopped.

Resposta do Usuário: Verify that the mount is configured to use the correct ESX host IP. To clean the environment, you must run the cleanup process.

FMV2453E **An error occurred when the host bus
adapter was scanned.**

Explicação: An error occurred when the ESX host bus adapter was scanned.

Ação do Sistema: The Instant Restore, Instant Access, or cleanup process is stopped.

Resposta do Usuário: Run the cleanup process after you fix any problems with the ESX host bus adapter.

FMV2454E **An error occurred when the iSCSI target
target_name was disconnected from the
ESX host bus adapter.**

Explicação: An error occurred when a specific iSCSI target was disconnected from the ESX host bus adapter.

Ação do Sistema: The cleanup operation is stopped.

Resposta do Usuário: Run the cleanup process after you fix any problems with the ESX host bus adapter.

FMV2455I **The virtual machine has been started.**
You can use the machine after it has
booted, or you can connect to it and
manage its settings through the vCenter
console.

Explicação: The virtual machine is being started.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: While the boot is in progress, you can connect to the virtual machine and view or

manage BIOS settings, manage the bootloader options, or perform other tasks. After the boot process completes, you can use the virtual machine and its applications and resources.

FMV2462E **Unable to start the vMotion task for
virtual machine 'vm_name'.**

Explicação: An instant restore of the specified virtual machine was attempted but failed. The client could not start a vMotion task to migrate the virtual machine.

Ação do Sistema: The Instant Restore operation stops.

Resposta do Usuário: Examine the client dsmerror.log file to see if a log entry indicates why the vMotion task failed. Additional information about the failure might also be available in the vCenter server, on the Task and Events tab for the ESXi host that you were migrating the VM from. If possible, use the log and event records to determine what caused the vMotion task to fail and fix it. Then, clean up the virtual machine (use the Restore VM command with the -VMRESToretype=VMCleanup option) and restart the vMotion task. If you cannot restart the task, suspend the virtual machine and use the vSphere web client to start the virtual machine migration from one host to another.

FMV2463W **Instant Restore information cannot be
saved on the server.**

Explicação: An error occurred when Instant Restore information was being saved on the server. The Instant Restore process is still running.

Ação do Sistema: The operation continues.

Resposta do Usuário: The client dsmerror.log file might contain information to help troubleshoot the reason for this error. Let the Instant Restore process complete on its own. You might need to run a clean up operation on the virtual machine. Use the Restore VM command, and specify the -VMRESToretype=VMCleanup option.

FMV2464E **Unable to delete Instant Restore
information from the server.**

Explicação: An error occurred while attempting to delete Instant Restore information from the server.

Ação do Sistema: The Instant Restore operation continues.

Resposta do Usuário: The most likely reason for this error is that an FMV2463W warning previously occurred, and there is no data to delete. If you have not previously seen an FMV2463W message, the client dsmerror.log file might contain information to help you troubleshoot this error. Clean up the virtual machine to remove old information from the server. Use the Restore VM command, and specify the -VMRESToretype=VMCleanup option.

FMV2465E An error occurred during a storage vMotion operation.

Explicação: A storage vMotion task failed while trying to migrate a running virtual machine.

Ação do Sistema: The Instant Restore operation stops.

Resposta do Usuário: Examine the client dsmerror.log file to see if a log entry indicates why the vMotion task failed. Additional information about the failure might also be available in the vCenter server, on the Task and Events tab for the ESXi host that you were migrating the VM from. If possible, use the log and event records to determine what caused the vMotion task to fail and fix it. Then clean up the virtual machine (use the Restore VM command with the -VMRESToretype=VMCleanup option) and restart the vMotion task. If you cannot restart the task, suspend the virtual machine and use the vSphere web client to start the VM migration from one host to another.

FMV2466W If you continue you will lose all data created on this virtual machine. The virtual machine will also be removed from the ESXi host. Are you sure that you want to do this? Press Y the virtual machine data and remove it from the ESXi host. Press any other key to continue without deleting data or the VM.

Explicação: You are performing an operation that, if allowed to continue, will delete all data that was created after this virtual machine was created.

Ação do Sistema: If Y is pressed, the Instant Restore operation is stopped, and a cleanup operation is performed

Resposta do Usuário: Respond to the prompt. Press Y to destroy all data and delete the virtual machine from the server. Press any other key to continue without deleting.

FMV2467W Unable to delete the snapshot that was created for the virtual machine named 'vm_name'

Explicação: When a virtual machine is restored by an instant restore operation, a snapshot is created to store all data that were written to the virtual machine disks. When the restore is completed, the ESXi host deletes the snapshot. The snapshot for the specified virtual machine could not be deleted.

Ação do Sistema: Operation continues.

Resposta do Usuário: Examine the vSphere log to determine why it is not possible to delete the snapshot and resolve the problems that prevent the deletion. Then, delete the snapshot by using the snapshot manager.

FMV2468E The necessary iSCSI targets could not be found on the ESX host.

Explicação: An instant restore operation was initiated and one or more of the required iSCSI targets could not be found on the ESXi host.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the IP address that was specified with the -VMISCSISERVERADDRESS parameter is correct.

FMV2469E Unable to remove the iSCSI target.

Explicação: An error occurred while trying to remove an iSCSI target.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check vSphere client log file for the reason this operation failed and remove the iSCSI target. To remove the failed iSCSI static targets go to your ESXi host Configuration -> Storage Adapters -> Select the iSCSI Adapter -> right click on it -> Click Properties -> Static Discovery and select the failed iSCSI targets and remove them.

FMV2471E Unable to stop the vMotion Task 'task'.

Explicação: The specified vMotion task could not be stopped.

Ação do Sistema: The instant restore operation is stopped.

Resposta do Usuário: Examine the vSphere log to determine why the migration cannot be stopped. Resolve the problem and cancel the vMotion task. Then, use the -VMRESToretype=VMFULLCleanup option on the Restore VM command to remove any files or other resources that were created by the instant restore operation.

FMV2472E Cannot detect the LUN for the attached RDM devices for virtual machine named 'vmname'. The restore operation for this virtual machine cannot be completed.

Explicação: The LUNs for the RDM devices use by the specified virtual machine are either missing, are mapped to an other machine, or the device name and the LUN do not match.

Ação do Sistema: The restore operation is stopped.

Resposta do Usuário: For restore operations where vmrestoretype=instantrestore or vmrestoretype=instantaccess, verify that the iSCSI server address and the VMkernel port binding match. Verify this information by checking the following things: 1. Check the Data Protection for VMware configuration file RecoveryAgent.conf and verify that

the iSCSI server address is bound to the correct network card and segment. 2. Use the vSphere client to connect to your ESXi host. In vSphere, select Configuration->Storage Adapters to display a list of the iSCSI adapters. Right click the adapter that you are verifying. Then, select Properties ->Network Configuration. In the VMkernel Port Bindings Details output, verify that the VMkernel Adapter is on the same subnet that the datamover node is on.

FMV2473E Unable to create a Snapshot of the virtual machine named 'vm_name'.

Explicação: An instant restore operation was attempted for the specified virtual machine. The snapshot that is used to restore the virtual machine could not be created.

Ação do Sistema: The instant restore operation stops.

Resposta do Usuário: Examine the vCenter logs to determine why the snapshot could not be created and try the instant restore operation again.

FMV2474E Unable to cleanup after an instant restore operation for the virtual machine named 'vm_name', because vMotion task is still running.

Explicação: An instant restore operation is still running for the specified virtual machine.

Ação do Sistema: The cleanup operation stops.

Resposta do Usuário: Use the query command to check on the status of the instant restore operation. Examine the vCenter to determine the status of the vMotion task. If you want to stop the instant restore, cancel the operation in the DP VMware GUI or stop the vMotion task from the vCenter interface. Then, start the cleanup operation again.

FMV2476E A restore location must be specified via the TARGETPATH option when restoring to a different virtual machine name.

Explicação: A restore location must be specified via the TARGETPATH option when restoring to a different virtual machine name specified by the VMNAME option.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: Specify a restore location with the TARGETPATH option.

FMV2484I Virtual Machine 'vm_name' was successfully restored

Explicação: The Virtual Machine was successfully restored.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None

FMV2485E Cannot query the server to get instant access information

Explicação: The server did not respond to the query for instant access information.

Ação do Sistema: The virtual machine cleanup operation is halted.

Resposta do Usuário: Examine the dsmerror.log file and the server activity logs to determine the cause of this error.

FMV2488E Error mounting the iSCSI device.

Explicação: An error occurred while trying to mount the iSCSI device. Check the dsmerror.log file to determine the cause of this error.

Ação do Sistema: The operation was stopped.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2490E The VM 'VM' cannot be powered off.

Explicação: The specified virtual machine cannot be powered off. Attempts to clean up the resources that were created to restore the virtual machine cannot be completed.

Ação do Sistema: The restore operation was stopped.

Resposta do Usuário: Turn off the virtual machine by using your hypervisor management client.

FMV2513I The virtual machine has no disks attached

Explicação: The virtual machine exists, but it does not have any disks attached. The machine can be cleaned up.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None

FMV2514I Disk status cannot be determined

Explicação: It is not possible to determine the status of this disk.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Examine the vSphere Client log to determine what is wrong with the machine. If the log entries do not reveal problems with this virtual machine, inspect the virtual machine in the vSphere Client to determine why the disk status cannot be determined. See the vSphere documentation for additional guidance, if necessary.

FMV2515I No additional information is available for this virtual machine. The virtual machine was deleted or it has been renamed

Explicação: Information about the virtual machine cannot be found on the ESXi host. The virtual machine might have been previously deleted or renamed.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Use the vSphere Client to determine what happened to this virtual machine. If the virtual machine was renamed, make sure that it is running without errors before you clean up the temporary resources, by using the Restore VM command with the -VMRESToretype=VMCLEANUP option.

FMV2516E VMware storage vMotion operation failed.
Restart the storage vMotion operation manually, by using the vSphere web client, to finish the restore operation. Refer to the documentation to get details about the manual recovery process.

Explicação: IBM Spectrum Protect Changes to the restored VM might not be permanently saved.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect Automatic cleanup cannot be performed for the failed vMotion operation.

Resposta do Usuário: Examine the event logs to determine the cause for the failure. Fix any problems and restart the storage vMotion operation manually, by using the vSphere web client, to finish the restore operation. Refer to the vMotion documentation to get details about the manual recovery process.

FMV2517E Cannot query the server to get instant restore information

Explicação: The server did not respond to the query for instant restore information.

Ação do Sistema: The virtual machine clean up operation stops.

Resposta do Usuário: Examine the dsmserror.log file and the server activity logs to determine the cause of this error.

FMV2519E The disk \"diskname\" is an iSCSI device with an inactive path. Powering off the virtual machine will cause the ESXi server to hang. The clean up operation has been stopped to prevent this.
Use the Query VM command with the -detail option to obtain detailed status

information about the virtual machine. Correct the path so that the iSCSI state is active and then try running the VMFULLCleanup operation again.

Explicação: A running virtual machine that has an inactive iSCSI device cannot be cleaned up.

Ação do Sistema: The virtual machine full clean up (VMRESToretype=VMFULLCleanup) operation stops.

Resposta do Usuário: For information about troubleshooting inactive iSCSI resources, search the VMware support pages by using a search string like "troubleshooting iSCSI" or "inactive iSCSI".

FMV2520E The disk \"diskname\" is not a physical device.
An instant restore clean up was stopped because vMotion could not restore all virtual machine data..
Use the Query VM command with the -detail option to obtain information about state of the specified disk.
Use vMotion to manually migrate the virtual machine devices and then try the clean up operation again.

Explicação: An instant restore clean up operation (-VMRESToretype=VMCleanup) cannot complete because vMotion could not restore all of the virtual machine resources.

Ação do Sistema: The virtual machine clean up operation stops.

Resposta do Usuário: Use the VMware documentation to determine how to use vMotion to migrate the virtual machine. Then, try the clean up operation again by using the Restore VM command with the -VMRESToretype=VMCleanup option. If you do not want to restore this virtual machine, use the Restore VM command with the -VMRESToretype=VMFULLCleanup option to remove the virtual machine and all of its resources.

FMV2521E Instant restore operations require valid licenses for both vMotion and storage vMotion.

Explicação: Instant restore works only when the ESXi host has a valid license for both vMotion and storage vMotion

Ação do Sistema: The instant restore operation is stopped.

Resposta do Usuário: Obtain the necessary license from VMware and assign the license to the ESXi host.

FMV2522W A user canceled the 'operationType' operation .

Explicação: A user canceled the restore/backup operation .

Ação do Sistema: The operation is stopped

Resposta do Usuário: No response is required.

FMV2523E The virtual machine named *vm* cannot not be restored to the same configuration it had when it was backed up. IBM Spectrum Protect will reconfigure the virtual machine to include only the most essential configuration information and retry the restore operation.

Explicação: The restore operation failed to restore the virtual machine to its original configuration. This error can occur if there is incompatibility between the hardware that the virtual machine was on when it was backed up, and the hardware on the physical host where it was restored. IBM Spectrum Protect will reconfigure the virtual machine to eliminate all but most necessary configuration information (video and virtual disks) and retry the restore operation.

Ação do Sistema: The restore operation continues, using the reconfigured virtual machine information.

Resposta do Usuário: When the restore completes, reconfigure the restored virtual machine to your requirements.

FMV2524E An attempt to mount a snapshot of VM 'disk' from disk 'vm' failed. The volume might be mounted from another operation and cannot be remounted.

Explicação: An attempt to mount a snapshot of VM 'disk' from disk 'vm' failed. The volume might be mounted from another operation and cannot be remounted.

Ação do Sistema: The mount operation stops.

Resposta do Usuário: Dismount the volume by running a mount cleanup operation, then run the mount operation again.

FMV2525E The created virtual machine cannot be powered on.

Explicação: The hypervisor is unable to power on the created virtual machine.

Ação do Sistema: The operation will be rolled back and stopped.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for

more information. Check the hypervisor log to determine what error occurred during the power-on process of the virtual machine.

FMV2526W The VM_DONT_QUIESCE_ON_SNAPSHOT testflag is deprecated for full VM backups. Use the INCLUDE.VMSNAPSHOTATTEMPTS option to attempt snapshots with "VMware Tools file system quiescing and application (VSS) quiescing disabled".

Explicação: The VM_DONT_QUIESCE_ON_SNAPSHOT testflag overrides the INCLUDE.VMSNAPSHOTATTEMPTS option. As a result, all snapshot attempts are with VMware Tools file system quiescing and application (VSS) quiescing disabled.

Ação do Sistema: Use the INCLUDE.VMSNAPSHOTATTEMPTS option to specify snapshot attempts with VMware Tools file system quiescing and application (VSS) quiescing disabled.

Resposta do Usuário: See the INCLUDE.VMSNAPSHOTATTEMPTS documentation for information about how to set this option.

FMV2527I The login request started.

Explicação: The user submitted a request to log in to the file restore interface.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2528I The login request was completed successfully. VM-OS=*os* Data-Center=*datacenter*

Explicação: The user successfully logged into the file restore interface.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2529I The login request failed.

Explicação: An error occurred while logging into the file restore interface.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Review the log for related login and authentication errors.

FMV2530I The log out request started.

Explicação: The user either logged out of the file restore interface or the file restore interface timed out due to inactivity.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2531I The log out request was completed successfully.

Explicação: The user was successfully logged out of the file restore interface.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2532I The log out request failed.

Explicação: An error occurred while logging out of the file restore interface.

Ação do Sistema: Log out processing was completed with errors.

Resposta do Usuário: Review the log for related log out errors.

FMV2533I The mount request started.
Backup-ID=backupId

Explicação: The user selected a backup to load.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2534I The mount request was completed successfully.
Backup-Date=backupDate
Mount-ID=mountId

Explicação: The backup was successfully mounted.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2535I The mount request failed.
Backup-Date=backupDate
Mount-ID=mountId

Explicação: An error occurred while mounting the backup.

Ação do Sistema: Mount processing stops.

Resposta do Usuário: Review the log for related mount errors.

FMV2536I The dismount request started.
Backup-ID=backupId
Backup-Date=backupDate
Mount-ID=mountId

Explicação: The user either selected another backup to load or logged out of the file restore interface.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2537I The dismount request was completed successfully.
Backup-ID=backupId
Backup-Date=backupDate
Mount-ID=mountId

Explicação: The backup was successfully dismounted.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2538I The dismount request failed.
Backup-ID=backupId
Backup-Date=backupDate
Mount-ID=mountId

Explicação: An error occurred while dismounting the backup.

Ação do Sistema: Dismount processing stops.

Resposta do Usuário: Review the log for related dismount errors.

FMV2539I The restore request started.
Selection-Size=selectionSize
Alt-Destination=altDestination

Explicação: The user submitted a request to restore files, directories, or both from a backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2540I The restore request was completed successfully.

Explicação: The restore request was successfully submitted.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2541I The restore request failed.

Explicação: An error occurred during the restore request.

Ação do Sistema: Restore processing stops.

Resposta do Usuário: Review the log for related restore errors.

FMV2542I The final restore processing statistics are available.
Total Objects=totalObjects Total Restored=totalRestored Total Failed=totalFailed Total Bytes=totalBytes Completion Code=completionCode

Explicação: The restore processing statistics contain completion codes that indicate the state of the restore operation.

- A completion code of 0 indicates that all items were successfully restored.
- A completion code of 8 indicates that the restore operation was completed but some items were not restored.
- A completion code of 12 indicates that the restore operation was unsuccessful.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: If the completion code is not 0, review the logs for related restore errors.

FMV2543E A status of 'state' is returned because the Microsoft iSCSI Initiator Service is not running.

Explicação: The Microsoft iSCSI Initiator Service is not running.

Ação do Sistema: Operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Start the Microsoft iSCSI Initiator Service.

FMV2544E A status of 'state' is returned because the Microsoft iSCSI Initiator Service is not installed.

Explicação: The Microsoft iSCSI Initiator Service is not installed.

Ação do Sistema: Operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Install the Server Role 'File and iSCSI Services'.

FMV2545I A crash consistent snapshot is created for the backup of virtual machine 'VM name'.

Explicação: A crash consistent snapshot is created for the backup of the virtual machine.

Ação do Sistema: The virtual machine backup continues.

Resposta do Usuário: If an application consistent backup was requested but failed, check the dsmerror.log file and the Hyper-V event logs for the reason for the failure.

FMV2546W An incorrect disk location label 'location label' is specified with option 'option name'

Explicação: The disk location label must begin with 'SCSI' or 'IDE' followed by the controller number and device location number.

Ação do Sistema: The specified disk location label is ignored.

Resposta do Usuário: Verify that the disk location label is correctly specified. Check the disk location label format. Ensure that the label begins with 'SCSI' or 'IDE', and is followed by the controller number and device location number, which are expressed as digital numbers. For example, 'SCSI 0 0' or 'IDE 0 1'.

FMV2547E The Hyper-V role is not installed on the specified Windows server host 'host'.

Explicação: Hyper-V is a feature of the Windows server that needs to be explicitly enabled by installing the Hyper-V role.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Install the Hyper-V role on the Windows server host. Alternatively, specify another Hyper-V host.

FMV2548E The status query for Hyper-V on the host 'host' failed due to lack of privileges.

Explicação: The User ID running this command does not have the necessary privileges to access Hyper-V information on the host.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the current User ID is granted the necessary privileges. Alternatively, try another user or specify another host.

FMV2549E The connection to Hyper-V on host 'host' failed with rc= rc.

Explicação: The connection to the Hyper-V host failed with a system specific error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the network is configured correctly. Ensure that the Hyper-V host is connected to the network, is configured correctly, and is powered on.

FMV2550W The virtual machine backup operation will skip physical (pass-through) disk 'drive name' on drive number 'drive number'

Explicação: Physical disks cannot be backed up during

virtual machine backup operations using Resilient Change Tracking (RCT).

Ação do Sistema: The virtual machine backup operation continues without backing up the physical disks.

Resposta do Usuário: Identify the physical disks and back them up by using another method.

FMV2551W Cannot remove recovery checkpoint for virtual machine 'VM-name'.

Explicação: cannot remove the recovery checkpoint that was created during backup.

Ação do Sistema: The virtual machine backup continues.

Resposta do Usuário: Remove the recovery checkpoint manually after backup.

FMV2552E Backup of a virtual machine that has a shared virtual hard disk is not supported.

Explicação: IBM Spectrum Protect does not support backup of a virtual machine that has a shared virtual hard disk.

Ação do Sistema: The backup will not occur.

Resposta do Usuário: Use alternative backup method, such as in-guest backup.

FMV2553W Resilient Change Tracking (RCT) has been turned off for disk 'drive name'. Instead of an incremental backup, a full backup is run on this disk.

Explicação: RCT has been turned off for the disk. If disk RCT is disabled, no changes will be tracked after it is disabled, and existing change tracking data will be lost. Therefore, an incremental backup cannot run.

Ação do Sistema: Instead of an incremental backup, a full backup will run for this disk. RCT will be turned on automatically for this disk during the backup.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2554W No previous backups are found for disk 'drive name'. Instead of an incremental backup, a full backup is run for this disk.

Explicação: No backups are found for the disk on the IBM Spectrum Protect server. Therefore, an incremental backup cannot run.

Ação do Sistema: Instead of an incremental backup, a full backup will run for this disk.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2555W The incremental backup operation was changed to a full backup for virtual machine 'vmname' because no previous backups are found on the IBM Spectrum Protect server.

Explicação: No backups are found for the VM on the IBM Spectrum Protect server, so an incremental backup cannot be run. A full backup will be run instead.

Ação do Sistema: A full backup operation will proceed for the VM.

Resposta do Usuário: No user action is required.

FMV2556E The cluster operating system is in the process of a rolling upgrade and working in mixed-OS mode. Virtual machine 'vm_name' cannot be backed up until the upgrade completes.

Explicação: The cluster operation system is using rolling upgrade, including working in mixed-OS mode. The backup cannot run during this upgrade operation.

Ação do Sistema: The rolling upgrade continues, but the virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Wait for the rolling upgrade to complete, then start the virtual machine backup again.

FMV2557E The virtual machine 'VM-name' contains one or more physical (pass-through) disks. Backups are not supported in this configuration. Specify the 'vmprocessvmwithphysdisks=yes' option to exclude these disks from the backup.

Explicação: Physical disks are not included in Resilient Change Tracking (RCT) backup operations so they cannot be backed up by the IBM Spectrum Protect client.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Turn off the virtual machine and change the physical disks to virtual mode or remove them from the virtual machine. Alternatively, specify the 'vmprocessvmwithphysdisks=yes' option to exclude these disks from backup operations.

FMV2558E The virtual machine 'VM-name' contains one or more physical (pass-through) disks. However, these physical disks are not all available during the restore operation and the restore failed. Specify the 'vmskipphysdisks=yes' option to exclude these disks from the restore.

Explicação: Physical disks are not all available during restore operations so the IBM Spectrum Protect client does not restore the virtual machine successfully.

Ação do Sistema: The restore operation failed.

Resposta do Usuário: Check the physical disks and make sure that they are available. Alternatively, specify the 'vmskipphysdisks=yes' option to exclude these disks from restore operations.

FMV2559E The remote attach operation failed.

Explicação: An error occurred while trying to attach the IBM Spectrum Protect virtual volume snapshot to the mount proxy. The restore operation cannot continue.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the mount proxy dsmerror.log file for information about how to resolve this issue.

FMV2560W The remote detach operation failed.

Explicação: An error occurred while trying to detach the IBM Spectrum Protect virtual volume snapshot from the mount proxy virtual machine. The restore operation will continue.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check the mount proxy dsmerror.log file for information about how to resolve this issue and manually remove resources that remain after the failed detach operation.

FMV2561I The snapshot for virtual machine 'vmname' failed due to a temporary condition. The snapshot will be retried.

Explicação: The snapshot for the virtual machine failed due to a temporary condition. The snapshot will automatically be retried.

Ação do Sistema: Processing continues to the next virtual machine.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2563I Starting retry snapshot number *retryCount* for virtual machine 'vmname'.

Explicação: The previous snapshot of the virtual machine finished with an error. Another snapshot for the virtual machine will be attempted.

Ação do Sistema: Another snapshot attempt of the virtual machine is started.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2564I Gathering virtual machine information...

Explicação: The client is beginning the process of gathering information about the virtual machines to be processed. This length of time needed depends upon the number of virtual machines in the backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2565I Creating virtual machine snapshot...

Explicação: The client is beginning the process of creating a snapshot for the virtual machines in the backup. This length of time needed depends upon the number of virtual machines in the backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action required.

FMV2566E The snapshot of virtual machine 'vmname' failed after the maximum number of retries (*retryCount*) was reached.

Explicação: Several attempts to take a snapshot failed. Because the maximum number of retries was reached, the operation will not be retried.

Ação do Sistema: The snapshot of the virtual machine finished with an error. Processing continues to the next virtual machine..

Resposta do Usuário: Check the Windows event log for the reason for the failure. Resolve the problem, and run the backup operation again.

FMV2567E The backup of *vm-name* failed because another backup is currently in progress on the Hyper-V manager host machine.

Explicação: There is a concurrent backup going on the Hyper-V manager host machine.

Ação do Sistema: The backup operation stops.

Resposta do Usuário: Try the backup operation again after the current backup ends. Alternatively, if no other backups are in progress, there might be a recovery checkpoint created by a previous failed backup. In that case, remove the checkpoint with the Remove-WMCheckPoint cmdlet, and try the backup operation again.

FMV2568I The backup request for VM 'vmName' started.

Explicação: The user submitted a request to back up a VM.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2569I The backup request was completed successfully.

Explicação: The backup request was successfully submitted.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2570I The backup request failed.

Explicação: An error occurred during the backup request.

Ação do Sistema: Backup processing stops.

Resposta do Usuário: Review the log for related backup errors.

FMV2580E The query for Hyper-V information on host 'host' failed with rc= rc.

Explicação: The query for Hyper-V status information failed with a system specific error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify the health and configuration of the specified host.

FMV2581E The Hyper-V host is reporting issues that prevent it from proceeding with the operation.

Explicação: Issues have been detected on the specified Hyper-V host. The system cannot support the intended operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the installation and configuration of the Hyper-V host system is correct. Check the dsmerror.log file for additional information, and contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information in the messages that have been sent.

FMV2582E The Hyper-V host 'host' is faulty: EnabledState = EnabledState (expected: 2), HealthState = HealthState (expected: 5), OperationalStatus = OperationalStatus (expected: 2).

Explicação: A faulty state has been detected for the specified Hyper-V host.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify the health and configuration of the specified host.

FMV2583E The restore target path 'state' does not have enough free space for the restore operation.

Explicação: The space on the selected restore target path is not sufficient for the restore operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Increase the free space to at

least 50 MB in the restore target path, or choose a different path.

FMV2584E The restore target path 'state' could not be found, or the path has not been created.

Explicação: The selected restore target path could not be found, or the path could not be created.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Create the restore target path manually or choose a different path.

FMV2585E num_discovered iSCSI devices were discovered on the Hyper-V host Microsoft iSCSI Initiator, while num_mounted were expected.

Explicação: The logged in iSCSI targets in the Microsoft iSCSI Initiator do not match the amount of expected logged in iSCSI targets.

Ação do Sistema: Operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Verify that the mount is configured to use the correct Hyper-V host IP. To clean the environment, you must run the cleanup process.

FMV2586E The application consistent snapshot of virtual machine 'vmname' failed because the volume shadow copy requestor integration service is not enabled on the guest virtual machine.

Explicação: The volume shadow copy requestor integration service must be enabled on the guest virtual machine in order to take application consistent snapshots.

Ação do Sistema: The snapshot of the virtual machine finished with an error. Processing continues to the next virtual machine.

Resposta do Usuário: Contact the Hyper-V administrator to turn on the volume shadow copy requestor integration service of the Hyper-V virtual machine. When the service is enabled, run the VM backup operation again.

FMV2587E The application consistent snapshot of virtual machine 'vmname' failed, possibly because the volume shadow copy requestor integration service is not installed or is not running on the guest virtual machine.

Explicação: The volume shadow copy requestor integration service must be installed and enabled on the guest virtual machine in order to take an application consistent snapshot.

Ação do Sistema: The snapshot of the virtual machine

finished with an error. Processing continues to the next virtual machine.

Resposta do Usuário: Contact the Hyper-V administrator to install and configure the volume shadow copy requestor integration service on the Hyper-V virtual machine. When the service is installed and enabled, run the VM backup operation again. Alternatively, perform a crash consistent snapshot of the virtual machine.

FMV2600S **Browser trying to establish connection to client; received socket exception:**
exception-name

Explicação: The browser received the exception when trying to connect to the IBM Spectrum Protect client computer.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Validate that the LAN is up and that you are trying to connect to the correct port number.

Check the error logs for any additional information: dsmerror.log, dsmwebcl.log, or dsmj.log. The default location of these logs is the installation directory of the backup-archive client.

Ensure that the command line client runs without problems. Test the command line client with a command like "dsmc q sess".

FMV2601S **The browser tried to connect to the client and received unknown host exception:** *exception-name*

Explicação: The browser received the exception when trying to connect to the IBM Spectrum Protect client machine.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If it persists, determine what might be causing this kind of problem. For example, determine if your LAN went down, or verify if you are trying to connect to the correct IBM Spectrum Protect client machine.

FMV2602S **The browser tried to connect to the client and received I/O exception:**
exception-name

Explicação: The browser received the exception when trying to connect to the IBM Spectrum Protect client machine.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Determine what might be causing this kind of exception. Try the operation again, and check if the LAN is down.

FMV2603S **The browser tried to connect to the client and received exception:**
exception-name

Explicação: The browser received the exception when trying to connect to the IBM Spectrum Protect client machine.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Determine what might be causing this kind of an exception. Determine if the LAN is down, or if the IBM Spectrum Protect client acceptor on the IBM Spectrum Protect machine is up and running.

FMV2604S **The Web client agent was unable to authenticate with the server.**

Explicação: The Web client agent was unable to authenticate with the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: One possible solution is to run the command line client so that the client password can be re-entered. Another approach is to check the error log on the IBM Spectrum Protect Web client agent system for any relevant messages.

FMV2605S **Browser could not re-establish connection to client; received protocol error.**

Explicação: The browser received a protocol error trying to re-connect to the client machine.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Determine what might be causing this kind of an error. Determine if the browser and the IBM Spectrum Protect client code might be out of sync.

FMV2606S **An invalid password was sent to the server.**

Explicação: The password that was sent to the IBM Spectrum Protect server was invalid.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Make sure that you have the correct password. Also make sure that it is valid, for example it is not too short.

FMV2607S **Browser could not establish connection to client.**

Explicação: The browser could not connect to the IBM Spectrum Protect client machine.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Determine what might be causing this kind of a problem. Determine if the LAN is down, or if the IBM Spectrum Protect client acceptor on the IBM Spectrum Protect machine is up and running.

FMV2609S TCP/IP communications failure between the browser and the client machine.

Explicação: This error can occur due to any of the following:

- The LAN connection to the IBM Spectrum Protect client machine went down.
- You are trying to connect to the IBM Spectrum Protect client machine using the wrong port number.
- The client acceptor on the IBM Spectrum Protect client machine is not up and running and accepting connections.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Retry the operation and make sure the LAN is up. Also check that the port number is correct, and that the client acceptor is started and running on the IBM Spectrum Protect client machine, and that it is listening on the correct port number.

FMV2610S TCP/IP communications failure between the client and the server machine.

Explicação: An attempt to connect to the server using TCP/IP communications failed. This can be a result of incorrect TCP/IP option settings in your client options file. This error can also occur if the LAN connection went down or if your system administrator canceled a backup operation.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client ends.

Resposta do Usuário: Retry the operation and make sure the LAN is up. Make sure that both the IBM Spectrum Protect server and the IBM Spectrum Protect client are up and running.

FMV2611S An unknown error occurred in the browser.

Explicação: An unknown error occurred in the applet running in the browser.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem persists, turn on tracing and see if the trace to the browser console gives the reason for the error.

**FMV2612S An unknown error occurred in the client
Please check the IBM Spectrum Protect error log for any additional information**

Explicação: An unknown error occurred in the IBM Spectrum Protect client.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client ends.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem persists, check the IBM Spectrum Protect error log for any additional information.

FMV2613S A communications protocol error occurred between the web browser and the client.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem occurs again, verify that the IBM Spectrum Protect web client is installed and configured correctly, and make sure you are using a supported browser. Flush the browser cache. Then try the operation again. If the problem persists, enable SERVICE traces on the web client on the target machine and the IBM Spectrum Protect Java applet, then reproduce the problem. Collect the traces and contact for further assistance.

FMV2614S A protocol error occurred in communications between the client and the server.

Explicação: A protocol error happened between the IBM Spectrum Protect client and the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client ends.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem persists, check the IBM Spectrum Protect error log for any additional information. Verify that you are running the correct applet with the appropriate level of the client.

FMV2615S The user ID entered does not match the node name configured on the client machine.

Explicação: The user ID that was entered is not the same as the node name on this IBM Spectrum Protect client.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Verify that the node name entered is configured correctly on the IBM Spectrum Protect client.

FMV2616I The machine must be rebooted for the changes to take effect

Explicação: The machine must be started for the restored registry changes to take effect.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Reboot the machine

FMV2617S The destination directory specified is invalid.

Explicação: The user specified a destination target directory for restore or retrieve which is invalid.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Retry the operation specifying a valid directory name.

FMV2619S The client acceptor was unable to start the Remote Client Agent.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client acceptor could not start the IBM Spectrum Protect Remote Client Agent.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect operation ends.

Resposta do Usuário: Check the error log on the IBM Spectrum Protect Web client agent for any relevant messages. Then correct the problem and retry.

FMV2620W The expand entire branch operation may take a long time, and cannot be canceled once it has started. Are you willing to wait for the operation to complete?

Explicação: The expand entire branch operation could take a long time and cannot be canceled once it is started.

Ação do Sistema: Processing stopped; waiting for user intervention.

Resposta do Usuário: Answer 'Yes' to start the expand entire branch operation. If you answer 'No', the current operation will be canceled.

FMV2622S An invalid ID or password submitted.

Explicação: Either the ID is not registered on the IBM Spectrum Protect server, or the password for the ID is incorrect.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Verify that the ID you are using exists on the IBM Spectrum Protect server to which the remote client node connects. The ID must have

sufficient privileges to access the remote client node's data. Also make sure that you have the correct password for the ID. If the ID does not exist or if the password is unknown, contact your IBM Spectrum Protect administrator. If the ID does not exist, then the IBM Spectrum Protect administrator can use the **REGISTER ADMIN** and **GRANT AUTHORITY** commands to register an ID that can access the remote client node's data. If the password is unknown, the IBM Spectrum Protect administrator can use the **UPDATE ADMIN** command to reset the password.

FMV2623S Web Client applet level is out of sync with Web Client agent.

Explicação: The Web Client applet and Web Client agents are at incompatible levels.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Verify that you have the correct level of the applet installed with the client, and that an incorrect level of the applet was not placed in the install directory.

FMV2624E This operation requires client owner authority.

Explicação: Your user ID has insufficient authority to perform this operation.

Ação do Sistema: Processing continues, but the user is not allowed to do this operation.

Resposta do Usuário: Do not perform this operation, or get a higher authority level for your user ID in order to perform this operation.

FMV2625E Node does not support this image operation.

Explicação: Node does not support or is not configured to perform this image operation.

Ação do Sistema: Processing continues, but the user is not allowed to do this operation.

Resposta do Usuário: Verify whether this image related operation is supported or configured on the target platform.

FMV2626E The Include-Exclude statement: *ieStatement* contains invalid characters.

Explicação: The specified Include-Exclude statement has invalid characters.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not add the specified Include-Exclude statement to the list.

Resposta do Usuário: Retry the operation with another statement that has valid characters.

FMV2627W The NTFS security attributes for object '*full-name*' could not be set. Windows system error code: *error*; reason: '*error-reason*'. Default NTFS security attributes have been set.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to set the NTFS security attributes of the file. The error information captured indicates the reason for the failure. Default NTFS security attributes have been set.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check the reason field for the code which explains why the NTFS security attributes have not been set. Correct the condition causing the error and try the operation again. If the problem persists, contact your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further help.

FMV2628W Failed to create named stream of object '*file_space_namepath_namefile_name*'.

Explicação: The process was unable to create named stream.

Ação do Sistema: The named stream is not restored/retrieved.

Resposta do Usuário: The object is restored without named stream, the object should be examined to verify that it is usable. Check the client error log for FMV5250E error message that should have been logged when this message was written, take the corrective action and try the operation again. If the problem persists, contact your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further help.

FMV2629I Migration: The file space will be migrated to the Incremental Forever model.

Explicação: The first time an Incremental Forever Incremental (IFIIncr) backup is performed against a virtual machine that was previously backed up using the Periodic Full model, and the latest backup is an incremental backup, then backup chain will be migrated to the Incremental Forever model.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2630E The Java runtime library for the vCloud Suite plug-in library failed to load or initialize.

Explicação: The Java runtime library (libjvm), required by the vCloud Suite plug-in library, cannot be loaded, or the initialization of Java runtime environment failed.

Ação do Sistema: Operation is stopped

Resposta do Usuário: For Linux operating system, verify that a link named 'jre', referencing the 'jre' directory under your Java installation path, exists in the backup-archive client installation directory. If a link does not exist, create the link (e.g. `ln -s /opt/ibm/java-x86_64-70/jre /opt/tivoli/tsm/client/ba/bin/jre`). Alternatively, modify LD_LIBRARY_PATH to include the path to libjvm.so (e.g. `export LD_LIBRARY_PATH=$LD_LIBRARY_PATH:/opt/tivoli/tsm/client/ba/bin:/opt/ibm/java-x86_64-70/jre/bin/classic`). For Windows operating system, verify that the JRE directory exists under the client installation directory. Reinstall the backup-archive client if necessary.

FMV2631E The vCloud Suite plug-in library cannot be initialized.

Explicação: The vCloud Suite plug-in library failed to initialize. This issue might be caused by the Java runtime not being installed.

Ação do Sistema: vCloud Suite operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that Java is installed.

FMV2632E The vCloud Suite plug-in library cannot attach to the Java runtime.

Explicação: The vCloud Suite plug-in library failed attach to the JVM runtime. This issue might be caused by the Java runtime being corrupted or an incomplete installation.

Ação do Sistema: vCloud Suite operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that Java is installed and functioning properly.

FMV2633E The vCloud Suite plug-in runtime library failed to log into the Platform Services Controller on '*psc-host*' with user name '*user-name*': authentication failed.

Explicação: The vCloud Suite single sign-on credentials specified in the VMCUSER and VMCPW options were rejected by the Platform Services Controller.

Ação do Sistema: vCloud Suite operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Update the VMCUSER and VMCPW options with valid credentials for the targeted Platform Services Controller.

FMV2634E The vCloud Suite plug-in runtime library failed to log into the Platform Services Controller on '*psc-host*'.

Explicação: A connection cannot be established to the Platform Services Controller using the VMCHOST option.

Ação do Sistema: vCloud Suite operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Verify that the value of the VMCHOST option is correct, network connectivity to the host exists, and that the Platform Services Controller service is running. Enable VCLLOUD tracing in the option file for any additional messages that might be related to this problem.

FMV2635E The vCloud Suite plug-in runtime library encountered an internal error.

Explicação: The vCloud Suite plug-in library encountered an unexpected internal error that was not caught.

Ação do Sistema: vCloud Suite operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for any additional messages that might be related to this problem, enable VCLLOUD tracing in the option file.

FMV2636E The vCloud Suite plug-in library is uninitialized.

Explicação: The vCloud Suite plug-in library is uninitialized. This issue might be caused by an error loading or initializing the plug-in library.

Ação do Sistema: vCloud Suite operations cannot be performed.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for any additional messages that might be related to this problem, enable VCLLOUD tracing in the option file.

FMV2640I The virtual machine '*VM-name*' is configured with the '*exclude-category*' category and the '*exclude-tag*' tag, which excludes the virtual machine from the backup operation.

Explicação: The client option 'VMTAGDATAMOVER' is enabled so that categories and tags can be applied to virtual machines.

Ação do Sistema: The virtual machine is excluded from the scheduled backup operation.

Resposta do Usuário: Remove the tag if the virtual machine should be included in scheduled backups, run an on-demand backup of the virtual machine, or set the 'VMTAGDATAMOVER' option to 'No' in the client options file.

FMV2641E The client failed to load the VMware vCloud Suite plug-in library '*piVcloudSuiteJNI*'.

Explicação: The VMware vCloud Suite plug-in library '*piVcloudSuiteJNI*' could not be found or could not be loaded. This issue might be caused by the library being corrupted or an incomplete installation.

Ação do Sistema: The operation cannot be completed without the VMware vCloud Suite plug-in library.

Resposta do Usuário: Verify that the VMware vCloud Suite plug-in library '*piVcloudSuiteJNI*' is in the 'plugins' folder in the client installation folder or disable the client option 'VMTAGDATAMOVER'.

FMV2642E The VMware vCloud Suite plug-in library could not find a required Java class or method.

Explicação: The VMware vCloud Suite plug-in library failed to find a required Java class or method. This issue might be caused by an incomplete installation, missing VMware vCloud Suite plug-in JAR '*piVcloudSuiteJwrapper.jar*' file or the JAR files are not in the Java classpath.

Ação do Sistema: The operation cannot be completed without the VMware vCloud Suite plug-in library.

Resposta do Usuário: Verify that the VMware vCloud Suite plug-in library JAR '*piVcloudSuiteJwrapper.jar*' is in the 'plugins' and the other JAR files are in 'plugins/sdk' in the client installation folder or disable the client option 'VMTAGDATAMOVER'.

FMV2643I An on-demand backup of the virtual machine '*VM-name*' is running. The virtual machine is configured with the '*exclude-category*' category and the '*exclude-tag*' tag.

Explicação: The client option 'VMTAGDATAMOVER' is enabled so that categories and tags can be applied to virtual machines, but the on-demand backup overrides the tag setting for exclusion.

Ação do Sistema: The backup operation continues.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2644I The virtual machine '*VM-name*' is not configured with a '*exclude-category*' tag and can only be backed up by a default data mover. The virtual machine will be excluded from the scheduled backup operation.

Explicação: The client option 'VMTAGDATAMOVER' is enabled so that categories and tags can be applied to virtual machines. The active data mover is not the default data mover so its unable to perform the backup operation.

Ação do Sistema: The virtual machine is excluded from the scheduled backup operation.

Resposta do Usuário: If you want to include the virtual machine in schedule backups, assign a data mover tag to the virtual machine or make sure a data mover is set up as a default data mover by using the VMTAGDEFAULTDATAMOVER option.

FMV2666S **Either the source or target volumes are duplicated. The same volume is mounted on more volume paths.**

Explicação: This error can occur when a source volume is mapped on more volume paths, for example, a drive letter and one or more mount point directories. Because IBM Spectrum Protect uses the volume path to keep track of backup information in its internal backups database, it cannot back up the same volume with a duplicate volume path. See additional information in the error log.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot select the volume.

Resposta do Usuário: Delete the last snapshots created as they are not managed by IBM Spectrum Protect. Unmount the duplicate volume path in order to have a single mount point to the same source volume. Restart IBM Spectrum Protect and retry the operation.

FMV2667I **Scan operation was successful.**

Explicação: The virtual machine was scanned successfully.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2668E **Scan operation failed with an unexpected error.**

Explicação: An unexpected error occurred during guest scan operations.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Check the client error log for additional information.

FMV2669I **Guest operating system platform is not supported.**

Explicação: The operating system of the virtual machine was not supported by the scan operation.

Ação do Sistema: The scan process stops for the

virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2670I **Remote directory in guest is being used by another application.**

Explicação: The scan operation was unable to copy files to the remote directory because the directory is in use by another application.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Ensure that the remote directory is unlocked. Then, reschedule the scan operation.

FMV2671I **Virtual machine name was not found on the VMware server.**

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2672W **Hostname could not be found for the specified virtual machine name.**

Explicação: This issue might be caused by the virtual machine not running and not having a static IP address.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Make sure the guest is properly configured. Then, reschedule the scan operation.

FMV2673I **Duplicate virtual machine name was detected.**

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2674I **The virtual machine is not connected to ESX server.**

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2675E Proxy Rejected: Proxy authority has not been granted to the specified data mover node.

Explicação: The scan of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect server administrator must grant proxy authority for this node. See the administrator command "Grant Proxynode".

FMV2676W The guest operating system credential was not found.

Explicação: The guest scan operation requires a valid operating system credential.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Ensure the guest operating system credential is set. Then, reschedule the scan operation.

FMV2677W The guest operating system credential is invalid.

Explicação: The guest scan operation requires a valid operating system credential.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Ensure a valid guest operating system credential is set. Then, reschedule the scan operation.

FMV2678I Guest machine is powered off.

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2679I VMware Tools on the guest machine is not running.

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2680I VMware Tools version on the guest machine is not current.

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2681W ESX host or vCenter version is not supported.

Explicação: The ESX host or vCenter is a down level version.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Refer to the product documentation for supported ESX and vCenter versions.

FMV2682I The guest credential has insufficient permissions.

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2683W Cannot communicate with the remote host.

Explicação: This communication issue is caused by network errors or by the host not responding.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Ensure that the network and host connection are configured correctly. Then, reschedule the scan operation.

FMV2684I The guest operation agent could not be contacted.

Explicação: None

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2685I The VM is a template.

Explicação: VM templates are not supported by the scan operation.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: None

FMV2686E VM scan initialization error.

Explicação: The vm scan operation encountered an error during initialization.

Ação do Sistema: The scan process stops for the virtual machine. The next virtual machine in the data center will be processed.

Resposta do Usuário: Check the client error log and trace for additional information.

FMV2687W The virtual machine 'VM-name' contains one or more disks that exceed the maximum size set by the VM_MAX_VIRTUALDISKS option. You can use the VM_MAX_VIRTUALDISKS option to change the maximum size or specify the '-VMSKIP_MAX_VIRTUALDISKS=yes' option to exclude these disks from the backup.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client does not back up VMDKs that are larger than the maximum size.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Use the VM_MAX_VIRTUALDISKS option to change the maximum size or specify the '-VMSKIP_MAX_VIRTUALDISKS=yes' option to exclude these disks from the backup.

FMV2688E The restore of a Hyper-V virtual machine that was backed up using incremental forever backup is not allowed on a Windows 2008 or Windows 2008 R2 host. The restore operation must be completed on a Windows 2012 or later Hyper-V host

Explicação: A Hyper-V virtual machine that was backed up with the incremental forever backup type can only be restored on a Windows 2012 or later Hyper-V host.

Ação do Sistema: The restore operation does not start.

Resposta do Usuário: Try the operation again with a Windows 2012 or later Hyper-V host.

FMV2689E A Hyper-V command subcommand command was specified, but the Hyper-V role is not enabled on the host system

Explicação: The Hyper-V role must be enabled on the host system where the Hyper-V operation occurs. The current system does not have the Hyper-V role enabled.

Ação do Sistema: The operation does not start.

Resposta do Usuário: Try the operation again from a host that has the Hyper-V role enabled.

FMV2690E A Hyper-V BACKUP VM command with mode IFFULL or IFINCR was specified but the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file does not exist or is not valid

Explicação: The Data Protection for Microsoft Hyper-V license file is required to issue Hyper-V BACKUP VM commands with mode IFFULL or IFINCR. Make sure the Data Protection for Microsoft Hyper-V file is installed.

Ação do Sistema: The backup does not start.

Resposta do Usuário: Try the operation again from a host that has the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file installed. Or, issue the BACKUP VM command and specify mode FULL.

FMV2691E A Hyper-V BACKUP VM command with mode FULL was specified but the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file exists. Mode IFFULL or IFINCR must be specified

Explicação: Hyper-V BACKUP VM commands with mode FULL are not allowed on hosts where the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file is installed. Instead, issue the BACKUP VM command using mode IFFULL or IFINCR.

If you must issue the BACKUP VM command with mode FULL, you must uninstall the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file. However, uninstalling the license file invalidates the IFINCR backup chain. As a result, an IFFULL is performed if the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file is reinstalled.

Ação do Sistema: The backup does not start.

Resposta do Usuário: Try the operation again and specify mode IFFULL or IFINCR.

FMV2692E An error occurred while registering the filespace for virtual machine (VM_name).

Explicação: An error occurred while registering the filespace for the specified virtual machine.

Ação do Sistema: The backup of this virtual machine

fails. The backup process can continue with other virtual machines.

Resposta do Usuário: Check the error log for information about how to resolve this issue.

FMV2693E An error occurred while registering the filespace for virtual machine (VM_name). There is a filespace with the same name that is currently being deleted.

Explicação: An error occurred while registering the filespace for the specified virtual machine. A filespace with the same name is currently being deleted on the IBM Spectrum Protect server

Ação do Sistema: The backup of this virtual machine fails. The backup process can continue with other virtual machines.

Resposta do Usuário: Wait for the delete filespace to finish and run the backup command again.

FMV2694W Application protection is enabled for virtual machine 'VM-name'; however, this virtual machine contains one or more disks that exceed the maximum size of 2 TB allowed for application protection operations. Application protection needs to be disabled in order to backup this virtual machine.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client does not back up VMDKs that are larger than 2 TB when application protection is being used.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Application protection must be disabled in order to backup the specified virtual machine.

FMV2695W The periodic full backup mode is being used; however, the virtual machine 'VM-name' contains one or more disks that exceed the maximum size of 2 TB allowed for the periodic full backup mode. You can use the '-VMSKIPMAXVIRTUALDISKS=yes' option to exclude these disks from the backup, or change to the incremental forever backup mode.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client does not back up VMDKs that are larger than 2 TB when the periodic full backup mode is being used.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Use the '-VMSKIPMAXVIRTUALDISKS=yes' option to exclude these disks from the backup, or change to the

incremental forever backup mode.

FMV2697E The virtual machine cannot be restored because the datastore named 'datastore' does not exist or is inactive.

Explicação: The datastore referenced by virtual machine when it was backed up does not exist or is inactive on the ESX/ESXi that you are restoring the virtual machine to.

Ação do Sistema: The virtual machine cannot be restored.

Resposta do Usuário: Find the missing datastore or specify the -datastore option on the Restore VM command to specify an existing datastore to restore the virtual machine files to.

FMV2698E Snapshot operation failed.

Explicação: If you are performing a VSS or LVSA snapshot based operation, it is possible that the snapshot was not large enough to contain all the changes made to the file system after the snapshot was created. This could cause the snapshot to become invalid thereby preventing the IBM Spectrum Protect client from reading the snapshot.

Ação do Sistema: The requested operation stopped.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for additional messages related to this error. Perform corrective actions indicated by the messages, then try the operation again.

FMV2699W Importing VM 'vm name' failed for vApp 'vapp name'.

Explicação: The import VM from vSphere to a vCloud vApp operation failed.

Ação do Sistema: Restore processing for the vApp continues.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for information about why the VM was not imported. Then, try the operation again. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>.

FMV2700E Restoring VM 'vm name' of vApp 'vapp name' is not possible. There is no VM backup data.

Explicação: During the vApp restore, a VM that exists in the restored vApp version could not be restored, because it was not successfully backed up.

Ação do Sistema: The restore operation will proceed, attempting to restore any available vApp backup data.

Resposta do Usuário: Examine the client error log for any messages that might indicate the reason for

the specified VM's backup failure. Contact IBM Spectrum Protect technical support if further assistance is required.

FMV2701E The attempted database operation was unsuccessful, check the error log for any additional information.

Explicação: Processing stops.

Ação do Sistema: Reserved.

Resposta do Usuário: Check the error log for information regarding failure and take further action.

FMV2704E Error: The vCenter server version is at a lower level than the ESX host version, or the user ID specified by the VMCUser option does not have sufficient permission to perform the operation.

Explicação: The vCenter returned an error indicating there is a problem with the license. This error can occur when the vCenter server version is at a lower level than the ESX host version. The vCenter server version must be at the same (or later) level as the ESX host version. This error can also occur when the user ID specified by the VMCUser option does not have sufficient permission to perform the operation or the permissions are not applied at the vCenter server level.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify the vCenter server is at the correct level, and verify that the user ID specified by the VMCUser option has sufficient permission to perform the operation.

FMV2705S No DB2 UDB partitions are available for restore.

Explicação: No DB2 UDB partitions are available on the IBM Spectrum Protect server for restore. This is most likely due to a previous backup that was aborted before the backup completed. The DB2 UDB database and selected partitions cannot be restored.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Issue the IBM Spectrum Protect client command QUERY DB2UDB command with the -DETAIL parameter using the same database, file, and date criteria to see if any database partitions are available for restore. Alternatively restore the DB2 UDB database from a different backup.

FMV2706E The option VMBACKUPLOCATION=*value* is not allowed with restore type operation '*type*'.

Explicação: Operation failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Remove option VMBACKUPLOCATION from the command line and try again.

FMV2707W The VMBACKUPLOCATION option value BOTH was specified. The local backup for virtual machine '*VM-name*' failed, but the backup to the server completed.

Explicação: The local backup failed. Only the server backup was successful.

Ação do Sistema: Processing completed.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator to resolve issues that cause the local backup to fail.

FMV2708E One or more disks of the virtual machine '*VM-name*' are not in a virtual volumes datastore. Local backup is not allowed. If the VMBACKUPLOCATION option value BOTH was specified, the backup to the server will continue.

Explicação: Local backup is only supported for virtual machines that are in a virtual volumes datastore.

Ação do Sistema: Processing continues if VMBACKUPLOCATION=BOTH was specified.

Resposta do Usuário: If you want local backup, contact your system administrator to reconfigure the virtual machine and then try the backup again.

FMV2709E The snapshot of virtual machine '*VM-name*' was removed after the backup.

Explicação: The virtual machine snapshot was removed by another application or process after the backup. This removal corrupted the backup and it cannot be restored or mounted.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Delete the local backup from the IBM Spectrum Protect server for this virtual machine.

FMV2710E The virtual machine '*VM-name*' was removed from the inventory.

Explicação: The virtual machine was removed from the inventory. This removal invalidates all local backups.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Delete all the local backups from the IBM Spectrum Protect server for this virtual machine.

FMV2711E The snapshot of virtual machine 'VM-name' was removed during the backup.

Explicação: The virtual machine snapshot was removed by another application or process during the backup. This removal corrupts the backup and it becomes unusable.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Ensure that another application or process does not remove or modify the virtual machine during the backup.

FMV2712W The virtual machine 'name' has a VMware Tools running, but VMware Tools is out of date.

Explicação: A supported version of VMware Tools must be installed, running and current to complete a virtual machine backup.

Ação do Sistema: The backup operation fails.

Resposta do Usuário: Verify that a supported version of VMware Tools is installed, current and running. Then, try the backup operation again.

FMV2713E The virtual machine 'VM-name' is in an invalid connection state 'state'. As a result, it cannot be backed up.

Explicação: To back up a virtual machine it must be in the 'connected' state to be accessed.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Return the virtual machine to the 'connected' state and try the backup again.

FMV2714W The management class 'mc' specified for the 'dest' backup destination is invalid. The default management class will be used.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator to run the configuration utility for DB2 UDB and specify a valid management class.

FMV2715E The virtual machine 'VM-name' is configured as a fault tolerant virtual machine. As a result, it cannot be backed up.

Explicação: vSphere does not allow for the snapshot or backup of fault tolerant virtual machines with vStorage API for Data Protection.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: To back up a fault tolerant virtual machine with vStorage API for Data Protection, first disable fault tolerant. Then, after the backup completes, enable fault tolerant.

FMV2716E A background copy process is still pending on local hardware. A restore operation cannot be initiated until the background copy process is completed.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Wait until the background copy process completes and retry the restore operation.

FMV2717E The multi-node definition does not have permission to delete its own backup files from the server.

Explicação: All DB2 UDB commands require that the multi-node definition has permission to delete its own backup files from the server in order to properly reconcile the local backup repository with the server backup repository.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Have the IBM Spectrum Protect administrator update the multi-node definition so that it has permission to delete its own backup files from the server. For example, on the IBM Spectrum Protect administrative command-line client:

```
. dsmadm update node <multi-node name>
backdelete=yes
```

FMV2718W The virtual machine 'VM-name' requires snapshot consolidation.

Explicação: Snapshot consolidation is required when a snapshot is deleted but its associated disk is not committed back to the base disk. If consolidation is not completed, snapshot disks might grow and eventually fill the data store.

Ação do Sistema: The virtual machine backup continues.

Resposta do Usuário: Consolidate the virtual machine snapshots according to instructions provided in the appropriate VMware vSphere documentation.

FMV2719E A previous backup started on 'datetime', is using the resources needed for new backup is still pending.

Explicação: A new backup can not be done until previous backup completes.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Wait until previous backup completes before starting another local backup. Alternatively, use different copyType value to perform a local backup. IBM Spectrum Protect local backup policy only allows one incremental and one full background copy to be pending at any time, before local backup resources are reused for a new backup version. A new local backup would result in a backup with background copy in pending state.

FMV2720W Failed to execute the command
'command'.

Explicação: IBM Spectrum Protect Failed to execute a command. The possible reason - the command interpreter cannot be found. Verify the ComSpec and PATH environment variables that locate the command interpreter. Either ComSpec or PATH is not defined, or it is not correctly defined.

Ação do Sistema: The command does not run. Otherwise processing will attempt to continue.

Resposta do Usuário: Correct the ComSpec and PATH environment variable that locate the command interpreter. Contact your system administrator if you are not sure how to make this correction.

FMV2721E The virtual machine is in an invalid connection state. As a result, it cannot be backed up.

Explicação: One or more virtual machine backups failed because of an invalid connection state. A virtual machine must be in the 'connected' state to be accessed for backup.

Ação do Sistema: Processing stops for this virtual machine

Resposta do Usuário: Check the console output and error logs for information about why the connection state was invalid. Correct any issues and try backing up the failed virtual machines.

FMV2722E There is not enough space in the local repository to complete this backup.

Explicação: This space available in the local repository is not enough to perform snapshot for this backup operation. It could happen if there is more number of local versions kept by the management class than there is space allocated in the local repository at configuration time or application configuration has changed such that previously allocated space is not enough.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Please validate IBM Spectrum Protect configuration by running the configuration wizard.

FMV2723E A value of UNDEF for the READstartsrecall option is not valid when the HSMBACKENDMODE option is set to IBM Spectrum Protect.

Explicação: A value of UNDEF for the READstartsrecall option is valid only when the HSMBACKENDMODE option is set to TSMFREE.

Ação do Sistema: The operation stops. The file is skipped.

Resposta do Usuário: If the HSMBACKENDMODE option is set to IBM Spectrum Protect, set the READstartsrecall option to YES or NO.

FMV2725E IBM Spectrum Protect application protection could not register the IBM Spectrum Protect VSS provider on the guest VM 'VM'.

Explicação: The guest vm credentials specified on the datamover do not have the correct required Windows permissions for application protection.

Ação do Sistema: The application protection vm backup processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure that the credentials specified for the guest VM have the correct required Windows permissions for application protection type vm backups. The user guide outlines the correct permissions that are required for backuping and restoring application data for Microsoft Exchange and Microsoft SQL Servers.

FMV2729E Operating system command 'command' failed; rc=rc.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Process stops.

Resposta do Usuário: Check the return code from the operating system for more information about the failure. Issue the failing command manually to see if the same failure occurs.

FMV2731E The BACKUP VM command failed because the Data Protection for VMware license file does not exist or is not valid.

Explicação: The Data Protection for VMware license file is required for the BACKUP VM command.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: Install Data Protection for VMware or the license file for Data Protection for VMware, and retry the command. Or retry the operation from a host that has the Data Protection for VMware license file installed.

FMV2732E The BACKUP VM command failed because the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file does not exist or is not valid.

Explicação: The Data Protection for Microsoft Hyper-V license file is required for the BACKUP VM command.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: Install Data Protection for Microsoft Hyper-V or the license file for Data Protection for Microsoft Hyper-V, and retry the command. Or retry the operation from a host that has the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file installed.

FMV2733E An operation requiring the Windows Management Instrumentation (WMI) service has failed with the error 'errorstring'. IBM Spectrum Protect has been denied access to a WMI system due to insufficient privileges.

Explicação: Windows denied access to a Windows Management Instrumentation (WMI) resource, object, or operation. This program has insufficient permissions to perform the requested operation.

Ação do Sistema: Performing an operation requiring the Windows Management Instrumentation service.

Resposta do Usuário: Raise the permissions assigned to IBM Spectrum Protect and retry the operation.

FMV2734E An operation requiring the Windows Management Instrumentation (WMI) service has failed with the error 'errorstring'. The application interface does not exist.

Explicação: This error occurred because Windows Management Instrumentation (WMI) classes were not registered or have become unregistered. WMI classes are registered with Windows features.

Ação do Sistema: Initialization of a Windows Management Instrumentation object failed.

Resposta do Usuário: Register the Windows Management Instrumentation classes of the appropriate Windows feature.

FMV2736E An unexpected response was received from a remote IBM Spectrum Protect file system agent.
 verb : *verb*
 remote host : *host*
 return code : *rc*
 reason code : *rs*
 msg. string : *msg-string*

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV2737W No disks from VM are mounted because all disks were excluded during the backup.

Explicação: No disks from VM can be mounted because all disks were excluded during backup or the VM did not contain any disks.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: If files from the affected file systems or volumes must be recovered, ensure that at least one disk is included in the backup.

FMV2740E The vApp restore operation failed.

Explicação: The vApp restore operation failed. Check the error log for details on why the operation failed.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Review the console output and error logs for the details on the problem. Fix any issues and restart the operation.

FMV2744I TESTFLAG DB2 enabled with the value of 'value'.

Explicação: None.

Ação do Sistema: This message is informational.

Resposta do Usuário: None.

FMV2745E An assigned virtual disk to Hyper-V Virtual Machine 'virtualmachinename' cannot be found.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client detected that a Virtual Machine has assigned a disk that is unreachable. The disk may have been moved or deleted. A snapshot cannot be taken while the disk cannot be found.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect could not find a virtual disk at the assigned path.

Resposta do Usuário: Check that the virtual disk has not been moved or deleted and update the virtual machine configuration to match any changes to the file system.

FMV2746E An assigned virtual disk to Hyper-V virtual machine 'virtualmachinename' is a VHD or invalid format. Only virtual disks in VHDX format can be backed up.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client detected

that a virtual machine has assigned a disk that is in the VHD format or is in an unrecognisable or unsupported format. If the disk is in VHDX format it may be corrupted.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect found a virtual disk in VHD or unrecognisable format while preparing for a backup of a virtual machine.

Resposta do Usuário: If the virtual disk is in VHD format there are several options: Remove the VHD from the virtual machine, convert the virtual disk from VHD format to VHDX format, or adjust DOMAIN.VMFULL to skip the virtual machine from backup. If the disk is in VHDX format, check that the disk has not been corrupted.

FMV2747E An assigned AVHDX virtual disk to Hyper-V virtual machine '*virtualmachinename*' cannot find the parent disk. Snapshots can be taken only if the parent can be found.

Explicação: The AVHDX format specifies an internal field that points to a parent AVHDX or VHDX file. If the parent cannot be found the disk is invalid and a snapshot will fail.

Ação do Sistema: The process discovered an AVHDX attached to a virtual machine and attempted to find the parent AVHDX or VHDX file.

Resposta do Usuário: Check that the parent AVHDX or VHDX file still exists and has not been moved or deleted. Return the parent AVHDX and/or VHDX file.

FMV2748E An assigned virtual disk to Hyper-V virtual machine '*virtualmachinename*' exceeds the maximum capacity limit. The IBM Spectrum Protect client cannot backup virtual machines with disks that exceed the limit of two terabytes.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client detected that a Virtual Machine has assigned a disk whose capacity exceeds two terabytes. Virtual disks that exceed 2 terabytes are currently not supported by incremental forever backups.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect found a virtual disk whose capacity exceeds two terabytes on a virtual machine scheduled for back up.

Resposta do Usuário: There are several options available: Remove the disk from the virtual machine, shrink the disk to under two terabytes, copy the data to virtual disk with a capacity under two terabytes. Even though incremental backup is not available, the always full backup type is compatible with disks over two terabytes.

FMV2749E See Microsoft Technote KB2771882. An assigned virtual disk to Hyper-V Virtual Machine '*virtualmachinename*' contains files that are on a Cluster Shared Volume and local volumes. A snapshot of a Virtual Machine in this configuration cannot be taken.

Explicação: The IBM Spectrum Protect client detected that a Virtual Machine has files involved in the snapshot on both local volumes and Cluster Shared Volumes. Attempting to snapshot a virtual machine in this configuration always results in failure. This error is documented in Microsoft Technote KB2771882.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client discovered the virtual machine has files on local volumes and cluster shared volumes prior to taking a snapshot.

Resposta do Usuário: Check that all of the disks and the configuration files are all on local volumes or cluster shared volumes. If necessary, perform a storage migration to move the disks and/or configuration files.

FMV2750E The Hyper-V Virtual Machine '*virtualmachinename*' is currently undergoing one of the following operations:

- * Creating Local Snapshot
- * Applying Local Snapshot
- * Deleting Local Snapshot
- * Exporting Virtual Machine
- * Migrating Virtual Machine
- * Volume Snapshot Service (VSS) Snapshot
- * Restore
- * Merging Differencing Disks

The above operations prevent a Hyper-V VSS snapshot from taking place. Wait for the operation to finish or cancel to perform a backup.

Explicação: Some virtual machine management tasks interfere with a virtual machine VSS snapshot. One of these operations was detected during a back up request.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client discovered the virtual machine is currently undergoing an operation that will prevent a Volume Snapshot Service snapshot from occurring.

Resposta do Usuário: Cancel or wait for the current virtual machine management task to finish and then retry the back up.

FMV2751E The RESTORE VM command failed because the Data Protection for VMware license file does not exist or is not valid.

Explicação: The Data Protection for VMware license file is required for the RESTORE VM command.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: Install Data Protection for VMware or the license file for Data Protection for VMware, and retry the command. Or retry the operation from a host that has the Data Protection for VMware license file installed.

FMV2752E The RESTORE VM command failed because the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file does not exist or is not valid.

Explicação: The Data Protection for Microsoft Hyper-V license file is required for the BACKUP VM command.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: Install Data Protection for Microsoft Hyper-V or the license file for Data Protection for Microsoft Hyper-V, and retry the command. Or retry the operation from a host that has the Data Protection for Microsoft Hyper-V license file installed.

FMV2753I Establishing inter-client communication with node node(s).

Explicação: None.

Ação do Sistema: This message is informational.

Resposta do Usuário: None.

FMV2785I Gathering current DB2 configuration for 'type' restore.

Explicação: None.

Ação do Sistema: This message is informational.

Resposta do Usuário: None.

FMV2790E Error Accessing Storage Virtual Machine 'svm_name' on NetApp Filer 'filer_name'.

Explicação: The specified Storage Virtual Machine could not be accessed on the specified filer. Make sure that the storage virtual machine exists and is running on the specified filer and that the storage virtual machine has been correctly associated with the filer with the SET NETAPPSVM command.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure that the storage virtual machine is running on the specified filer and that the association between the filer and the storage virtual machine has been defined correctly with the dsmc set netappsvm command.

FMV2798E Unable to start a session from client node 'nodename' multi-node 'multi-node' to client at address 'ip-address:ip-port'. The return code is rc.

Explicação: None.

Ação do Sistema: This message is informational.

Resposta do Usuário: None.

FMV2799E An error was encountered during a session with another client. Check the error log for any additional information

Explicação: This message is reserved for DB2 UDB.

Ação do Sistema: Reserved.

Resposta do Usuário: This message is reserved for DB2 UDB.

FMV2800W No IBM Spectrum Protect processes were found.

Explicação: The QUERY PIDS command was unable to identify any known IBM Spectrum Protect processes running on the system. If the -FILTER option was used, no processes matching the filter specification were found.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: If you need to use dsmttrace to enable or disable tracing for a running client process, make sure that the client is already running. If you used the -FILTER option, try the command again with a different filter specification. You can use -FILTER=* to display all processes running on the system.

FMV2801E The dsmttrace utility was unable to connect to the specified process.

Explicação: This message typically occurs when the specified process ID is not active.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: If you need to use dsmttrace to enable or disable tracing for a running client process, make sure that the client is already running. Use the dsmttrace QUERY PIDS command to identify running client processes, then try the command again.

FMV2802I Tracing has been disabled.

Explicação: None.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV2803E Tracing could not be disabled.

Explicação: A problem occurred while trying to disable tracing for the specified process. This message is usually accompanied by other, more specific messages immediately preceding or following this message.

Ação do Sistema: No changes are made to the trace status of the specified process.

Resposta do Usuário: Review the messages that immediately precede or follow this message for further information about this error.

**FMV2804W Tracing is already enabled.
-TRACEFILE, -TRACEMAX, and
-TRACESEGSIZE are ignored.**

Explicação: When tracing is already enabled for a client process, only the -TRACEFLAGS option has any effect.

Ação do Sistema: The -TRACEFLAGS options are set on the client process. -TRACEFILE, -TRACEMAX, and -TRACESEGSIZE are ignored.

Resposta do Usuário: If you need to modify the -TRACEFILE, -TRACEMAX, or -TRACESEGSIZE settings, you must first use the dsmttrace DISABLE command to disable tracing for the client process. Then run the dsmttrace ENABLE command to configure the desired trace settings. If it is not necessary to modify these settings, then this message may be ignored.

FMV2805I Tracing has been enabled.

Explicação: None.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV2806E Tracing could not be enabled.

Explicação: A problem occurred while trying to enable tracing for the specified process. This message is usually accompanied by other, more specific messages immediately preceding or following this message.

Ação do Sistema: No changes are made to the trace status of the specified process.

Resposta do Usuário: Review the messages that immediately precede or follow this message for further information about this error.

FMV2807E An incorrect number of parameters was specified for the *command-name* command.

Explicação: The specified command was invoked with too few or too many parameters.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: Try the command again with the correct number of parameters. Run \"dsmttrace help\" for additional information on dsmttrace command syntax.

FMV2808W Incremental by snapshot difference backup did not locate the registered base snapshot '*regbase-name*' on NetApp/N-Series filer volume '*volume-name*'. Snapshot '*olderbase-name*' is used as the base snapshot.

Explicação: Incremental by snapshot difference backup did not locate the specified registered base snapshot on the specified NetApp/N-Series filer volume. The most recent existing snapshot which is older than the registered base snapshot is used as the current base snapshot.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV2809E The backupid '*backupid*:' in the input file does not match the vmname '*vmname*:' being restored.

Explicação: There is a discrepancy between the backupid and vmname specified in the input file

Ação do Sistema: The virtual machine cannot be restored.

Resposta do Usuário: Confirm that the backupid specified matches the vmname you are attempting to restore by re-running the inquire_detail command and make any necessary corrections before attempting the restore again.

FMV2810E The IBM Spectrum Protect for Virtual Environments Input File '*input file*:' appears to be empty.

Explicação: While processing the Input File no items were found to operate on.

Ação do Sistema: The operation cannot continue with an empty list.

Resposta do Usuário: Confirm that the input file is not empty and has valid input. If the file is not empty it may be that an error occurred while reading the file, please check the error log for any errors found during the reading of the file. If errors are found make the necessary corrections before attempting the operation again.

FMV2811E The IBM Spectrum Protect for Virtual Environments could not find a suitable datamover agent for the DataCenter Node '*datacenter nodename*'.

Explicação: While processing Proxy relationships with

the DataCenter Node specified, no appropriate datamover matches detected

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid datamover.

Resposta do Usuário: Work with your IBM Spectrum Protect Administrator to ensure that your DataCenter Nodes have granted proxy authority to your DataMover Nodes.

FMV2812E The IBM Spectrum Protect for Virtual Environments could not find Datamover node named 'datamover nodename' on the IBM Spectrum Protect Server.

Explicação: While processing Proxy relationships with the DataCenter node and DataMover node specified, no appropriate Datamover node name matches detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid Datamover Node name.

Resposta do Usuário: Make sure the Datamover node name specified is a valid IBM Spectrum Protect node name and that the node has the proper proxy relationships established.

FMV2813E The IBM Spectrum Protect Server returned an empty network address or port number for 'datamover nodename'.

Explicação: While querying the IBM Spectrum Protect Server for the Datamover network address and port number, the Server returned zero for one of the values.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid Datamover network address and port number.

Resposta do Usuário: This is usually the result of a Datamover Node not being started. Log on to the Datamover host and start or restart the DSMCAD service and retry the IBM Spectrum Protect for Virtual Environments command again. If the problem persists, work with your IBM Spectrum Protect Server Administrator to inspect the IBM Spectrum Protect Server activity log to identify the issue.

FMV2814E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected an error while parsing the Input File 'input file'. The 'specifier' appears to be empty or invalid.

Explicação: While parsing the Input File an error occurred.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without valid virtual machine specifications.

Resposta do Usuário: This is usually the result of an empty virtual machine name or other identifier. Please check that the syntax of the Input File is correct for all

entries and that virtual machine names are not empty and retry the operation.

FMV2815E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected an error while parsing 'read in line' from the Input File 'input file'.

Explicação: While parsing the Input File an error occurred.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without valid specifications in the Input File.

Resposta do Usuário: This may be the result of an empty virtual machine name or other identifier. Please check that the syntax of the Input File is correct for all entries and that virtual machine names are not empty and retry the operation.

FMV2816E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the IBM Spectrum Protect Server IP address was not specified.

Explicação: While parsing the command line options, an empty Server address was detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid network address for the IBM Spectrum Protect Server.

Resposta do Usuário: This may be a result of the VMCLI profile having an empty VE_TSM_SERVER_NAME entry. Please check that the VMCLI profile is configured correctly specifying the IBM Spectrum Protect Server address.

FMV2817E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the vCenter Command-Line interface node name was not specified.

Explicação: While parsing the command line options, an empty vCenter Command-Line interface node name was detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid vCenter Command-Line interface node name.

Resposta do Usuário: This may be a result of the VMCLI profile having an empty VE_TSMCLI_NODE_NAME entry. Please check that the VMCLI profile is configured correctly specifying the vCenter Command-line interface node name.

FMV2818E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the IBM Spectrum Protect Server port was not specified.

Explicação: While parsing the command line options,

an empty IBM Spectrum Protect Server port was detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid IBM Spectrum Protect Server port.

Resposta do Usuário: This may be a result of the VMCLI profile having an empty VE_TSM_SERVER_PORT entry. Please check that the VMCLI profile is configured correctly specifying the IBM Spectrum Protect Server port.

FMV2820E **An interrupt has occurred. The current operation will end and the client will shut down.**

Explicação: This message is issued when the process is interrupted by a break signal such as **CTRL-BREAK** or **CTRL-C**.

Ação do Sistema: The operation and process are ended immediately.

Resposta do Usuário: Restart the operation if desired.

FMV2824E **IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the node name representing the vCenter is not specified.**

Explicação: While parsing the command line options, an empty vCenter node name was detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid vCenter node name.

Resposta do Usuário: This may be a result of the VMCLI profile having an empty VE_VCENTER_NODE_NAME entry. Please check that the VMCLI profile is configured correctly specifying the vCenter node name.

FMV2825E **IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the node name representing the Datacenter is not specified.**

Explicação: While parsing the command line options, an empty datacenter node name was detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid datacenter node name.

Resposta do Usuário: This is a result of the -d DataCenter Node Name not being passed in to the Command-line. Re-try the operation making sure to pass the -d Datacenter Node Name to the command-line call.

FMV2826E **IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the node name representing the vCenter Datamover is not specified.**

Explicação: While parsing the command line options, an empty Datamover node name was detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid Datamover node name.

Resposta do Usuário: This is a result of the -o Datamover Node Name not being passed in to the Command-line. Re-try the operation making sure to pass the -o Datamover Node Name to the command-line call.

FMV2827E **IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the input file is not specified.**

Explicação: While parsing the command line options, an empty or non-existing input file name was detected.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid input file name.

Resposta do Usuário: This is a result of the -I Inputfile name not being passed in to the Command-line. Re-try the operation making sure to pass the -I input file name to the command-line call.

FMV2828E **Image operations are not supported for the specified file system.**

Explicação: Image backup and restore are not supported for the specified file system.

Ação do Sistema: The requested image operation is not performed.

Resposta do Usuário: Choose another object.

FMV2829E **Image operations are not supported for GPFS.**

Explicação: Image backup and restore are not supported for GPFS volumes.

Ação do Sistema: The requested image operation is not performed.

Resposta do Usuário: Choose another object.

FMV2830E **An incorrect number of parameters was specified.**

Explicação: The specified command was invoked with too few or too many parameters.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the command again with the correct number of parameters.

FMV2831E Incremental by snapshot difference cannot be performed on '*volume-name*' as it is of type '*type*' and is not a NetApp/N-Series '*fsType*' volume.

Explicação: The volume specified cannot be used for performing NetApp/N-Series snapshot difference incremental operation. The volume does not correspond to the NFS mount point or the CIFS shared drive for a Network Appliance or N-Series NAS volume. One possible reason for this failure is that snapshot difference incremental backups can only be performed against NetApp/N-Series NFS volumes on AIX/Linux platforms, or CIFS volumes on Windows platforms.

Another possible reason for this failure is that the qtree security style for the volume was incorrectly selected. If the CIFS volume is mapped on Windows, ensure that the security style is set to NTFS. If the volume is mounted as NFS, ensure that the security style is set to UNIX.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the command again with a NetApp/N-Series NFS or CIFS volume with the correct security style.

FMV2832E Incremental by snapshot difference failed for *filepath name*. See the error log for details.

Explicação: Failed to perform NAS NFS/CIFS Incremental by snapshot difference operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Take appropriate action based on the information in the error log. If the problem persists please contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV2834E You have to be a root user in order to perform incremental backup using snapshot difference.

Explicação: Failed to perform NAS NFS/CIFS incremental backup operation using snapshot difference as the user was non root.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Please retry the operation as root user.

FMV2835E Incremental backup using snapshot difference is not supported on this platform.

Explicação: NetApp NFS/CIFS incremental backup operation using snapshot difference is only supported on AIX, Linux and Windows platforms.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the incremental operation without the snapdiff option.

FMV2836E Incremental backup operation using snapshot difference is only available for full volumes. is a partial volume or qtree.

Explicação: Cannot perform NAS NFS/CIFS incremental backup operation using snapshot difference on the mounted or mapped volume due to one of the following reasons: 1) The volume is actually a qtree. 2) The volume is not a full volume, it is not mounted or mapped to the root of the volume.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the incremental backup operation by specifying an entire NAS NFS or CIFS volume.

FMV2837E Unable to access the required stored NetApp filer credentials (user id and password) for filer ". Make sure the SET PASSWORD -TYPE=FILER command was specified correctly to store the credentials.

Explicação: The user id and password for the specified NetApp Filer have been either not configured or have been specified incorrectly.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use the 'set password -type=filer' command to define the user id and password for the specified NetApp Filer and retry the snapshot differential backup operation.

FMV2838W The file path '*filename*' exceeds HSM maximum path length.

Explicação: A file that you tried to migrate has a path name that is too long.

Ação do Sistema: File skipped from migration.

Resposta do Usuário: Place files into a shorter path to make them available for migration.

FMV2839E Failed with ONTAPI error '*error_code*' while connecting to NetApp Filer '*filer_name*' using user id '*id_name*'. You might have provided credentials incorrectly for this Filer.

Explicação: The user ID and password have been configured incorrectly for the specified Filer.

If you are using the snapdiffhttps option, ensure that you are not specifying vFiler volumes as vFiler does not support the HTTPS transport type.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure that the credentials you have specified for the Filer are the correct ones. Use the `dsmd set password` command to specify the correct credentials for your Filer and try the command again.

FMV2840E Incremental backup using snapshot difference is not supported for Data ONTAP file server version *'version.modification.submodification'*. Upgrade the file server *'file-server-name'* to Data ONTAP version '7.3' or later in order to perform incremental backup operations using snapshot difference.

Explicação: The file server specified is not at the Data ONTAP version that supports snapshot difference API.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Upgrade the file server to Data ONTAP version 7.3 or later and retry the operation.

FMV2841E Incremental by snapshot difference is only supported on AIX 64 bit and Linux 86 bit clients.

Explicação: Incremental backup using snapshot difference feature is only available on IBM Spectrum Protect AIX 64 bit and Linux 86 clients.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the command again with an IBM Spectrum Protect AIX 64 bit or Linux 86 client.

FMV2842E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected an error with the `createsnap: keyword`. `createsnap:yes` is specified while also specifying `vmsnapname:VMWare Snapshot Name`.

Explicação: While parsing the Input File for FlashCopy Manager for VMWare offload backup, an error condition was detected with VM Ware snapshot handling. Specifying a VMWare Snapshot name while specifying `createsnap:yes` is not allowed.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without specifying the correct `createsnap:` and `vmsnapname:` combination.

Resposta do Usuário: This is a result of the -I Inputfile containing conflicting input for `createsnap:` and `vmsnapname:` keywords. If you intend to have IBM Spectrum Protect for Virtual Environments use a VMWare Snapshot created by FlashCopy Manager then specify `createsnap:no` with a valid VMWare Snapshot for the `vmsnapname:` keyword.

FMV2850E Error Creating Snapshot: Volume *NAS volume* is a snapmirror destination volume.

Explicação: An attempt was made to create a snapshot on a read only snapmirror destination volume.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the operation using the `USEEXISTINGBASE` and `DIFFSNAPSHOT=latest` options.

FMV2851E Snapshot Processing Error: .

Explicação: An error occurred due to the reason specified in the message

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the specified volume is online and allows write access.

FMV2855W IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected an error while parsing the Input File *'input file'*. The *'specifier'* should not be specified when using *'specifier'*. Option will be ignored.

Explicação: While parsing the Input File an error occurred.

Ação do Sistema: The operation will continue ignoring this parameter.

Resposta do Usuário: This is usually the result of an identifier used with the wrong option. Please check that the options in the Input File matches the requested operation and retry the operation.

FMV2856E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the node name representing the vCloud is not specified.

Explicação: A node name that represents the vCloud is not specified in the VMCLI profile.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid vCloud node name.

Resposta do Usuário: Specify the vCloud node name in the `VE_VCENTER_NODE_NAME` parameter in the VMCLI profile. Then, try the operation again.

FMV2857E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected while parsing *'read in line'* from the input file *'input file'* that option *'specifier'* is required for *'operation'* operation.

Explicação: A required option or identifier is missing from the input file.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: This may be the result of a missing option or identifier. Verify that the syntax of the command and the syntax of the values in the input file are correct. Then, try the operation again.

FMV2858E Failed to get the list of available VMs for backup

Explicação: Failed to get the entire list of VMs in order to choose ones that needed to be backed up.

Ação do Sistema: The operation was stopped

Resposta do Usuário: Verify that configuration parameters for connection to vCenter.

FMV2859E Failed to locate the Organization VDC node that is used to store the backed up data.

Explicação: The Organization VDC node that stores the backed up vApp data was not located. This node must be mapped to the Provider VDC node. This issue might be caused by invalid mapping between the Provider VDC node and the Organization VDC node.

Ação do Sistema: The operation was stopped

Resposta do Usuário: Go to the Configuration page and click 'Run the Configuration Wizard' to verify that mapping information for the Provider VDC node is valid.

FMV2860E The PRESNAPSHOTCMD command failed. The snapshot differential backup will not be executed.

Explicação: The command specified by the PRESNAPSHOTCMD option must complete successfully in order to execute the snapshot differential backup. If the command completed with a return code of 0 (zero), it is considered to have completed successfully. If the command completed with any other return code, it is considered to have failed. If the command failed then the snapshot differential backup is not executed.

Ação do Sistema: The client does not execute the snapshot differential backup operation.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. If a non-zero return code is normal for this command, then consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV2861W The POSTSNAPSHOTCMD command failed.

Explicação: If the command specified by the POSTSNAPSHOTCMD option completed with a non-zero return code, the snapshot differential backup operation continues. The operation continues with a

warning-level result. The result of the POSTSNAPSHOTCMD command does not supersede a higher result from the snapshot differential backup command. For example, if the snapshot differential backup command completed with code 12, a lower return code from the POSTSNAPSHOTCMD command does not alter the return code.

Ação do Sistema: The snapshot differential backup continues, but with a warning return code of at least 8.

Resposta do Usuário: Identify and repair the problem that caused the command to fail. Consider wrapping the command in a script that always exits with a return code of zero.

FMV2862E No entry found for the specified Storage Virtual Machine.

Explicação: The SVM does not exist in the registry or password file.

Ação do Sistema: No operation is performed.

Resposta do Usuário: The user should register the SVM using the Set NetAppSVM command.

FMV2863E The backup-archive client failed to load the vCloud protection runtime library.

Explicação: vCloud protection runtime library is not loaded by the backup-archive client.

Ação do Sistema: The operation is stopped

Resposta do Usuário: Verify that the vCloud runtime library exist in the 'plugins' folder under the client installation folder.

FMV2864E A Hyper-V operation was attempted, but the Hyper-V role was not detected on the host system.

Explicação: The Hyper-V role must be enabled on the host system where the Hyper-V operation occurs. The current host system either does not have the Hyper-V role enabled or does not support Hyper-V.

Ação do Sistema: The operation does not start.

Resposta do Usuário: If the host system supports Hyper-V then enable the Hyper-V role. Otherwise, try the operation again from a host system that supports Hyper-V and has the Hyper-V role enabled.

If you want to process VMware virtual machines, go to the IBM Spectrum Protect window, and click Edit > Client Preferences > VM Backup. Click VMWare Full VM or VMWare File Level. Then, click OK.

FMV2865E An error occurred creating or accessing a virtual disk for virtual machine 'VM-name'.

Explicação: An error occurred creating or accessing a virtual disk while restoring a virtual machine.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: See the client error log for more detailed information about the error.

FMV2866E An error occurred creating virtual machine 'VM-name'.

Explicação: An error occurred creating the virtual machine during the restore operation.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: See the client error log for more detailed information about the error.

FMV2867E An error occurred querying virtual machine 'VM-name'.

Explicação: An error occurred querying the virtual machine during the restore operation.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: See the client error log for more detailed information about the error.

FMV2868E An error occurred removing virtual machine 'VM-name'.

Explicação: An error occurred removing the virtual machine during the restore operation.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: See the client error log for more detailed information about the error.

FMV2869E A virtual machine on the hypervisor has a different name but the same ID as virtual machine to restore 'VM-name' has. Restore not allowed.

Explicação: A virtual machine with a different name and the same ID than the virtual machine being restored exists on the hypervisor.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored.

Resposta do Usuário: Choose a different virtual machine to restore to or delete the existing virtual machine.

FMV2870W An incremental backup of virtual machine 'vmname' was requested, but the virtual machine lacks an existing recovery snapshot. A full backup will be taken to prevent data loss.

Explicação: Removal of the recovery snapshot of a virtual machine does not reset the last successful backup time maintained internally. The lack of a reset creates an inconsistency between the backup time and the hard disk configuration of the virtual machine. A full backup fixes the ambiguity and prevent data loss.

Ação do Sistema: An inconsistency in the virtual machine configuration was detected.

Resposta do Usuário: Avoid deleting the recovery snapshot between back up operations.

FMV2872E The process was unable to restore a virtual disk user metadata entry of virtual machine 'vmname' to disk 'diskpath'.

Explicação: An attempt to restore a user metadata entry of a disk failed. The user metadata of the disk may be inaccessible or unreachable.

Ação do Sistema: A restore of a virtual disk.

Resposta do Usuário: Check the user privileges include access to virtual disk writes or move the disk to an accessible location.

FMV2873I Virtual machine 'vmname' was successfully restored. If this virtual machine was restored to a cluster, ensure that the cluster settings enable the restored virtual machine to operate in high availability mode. High availability settings, and the preferred set of hypervisor nodes that can operate in high availability mode, might not be set automatically.

Explicação: The specified virtual machine has been restored, but the restore process does not alter Microsoft Failover Clustering High Availability settings. If you restored a virtual machine that you previously deleted, or if you restored a virtual machine to a new name and location, the restored virtual machine might not be enabled as a high availability resource. Enable high availability for this virtual machine by using Microsoft Failover Cluster Manager, System Center Virtual Machine Manager, or by using PowerShell cmdlets.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Use Microsoft Failover Cluster Manager, System Center VM manager, or PowerShell to configure the cluster to allow this virtual machine to perform in a high availability configuration.

FMV2876E Unable to access the required stored NetApp Management Filer credentials (user id and password) for filer " associated with storage virtual machine ".
Make sure the SET PASSWORD -TYPE=FILER command was specified correctly to store the credentials.

Explicação: The user id and password for the specified NetApp management filer associated with the specified storage virtual machine have been either not configured or have been specified incorrectly.

A storage virtual machine is associated with management filer using the SET NETAPPSVM command. Credentials for a management filer are stored with the SET PASSWORD -TYPE=FILER command.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use the 'set password -type=filer' command to define the user id and password for the specified NetApp Management Filer. Use the 'set netappsvm' command to associated a storage virtual machine with a management filer. Ensure that both of these commands were specified correctly and retry the snapshot differential backup operation.

FMV2888E Backup VM Full VM Incremental is unable to run.
A valid IBM Spectrum Protect for Virtual Environments license file (license-file) cannot be located.

Explicação: The license file was not found, or cannot be opened because of permissions, or the file is corrupted.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Check permissions on file. See if the license file is in the correct place.

FMV2889I The vApp 'vapp name' was successfully restored under the name 'new vapp name'

Explicação: The restore operation was succesful in restoring the vApp into the specified name.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV2891W The vApp 'vapp name' was successfully restored. However, failed vms num out of existing vms num VMs were not restored.

Explicação: Although the vApp restore operation on

the vCloud completed successfully, one or more VMs were not restored.

Ação do Sistema: The operation completed successfully. However, some VMs were not restored.

Resposta do Usuário: Check the dsmmerror.log file for information about why the VMs were not restored. Then, try the operation again. If the problem persists, visit the Support Portal for additional information at <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>.

FMV2900E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the scan domain was not specified.

Explicação: While parsing the command line options, no scan domain was detected. This error occurred because the -domain option was not specified.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid scan domain.

Resposta do Usuário: Run the operation again and specify the -domain option.

FMV2901E IBM Spectrum Protect for Virtual Environments detected that the domain user was not specified.

Explicação: While parsing the command line options, no domain user was detected. This error occurred because the -user option was not specified.

Ação do Sistema: The operation cannot continue without a valid domain user.

Resposta do Usuário: Run the operation again and specify the -user option.

FMV2902E Save domain password failed in function *func-name* with return code *return-code*.

Explicação: An unexpected write access error occurred when the function tried to save the domain password. Write access does not exist to either the registry or to the IBM Spectrum Protect for Virtual Environments on Linux installation folder where the password file is saved.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: Grant write access to either the registry or to the IBM Spectrum Protect for Virtual Environments on Linux installation folder and try the operation again.

FMV2903E Read domain password failed in function *func-name* with return code *return-code*.

Explicação: An unexpected error occurred when the function tried to read the domain password.

Ação do Sistema: The operation ends.

Resposta do Usuário: On Windows, verify that the password exists in the registry. On Linux, verify that the password exists in the password file. Try the operation again.

FMV2998I **The option '*option*' that was found in the include/exclude file '*file-name*' at the line number: *number* is not supported and will be ignored by the client.**

Explicação: The specified option is valid but not supported on the current platform and will be ignored by the client.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: You can ignore the message or remove the option from the include/exclude file.

FMV3000I *communication-type* **communications available on port *port-number*.**

Explicação: The specified communications are available on the specified port number.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV3001W **The default locale, English (United States), is used because the selected locale "*locale*" is not supported. The supported locales are as follows: *supportedLocales***

Explicação: The locale on the user's system or browser is not supported.

Ação do Sistema: The system defaults to the English (United States) locale.

Resposta do Usuário: Use the default locale or switch to one of the supported locales.

FMV3002I **Session started for user *userid* (*communication-method address*).**

Explicação: A session was started for the specified user.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV3003I **The new password is case sensitive.**

Explicação: Your account has been updated to use case sensitive password.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Make sure to remember the new password as you enter it, including character

casing. For more details, contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV3004E **Session for user *userid* terminated - invalid password entered.**

Explicação: A session was terminated for the specified user because an invalid password was entered.

Ação do Sistema: The session with the specified user is terminated.

Resposta do Usuário: Re-start the remote client and enter the correct password for the specified user.

FMV3005I **Session for user *userid* terminated - idle for *idle-minutes* *minutes*.**

Explicação: A session was terminated for the specified user because there was no activity on the session for the specified number of minutes.

Ação do Sistema: The session with the specified user is terminated.

Resposta do Usuário: Re-start the remote client to begin a new session.

FMV3006I **Processing request for the IBM Spectrum Protect Web Client (*ip-address*).**

Explicação: A request for the Web Client is being processed.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV3007I **IBM Spectrum Protect *client-name* terminating - idle for *idle-minutes* *minutes*.**

Explicação: The specified client is terminating because it has been idle for the specified time. It will be automatically started when it is needed.

Ação do Sistema: The client program stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV3008E **Too many symbolic links were detected while resolving name '*file_name*'**

Explicação: While trying to resolve the file name, too many symbolic links were found.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that you do not have a looping symbolic link for the file.

FMV3009E The Logical Volume Snapshot Agent plugin library was not found.

Explicação: The Logical Volume Snapshot Agent (LVSA) plugin library should have been installed when the client was installed, but it cannot be found.

Ação do Sistema: The selected operation is not performed.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem recurs, re-install the IBM Spectrum Protect client software. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV3010E The snapshot wizard operation failed.

Explicação: The snapshot wizard operation failed with a non-zero return code. Check the error log for additional information.

Ação do Sistema: The selected operation is not performed.

Resposta do Usuário: Review the error log for any error messages, and then retry the operation after correcting the cause for failure.

**FMV3011E Previous changes have not been committed.
The machine must be rebooted before this operation can be performed**

Explicação: A previous operation required the machine to be rebooted for the changes to take effect, but the machine has not been rebooted. The machine must be rebooted before this selected operation can be performed.

Ação do Sistema: The selected operation is not performed.

Resposta do Usuário: Reboot the machine and then retry the operation.

FMV3012E The Logical Volume Snapshot Agent is not installed. Use the Setup Wizard to configure either Online Image or Open File support and choose the Logical Volume Snapshot Agent as the snapshot provider.

Explicação: The selected operation requires the Logical Volume Snapshot Agent, but it is not installed. Use the Setup Wizard to install the LVSA.

Ação do Sistema: The selected operation is not performed.

Resposta do Usuário: Retry the operation after installing the Logical Volume Snapshot Agent.

FMV3013E The specified snapshot provider is not supported on this version of the operating system.

Explicação: The specified snapshot provider is not supported on the version of the operating system you are currently running. If another snapshot provider is available, select it and retry the operation.

Ação do Sistema: The selected operation is not performed.

Resposta do Usuário: If another snapshot provider is available, select it and retry the operation.

FMV3014E Expose snapshot failed for backup document 'xml-backup-doc-file'.

Explicação: Expose snapshot failed.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: See the dsmmerror.log file for further details.

FMV3100E Unable to get the iSCSI initiator name. The Windows error is (error)

Explicação: The iSCSI initiator name is not configured on the system.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation about how to configure the iSCSI initiator name.

FMV3101E The mount operation for virtual machine 'vmname' failed with rc = return-code. For more details, check the Recovery Agent logs.

Explicação: An error occurred during the mount operation. See the output from the previous operation to identify the cause of the error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Review the recovery agent logs for information about how to resolve this issue.

FMV3102I 'VMNAME' mounted successfully and is ready

Explicação: The mount operation for the specified virtual machine completed successfully. As a result, the virtual machine is ready for a file restore operation.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None

FMV3103E Unable to load the dynamic link library (iscsidsc.dll). The Windows error is (error)

Explicação: The iSCSI dynamic link library (iscsidsc.dll) cannot be found on the system.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation about how to install the dynamic link library (iscsidsc.dll).

FMV3104E A target was not found on the iSCSI portal
The missing target is 'target'

Explicação: The iSCSI portal is unable to discover all of the targets that were created by the IBM Spectrum Protect Recovery Agent command-line interface.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation about how to correct this iSCSI portal issue. Search <http://technet.microsoft.com/en-US/windowsserver> for iSCSI troubleshooting information.

FMV3105E Unable to connect all targets on the iSCSI Portal
The target that is not connected is 'target'. Windows error is (error)

Explicação: The iSCSI portal is unable to connect all discovered targets that were created by the IBM Spectrum Protect Recovery Agent command-line interface.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation about how to correct this iSCSI portal issue. Search <http://technet.microsoft.com/en-US/windowsserver> for iSCSI troubleshooting information.

FMV3106E Windows Configuration Manager is unable to scan for new hardware.
Windows error is (error)

Explicação: The new iSCSI disk connection cannot be detected by the Windows Configuration Manager.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation about how to correct this hardware scan issue.

FMV3107E The attempt to retrieve information for disk 'disk' failed with Windows error (error).

Explicação: A Windows API call failed to retrieve the disk information.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation for information about how to resolve this Windows API call issue.

FMV3108W The disk with label='label' is not mounted because it was excluded during the backup (Reason: 'reason').

Explicação: The disk cannot be mounted because it was excluded during backup. It is not possible to recover files from any of the file systems or volumes that use this disk.

Ação do Sistema: The operation continues.

Resposta do Usuário: If files from the affected file systems or volumes must be recovered, ensure that the disk is included in the backup.

FMV3109E The mount cannot be retrieved because the following mount ID cannot be found: mountID

Explicação: An error occurred while retrieving the mount with the mount ID that is specified.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: No response is required.

FMV3110E Unable to communicate with Windows device 'device'. The Windows error is (error)

Explicação: A Windows API call failed to open a Windows device.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation for information about how to resolve this Windows API call issue.

FMV3111E Unable to mount the same dynamic disks multiple times.
The disk 'disk' signature is the same as the disk signature of another disk that is online.

Explicação: It is not possible to attach a second disk to the system with the same disk signature.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: The other disk with the identical disk signature must be dismounted before you can attempt the operation again.

FMV3112E Windows Virtual Disk Service is not able to detect all new devices.

Explicação: The Virtual Disk Service VDS is unable to access all iSCSI targets. Some targets are missing or not working.

Ação do Sistema: The operation will be rolled back and stopped.

Resposta do Usuário: Determine why the data mover cannot access some iSCSI targets. Determine that the IBM Spectrum Protect server is working correctly. Determine that the iSCSI service is running. Search the Windows event log for problems with the missing devices.

FMV3113E The virtual machine 'name' has at least one mirror or RAID5 volume. Mirror and RAID5 support is disabled!

Explicação: During the mount operation it was detected that the virtual machine has a mirror or RAID5 volumes. The support for such volumes were disabled by the Administrator.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Contact the Administrator for more information.

FMV3114E The attempt to retrieve information for volume 'volume' failed with Windows error (error).

Explicação: A Windows API call failed to retrieve the volume information.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation for information about how to resolve this Windows API call issue.

FMV3115E The attempt to bring disk 'disk' online failed with Windows error (error).

Explicação: A Windows API call failed to bring the disk online.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation for information about how to resolve this Windows API call issue.

FMV3116E The attempt to create directory 'dir' failed with Windows error (error).

Explicação: A Windows API call failed to create the directory.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft

Documentation for information about how to resolve this Windows API call issue.

FMV3117E The mount volume attempt at directory 'dir' failed with Windows error (error).

Explicação: A Windows API call failed to mount the specified volume.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation for information about how to resolve this Windows API call issue.

FMV3118E Unable to determine the operating system type of the VM to be restored.

Explicação: The operating system type of the VM to be restored cannot be determined. This issue can occur when the restore parameter -VMOSType is not specified or it specifies an incorrect operating system type.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Use the -VMOSType parameter to specify the correct operating system type of the VM to be restored.

FMV3119W Operating system type "name1" is detected but operating system type "OSname" is specified.

Explicação: The operating system type of the detected VM does not match the type specified with the restore parameter -VMOSType. Inconsistent operating system types might negatively impact the mount operation. The operation will continue using "OSname" as the operating system type.

Ação do Sistema: The operation continues.

Resposta do Usuário: If the mount operation fails, try the operation again and use automatic detection or specify the correct operating system.

FMV3122E The Microsoft iSCSI Initiator Service encountered an error. The Windows error is (error).

Explicação: The Microsoft iSCSI Initiator Service encountered an error during an iSCSI operation. This error caused the operation to stop.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the Microsoft iSCSI Initiator Service error message to determine the cause of the error. If necessary, see the appropriate Microsoft Documentation for information about how to resolve this iSCSI Initiator error.

FMV3123E Unable to read or write the local VM file restore data.
filename
 File cannot be accessed or is damaged.

Explicação: For VM file restore operations, data must be stored on the local data mover in a directory that the user running the restore can access. The data file might also be damaged.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: To store the VM file restore data, the data mover application requires read and write access to the C:\Documents and Settings\AllUsers\Application Data\Tivoli\TSM\ or C:\ProgramData\Tivoli\TSM folder. Set the access rights to this directory so that your user has the correct rights. If the file was damaged it can be helpful to replace the current version with the .bak file.

FMV3124E The user session cannot be retrieved because the following context ID cannot be found: *contextID*

Explicação: An error occurred while retrieving the current user session with the context ID that is specified. The error might be caused by a session that timed out.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If the session timed out, log in again.

FMV3125E The local data for file restore mount with the ID: *id* and virtual machine name '*name*' cannot be found!

Explicação: The local data set for the specified mount ID or virtual machine name cannot be found.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Use the query "dsmc q vm <name> -vmrestoretype=mount" command to get the correct mount ID and virtual machine name for the cleanup.

FMV3126E The node name of the mount proxy partner could not be found.

Explicação: An error occurred while querying the IBM Spectrum Protect server for the mount proxy partner. The node could not be found. Communication with the mount proxy partner is required to perform the restore operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the mount proxy partner node configuration and ensure that the node is correctly configured and running.

FMV3127E The IP address or port of the mount proxy partner could not be found.

Explicação: An error occurred while querying the IBM Spectrum Protect server for the mount proxy partner. The IP address or port of that partner could not be found. The address and port are required to process file restores.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the node configuration and ensure that the mount proxy partner is correctly configured and running. Verify that the client acceptor daemon on the mount proxy partner is running and able to connect to the IBM Spectrum Protect server.

FMV3128E The node name of the Windows mount proxy does not comply with IBM Spectrum Protect naming conventions.

Explicação: An error occurred while querying the IBM Spectrum Protect server for Linux mount proxy partner. The name of the Windows mount proxy does not comply the naming convention. A correct name is required for processing of Linux VMs.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the node configuration and ensure that the mount proxy name is correct. Use the web based configuration wizard to set up the configuration.

FMV3129I The mount cleanup of VM '*VMNAME*' completed.

Explicação: The mount cleanup operation for the specified virtual machine completed.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None

FMV3130E The mount cleanup operation for virtual machine '*vmname*' failed with rc = *return-code*

Explicação: An error occurred during the mount cleanup operation. See the output from the previous operations to identify the cause of the error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for information about how to resolve this issue.

FMV3131E The operation to disconnect the iSCSI targets from the Windows data mover failed.

Explicação: An error occurred during the mount cleanup operation while disconnecting the iSCSI targets. See the output from the previous operations to

identify the cause of the error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Open the Windows iSCSI Initiator Tool and disconnect the targets and remove the target portal. The tool can be found in "Administrative Tools" -> "iSCSI Initiator"

FMV3132E The Windows iSCSI Service is unable to get a list of all currently running sessions. The Windows error is (error)

Explicação: The iSCSI Service could not get a list of all connected targets and the corresponding sessions.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the Microsoft documentation for information to correct this iSCSI issue. Search <http://technet.microsoft.com/en-US/windowsserver> for iSCSI troubleshooting information.

FMV3133E The target 'target' could not be disconnected by the iSCSI portal. The Windows error is (error)

Explicação: The iSCSI portal is unable to disconnect all the connected targets that were created by the recovery agent command-line interface.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the Microsoft documentation for information to correct this iSCSI portal issue. Search <http://technet.microsoft.com/en-US/windowsserver> for iSCSI troubleshooting information.

FMV3134E The Windows iSCSI Service is unable to get list of all currently available portals. The Windows error is (error)

Explicação: The iSCSI Service has a problem getting a list of all available portals.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the Microsoft documentation for information to correct this iSCSI portal issue. Search <http://technet.microsoft.com/en-US/windowsserver> for iSCSI troubleshooting information.

FMV3135E The removal of iSCSI Portal 'target' failed with a Windows error of (error)

Explicação: The iSCSI Service cannot remove the iSCSI Portal.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the Microsoft documentation for information to correct this iSCSI portal issue. Search <http://technet.microsoft.com/en-US/windowsserver> for iSCSI troubleshooting information.

US/windowsserver for iSCSI troubleshooting information.

FMV3136E The mount ID was not specified in the cleanup operation.

Explicação: The -MOUNTID parameter must be specified to perform a 'mountcleanup' operation.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Use the query "dsmc q vm <name> -vmrestoretype=mount" command to get the correct mount ID for the cleanup

FMV3137W 'VMNAME' mount completed with errors.

Explicação: The mount operation for the specified virtual machine completed with errors. Only a subset of the virtual machine's disks are ready for a file restore operation.

Ação do Sistema: The VM disks that failed were reported in previous messages.

Resposta do Usuário: Review the previous error messages for the cause of each failure.

FMV3138E The unmount of the volumes failed during the cleanup operation of mount ID mountid

Explicação: An error occurred during the mount cleanup operation while unmounting the volumes.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the output from the previous operations to identify the cause of the error.

FMV3139E The attempt to unmount the disk failed with Windows error (error).

Explicação: The Windows API call failed to unmount the disks.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the Microsoft documentation for information to correct this issue; search the documentation for this Windows error.

FMV3140E The connection to the following iSCSI targets failed: 'target_list'.

Explicação: The iscsiadm command-line interface was not able to connect to the specified iSCSI targets, from the Linux mount proxy machine.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: If the target is already connected on the Linux mount proxy machine, log out from the target, for example: iscsiadm -m node -T

targetname --logout Also, verify that the iSCSI server address is correctly specified.

FMV3141W Mounting the following devices failed:
'device_list'.

Explicação: It was not possible to mount the specified devices on the Linux mount proxy machine.

Ação do Sistema: The operation continues to mount the other devices.

Resposta do Usuário: Perform a cleanup, or try to manually unmount the devices on the Linux mount proxy machine.

FMV3142E The Windows Virtual Disk Service encountered an error. The Windows error is (error)

Explicação: The Windows Virtual Disk Service is not working correctly.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the Microsoft documentation for information to correct this issue. Search <http://technet.microsoft.com/en-US/windowsserver> for Virtual Disk Service troubleshooting information.

FMV3143W The iSCSI service is not running. Its state is 'state'.

Explicação: The iSCSI Service is not running.

Ação do Sistema: The service maybe suspended, however operations cannot continue.

Resposta do Usuário: Start the iSCSI service.

FMV3144W The iSCSI service is not running. File restore mount operations will not work.

Explicação: The iSCSI Service is not running. This service is required on the Windows and Linux mount proxy for file restore mount operations. Full VM instant access and instant restore are not affected.

Ação do Sistema: Mount operations for file restore cannot continue.

Resposta do Usuário: Start the iSCSI service if you want to perform a file restore operation. For VM instant access and instant restore, no action is required.

FMV3145E A Windows API call has failed.

Explicação: A Windows API call has failed.

Ação do Sistema: Operations cannot continue.

Resposta do Usuário: See the dsmerror.log for more information.

FMV3146E The cleanup operation to unmount the volume *volume* failed. The mounted file system is busy.

Explicação: An error occurred during the mount cleanup operation while unmounting the volumes on the Linux mount proxy machine.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure the file system is not in use and then try the cleanup operation again, or manually unmount the volume on the host.

FMV3147W The iSCSI Target '*iscsi_target*' was disconnected successfully, but the attempt to delete the target failed.

Explicação: It was not possible to delete the object after the target was disconnected.

Ação do Sistema: The operation continues.

Resposta do Usuário: Try to manually delete the object on the Linux machine. For example: `iscsiadm -m node -T targetname -o delete`

FMV3148W The iSCSI Target '*iscsi_target*' was already connected.

Explicação: The target was already connected on the Linux mount proxy machine. This error can occur if a cleanup was not performed, or if the cleanup was only partially successful.

Ação do Sistema: The operation continues.

Resposta do Usuário: The Linux mount proxy machine tried to reuse the already connected targets. If the volumes are not correctly mounted, manually disconnect the targets on the Linux mount proxy machine. For example: `iscsiadm -m node -T targetname --logout; iscsiadm -m node -T targetname -o delete`

FMV3149E The iSCSI target '*target*' failed to disconnect from the Linux machine. The message from the iscsiadm command-line interface is: *message_output*

Explicação: The iscsiadm command-line interface was unable to disconnect the specified iSCSI target from the Linux machine.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See if the target is already disconnected on the Linux machine, or try to manually disconnect it. For example, `iscsiadm -m node -T targetname --logout` Verify that the iSCSI server address is correctly specified.

FMV3150W The block device '*block_device*' of type '*device_type*' failed to mount. The system message is: '*system_message*'

Explicação: It was not possible to mount one or more devices on the Linux machine.

Ação do Sistema: The operation continues to mount the other devices.

Resposta do Usuário: Perform a cleanup, or try to manually unmount the devices on the Linux machine.

FMV3151E The initiator.iscsi file does not exist or cannot be opened.

Explicação: The file does not exist or cannot be opened.

Ação do Sistema: Operations cannot continue.

Resposta do Usuário: The iSCSI service may not be installed.

FMV3152E The initiator.iscsi file does not have a valid initiator id entry.

Explicação: No iSCSI Initiator ID exists.

Ação do Sistema: Operations cannot continue.

Resposta do Usuário: The iSCSI service may not be installed.

FMV3153E The mount cleanup completed with error for mount ID '*mountid*' of virtual machine '*VMNAME*'; Error log '*errlog*' is available on '*machinename*'.

Explicação: An error occurred during the mount cleanup operation while unmounting the volumes. The mounted file systems may be busy. See the error log to identify the cause of the error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure the file systems are not in use and the cleanup or manually unmount the volumes on the host.

FMV3154E The iSCSI service is not installed.

Explicação: The iSCSI Service is not installed.

Ação do Sistema: Operations cannot continue.

Resposta do Usuário: Install the iSCSI service for your platform.

FMV3155I The Windows data mover is '*name*' (*ip*)

Explicação: The DNS name and the IP of the Windows data mover.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: This information can be used to determine if hostname and IP of the Windows data mover are correctly resolved. The information can help if the iSCSI connection is not working as expected.

FMV3156I The iSCSI server address used is '*ip*'

Explicação: This message returns the IP address of the iSCSI server.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: This information can be used to determine if the IP address of the iSCSI server address is correctly resolved. The information might help you troubleshoot problems if the iSCSI connection is not working as expected.

FMV3157I The Linux data mover is '*name*' (*ip*)

Explicação: The DNS name and the IP address of the Linux data mover.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: This information can be used to determine if hostname and IP of the Linux data mover are correctly resolved. The information might help you troubleshoot problems if the iSCSI connection is not working as expected.

FMV3158W The attempt to create the Windows share failed with Windows error (*error*). The share is not created.

Explicação: The creation of the Windows share failed with the given user/group name.

Ação do Sistema: The Windows share is not created. The operation continues.

Resposta do Usuário: One common reason for failures is that the specified user/group does not exist. Ensure that the Windows user or group name exists and is accessible on the Windows data mover. If this is a domain user or group, the Windows data mover has to be part of that domain. If this does not resolve the problem, see the appropriate Microsoft Documentation for information about this error code.

FMV3159E The attempt to remove the Windows Share failed with Windows error (*error*).

Explicação: A Windows API call failed to remove the Windows Share.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: See the appropriate Microsoft Documentation for information about how to resolve this Windows API call issue.

FMV3160W The attempt to export Linux file system failed with error: NFS service is not running.

Explicação: exportfs command failed to make the directory on the Linux mount proxy available for NFS clients to mount.

Ação do Sistema: The operation continues without creating the NFS export.

Resposta do Usuário: Resolve the error on the Linux mount proxy. Manually export the directory.

FMV3161E The attempt to unexport Linux file system failed with error: NFS service is not running.

Explicação: exportfs command failed to unexport the directory on the Linux mount proxy.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Resolve the error on the Linux mount proxy. Manually unexport the directory.

FMV3162I The Mount cleanup of VM 'VMNAME' with mount id 'Id' and snapshot date 'date time' completed.

Explicação: The mount cleanup operation for the specified virtual machine completed.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None

FMV3163W The Linux Operating System is not at the minimum level. Mount operations may not complete successfully.

Explicação: The Linux Operating System is not at the minimum level.

Ação do Sistema: Mount operations may not complete successfully.

Resposta do Usuário: Upgrade the Linux operating system to at least the minimum level.

FMV3164W The minimum level for 'os' is 'level'. Your current level is 'actual'.

Explicação: The Linux Operating System is not at the minimum level.

Ação do Sistema: Mount operations may not complete successfully.

Resposta do Usuário: Upgrade the Linux operating system to at least the minimum level.

FMV3165W A Package installed on the Linux Operating System is not at the minimum level. Mount operations may not complete successfully.

Explicação: A Package installed on the Linux Operating System is not at the minimum level.

Ação do Sistema: Mount operations may not complete successfully.

Resposta do Usuário: Upgrade the package to at least the minimum level.

FMV3166W The minimum level for package 'package' is 'level'. Your current level is 'actual'.

Explicação: A Package installed on the Linux Operating System is not at the minimum level.

Ação do Sistema: Mount operations may not complete successfully.

Resposta do Usuário: Upgrade the package to at least the minimum level.

FMV3167E IBM Spectrum Protect Recovery Agent service is not installed.

Explicação: IBM Spectrum Protect Recovery Agent service is not installed.

Ação do Sistema: Operations cannot continue.

Resposta do Usuário: Ensure that IBM Spectrum Protect Recovery Agent is correctly installed and configured.

FMV3168E IBM Spectrum Protect Recovery Agent service is not running.

Explicação: IBM Spectrum Protect Recovery Agent service is not running.

Ação do Sistema: Operations cannot continue.

Resposta do Usuário: Start IBM Spectrum Protect Recovery Agent service. The Recovery Agent can be started using "net start RecoveryAgent" or by referencing IBM Spectrum Protect Recovery Agent in services.msc.

FMV3169E The mount proxy's operating system must be Windows Server 2008 or newer operating system.

Explicação: The Windows operating system is not at the minimum level.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Upgrade the Windows mount proxy to a supported operating system.

FMV3170W The attempt to export Linux file system failed with error: `exportfs` command failed.

Explicação: `exportfs` command failed to make the directory on the Linux mount proxy available for NFS clients to mount.

Ação do Sistema: The operation continues without creating the NFS export.

Resposta do Usuário: Resolve the error on the Linux mount proxy. Manually export the directory.

FMV3171E The attempt to unexport Linux file system failed with error: `exportfs` command failed.

Explicação: `exportfs` command failed to unexport the directory on the Linux mount proxy.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Resolve the error on the Linux mount proxy. Manually unexport the directory.

FMV3172T Restoring virtual machine '*source*' to new VM with name '*destination*'.

Explicação: The specified virtual machine will be restored as a new vm with a new name.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: None.

FMV3173E The Linux devices failed to mount correctly.

Explicação: The Linux devices failed to mount correctly.

Ação do Sistema: Mount operations did not complete successfully.

Resposta do Usuário: Verify that the Linux mount proxy server can communicate with the IBM Spectrum Protect server.

FMV3174E The virtual machine mount failed.

Explicação: An error occurred during the mount operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the command-line output for the messages that specify what problems were encountered during the operation.

FMV3175E The VM mount cleanup failed.

Explicação: An error occurred during the mount cleanup operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the command-line output for the messages that specify what problems were encountered during the operation.

FMV3176W Unable to locate the Windows user or group named '*name*'. The share is not created.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to map the specified user or group name to a Windows security identifier.

Ação do Sistema: The Windows share is not created. The operation continues.

Resposta do Usuário: One common reason for this message is that the specified user or group does not exist. Ensure that the Windows user or group name exists and is accessible on the Windows data mover. If this is a domain user or group, the Windows data mover has to be part of that domain.

This message can also indicate that the Windows data mover is not able to access the active directory domain server. Ensure that network problems are not preventing the Windows data mover from communicating with the active directory domain server.

FMV3177E No iSCSI target was connected. Check your iSCSI options for backup-archive client.

Explicação: No iSCSI target was found or connected on the Linux mount proxy machine.

Ação do Sistema: The operation is rolled back.

Resposta do Usuário: Check that iSCSI is setup correctly on your Windows as well as your Linux mount proxy. One common reason for a failure is that the `VMISCSIserveraddress` option is not specified or is set incorrectly in the options file of the Windows data mover.

FMV3178E Volume '*volume*' of type '*file_system_type*' has not been unmounted. System message: '*system_message*'

Explicação: An error occurred during the mount cleanup operation while unmounting the volumes on the Linux mount proxy machine.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure the file system is not in use and then try the cleanup operation again, or

manually unmount the volume on the Linux mount proxy.

FMV3179W Another folder share with the same name '*name*' already exists.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to create a folder share with the specified name because a share with that name already exists.

Ação do Sistema: The folder share is not created. The operation continues and the VM disks are mounted for file restore on the mount proxy.

Resposta do Usuário: Use operating system commands to create the share of the folder with a unique name and delete it before running the dismount operation.

FMV3180W The parameter '*name*' contains characters that are not allowed and have been removed.
Resulting value is '*new*'

Explicação: Some characters cannot be used on multi platform environments. To solve compatibly problems only a limited set of characters are allowed on this specific parameter.

Parameter "-MOUNTPoint" is restricted at [a-z][A-Z][0-9][:][/][\][_]

Parameter "-MOUNTTag" is restricted at [a-z][A-Z][0-9][_]

Parameter "-EXPORTParameter" is restricted on Windows at [a-z][A-Z][0-9][][-][_][\][@]

Parameter "-EXPORTParameter" is restricted on Linux at [a-z][A-Z][0-9][.][:]

Ação do Sistema: The operation continues with modified parameter.

Resposta do Usuário: None

FMV3181E The registry key HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\partmgr\Parameters\CrPolicy is set to an other value than 3.

Explicação: If the registry key HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\partmgr\Parameters\CrPolicy is set to an other value than 3 it can be that the machine hangs during a mount operation. Change the value to 3 and reboot the machine.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: The registry key HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\partmgr\Parameters\CrPolicy is not documented by Microsoft. Sometimes

this key is set to a value other than 3 what can lead to problems with the mount operation. Set the value to 3 and reboot the machine.

FMV3182E The mount cleanup operation timed out waiting *minutes* minutes for response from Linux Mount Proxy.

Explicação: The Windows Mount Proxy didn't receive any response from Linux Mount Proxy within the given timeout. The Linux Mount Proxy is possible in hanging state.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the status of Linux Mount Proxy machine and mount proxy trace file for more details. In the case of a complete system hang on umount, a reboot followed by manual mount cleanup of the Linux mount proxy machine may be required.

FMV3183E Failed to revert volume mounted at .

Explicação: The volume revert operation failed. Try to mount the volume manually. Find it's snapshot and attempt the revert operation.

Ação do Sistema: The restore stops.

Resposta do Usuário: Check error log, Windows Event logs for more information.

FMV3184W A duplicate device UUID has been found during the LVM activation phase of mount operation. The 'vgimportclone' system command was not able to generate a new UUID for the LVM device '*LVMdeviceName*' resulting in a duplicated UUID with the device '*LVMdeviceName2*' of the mount proxy machine. The device '*LVMdeviceName3*' has been excluded from the list of volumes to be mounted on the mount proxy. On some Linux distributions this device could still be present after the iSCSI disconnect phase and a manual cleanup could be required e.g. by using the 'dmsetup remove device_name' command.

Explicação: The 'vgimportclone' command was not able to generate a new UUID for this LVM device, resulting in a duplicated UUID.

Ação do Sistema: The device of the target VM is skipped and not mounted. The operation continues.

Resposta do Usuário: This problem has been observed on some Linux distributions where the 'vgimportclone' command was not able to generate a new UUID. In such case the 'iscsiadm -m node -T ... --logout' command may not be able to remove such devices and a manual cleanup could be required e.g. by using the 'dmsetup remove device_name' command. Note that such

situation could be also a signal that the target VM was cloned from same template as the mount proxy. To resolve the duplicated devices introduced due to a VM machine clone, check the block devices of the target VM by using the **'blkid'** command and make sure that no duplicate UUIDs are present with the mount proxy machines. If a duplicate device belongs to the target VM and it is used, you need to assign it a new UUID or remove such device.

FMV3185W A duplicate device UUID is found on the mount proxy after the targets were connected. The device *'new_device_name'* with the UUID *'new_device_uuid'* of type *'new_device_type'* is excluded from the list of volumes to be mounted on the mount proxy.

Explicação: The Linux operating system cannot to mount devices of this type when the UUID already exists on the system. This situation occurs because the target virtual machine was cloned from the same template as the mount proxy.

Ação do Sistema: The device for the target virtual machine is not mounted. The operation continues.

Resposta do Usuário: To resolve the duplicated devices that were introduced because of a virtual machine clone, check the block devices for the target virtual machine by using the **'blkid'** command and make sure that no duplicate UUIDs are present for the mount proxy machines. If a duplicate device belongs to the target virtual machine and the device is in use, assign the device a new UUID or remove the device.

FMV3186W Opening and creating the block devices failed.

Explicação: It was not possible to get the list of block devices on the Linux mount proxy

Ação do Sistema: The file restore operation stopped.

Resposta do Usuário: Check that the **'blkid'** command is working correctly on the Linux mount proxy machine.

FMV3187W Opening and creating the block devices failed.

Explicação: It was not possible to open the disk and create the block devices on the Linux mount proxy machine.

Ação do Sistema: The file restore operation stopped.

Resposta do Usuário: Check that on the Linux mount proxy machine, the number of loop devices available are at least equal to the number of virtual machine disks to mount. The advanced VMware transport mode is not supported on the Linux mount proxy for file restore operations from local backups. Use the **vmvstortransport ndb** option in the server stanza of the

mount proxy options file. If you want to use NBDSSL, remove the **/opt/tivoli/tsm/client/ba/bin/lib64/libdiskLibPlugin.so** library and use the **vmvstortransport ndbssl** option.

FMV3401W The entity *name* is invalid.

Explicação: A volume with this name could not be found or is not suitable for server-free operations.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify the correct name.

FMV3402W *name: A system call func failed with code rc.*

Explicação: An error occurred while obtaining information from the operating system. The volume information could not be obtained.

Ação do Sistema: Processing can continue if the information being obtained is not critical for the operation or if it is expected behaviour in the context of the operation being performed.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV3403W Volume *name* cannot be opened for reading. System error code is *err*.

Explicação: The named volume could not be opened. Examples of why this can occur include, but are not limited to: the device is not a valid system device, the device is locked by another application, or the user does not have correct or permissions. The operating system error code shown in the message indicates the specific reason for the failure.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use your operating system's tools to obtain the description of the error code. Also check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV3404W An error occurred reading volume *name*.

Explicação: The named volume could not be read. Examples of why this can occur include, but are not limited to: the data being read is outside the valid range of the volume, or the device is locked by another application. The operating system error code shown in the message indicates the specific reason for the failure.

Ação do Sistema: If server-free data movement is used, processing continues using non-server-free data

movement. Otherwise processing stops.

Resposta do Usuário: Use your operating system's tools to obtain the description of the error code. Also check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV3405W File system *fs* on volume *name* is unknown.

Explicação: The file system on the volume is not supported for the operation being performed.

Ação do Sistema: If server-free data movement is used, processing continues using non-server-free data movement. Otherwise processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV3406I Not enough space is available to update the last backup status for virtual machine '*vm*'.

Explicação: The virtual machine is backed up successfully, but there is insufficient space available to write the last backup status in the 'Notes' field for the virtual machine.

Ação do Sistema: The backup operation completed.

Resposta do Usuário: Free some space in the 'Notes' field for the virtual machine if the the last backup status is needed.

FMV3407W *name* is not local.

Explicação: The drive or filesystem is not local and is not suitable for image backup.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a volume that is local.

FMV3408E System call '*umount*' failed for volume '*volume*' with *errno*='*error*'. Please take suitable action based on *errno* and retry the operation.

Explicação: Umount failed for the specified volume with the indicated *errno*. Please take suitable action based on *errno* and retry the operation.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check *errno* for umount failure and take corrective action before retrying the operation.

FMV3409W An error occurred writing to volume *name*.

Explicação: IBM Spectrum Protect could not write to the named volume. Examples of why this can occur include, but are not limited to: the data being written is outside the valid range of the volume, or the device is locked by another application. The operating system error code shown in the message indicates the specific reason for the failure.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use your operating system's tools to obtain the description of the error code. Also check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV3410E The operating system refused a request for memory allocation.

Explicação: The process requires access to memory in order to store information as processing proceeds. In this case, more memory was requested than the operating system would allocate. Possible reasons include:

The system is low on memory.

The process in which the program runs has exceeded the maximum memory that it is allowed to allocate.

Some other error condition occurred that caused the program to think it is out of memory.

Ação do Sistema: The process cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications and try the operation again. If the operation still fails, try dividing the task into several smaller units. For example, if a file specification contains several high level directories, run the IBM Spectrum Protect task serially for each directory. If the task is an incremental backup, use the option "*-memoryefficientbackup=yes*".

For UNIX systems that support resource limits, check to see if the memory resource limit is too low by entering the following command: `ulimit -a`

Based on the resulting data, you can ask the UNIX system root user to increase resource limits so that it will override the current default. The UNIX system root user has the authority to increase resource limits.

FMV3411E Invalid arguments were passed to function *name*.

Explicação: The named function did not receive correct arguments to proceed. Please check error log for additional errors following this one for further explanation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If problem persists contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV3412I DiskMapper does not support *name* for entity *name*.

Explicação: The requested function is not implemented in DiskMapper at this time. Please report this error to your IBM Spectrum Protect administrator.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV3413I DiskMapper object '*name*' type '*name*' is not valid.

Explicação: The named object is not valid on the originating client system.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem persists, review the client error log for other messages that might be related to this problem. Contact your IBM Spectrum Protect administrator for additional help.

FMV3414I Disk '*name*' is not part of any container defined on the system.

Explicação: None.

Ação do Sistema: None. This is informational message.

Resposta do Usuário: None.

FMV3415W At least one of the disk containing data for '*name*' has bad blocks.

Explicação: One or more physical disks containing data blocks of the above object has bad blocks and the requested operation can not continue.

Ação do Sistema: The system may find a work-around to complete the requested operation, please check console log and error log for additional information on corrective actions taken or suggested user action.

Resposta do Usuário: Depending on the operation the process may suggest an alternate way to complete the operation. Check your error log, sched log, or console log for additional information.

FMV3416E The volume '*name*' is currently in use by other process.

Explicação: The operation requires exclusive access to the volume. The most likely cause of this failure is that other process on the system has the volume opened.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check applications running on your system to ensure that volume is not opened by any if the process and then retry the operation.

FMV3417W *name*: A system call *func* failed with code *rc* - *strerror*

Explicação: An error occurred while obtaining information from the operating system. The volume information could not be obtained.

Ação do Sistema: Processing can continue if the information being obtained is not critical for the operation or if it is expected behaviour in the context of the operation being performed.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV3418W Memory allocation request for image backup operation was refused by the operating system.

Explicação: IBM Spectrum Protect requires access to memory in order to store information about used blocks of a file system. In this case, more memory was requested than the operating system would allocate.

Ação do Sistema: If imagegapsize is too small for a dedicated filesystem and the client faces out-of-memory condition then the client automatically switches to full volume backup. Operation continues with imagegapsize = 0.

Resposta do Usuário: Some recommendations to avoid the out-of-memory condition:

check to see if the memory resource limit is too low by entering the following command: `ulimit -a`. Then you can ask the UNIX system root user to increase memory limit.

increase the value of the imagegapsize option. The bigger imagegapsize is used, the less memory is needed for image backup, but more unused data is sent to server. And vice versa: the smaller imagegapsize is used, the more memory is needed for backup, but less unused data is sent to server. The outcome also depends much on how data is spread on the volume.

FMV3419W Failed to mount the VSS snapshot for integrity check on virtual machine '*vmname*'. Integrity check is skipped and the Microsoft Exchange Server transaction logs are not truncated.

Explicação: The virtual machine snapshot must be mounted to verify the integrity of the Microsoft Exchange Server database files. The snapshot for the specified virtual machine was unable to be mounted. As a result, the operation did not verify the integrity of the Microsoft Exchange Server database files.

Ação do Sistema: The backup operation continues without an integrity check and the Microsoft Exchange Server transaction logs are not truncated.

Resposta do Usuário: To prevent this error, configure a connection from the guest virtual machine to the ESXi host. Then, try the operation again.

FMV4000E Error processing '*filepath-name*': file space does not exist.

Explicação: The specified file space (domain) is incorrect or does not exist on the workstation. If the message results from the BACKUP IMAGE command with the -MODE=INCREMENTAL option, it means that you have entered the name of a raw logical volume. The MODE=INCREMENTAL option is not valid for raw logical volumes.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again, specifying an existing domain (drive letter or file system name). If the message resulted from improper use of the MODE=INCREMENTAL option, try the command again, omitting that option.

FMV4001E The file space for domain '*filepath-name*' could not be found on the IBM Spectrum Protect server.

Explicação: The specified file space was expected to be found on the server, but it no longer exists. It is possible that a command was issued to delete the file space from the server while the current operation was in progress.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem recurs, check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Try to correct any indicated problems, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV4002E Error processing '*filepath-name*': volume label does not exist

Explicação: The selected drive does not have a label.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to do the requested operation without a drive or label entered.

Resposta do Usuário: If the drive is a floppy drive, place a disk with a volume label in it and retry the operation. If the disk is a hard drive, ensure the drive has a volume label, and retry the operation.

FMV4003E Error processing '*filepath-name*': duplicate volume label encountered

Explicação: The selected drive has a duplicate volume label. Because IBM Spectrum Protect uses the volume label to keep track of backup/archive information, it cannot back up or archive files from a drive with a duplicate volume label.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot select the drive.

Resposta do Usuário: If the volume needs to be available to the system, exit IBM Spectrum Protect, and assign a volume label to the drive. Restart IBM Spectrum Protect and retry the operation.

FMV4004E Error processing '*filepath-name*': destination file or directory is write locked

Explicação: The file or directory being restored or retrieved from the server cannot be written to because the destination is write locked. Another operation might have the file open and will not allow it to be updated.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Either determine which operation has the file write locked, or restore the file to another name or location.

FMV4005E Error processing '*filepath-name*': file not found

Explicação: The file being processed for backup, archive or migrate no longer exists on the client. Another process deletes the file before it can be backed up, archived or migrated by IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: None.

FMV4006E Error processing '*filesystem
namepath-namefile-name*': **directory path
not found**

Explicação: The operating system returned a "path not found" status when IBM Spectrum Protect attempted to access the directory. You either have specified a directory that does not exist, as shown in the message (*path-name*), or the directory being processed no longer exists on the client because another process deleted it before it could be backed up or archived by IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: The directory is skipped, processing continues

Resposta do Usuário: Recheck all spelling and punctuation, particularly the placement of directory delimiters (for example, "\"). Correct the syntax if it is incorrect, then retry the operation. Ensure that the path is specified correctly and that the directory actually exists. Retry the command with the corrected path and directory name. If you cannot correct the directory name, use the Exclude option to exclude the directory from the operation.

FMV4007E Error processing '*filesystem
namepath-namefile-name*': **access to the
object is denied**

Explicação: Access to the specified file or directory is denied. You tried to read from or write to a file and you do not have access permission for either the file or the directory.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that you specified the correct file or directory name, correct the permissions, or specify a new location.

FMV4008E Error processing '*filesystem
namepath-namefile-name*': **file is
temporarily unavailable**

Explicação: File is temporarily unavailable.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Check and see if file is locked by other process. If not, retry the command.

FMV4009E Error processing '*filesystem
namepath-namefile-name*': **disk full
condition**

Explicação: No more files can be restored or retrieved because the destination disk is full.

Ação do Sistema: The client prompts you for action:

- Retry this object
- Skip this object
- Abort the action

Resposta do Usuário: Select the appropriate action for this object. Create some free space on the destination disk before you retry the operation. Another option is to restore or retrieve the file to another disk.

FMV4010E Error processing '*filesystem
namepath-namefile-name*': **stale NFS handle**

Explicação: An NFS file system becomes stale.

Ação do Sistema: File system skipped.

Resposta do Usuário: Verify that the NFS file system is mounted. If the problem persists, unmount and remount the file system, then try the operation again.

FMV4011E Error processing '*filesystem
namepath-namefile-name*': **no file handles
available**

Explicação: All file handles for your system are currently in use. No more are available.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Either free some file handles by ending other processes, or modify your system setup to allow for more files to be open at the same time.

FMV4012E '*filesystem namepath-namefile-name*' **already
exists. It will be skipped.**

Explicação: The client tried to restore or retrieve the specified file, but the file already existed in the target restore location and the user chose not to replace the existing file.

Ação do Sistema: The file is skipped, a message is logged in dsmerror.log, and restore or retrieve processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: The file was skipped because either REPLACE NO was in effect, causing all existing files and directories to be skipped, or REPLACE PROMPT was in effect, and when prompted, the user chose to skip this file or all existing directories and files. No additional action is necessary if the decision to skip the file was deliberate. Otherwise the operation can be retried using either REPLACE ALL REPLACE PROMPT.

FMV4013E Error processing '*filesystem
namepath-namefile-name*': **invalid file
handle**

Explicação: An internal system error occurred. A file operation failed because an invalid file handle was passed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Report the problem to your system administrator, and then retry the operation.

FMV4014E **Error processing 'filesystem namepath-namefile-name': unknown system error (error-code) encountered. Program ending.**

Explicação: An unrecognized and unexpected *error-code* occurred within the client program. This is a programming failure and the client program ends.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem continues, report the error to your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV4015E **Error processing 'filesystem namepath-namefile-name': unexpected IBM Spectrum Protect error (error-code) encountered**

Explicação: An unexpected error occurred. This might be a low-level system or communication error that IBM Spectrum Protect cannot handle or recover from.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem continues, look for other indications of system problems to determine where the problem exists. Most systems have error or event logs which may contain additional information. See your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further help.

FMV4016E **Error processing 'filesystem namepath-namefile-name': file is being executed; write permission denied**

Explicação: The current file cannot be opened to write to because it is currently being run by another operation.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Stop the operation that is running the file and retry the operation, or restore or retrieve the file to a different name or directory.

FMV4017E **Error processing 'filesystem namepath-namefile-name': too many symbolic links were detected while resolving name**

Explicação: While trying to resolve the file name, too many symbolic links were found.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that you do not have a looping symbolic link for the file.

FMV4018E **Error processing 'filesystem namepath-namefile-name': file name too long**

Explicação: The file name specified is too long to be handled by IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: File is skipped.

Resposta do Usuário: See the appropriate *Using the Backup-Archive Client* book for the particular operating system, for the file names that are handled by IBM Spectrum Protect.

FMV4019E **Error processing 'filesystem namepath-namefile-name': file system is locked by system**

Explicação: File system cannot be accessed because it is locked by the system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the operation.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV4020E **The data format for object 'filesystem namepath-namefile-name' is unknown. The unknown format usually occurs when the file was backed up or archived by a later version of IBM Spectrum Protect.**

Explicação: When a file is backed up or archived, IBM Spectrum Protect includes some additional information about the file. This message is issued if IBM Spectrum Protect cannot recognize the information during a restore or retrieve operation. The most likely cause is that the file was backed up or archived with a newer version of IBM Spectrum Protect. If the file was backed up from a case-preserving but not case-sensitive file system, the file name might be displayed with incorrect casing. The incorrect casing does not otherwise affect processing since the file is skipped.

Ação do Sistema: The file is not restored or retrieved. Processing continues with the next file.

Resposta do Usuário: Try the restore or retrieve operation again with a current version of the IBM Spectrum Protect client software. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV4021E **Error processing 'filesystem namepath-namefile-name': file system not ready**

Explicação: The file system/drive was not ready for access.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that the drive is available to IBM Spectrum Protect, and then retry the operation.

FMV4022E Error processing '*filepath*
namepath-namefile-name': file system is invalid.

Explicação: The drive was not available for access.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the drive is operational, and then try the operation again. If this is unsuccessful, check the error log.

FMV4023E Error processing '*filepath*
namepath-namefile-name': file input/output error

Explicação: An error was found while reading from or writing to the file.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Check your system to ensure that it is operating properly. For OS/2, run CHKDSK /F for the failing drive which can be found in dsmerror.log.

FMV4024E Error processing '*filepath*
namepath-namefile-name': file write error

Explicação: An error was found while writing to the file.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Check your system to ensure that it is operating properly.

FMV4025E Error processing '*filepath*
namepath-namefile-name': file exceeds user or system file limit

Explicação: A file being backed up/restored or archived/retrieved exceeds system set limits for this user. Shown below are the filesize limits corresponding to various platforms.

AIX 68,589,453,312 (64GB)

HP-UX 1,099,511,627,775 (1TB-1)

Linux 2,147,483,647 (2GB)

Mac pre-OS9
2,147,482,624 (2GB-1K)

Mac OS9
18,446,744,073,709,551,616 (16EB)

NetWare
4,294,963,200 (4GB -4KB)

NUMA-Q DYNIX/ptx
4.5 1,095,216,660,480 (1TB-4GB)

OS/390 4,294,967,295 (4GB)

SGI 18,446,744,073,709,551,615 (16EB-1)

Solaris 2.6 or higher
1,099,511,627,775 (1TB-1)

Tru64 UNIX
1,099,511,627,776 (1TB)

UnixWare
2,147,483,647 (2GB)

Windows ME (FAT32)
4,294,967,295 (4GB)

Windows NT/2000 (NTFS)
17,592,185,978,880 (16TB-64K)

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that the system limits are set properly.

FMV4026W Error processing '*filepath*
namepath-namefile-name': size of '*file-size*' exceeded the maximum file size limit on your system

Explicação: You tried to restore or retrieve a file that has exceeded the maximum file size limitation on your system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot restore or retrieve the file.

Resposta do Usuário: Restore or retrieve this file on a system that supports the file size. See your system administrator.

FMV4027S Error processing '*filepath*
namepath-namefile-name': internal program message '*value*' encountered

Explicação: An unexpected catastrophic program failure occurred, indicated by *value*.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, see your system administrator or service representative.

FMV4028E Error processing '*filepath*
namepath-namefile-name': cannot create file/directory entry

Explicação: The directory path for files being restored or retrieved cannot be created.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that you have the proper authorization to create the directory for file being restored or retrieved.

FMV4029E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': unable to build a directory path; a file exists with the same name as a directory

Explicação: IBM Spectrum Protect tried to create a directory path, but is unable to because a file exists that has the same name as a directory.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Remove the file that has the same name as the directory. Refer to the last restore/retrieve operation and check all directories along the path.

FMV4030E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': disk space limit for this process reached

Explicação: The disk space allocated for the client owner is full.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Free up disk space and retry the restore or retrieve operation.

FMV4031E Error processing '*file_space_namepath_namefile_name*'. Name exceeds an internal IBM Spectrum Protect limit.

Explicação: During a file operation, IBM Spectrum Protect encountered a filename where at least one component of the file name (*file_space_name*, *path_name* or *directory_name* or *file_name*) exceeded an internal IBM Spectrum Protect maximum. The internal IBM Spectrum Protect limits should not be confused with the operating system limits for *file_space_name*, *path_name* or *directory_name*, *file_name*.

Shown below are the IBM Spectrum Protect internal file name limits for various platforms.

AIX HP-UX Solaris	
File_space_name	1024
Path_name or directory_name	1023
File_name	256

Linux	
File_space_name	1024
Path_name or directory_name	768
File_name	256

Windows XP/2000/2003	
File_space_name	1024
Path_name or directory_name	248
File_name	248

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Reduce the size of the filename so that it is smaller than the IBM Spectrum Protect internal limits.

FMV4032E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': file is not compressed.

Explicação: A file that was flagged as compressed was not compressed, and the system failed.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See your system administrator to report this problem. This error is a system failure.

FMV4033E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': file compressed on a different client machine that has more memory

Explicação: You are trying to restore a file that was backed up and compressed on another client workstation that had more memory than your client workstation. You cannot restore this file. When the file is restored, it is expanded and your workstation does not have enough memory.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect canceled the operation.

Resposta do Usuário: Obtain a machine with more memory and retry the operation.

FMV4034E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': unknown system error

Explicação: An unknown error occurred. This might be a low-level system or communication error that IBM Spectrum Protect cannot handle or recover from.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, determine where the problem exists. See your system administrator for further help.

FMV4035W File '*filesystem namepath-namefile-name*' currently unavailable on server.

Explicação: You tried to restore or retrieve a file that is currently not available from the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect Cannot restore or retrieve the file.

Resposta do Usuário: Try to restore or retrieve after the file was made available on the server. See your system administrator.

FMV4036E An error occurred saving the registry key.

Explicação: The active registry key cannot be copied to the ADSM.SYS staging directory.

Ação do Sistema: Registry backup operation terminates.

Resposta do Usuário: Check the space available on the Windows boot partition to ensure there enough space to contain a copy of the Windows registry. This might require several megabytes of free space. Also check the Windows permissions on the ADSM.SYS staging directory and ensure that the Windows user under which you are running IBM Spectrum Protect has full access to that directory and its contents.

FMV4037E Object '*file-namefile-namefile-name*' changed during processing. Object skipped.

Explicação: The specified *file-name* was skipped during backup, archive, or migrate because it was changing during the attempt to process it.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect skipped the object.

Resposta do Usuário: If you want the file backed up, archived, or migrated, retry the operation. If it fails, determine why the object is being changed. For more information on backing up, archiving, or migrating changing objects, see your system administrator.

FMV4038E An error occurred processing file system '*filesystem name*'.

Explicação: File system '*filesystem name*' is corrupted or contains one or more corrupted directories and cannot be processed.

Ação do Sistema: File system is skipped.

Resposta do Usuário: Check your system to ensure that it is operating properly. For the Windows environment, run CHKDSK utility for the failing drive. More information about corrupted directories can be found in dsmerror.log.

FMV4039E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': compressed file is corrupted and cannot be expanded.

Explicação: The compressed file cannot be expanded correctly due to one of the following reasons:

There is a problem on the tape.

There is a communications problem.

The compressed file was corrupted on the IBM Spectrum Protect Server.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: 1) The compressed file is corrupted because there is a problem on the tape. To know if this is the problem, please issue the following command on the IBM Spectrum Protect Server: audit volume <volume_name> fix=no If there is any problem reported, you could move the data from that volume to

a new one (see command MOVE DATA) and try again the restore. 2) There are communications problems between the IBM Spectrum Protect Server and the IBM Spectrum Protect Client and the results is that the file is corrupted during the transmission. If you use a gigabit ethernet adapter on the Server please upgrade the card driver (AIX platform) or add provided by SUN suggested changes to some system network options which have resolved this problem (SUN platform). 3) Please verify with your network support if during the restore there are no any problems between the IBM Spectrum Protect Client/Server that is originating the file corruption.

FMV4040E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': file system *filesystem name* has exceeded its space management quota.

Explicação: IBM Spectrum Protect detects that the file system has exceeded its quota. No more data can be migrated out of this file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not migrate files from this file system.

Resposta do Usuário: Recall some files, or ask the system administrator to increase the quota for this file system.

FMV4041E A Windows Server 2008 or 2008 R2 VMware guest cannot be restored with a non-Windows data mover.

Explicação: A Windows data mover must run certain commands to complete the restore of the Active Directory. Non-Windows data movers do not have the necessary tools to complete this operation. Windows VMware guests that are at Windows Server 2012 or higher are not affected by this restriction.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use a Windows data mover to complete this action.

FMV4042E Object name '*filesystem namepath-namefile-name*' contains one or more unrecognized characters and is not valid.

Explicação: The file name, directory name, or volume label syntax is incorrect.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Check the disk for errors.

FMV4044E Error processing '*filesystem-namepath-namefile-name*': Case-sensitive name conflict exists.

Explicação: While processing the specified file on the

workstation, another file name was encountered with a similar name which only differed in case. The Backup-Archive client does not allow names which differ only in case on this platform and cannot guarantee the integrity of the file, so the file is skipped.

Ação do Sistema: This object will be skipped.

Resposta do Usuário: Rename the file in question to a unique name.

FMV4045E Error processing '*filepath-namefile-name*': **Case-sensitive name conflict exists. The directory tree will be skipped.**

Explicação: While processing the specified file on the workstation, another object name was encountered with a similar name which only differed in case. The Backup-Archive client does not allow names which differ only in case on this platform and cannot guarantee the integrity of the file, so the directory and all of the objects contained within it are skipped.

Ação do Sistema: This object will be skipped.

Resposta do Usuário: Rename the file in question to a unique name.

FMV4046E There is an error processing '*filepath-namefile-name*': **the object is corrupted and unreadable.**

Explicação: You tried to read from or write to a file or directory that is corrupted. The corrupted file is skipped. If this is a directory, the objects contained in the directory and its subdirectories are skipped.

Ação do Sistema: This object will be skipped.

Resposta do Usuário: Check your system to ensure that the filepath is not corrupted by using system tools like chkdsk (Windows) or fsck (UNIX).

FMV4047E There is a read error on '*file-namefile-name*'. **The file is skipped.**

Explicação: The specified *file-name* was skipped during backup archive because the file could not be read.

If you are performing a JFS2 snapshot based operation, it is possible that the snapshot was not large enough to contain all the changes made to the filesystem after the snapshot was created. This could cause the snapshot to become invalid thereby preventing IBM Spectrum Protect client from reading the snapshot.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect skipped the file.

Resposta do Usuário: Check your system to ensure that it is operating properly.

If you are performing a JFS2 snapshot based operation,

please use the default snapshotcache size of 100% and ensure that the volume group has sufficient disk space to allocate snapshots at least as large as the file system and retry the operation.

FMV4048W LAN-Free connection failed.

Explicação: ENABLELANFREE option is set to YES for this session, but an attempt to establish LAN-Free connection failed.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client will failover to non LAN-Free support.

Resposta do Usuário: Review the IBM Spectrum Protect error.log for LAN-Free failures. Check your LAN-Free setup and verify that all components are working properly.

FMV4049I Established LAN-Free connection.

Explicação: ENABLELANFREE option is set to YES for this session and the IBM Spectrum Protect client successfully established LAN-Free connection with server, after the LAN-Free connection was broken.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client will communicate with the server via LAN-Free.

Resposta do Usuário: Review the IBM Spectrum Protect error.log for LAN-Free errors. Check your LAN-Free setup and verify that all components are working properly.

FMV4050W Scheduled action '*schedule-action*' did not execute for schedule '*schedule-name*' as the IBM Spectrum Protect administrator has been disabled from executing the scheduled action on the client.

Explicação: One or more of the client options - schedcmddisabled, srprepstscheddisabled, srprepstsnapdisabled, restretscheddisabled, have been set to YES on the client thereby preventing the IBM Spectrum Protect administrator from executing one of the following scheduled actions on the client - preschedule, postschedule, presnapshot, postsnapshot or scheduled operating system commands, restore or retrieve operations.

Ação do Sistema: The scheduled operation will not be executed and a message will be logged to IBM Spectrum Protect Server indicating this.

Resposta do Usuário: None required.

FMV4051E Error processing '*filepath-namefile-name*': **The decryption option is in effect, but the user ID under which back-up or archive is being run is not authorized to decrypt this encrypted-file-system (EFS) file.**

Explicação: The file being processed is encrypted by an encrypted file system (EFS). The option is specified to back-up or archive the file in decrypted form. The user ID under which the back-up or archive is being run does not have decryption rights for this file.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: There are three possible ways to make decryption work:

- Re-encrypt the file under the encryption key of a group to which both the owner and the back-up/archive user IDs belong
- Add the back-up/archive user ID to the list of users authorized to decrypt this file
- Run the back-up or archive under the owner's user ID, if possible

FMV4052E Error processing '*filesystemnamepath-namefile-name*': **Encrypted-file-system (EFS) file cannot be restored, because file system does not support restore from the raw-EFS back-up data, or possibly because the restore function does not have write access to the directory.**

Explicação: The file being processed is encrypted by an encrypted file system (EFS). The file was backed up in the raw encrypted format. Either the target filesystem does not support the encrypted format, or restore does not have write access to the directory to which the file is to be restored.

Ação do Sistema: The restore is terminated.

Resposta do Usuário:

- The file cannot be restored to this location if the file system is not the AIX Enhanced Journaled File System (JFS2)
- If the file is JFS2 but EFS is not enabled, then EFS must be enabled before the file can be restored
- If the user ID under which restore is being run does not have write permission for the directory, the permissions must be changed or the restore must be run under a different user ID

FMV4053E Error processing '*filesystem path filename*': **The file cannot be restored because the file system or operating system does not support the Encrypting File System (EFS) data.**

Explicação: The specified object was backed-up as raw Encrypting File System (EFS) data. The client is trying to restore or retrieve the object to a destination that does not support the EFS data. The location might not support the EFS data for one of the following reasons:

- The operating system does not provide the support, or is a release that does not include the support

- EFS support has not been activated on the operating system
- The target file system does not support the EFS data

Ação do Sistema: The object is not restored or retrieved. Processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: If this file must be restored, restore it to an AIX operating system environment supporting EFS data.

FMV4054E Error processing '*filesystemnamepath-namefile-name*': **The encryption key is not loaded.**

Explicação: The file being processed is encrypted by an encrypted file system (EFS). The option is specified to backup or archive the file in decrypted form. The encryption key, required to decrypt the file, is not loaded in the kernel keyring.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: There are three situations in which this problem can occur:

- You just performed initial activation of EFS on the AIX system, and have not logged out. AIX does load the keys for the session running at the time of initial activation. Solution: Logout and login again.
- The login password has been changed recently, and you normally run with the EFS password the same as the login password. AIX does not automatically change the EFS password when you change the login password. Solution: Issue 'efskeymgr -n' to set the EFS password to be the same as the login password.
- You need to run the decrypting backup when the EFS password is different from the login password. Solution: Issue 'efskeymgr -o ksh' to launch a new shell with the keys loaded. AIX will prompt you for the EFS password as you launch the shell. Run the backup from the new shell.

FMV4055E Cannot update file space '*filesystem-name*': **the file space version on the IBM Spectrum Protect server is not compatible with this client**

Explicação: The file space on the IBM Spectrum Protect server is not compatible with this client. This is caused by performing a backup or archive operation with a client and then using a down-level client and attempting a backup or archive operation targeting the same file space.

This problem occurs specifically after a Windows or AIX client V6.1 or higher performs a backup or archive operation and then a subsequent backup or archive operation is attempted with a client V5.5 or lower.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use the correct level of the client.

FMV4056E Object '*object-name*' returned by the IBM Spectrum Protect server has a high-level name that exceeds the maximum length of 6000 characters. The file or directory cannot be processed.

Explicação: The IBM Spectrum Protect server returned information about a backup or archive version with a high level name that exceeds 6000 characters. The high-level name is the directory path that contains the object (file or directory).

This message is displayed when all of the following conditions are true:

- The object was backed up or archived by a version 6.1 or lower IBM Spectrum Protect client.
- The object was backed up or archived to a version 5.5 or lower IBM Spectrum Protect server.
- IBM Spectrum Protect client version 6.2 or higher is attempting to perform an operation that causes the IBM Spectrum Protect server to return information about this object to the client. Note: During incremental backup, the server returns information to the client about active backup versions which is used to determine which files have changed.

Beginning with IBM Spectrum Protect server version 6.1, the maximum high level name length was reduced from 8192 characters to 6000 characters. Objects with high level names that exceed 6000 characters are not supported for backup or archive. Beginning with IBM Spectrum Protect backup-archive client version 6.2, the maximum high level name length was similarly reduced.

Ação do Sistema: The file or directory specified in the message is skipped. Processing will continue with the next object.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect server administrator for further assistance.

FMV4058I A write failure occurred while attempting to save node replication failover values to the options file.

Explicação: A write failure is often a result of insufficient access permissions to the options file, but could also be caused by the lack of available disk space. The replication server connection information can not be saved and failover will not be possible.

Ação do Sistema: The operation failed.

Resposta do Usuário: Check the local disk for possible causes of the write error, and check to see that sufficient access to the options file is configured.

FMV4059I The option `USEREPLICATIONFailover` is set to NO. The node will not fail over to the secondary server

Explicação: This option will prevent the node from connecting to the replication server in the event of a failure of the primary server.

Ação do Sistema: The client will not connect to the primary server and processing stops.

Resposta do Usuário: No response is required.

FMV4061I Connected to secondary server *secondary server*; in fail over mode. Home server is: *home server*;

Explicação: The node is configured for replication and has successfully connected to the secondary server. This message is to notify the server administrator that a node has connected to the secondary server in fail over mode.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV4063W IBM Spectrum Protect application protection cannot copy the application metafile '*App-Metadata-File-Name*' from the following VM: '*VM-Name*'. Individual database restore from this backup is not supported. Check health of application writers and databases

Explicação: The application metafile was not found on the guest machine.

Ação do Sistema: The operation completes. However, the application metafile was not copied.

Resposta do Usuário: Make sure that the application VSS writers are running on this guest machine, and the application database is in the state to allow the backup. For Exchange check that databases are mounted. For SQL check databases are online. Then try the operation again.

FMV4064I Restoring vCloud Director vApp '*vapp name*' from Organization VDC '*org vdc name*' from organization '*org name*'. Target vApp name is '*restored vapp name*'. Restore VAPP command started. Total number of vApps to process: *vapps num to restore*

Explicação: The restore vApp operation completed.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV4065E Proxy rejected: data mover node '*dm node*' has not been granted proxy authority for target node '*target_node*', associated with Organization vDC '*OVDC name*' of Organization '*Org Name*'.

Explicação: The operation requires that a proxy access for the data center node is granted to the data mover node.

Ação do Sistema: Operation is canceled for the specified vApp.

Resposta do Usuário: Run configuration wizard or configuration editor to configure proper nodes relationship.

FMV4066I Snapshot operation attempt *x* of *y* for the guest virtual machine '*VM*' failed using "*sType*" snapshot. Reattempting snapshot with "*sType2*" snapshot.

Explicação: The snapshot operation has failed. A snapshot retry operation has been scheduled.

Ação do Sistema: Retrying snapshot.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Correct any problems and try the operation again.

FMV4067E Snapshot operation attempt *x* of *y* for the guest virtual machine '*VM*' failed using "*sType*" snapshot. Backup failed.

Explicação: All snapshot retry attempts of the guest virtual machine failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for any messages that indicate a reason for the failure. Correct any problems and try the operation again. If the problem persists, search the Support web site (<http://www.ibm.com/software/sysmgmt/products/support/IBMTivoliStorageManager.html>) for known solutions.

FMV4068I Restored virtual machine '*VM*' was backed up using a "VMware Tools with file system quiescing and application quiescing disabled" snapshot. This is equivalent to a "crash-consistent" backup.

Explicação: The restored virtual machine was backed up using a "VMware Tools with file system quiescing and application quiescing disabled" snapshot. Application Protection feature is not available.

Ação do Sistema: Restore of the VM continues.

Resposta do Usuário: None

FMV4069E The Windows domain credentials cannot be found. Use the Data Protection for VMware vSphere GUI configuration editor to set the Windows domain credentials.

Explicação: The required Windows domain administrator credentials were not set.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Set the Windows domain administrator credentials in the Data Protection for VMware vSphere GUI configuration editor.

FMV4070E Windows domain credentials are incorrect. Verify the credentials and use `dsmc SET PASSWORD -type=DOMAIN 'domain\userid' 'password'` to update the username and password.

Explicação: The supplied credentials are incorrect. The system failed to authenticate to the Windows domain using these credentials.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Use `dsmc SET PASSWORD -type=DOMAIN 'domain\userid' 'password'` to update the username and password. And then retry the operation.

FMV4071E '*VM-Name*' cannot be restored because it was backed up with a newer version of the client.

Explicação: The client version that attempted to restore the virtual machine is earlier than the client version that backed up the virtual machine. The virtual machine cannot be restored with an earlier client version.

Ação do Sistema: The virtual machine is not restored. Processing continues with the next virtual machine.

Resposta do Usuário: Upgrade the client to a version that is compatible with the client version that backed up the virtual machine.

FMV4072E Error processing '*filepath-namefile-name*': unable to create symbolic link; a file or directory exists with the same name as the symbolic link

Explicação: IBM Spectrum Protect tried to create a symbolic link, but is unable because a file or directory exists that has the same name as the symbolic link.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the file or the directory that has the same name as the symbolic link. Refer to the last restore/retrieve operation.

FMV4073W Snapshot operation attempt *x* of *y* for the guest virtual machine 'VM' failed using "*sType*" snapshot. Reattempting snapshot with "*sType2*" snapshot.

Explicação: The snapshot operation has failed. A snapshot retry operation with different snapshot type has been scheduled.

Ação do Sistema: Retrying snapshot with different snapshot type.

Resposta do Usuário: Check the error log for any other messages that might indicate a reason for the failure. Correct any problems and try the operation again.

FMV4077E File '*filepath namepath-namefile-name*' is encrypted by Microsoft EFS and contains at least one sparse data stream. The operating system does not support restore for this file so it is not backed up or restored.

Explicação: An error in the Microsoft Windows API prevents successful restore of files that meet the following conditions:

- The file is encrypted by Microsoft Encrypting File System (EFS) at the time it was backed up
- The file includes at least one data stream (alternate "named" stream or unnamed stream) that is sparse
- The operating system is any edition of Microsoft XP, Microsoft Windows Server 2003, or Microsoft Windows Server 2003 R2

Because the file cannot be restored, IBM Spectrum Protect does not back it up. The problem is documented by Microsoft at <http://support.microsoft.com/kb/2525290>.

Ação do Sistema: The file is not backed up or restored. Processing continues with the next object or ends if there are no further objects.

Resposta do Usuário: If this message is issued during a backup operation, you can do the following:

- Disable EFS encryption for the file so that it can be backed up.
- If a backup copy of the file is not necessary, you can exclude it from backup.

FMV4078E Content file content.spsig is missing, is damaged or failed the signature check.

Explicação: The file content.spsig is missing. Or the file is damaged or the signature of the file does not match. See client log file for more information.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV4079E One or more files failed the signature check.

Explicação: The signature of one or more files does not match the contents of content.spsig. See the client log file for more information.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure that the data in the Operations Center, such as the client package or Update Manager package, is correct or download the correct version in the Operations Center.

FMV4081E Error processing '*filepath-name*': file space type is not supported.

Explicação: The specified file space type is not currently supported by IBM Spectrum Protect on this platform.

Ação do Sistema: The unsupported file system is skipped. Processing continues with the next file system.

Resposta do Usuário: Refer to the documentation for information on what file space types are supported.

FMV4083I New node password has been generated.

Explicação: The client logged in using administrative id rather than node name. New random node password has been generated and recorded.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV4084E Error processing '*filepath-namepath-namefile-name*': cannot get file status.

Explicação: While processing the file, the lstat() call set EOVERFLOW error code.

Ação do Sistema: This file will be skipped.

Resposta do Usuário: The file is skipped. Processing continues with the next file.

FMV4085I Assigned '*number*' objects from previous systemstate backup to the new systemstate backup.

Explicação: Objects in the previous System State backup have not changed and were assigned to the new System State backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV4086W Failed to assign unchanged objects from previous systemstate backup to the new systemstate backup. Objects will be backed up.

Explicação: Objects in the previous System State backup have not changed and should be assigned to the new systemstate backup. Due to error assign operation failed and objects will be backed up.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV4087E An attempt to load data for the wizard failed.
For more information, please see the log file.

Explicação: An attempt to load data for the wizard failed as the remote agent is probably unavailable.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Check the log for reason for the failure.

FMV4089W File server *file-server-name* has been upgraded to Data ONTAP version '*version.modification.submodification*'. Perform a full incremental backup by specifying option `createnewbase=migrate` as soon as possible.

Explicação: The file server has been upgraded to a version that supports unicode file names for incremental backup using snapshot difference. Perform a full incremental in order to backup any files with unicode names that may have been skipped by the previous version of the IBM Spectrum Protect client.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Perform a full incremental by specifying the command line option `createnewbase=migrate` with the `snapdiff` option as soon as possible.

FMV4090I File server *file-server-name* has been upgraded to Data ONTAP version '*version.modification.submodification*'. Perform a full incremental backup by specifying option `createnewbase=migrate` as soon as possible.

Explicação: The file server has been upgraded to a version that supports unicode file names for

incremental backup using snapshot difference. Perform a full incremental in order to backup any files with unicode names that may have been skipped by the previous version of the IBM Spectrum Protect client.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Perform a full incremental backup by specifying the command line option `createnewbase=migrate` with the `snapdiff` option as soon as possible.

FMV4092E Data mover platform is not supported for instant access/restore operations.

Explicação: The instant access/restore operation failed.

Ação do Sistema: The instant access/restore operation failed. The reason for the failure is unsupported platform.

Resposta do Usuário: The instant access/restore operation should be performed from a supported data mover platform.

FMV4099E The system volume cannot be identified. Therefore the system state cannot be backed up.

Explicação: The system volume contains the hardware-specific system state files that are needed to start Windows, such as `Ntldr`, `Boot.ini`, `Ntdetect.com` or `Bootmgr`. If the system volume cannot be identified, then these files cannot be backed up. Therefore it is not possible to back up the system state.

Ação do Sistema: Systemstate backup stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, obtain a service trace that captures the problem and contact technical support for additional assistance. Your IBM Spectrum Protect administrator can help you configure the trace.

FMV4137E Error processing '*filepath-namefile-name*': exceeded maximum number of links allowed

Explicação: Link cannot be restored or retrieved because the destination file system has exceeded maximum number of links allowed.

Ação do Sistema: The client prompts you for action:

- Skip this object
- Abort the action

Resposta do Usuário: Select the appropriate action for this object. Restore or retrieve the link to another file system.

FMV4148E Full VM backup of Virtual Machine
'vmname' failed with RC rc

Explicação: The Full VM backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The full backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4150E Incremental backup of Virtual Machine
'vmname' failed with RC rc

Explicação: The incremental backup of virtual machine volumes failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4151E Failure mounting Virtual Machine
'vmname'. RC=rc

Explicação: The VMware failed to mount virtual machine disk.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine can not continue. The next virtual machine in the vmlist will be processed. Refer to dsmerror.log for detailed error message for the reason for the failure.

Resposta do Usuário: Refer to dsmerror.log for detailed error message.

FMV4152E Failure initializing VMware virtual machine environment. RC=rc. Refer to IBM Spectrum Protect error log for detailed error messages.

Explicação: Failure initializing VMware virtual machine environment. Refer to IBM Spectrum Protect error log for detailed error messages.

Ação do Sistema: The backup can not continue.

Resposta do Usuário: Refer to IBM Spectrum Protect error log for detailed messages.

FMV4153E Hostname could not be found for Virtual Machine 'vmname'

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4154E Possible cause Virtual Machine is not running and does not have a static IP address.

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4155E Virtual Machine 'vmname' could not be found on VMware server.

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4156E File level VM backup of virtual machine 'vmname' not supported.
File level VM backup not support on non Windows platform guest OS.
Platform type: 'platform'.

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Back up the virtual machine using the VMBACKUPTYPE=FULLvm option.

FMV4159E Backup of Virtual Machine 'vmname' failed. rc=rc.

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4160E **Proxy Rejected: Proxy authority has not been granted to Agent Node: 'agent_node' for Target Node: 'target_node'.**

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is the node has not been granted proxy authority to access the node named by the backup proxy node. The IBM Spectrum Protect administrator must first grant proxy authority.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect server administrator must grant proxy authority for this node. See the administrator command "Grant Proxynode".

FMV4161E **Duplicate virtual machine name 'vmname' was detected in the same backup operation. Backup of virtual machine 'vmfullname' can not continue without a unique object name.**

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Choose a unique name for the virtual machine.

FMV4162E **The virtual machine 'virtual-machine-name' has not been previously backed up.**

Explicação: The specified virtual machine has not been previously backed up, so can not be specified for restore.

Ação do Sistema: The specified virtual machine is skipped, and the next virtual machine in the restore list is processed.

Resposta do Usuário: Verify the virtual machine name to be restored, and re-try the operation.

FMV4164W **Compression is currently enabled, but the virtual machine backup for 'virtual-machine-name' is not compressed because client-side deduplication is not being used.**

Explicação: Compression can only be used with virtual machine CTL and Data files when the files are stored in a storage pool that is enabled for client-side deduplication. This message is issued when the client is configured for compression and virtual machine CTL or Data files are directed to a storage pool that is not enabled for client-side deduplication.

Ação do Sistema: Backup continues, and data is not compressed.

Resposta do Usuário: If you intend to compress virtual machine CTL and Data files, then update your configuration so that both types of files are directed to storage pools that are enabled for client-side deduplication. If you intend to compress virtual machine Data files but not CTL files, then update your configuration so that the Data files are directed to a storage pool that is enabled for client-side deduplication. Set the VMSKIPCTLCOMPRESSION to YES in your client options file. If you do not intend to use compression, then set COMPRESSION NO in your client options file.

FMV4165E **Creating a Virtual Machine, but the hostname 'virtual-machine-name' was not found.**

Explicação: The Virtual Machine being creating must have a valid hostname to be created.

Ação do Sistema: Check the virtual machine hostname specified for correctness.

Resposta do Usuário: Correct the virtual machine hostname specified and retry the restore.

FMV4166E **Creating a Virtual Machine, but the datacenter 'virtual-machine-name' was not found. The name may be incorrect or may be located in a VMware folder and require the folder name such as vmfolder/dcname.**

Explicação: The Virtual Machine being created must have a valid datacenter to be created.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the virtual machine datacenter specified for correctness. If the datacenter is contained in a folder then the full datacenter name, complete with the folder path, must be specified, such as vmfolder/dcname.

FMV4167E **Creating a Virtual Machine, but the datastore 'virtual-machine-name' was not found.**

Explicação: The Virtual Machine being creating must have a valid datastore to be created.

Ação do Sistema: Check the virtual machine datastore specified for correctness.

Resposta do Usuário: Correct the virtual machine datastore specified and retry the restore.

FMV4168E VMware has reported an error via their SOAP interface. On the Detailed Status Report panel, view the last error message reported. Also check the error log for more information about the problem that occurred.

Explicação: The command to VMware failed to complete. The error returned is displayed on the Restore or Backup summary panel under the Last Error Message section.

Ação do Sistema: An error occurred, and the operation failed.

Resposta do Usuário: Check the reported error and correct the problem. Usually the reason for the error is a user-supplied value which is not valid for the operation.

FMV4169E A write failure occurred on the local disk proxy used to temporarily store the virtual machine virtual disk information. The write failure can be caused by the lack of available disk space on the drive used to store this information. The VMBACKDIR option can be used to assign a different disk location for this purpose. Check the drive being used and ensure that there is enough space available for this operation.

Explicação: There was a write error from the local disk used to store the virtual machine virtual disk information. Usually the write error is due to lack of disk space, lack of write permissions, or some similar problem with the local disk. The VMBACKDIR option can be used to assign a different disk location if the local drive does not have enough free space for the operation.

Ação do Sistema: A disk write error occurred, and the operation failed.

Resposta do Usuário: Check the local disk for possible causes of the write error, and use the VMBACKDIR option to assign another disk if needed.

FMV4170E Can not create a Virtual Machine on VMware release '*release-version-target*' which was backed up from VMware release '*release-version-source*'.

Explicação: The Virtual Machine being created was backed up from a version of VMware which is not compatible with the target VMware release version being used for the restore.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Restore the Virtual Machine to a VMware system which is compatible with the level from which the Virtual Machine was backed up.

FMV4174E Full VM backup of VMware Virtual Machine '*vmname*' failed with RC=*rc* mode=*full_or_incr*, target node name=*target_node_name*, data mover node name=*data_mover_node_name*

Explicação: The Full VM backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The full backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4177E Full restore of VMware virtual machine '*vmname*' failed with RC=*rc*, mode=*restore_or_revert*, target node name=*target_node_name*, data mover node name=*data_mover_node_name*

Explicação: The full restore of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The full restore of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4179I IBM Spectrum Protect application protection did not truncate the Microsoft SQL Server logs on VM '*VM*'.

Explicação: The SQL server logs were not truncated because the following option was specified for this virtual machine: INCLUDE.VMTSMVSS vname OPTIONS=KEEPSQLLOG

Ação do Sistema: The operation completes.

Resposta do Usuário: Remove the OPTIONS=KEEPSQLLOG option to enable truncation of the SQL logs when a backup completes.

FMV4187W CPU and Memory Resource Allocation configuration settings cannot be restored when the IBM Spectrum Protect data mover node is connected directly to a Virtual Center managed ESX/ESXi host. These settings have been skipped.

Explicação: The VMware vStorage APIs do not support the restore of CPU and Memory Resource Allocation configuration settings when connected directly to an ESX/ESXi host that is managed by a Virtual Center.

Ação do Sistema: CPU and Memory Resource

Allocation configuration settings are skipped. Processing continues.

Resposta do Usuário: Virtual machine CPU and Memory Resource Allocation configuration settings will be restored when the IBM Spectrum Protect data mover node connects directly to a vCenter Server. Modify the VMHOST to connect the IBM Spectrum Protect data mover to a vCenter Server.

FMV4191E Restore VM operation failed using 'san' transport mode. In some cases switching from SAN to network-based VM restores can be successful.

Explicação: Restore VM operations that fail using SAN transport mode can often be successful over a LAN path. If a restore vm operation fails using the 'SAN' transport mode, set the client option VMVSTORTRFMVPORT to "nbd:nbdssl" and try the restore vm operation again.

Ação do Sistema: Restore VM operation failed using 'san' transport mode. Restore may be successful using 'nbd:nbdssl' transport modes.

Resposta do Usuário: Restore VM operation failed using 'san' transport mode. In some cases network-based VM restores can be successful when using 'nbd' or 'nbdssl' transport modes. The VMVSTORTRFMVPORT option can be used to restrict the IBM Spectrum Protect client to use only the specified transport modes.

FMV4193E vApp 'vApp name' cannot be processed because data mover 'dm node' cannot connect to the target node 'target_node'.

Explicação: The operation requires that a proxy access for the data center node is granted to the data mover node.

Ação do Sistema: Operation is canceled for the specified vApp.

Resposta do Usuário: Look for errors in error log and correct any problems. Run configuration wizard or configuration editor to ensure proper nodes configuration.

FMV4194E Encryption is currently enabled, but is not supported for incremental forever backups of virtual machines (-MODE=IFFULL or -MODE=IFINCREMENTAL) .

Explicação: Client encryption of virtual machine incremental forever backups (-mode=IFFULL or -mode=IFINCREMENTAL) is not supported. In order to avoid the unintentional storage of unencrypted data on the server, the backup operation stops.

Ação do Sistema: The virtual machine backup stops.

Resposta do Usuário: Remove the encryption options for this operation and run it again. You can use Secure Sockets Layer (SSL) encryption to encrypt the data over the network. If the backup data must be encrypted in IBM Spectrum Protect storage pools, use an alternative backup method such as full and incremental backups (-mode=FULL and -mode=INCREMENTAL), or in-guest backups.

FMV4195E The target node for Organization VDC 'OrgVDC name' in Organization 'Org name' was not found. As a result, vApp 'vApp name' cannot be backed up.

Explicação: Either the IBM Spectrum Protect node for the specified organization VDC was not found on the IBM Spectrum Protect server, or information about the Organization VDC node was not found in the Provider VDC node.

Ação do Sistema: Back up of the specified vApp stops. Processing continues to the next vApp.

Resposta do Usuário: Go to the Configuration page and click 'Run the Configuration Wizard' to verify that all required IBM Spectrum Protect nodes are registered on the IBM Spectrum Protect server. If required, register a new data mover node. Make sure that the organization VDC belongs to the provider VDC that this data mover node protects.

FMV4199W File 'file name' is not backed up as part of the system state because cluster disk 'volume name' is not accessible.

Explicação: The indicated file or directory was returned by VSS as part of the backup file list of the writer. However, the cluster disk where the file is located is not accessible. The reasons for this problem can be that the cluster disk is offline or belongs to another node.

Ação do Sistema: The file is not backed up. Processing continues.

Resposta do Usuário: This problem is documented in Microsoft knowledge base topic 980794 <http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;980794>. The topic includes a hotfix. With the hotfix, you can specify a registry key that contains a list of one or more files to be excluded from VSS enumeration. IBM Spectrum Protect does not back up files that are not enumerated by VSS. If the volume is brought online to the node performing the system state backup, then it cannot be backed up. You must remove the volume from the registry key and restart the system before you can back up the volume. If you do not want to implement the hotfix for this problem, IBM Spectrum Protect continues to issue this message.

FMV4200E **The virtual machine '*vmname*' could not be backed up because the data usage of datastore '*datastore*' exceeded the datastore threshold of *percentused* percent.**

Explicação: The data usage of the datastore used by the virtual machine exceeds the threshold set by the **VMDATASTORETHRESHOLD** option.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up.

Resposta do Usuário: Reduce the data usage of the datastore or increase the threshold in the **VMDATASTORETHRESHOLD** option. Then, back up the virtual machine again.

FMV4202E **The Deployment Manager failed to install language pack: *language pack name*. The Microsoft Installer error code was *error code*.**

Explicação: The previous language pack has been uninstalled, and the installation of the new language pack failed.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: For more information about Windows installer error messages, go to the Microsoft Developer Network (MSDN) technical library at <http://msdn.microsoft.com/en-us/library> and search on "Windows Installer Error Messages".

Check the install log on the client computer.

FMV4206E **The Deployment Manager received an error while extracting from installation image: *image name*.**

Explicação: The installation image might be missing, corrupted, or there might be insufficient disk space on the client computer.

Ação do Sistema: Deployment Manager stops.

Resposta do Usuário: Make sure that there is sufficient disk space on the client computer.

Make sure that all of the Windows self extracting client images on the client computer are valid.

FMV4207E **The Deployment Manager was unable to initiate the final connection between the server and the updated backup-archive client.**

Explicação: After the automatic client deployment, the `dsmc query session` command from the updated backup-archive client was not successful.

Ação do Sistema: The Deployment Manager process ends.

Resposta do Usuário: Log on to the client computer and check the backup-archive client error log.

FMV4212E **The Deployment Manager failed to restart service: *servicename***

Explicação: After the automatic client deployment, the IBM Spectrum Protect client services failed to start.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log on to the client machine and check the backup-archive client error log.

FMV4213E **Automatic restart of the client computer was required because *reason***

Explicação: The Deployment Manager determined that the deployment requires restarting the client.

Automatic restart is not enabled. The Deployment Manager process cancels the deployment.

The current client is not uninstalled or updated.

Ação do Sistema: Deployment Manager cancels the client deployment and stops

Resposta do Usuário: Reschedule the client deployment.

FMV4232E **Self-extracting installation image: *image name* cannot be found.**

Explicação: The Deployment Manager could not find the required installation image.

Ação do Sistema: Processing stops. Client deployment will be cancelled.

Resposta do Usuário: Check the server's activity log or the scheduler log on the client computer. Reschedule the client deployment.

FMV4242E **The setup script encountered a warning or error while retrieving the client package for the *architecture* architecture. The error level is *error level* error level.**

Explicação: It is possible that the client package is not available on the server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that client packages for all architectures are available on the server. Check the backup-archive client error log for more detailed error messages.

FMV4251W *writername* file '*filename*': not found.

Explicação: The indicated VSS writer file or directory was returned by VSS as part of the backup file list of the writer. However, the object does not exist on the

disk.

Ação do Sistema: Processing stops if SKIPMISSINGSYSWFILES option is set to NO. Processing continues if SKIPMISSINGSYSWFILES option is set to YES.

Resposta do Usuário: Verify that this file can be skipped during system state backup.

FMV4252W *architecture, schedule-name, domain-name :*
The client deployment was not completed pending the restart of the client computer. The deployment manager did not restart the client computer automatically because the AUTODEPLOY option was set to NOREBOOT.

Explicação: The previous client has been uninstalled, and the installation of the new client was not completed pending the restart of the client computer. The architecture of the client, schedule name, and domain name are identified at the beginning of the message text.

Ação do Sistema: The Deployment Manager process completes.

Resposta do Usuário: Manually restart the client computer as soon as possible.

FMV4254E **The deployment manager detected an HSM client on the workstation that it needs to deploy the Backup-Archive client to.**

Explicação: An attempt was made to deploy the Backup-Archive client to a workstation that already has the HSM client installed. The Backup-Archive client cannot be deployed to a workstation that has the HSM client.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Uninstall the HSM client and reschedule the Backup-Archive client deployment.

FMV4255E **There is not enough memory for the deployment manager to create the system information object**

Explicação: The system information object could not be created because there is not enough available RAM to temporarily write the data into.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications on the client workstation and reschedule the deployment.

FMV4256E **The DSMI_DIR environment variable is not defined.**

Explicação: The deployment manager cannot initiate a connection to the server because the DSMI_DIR environment variable is not set. This error can occur if the deployment manager is started without using the client scheduler.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Read the available documentation to determine how to use the client scheduler to create a client deployment task.

FMV4257E **The deployment manager cannot parse information in file: *file name*.**

Explicação: The deployment manager could not parse or extract the required information from the specified file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log file on the client workstation.

FMV4258E **The deployment manager received the Windows "OpenSCManager failed" error message.**

Explicação: The deployment manager could not connect to the Windows service control manager to start the client scheduler. In general, this error occurs because the user who is initiating the task does not have sufficient authority.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the user who starts the client scheduler has administrative privileges.

FMV4259E **The client scheduler is not started as a root user.**

Explicação: The client scheduler requires root user privileges to upgrade the client code.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log in as root and start the client scheduler.

FMV4260E **The installation file system is not writeable.**

Explicação: The deployment manager cannot write to the installation file system.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the installation file system permissions. It is possible that the current client node runs in a virtualized environment using the client code installed in a shared storage of the physical

environment. Reschedule the client deployment with the client node in the physical environment.

FMV4261E The deployment manager cannot upgrade the Backup-Archive Client.

Explicação: The Backup-Archive Client cannot be upgraded because either the current location is not the default installation location or the DSM_DIR, DSMI_DIR, DSM_CONFIG and DSMI_CONFIG environment variables are defined with a relative path and not an absolute path.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the installation directory of the current Backup-Archive Client. If the Backup-Archive Client is not installed in the default location, manually upgrade the Backup-Archive Client. If the DSM_DIR, DSMI_DIR, DSM_CONFIG and DSMI_CONFIG environment variables are defined with a relative path, define them with an absolute path and try the client deployment again.

FMV4262E The preview of the client installation failed.

Explicação: The deployment manager did not uninstall the current client. The client code is unchanged.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the deployment manager log and trace files on the client workstation for specific issues identified during the preview. Reschedule a deployment after any issues are resolved.

FMV4263E The deployment manager failed to uninstall the backup-archive client.

Explicação: The deployment manager received an error while uninstalling the current client.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the deployment manager log and trace files on the client workstation for more details on the error. You might have to manually uninstall the client.

FMV4264E The deployment manager failed to install the backup-archive client.

Explicação: The current client was uninstalled and the deployment manager received an error while installing the new client code.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the deployment manager log and trace files on the client workstation for more details on the error. Manully install the new client after the issue is resolved.

FMV4265I Client deployment options are not specified in the scheduler command or from client services.

Explicação: The default client options file will be used. The deployment manager might not report the correct server and node information when reporting status.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Avoid initiating the client deployment directly from the command-line, instead, always start the client scheduler as a Windows service.

FMV4266I The deployment manager failed to install non-English language pack(s).

Explicação: The previous packages were uninstalled, and the installation of one or more new language packs were not successful.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check the deployment trace file on the client workstation for specific language pack information.

FMV4267I The deployment manager failed to install the hardware plugin package.

Explicação: The previous package was uninstalled. The installation of the new hardware plugin package failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the deployment trace file on the client workstation.

FMV4268I The deployment manager failed to install the journal-based backup package.

Explicação: The previous journal-based backup package was uninstalled. The new journal based backup package installation failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the deployment trace file on the client workstation.

FMV4269W The deployment manager is stopping the scheduler or the CAD processes.

Explicação: Before deploying the new client, the deployment manager must stop the scheduler and CAD processes. After the deployment, the processes must be restarted.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: The client scheduler is interrupted during the deployment.

FMV4270I The deployment manager and the new client installation packages were downloaded to directory: *file name*.

Explicação: The download directory contains everything required to complete the new client deployment. Deployment log and trace files can be found in the log/ sub-directory.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Obtain log and trace files from the download directory for problem determination. The files are found within the log/ sub-directory.

FMV4271E The deployment package is missing one or more required installation image files.

Explicação: The client deployment package might not have been imported correctly to the server. It is possible that the deployment package is not retrieved completely to the client computer, due to a lack of disk space.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that client packages are available on the server and there is sufficient disk space on the client computer. Check the backup-archive client error log file for more detailed error messages.

FMV4272E The processor type of the package: *package processor type* does not match the current client: *system processor type*.

Explicação: The processor type supported by the client package that you want to deploy does not match the processor type of the workstation that you are trying to deploy the client to. It is not always possible for the deployment manager to connect to the server and report the error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that you are using the correct client package for the processor architecture of the computer that you want to upgrade. Then restart the deployment.

FMV4273E The deployment manager detected a journal based backup (JBB) client on the workstation where it needs to deploy the Backup-Archive Client.

Explicação: An attempt was made to deploy the Backup-Archive Client to a workstation that already has the JBB client installed. On some platforms, the Backup-Archive Client cannot be deployed to a workstation that has the JBB client installed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Uninstall the JBB client and reschedule the Backup-Archive Client deployment.

FMV4274E The deployment manager cannot stop the scheduler or the CAD processes.

Explicação: The deployment manager tried to shut down the Backup-Archive Client scheduler or CAD processes but the Backup-Archive Client might be busy with other tasks.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Reschedule the Backup-Archive Client deployment.

FMV4275E The deployment manager cannot restart the scheduler or the CAD processes.

Explicação: Before exiting, the deployment manager could not restart the Backup-Archive Client scheduler or CAD processes. The deployment manager stopped the processes prior to the client upgrade.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Log on to the Backup-Archive Client workstation and check the error log file. If you have set environment variables make sure they are not defined using relative path.

FMV4276E The deployment manager cannot obtain information about the scheduler or the CAD processes.

Explicação: The deployment manager needs process information in order to stop and restart the Backup-Archive Client scheduler or CAD processes.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log on to the Backup-Archive Client workstation and check the error log file and the deployment manager error log file.

FMV4277E The target operating system version *target operating system* does not meet the minimum required version *minimum required version*

Explicação: The operating system version is earlier than the version required by the automatic deployment package.

Ação do Sistema: The deployment is canceled.

Resposta do Usuário: Ensure that the version being deployed is supported by the target operating system.

FMV4278E The deployment manager cannot obtain information about the Logical Volume Snapshot Agent (LVSA).

Explicação: The deployment manager needs to determine whether an LVSA is installed on the client workstation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log on to the Backup-Archive Client workstation and check the error log file and the deployment manager error log file.

FMV4280E Automatic client deployment is not allowed on the client workstation.

Explicação: One or more of the running client services include AUTODEPLOY = NO in the option file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Change the AUTODEPLOY option on the client and reschedule the client deployment.

FMV4281E The update manager cannot remove the TIVsmCapi package from non-global zone(s): *zone name*.

Explicação: APAR IC57433 prevents the removal of the TIVsmCapi package on Solaris on a sparse-root, non-global zone if uninstalling is done from the global zone.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Manually uninstall the client directly from the non-global zones and reschedule the deployment.

FMV4282E Sparse-root non-global zone(s) were found with Backup-Archive Client that was installed from the non-global zone: *zone names*.

Explicação: One or more non-global zones are sharing the /usr file system with the global zone. The Backup-Archive Client is installed in the global zone with the -G parameter and also installed manually in the non-global zone(s). You cannot update the Backup-Archive Client in the global zone because it will update the version of GSKit that is shared with the sparse-root non-global zones that are not part of the automatic deployment.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Manually upgrade the Backup-Archive Client or install it from the global zone without using the -G parameter. This ensures that you have the same version between the global zone and the sparse-root non-global zones, and you can then deploy the client automatically on all such zones.

FMV4283E There is not enough disk space on *path* to uncompress GSKit packages.
Required space: *req_space* bytes;
available space: *avail_space* bytes.

Explicação: The deployment manager determined that there is not enough free disk space to uncompress GSKit packages.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Free up the required amount of disk space and reschedule the automatic client deployment.

FMV4284E The deployment is cancelled because an automatic client deployment task was scheduled for a sparse-root, non-global zone that shares the /usr file system with the global zone.

Explicação: The automatic client deployment task that was attempted is not supported and will be cancelled.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Install the Backup-Archive Client from the global zone or manually upgrade the Backup-Archive Client.

FMV4285E The update restore operation to an existing virtual machine '*VmName*' failed. The virtual machine is not in power off state.

Explicação: The update restore operation to an existing virtual machine is not supported for a running machine and will be aborted.

Ação do Sistema: Restore aborted.

Resposta do Usuário: Turn off the virtual machine and re-run the update restore command.

FMV4290E Only one virtual machine can be selected for restore.

Explicação: Restoring multiple virtual machines is not allowed. Only one virtual machine can be selected for restore.

Ação do Sistema: No processing occurs.

Resposta do Usuário: Select only one virtual machine for restore.

FMV4291E Virtual Machine could not be found on VMware server.

Explicação: The backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4292E No virtual machine found.

Explicação: No virtual machine found with name or specified in domain option.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a correct VM name or domain option.

FMV4293E Backup of VMware vApp '*vApp name*' in Organization VDC '*Org VDC name*' of organization '*Org name*' failed.

Explicação: The vApp backup operation failed. This error message is a summary message and does not contain detailed information.

Ação do Sistema: The configuration information and VMs for the specified vApps are not backed up. Processing continues to the next vApp.

Resposta do Usuário: Check the previous messages in the dsmerlog.log file for more details about this vApp .

FMV4295W The virtual machine '*vmname*' was backed up using the Windows VSS system provider. You must manually revert or delete the shadow copy on the restored volumes or you may experience degraded performance and an out-of-space condition.

Explicação: At backup time, application protection was not able to back up the VM within the 10-second VSS limit. Therefore, the Windows VSS system provider was used. If you are restoring the application, the volume will be automatically reverted. However, if you are restoring the entire VM, you must manually revert or delete the shadow copy.

Ação do Sistema: The virtual machine is restored, including the system provider shadow copy.

Resposta do Usuário: Verify that the restore was successful, and the data is not corrupt. If the data is not corrupt, you can delete the shadow copy. However, if the data is corrupt, revert the shadow copy to restore data integrity. You can figure out which shadow copy to delete or revert by looking for the dsmShadowCopyID.txt file in the root directory of each restored volume. Then, use the diskshadow delete or revert command.

FMV4301I IBM Spectrum Protect detected Microsoft Active Directory Domain Controller on virtual machine '*VM*'.

Explicação: The virtual machine contains Microsoft Active Directory Domain Controller.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect saved additional information about this virtual machine.

Resposta do Usuário: None

FMV4302W IBM Spectrum Protect failed to detect if Microsoft Active Directory Domain Controller on virtual machine '*VM*'.

Explicação: There was an error while checking if the virtual machine contains Microsoft Active Directory Domain Controller.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues backing up this virtual machine.

Resposta do Usuário: Check IBM Spectrum Protect error log for additional information.

FMV4303E The vCloud Director vApp '*vapp-name*' has not been previously backed up.

Explicação: The specified vCloud Director vApp has not been previously backed up, so can not be specified for restore.

Ação do Sistema: The specified vCloud Director vApp is skipped, and the next vApp in the restore list is processed.

Resposta do Usuário: Verify the vCloud Director vApp name to be restored, and re-try the operation.

FMV4304I IBM Spectrum Protect could not detect the IBM Spectrum Protect for Virtual Environments license. Active Directory Domain Controller will not be protected on VM '*VM*'.

Explicação: The virtual machine contains Microsoft Active Directory Domain Controller, but a IBM Spectrum Protect for Virtual Environments license is not detected. The Domain Controller will not be protected.

Ação do Sistema: Install IBM Spectrum Protect for Virtual Environments 7.1 or later to protect Active Directory.

Resposta do Usuário: None

FMV4305W Backup of VMware vApp '*vApp name*' in Organization VDC '*Org VDC name*' of organization '*Org name*' completed. Some VMs were not backed up.
mode: '*Incremental Forever - full_or_incr*'
target node name: '*target_node_name*'
data mover node name: '*data_mover_node_name*'
VMs backup status: *number of VM backed up out of number of VMs in vApp VMs backed up successfully.*

Explicação: The vApp backup operation completed

successfully. However, one or more VMs for the specified vApp were not backed up. These VMs will not be created during the restore operation.

Ação do Sistema: Processing continues to the next vApp.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log file for this vApp for more information about this message. Resolve the problem, then try the operation again.

FMV4308E Full VM backup of '*hypervisor*' Virtual Machine '*vmname*' failed with RC=*rc* mode=*full_or_incr*, target node name=*target_node_name*', data mover node name=*data_mover_node_name*'

Explicação: The Full VM backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The full backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4311E Full VM restore of '*hypervisor*' Virtual Machine '*vmname*' failed with RC=*rc* target node name=*target_node_name*', data mover node name=*data_mover_node_name*'

Explicação: The Full VM restore of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The full restore of the the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4441E '*fs*' is a '*fstype*' file system, which is not a supported file system type for file backup, image backup or archive.

Explicação: The specified file system is not supported for any type of backup. IBM Spectrum Protect does not support backup and archive or image backup for this type of volume.

Ação do Sistema: The file system is skipped. Processing continues with the next file system.

Resposta do Usuário: Refer to the IBM Spectrum Protect client manual for a complete list of supported file systems.

FMV4442E '*VM-Name*' a backup cannot be created because the virtual machine has assigned disk with duplicate disk identifiers.

Explicação: The client detected that the virtual machine has assigned disk with duplicate disk identifiers. The disk may have been copied. A backup cannot be created on a virtual machine that have duplicate disk identifiers.

Ação do Sistema: The virtual machine is not backed up. Processing continues with the next virtual machine.

Resposta do Usuário: Check that the virtual disks has diffrent disk identifiers and update the virtual machine configuration to match any changes to the file system. If the problem persists, contact an administrator of the Hyper-V server.

FMV4443E '*fs*' is a CSVFS file system, which is not a supported file system type for file backup, image backup or archive.

Explicação: Microsoft Cluster Shared Volumes File Systems (CSVFS) are NTFS or ReFS volumes that are added to Cluster Shared Volumes. These volumes are intended for Hyper-V and expanded support for SQL, not for regular file data. IBM Spectrum Protect does not support file level backup and archive or image backup for CSVFS volumes.

Ação do Sistema: The file system is skipped. Processing continues with the next file system.

Resposta do Usuário: Refer to the IBM Spectrum Protect client manual for a complete list of supported file systems.

FMV4446E A file restore mount operation for *hypervisor type* Virtual Machine '*vmname*' failed. The data center node name is '*data center node name*', the mount proxy node name is '*mount proxy node name*'.

Explicação: The file restore mount operation of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The mount of the virtual machine finished with failures.

Resposta do Usuário: Review the local client error log for the reason for the failure.

FMV4449E A cleanup of the file restore mount of *hypervisor type* Virtual Machine '*vmname*' failed. The data center node name is '*data center node name*', the mount proxy node name is '*mount proxy node name*'.

Explicação: The cleanup of file restore mount operation of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The cleanup of mount of the virtual machine finished with failures.

Resposta do Usuário: Review the local client error log for the reason for the failure.

FMV4450E The mount proxy platform is not supported for file restore mount operations.

Explicação: The file restore mount operation failed. The mount proxy platform is unsupported or the IBM Spectrum Protect Recovery Agent is not correctly installed and configured.

Ação do Sistema: The file restore mount operation failed.

Resposta do Usuário: Ensure that the IBM Spectrum Protect Recovery Agent is installed and configured correctly and run the file restore mount operation from a supported mount proxy platform.

FMV4451E The Windows iSCSI service is not available.

Explicação: The Windows iSCSI service is not available on the mount proxy machine. It is either not started or is not installed or configured correctly.

Ação do Sistema: Processing stops. The file restore mount operation fails.

Resposta do Usuário: Ensure that the iSCSI service is up and running on the mount proxy machine.

FMV4900W Schedule 'schedule-name' has opened a new session with the server.

Explicação: A scheduled event ends because of a connection failure. The scheduled event had to be restarted outside its normal startup window to continue the operation.

Ação do Sistema: The scheduled event is completed using more than one session.

Resposta do Usuário: None required. If this is a recurrent condition, you may want to check for network problems.

FMV4901E The following object contains one or more unmatched quotation marks and cannot be processed: 'filespace path filename'.

Explicação: The file name in the file list contains unmatched quotes. If a line in the file list begins with a single or double quotation mark this quotation mark is considered to be an opening quotation mark. The corresponding closing quotation mark of the same type must be at the end of the line. If there is no closing quotation mark or the closing quotation mark has been

encountered in the middle of the line, it is an invalid input.

Ação do Sistema: The object is skipped.

Resposta do Usuário: Correct the specification of the object.

FMV4904E Instant access of VMware Virtual Machine 'vmname' failed. target node name='target_node_name', data mover node name='data_mover_node_name'

Explicação: The instant access of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The instant access of the the virtual machine finished with failures. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4907E Instant restore of VMware Virtual Machine 'vmname' failed. target node name='target_node_name', data mover node name='data_mover_node_name'

Explicação: The instant restore of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The instant restore of the the virtual machine finished with failures. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4910E Cleanup of VMware Virtual Machine 'vmname' failed. target node name='target_node_name', data mover node name='data_mover_node_name'

Explicação: The cleanup of the virtual machine failed.

Ação do Sistema: The cleanup of the the virtual machine finished with failures. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV4915I Object increased in size during compression: filespace pathfilename

Explicação: The file increased in size during compression.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV4917E A failure occurred while accessing the VMware libraries. The required files for the virtual machine backup were not found.
The files are installed only if the client is defined as a data mover in IBM Spectrum Protect for Virtual Environments.

Explicação: A failure occurred while accessing the VMware libraries for the virtual machine environment.

Ação do Sistema: The backup operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Install the IBM Spectrum Protect for Virtual Environments package to use the client to back up virtual machines.

FMV4936E The snapshot of virtual machine '*vmname*' failed and a snapshot cannot be attempted again.

Explicação: The snapshot of the virtual machine failed with a permanent error. Such as the Hyper-V writer is not responding. Another snapshot attempt will not be made.

Ação do Sistema: The snapshot of the virtual machine finished with an error. Processing continues to the next virtual machine.

Resposta do Usuário: Check the Windows event log for the reason for the failure.

FMV4937I Resending file *file* in a new transaction session to recover from the transmission error.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The file is resent.

Resposta do Usuário: None.

FMV4942E The file specification '*string*' is invalid.

Explicação: The operating system indicated that the file specification is invalid. One possible reason is that the file specification contains unrecognized characters. Another possible cause is incorrect use of quotation marks in the file specification.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter a correct file specification as described in the *Using the Backup-Archive Client* book for the particular operating system. Ensure that the file specification contains valid characters. Verify correct use of quotation marks for specifications that contain blank spaces. If multiple file specifications are used, make sure that any use of quotation marks does not cause the file specifications to be treated as a single file specification.

FMV4946W Warning: virtual machine: '*vm-name*' disk: '*disk-name*' excluded by user, was not found.

Explicação: The specified virtual disk does not exist on the virtual machine.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Use the "dsmc backup vm ..." command with the -preview option to display a listing of the disk labels which exist on the virtual machine. Since the disk was specified to be excluded from the backup, the backup will continue. However it is possible that a disk will be included in the backup which was not desired, check the spelling of the disk label, and correct the disk label if an undesired disk is now included in the backup operation.

FMV4947E Error: virtual machine: '*vm-name*' disk: '*disk-name*' included by user, was not found.

Explicação: The specified virtual disk does not exist on the virtual machine.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use the "dsmc backup vm ..." command with the -preview option to display a listing of the disk labels which exist on the virtual machine. Check the spelling of the disk label and correct the disk label and then retry the 'backup vm' operation.

FMV4948E A specified virtual disk was not found on the virtual machine.

Explicação: You must specify a virtual disk label name which exists on the virtual machine.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: For a backup operation, use the "dsmc backup vm ..." command with the -preview option to display a listing of the disk labels which exist on the virtual machine. For a restore operation, use the "dsmc query vm ..." command with the -detail option to display a listing of the disk labels which exist on the virtual machine backup. Check the spelling of the disk label and correct the disk label and then retry the operation.

FMV4972W File server *file-server-name* has been upgraded to Data ONTAP version '*version.modification.submodification*'. This version does not support unicode file names for snapshot difference incremental backup. Upgrade to a version that supports unicode file names as soon as possible.

Explicação: The file server has been upgraded from a version that supports unicode file names for incremental backup using snapshot difference to a

version that does not. If you have upgraded from Data ONTAP version 7.3.3 (or later) to 8.0, you lose the ability to back up files with unicode file names when performing snapshot difference incremental backup.

Ação do Sistema: Processing continues. However, files with unicode names are not backed up.

Resposta do Usuário: Upgrade to a version that supports unicode file names as soon as possible. If you have upgraded from Data ONTAP version 7.3.3 (or later) to 8.0, upgrade to 8.1 (or later). If it is not possible to upgrade at this time, you can suppress this warning message by renaming the file space on the IBM Spectrum Protect server and performing a snapshot difference incremental backup.

FMV4973E An error occurred accessing NTFS security information for file '*filesystem namepath-namefile-name*'

Explicação: An access denied error occurred while attempting to access NTFS security information.

Ação do Sistema: The object is skipped.

Resposta do Usuário: See your system administrator or bypass the failing check by using SkipNTSecurity option.

FMV4974E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': a required NT privilege is not held.

Explicação: The user account running IBM Spectrum Protect does not possess a required NT user right/privilege for performing the current operation.

Ação do Sistema: The object is skipped.

Resposta do Usuário: Your system administrator has the authority to grant the needed privilege.

FMV4987E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': the object is in use by another process

Explicação: The specified file is being used by another process. You tried to read from or write to a file that is currently being used by another process.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Ensure that the file is not locked by another process. If the file is not locked, retry the command.

FMV4988W File '*filesystem namepath-namefile-name*' is currently unavailable on server and has been skipped.

Explicação: You tried to restore or retrieve a file that is currently not available from the IBM Spectrum Protect server. This is most likely a temporary condition.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot restore or retrieve the file.

Resposta do Usuário: Try to restore or retrieve the file again after the file becomes available on the server. If the problem persists, see your IBM Spectrum Protect administrator for assistance.

FMV4989E Error processing '*filesystem namepath-namefile-name*': the directory is in use by another process. All objects in the directory and any of its subdirectories are skipped.

Explicação: The specified directory is being used by another process. You tried to read from or write to a directory that is currently being used by another process. The objects contained in the directory and its subdirectories are not backed up.

Ação do Sistema: Processing stopped for that directory. If other files and directories were also specified in this backup, they are processed

Resposta do Usuário: Ensure that you specified the correct directory name, correct the permissions, or specify a new location. If the directory name is correct, retry the backup when no process has exclusive use of the directory.

FMV4991I Application Type Application Message Id Application Message

Explicação: This is a message sent by the application you are currently running with IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect logs the application message.

Resposta do Usuário: Refer to the documentation for the application that you are using.

FMV4992W Application Type Application Message Id Application Message

Explicação: This is a message sent by the application you are currently running with IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect logs the application message.

Resposta do Usuário: Refer to the documentation for the application that you are using.

FMV4993E Application Type Application Message Id Application Message

Explicação: This is a message sent by the application you are currently running with IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect logs the application message.

Resposta do Usuário: Refer to the documentation for the application that you are using.

FMV4994S *Application Type Application Message Id
Application Message*

Explicação: This is a message sent by the application you are currently running with IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect logs the application message.

Resposta do Usuário: Refer to the documentation for the application that you are using.

FMV4997E **Error processing 'filespace
namepath-namefile-name': file system quota
reached condition - no space left.**

Explicação: No more files can be restored or retrieved because the quota of the destination file system has been reached.

Ação do Sistema: The client prompts you for action:

- Retry this object
- Skip this object
- Abort the action

Resposta do Usuário: Select the appropriate action for this object. Create some free space or increase the quota on the destination file system before you retry the operation. Another option is to restore or retrieve the file to another file system.

FMV4998E **Link information for file 'filename' could
not be obtained: access to the object is
denied.**

Explicação: Access to the specified file link is denied. You tried to read information for file link and you do not have access permission for this object.

Ação do Sistema: Processing of System State stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, contact technical support for additional assistance.

FMV4999I **The following message was too long to
log to the server: 'shortened message with
message number'**

Explicação: The message text and inserts are too large to send to the server in the available internal buffer.

Ação do Sistema: The *message number* message is written to the local client error log, then shortened and sent to the server as a part of this message. The message is reduced in length by substituting '...' in the middle of the original message.

Resposta do Usuário: The message referred to has been shortened, but describes the error that occurred. See the documentation for that message for more information.

FMV5003S **The management class assigned to
directories does not exist.**

Explicação: The management class named on the DIRMCM option does not exist in your assigned policy set on the server. The error log contains an entry showing the invalid management class name.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the current DIRMCM option from the client options file, then run DSMCM QUERY MGMTCLASS -DETAIL to view information about available management classes. Make sure the management class you select has a backup copy group. If you have more than one IBM Spectrum Protect server, make sure you are connecting to the correct server. If you are unable to find a suitable management class, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV5004S **There is no backup copy group in the
management class used for directories.
See the error log.**

Explicação: The DIRMCM option names a management class that contains no backup copy group.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the current DIRMCM option from the client options file, then run DSMCM QUERY MGMTCLASS -DETAIL to view information about available management classes. Make sure the management class you select has a backup copy group. If you have more than one IBM Spectrum Protect server, make sure you are connecting to the correct server. If you are unable to find a suitable management class, contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV5006W **The policy set does not contain any
backup copy groups. The process is
unable to continue the backup.**

Explicação: You tried to back up the files using a policy set that contained no backup management information.

Ação do Sistema: The process did not back up the files.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect administrator for assistance in associating your node with a policy set containing a management class that has a backup copy group. Then try the operation again.

FMV5007W **The policy set does not contain any
archive copy groups. IBM Spectrum
Protect is unable to continue the
archive.**

Explicação: You tried to archive the files using a

policy set that contains no archive management information.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not archive the files.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect administrator for assistance in associating your node with a policy set containing a management class that has an archive copy group. Then try the operation again.

FMV5008W Incorrect password entered

Explicação: You entered a password that was incorrect.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot connect to the server without the correct password.

Resposta do Usuário: Reenter the password, or ask your system administrator for the current password.

FMV5009W New password entries are not the same

Explicação: During the change password, update password, or open registration dialog, the two entries for the new password were not the same.

Ação do Sistema: The password was not changed on the server.

Resposta do Usuário: Backspace over both of the new passwords and reenter them, ensuring that they match.

FMV5011I Backup stopped by user

Explicação: You requested to stop the backup operation.

Ação do Sistema: Backup stopped.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5012E Server out of backup data storage space

Explicação: The server ran out of space in its backup data storage.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested backup operation. Any files displayed on the lower half of the backup activity panel were successfully backed up.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV5013E Not enough memory for backup operation

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot allocate memory for the specified backup operation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications and retry the operation. Reducing the scope of queries and the amount of data returned might also help, or see your system administrator.

FMV5014I Backup completed

Explicação: The backup was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect backed up the files.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5015I Restore stopped by user

Explicação: You requested to stop the restore operation.

Atenção: If you were restoring files with "overwrite" option specified, the file you restored last can be damaged (partially overwritten).

Ação do Sistema: Restore stopped.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5016E Not enough memory for the requested restore operation.

Explicação: Not enough memory is available for the requested restore operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications and retry the operation. Reducing the scope of queries and the amount of data returned can also help, or see your system administrator.

FMV5017I Restore completed

Explicação: A restore was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect restored the files.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5018E Not enough memory for archive operation

Explicação: The client cannot allocate memory for the requested archive operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications and retry the operation. Reducing the scope of queries and the amount of data returned might also help, or see your system administrator.

FMV5019I Archive stopped by user

Explicação: You requested to stop the archive operation.

Ação do Sistema: Archive stopped.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5020E The IBM Spectrum Protect server is out of archive data storage space.

Explicação: The server ran out of space in its archive data storage.

Ação do Sistema: Client cannot complete the requested archive operation.

Resposta do Usuário: Report the problem to your IBM Spectrum Protect system administrator, who can allocate more resources to archive storage.

FMV5021I Archive completed

Explicação: An archive was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect archived the files.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5022I Retrieve stopped by user

Explicação: You requested to stop the retrieve operation.

Atenção: If you were retrieving files with "overwrite" option specified, the file you retrieved last can be damaged (partially overwritten).

Ação do Sistema: Retrieve stopped.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5023E Not enough memory for retrieve operation

Explicação: The process in which the program runs has exceeded the maximum allocated memory.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications and retry the operation. Reducing the scope of queries and the amount of data returned might also help, or see your system administrator.

FMV5024I Retrieve completed

Explicação: A retrieve was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect retrieved the files.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5025E The node name contains invalid characters.

Explicação: The specified node name has invalid characters.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Retry with another node name that has valid characters.

FMV5026W MatchAllChar and MatchOneChar options MUST precede Include/Exclude options

Explicação: The MatchAllChar and MatchOneChar options must precede any include-exclude options.

Ação do Sistema: Current application ends

Resposta do Usuário: Move the MatchAllChar and MatchOneChar options before any include-exclude options.

FMV5027W Objects of different types cannot be backed up at the same time.

Explicação: Backing up objects of different types at the same time is not allowed in certain scenarios. For example, backing up Hyper-V and VMware virtual machines at the same time is not possible.

Ação do Sistema: No processing takes place.

Resposta do Usuário: Select objects of the same type to perform backup operation.

FMV5028I Successful completion

Explicação: The operation successfully completed.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV5029E This operation cannot continue due to an error on the IBM Spectrum Protect server. See your IBM Spectrum Protect server administrator for assistance.

Explicação: The IBM Spectrum Protect server encountered an error condition that prevents the IBM Spectrum Protect client operation from continuing. Your IBM Spectrum Protect server administrator can review

the IBM Spectrum Protect server activity log for more details about the error.

Ação do Sistema: The processing stopped.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect server administrator for assistance. The administrator can review the IBM Spectrum Protect server activity log for further information about the conditions that lead to this error.

FMV5030E No objects on server match query

Explicação: No objects on the server match the query operation being performed.

Ação do Sistema: The processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure the names are properly entered.

FMV5031E Client aborted transaction

Explicação: The client system ended the operation with the server and ended the current transaction.

Ação do Sistema: The processing stopped.

Resposta do Usuário: Restart the session.

FMV5032W Active object not found

Explicação: An attempt was made to expire an object, but the server was unable to find an active backup version of the object. This message is preceded by message FMV1228E which specifies the object name. For instance, this message could be issued if two separate client processes are backing up the same file system at the same time. If one of the processes expires a file, then the server will make that file inactive. If the second process subsequently attempts to expire that same file, the server will not find an active version of the file, so the second process will issue this message for that file.

Ação do Sistema: The object is not expired. Processing continues with the next object..

Resposta do Usuário: Review the console output, schedule log, or error log and locate the FMV1228E message that immediately precedes this message. FMV1228E will identify the object that could not be expired. Examine the conditions under which the problem occurred and assess whether those conditions explain the occurrence of this message. For example, this message could appear if multiple instances of the client were attempting to back up the file system concurrently. If the reason this message occurred can not be determined and the message occurs when the operation is tried again, then contact support for further assistance. Also try searching for this message number on <http://www.ibm.com> for possible solutions.

FMV5033E Server has no data for the object.

Explicação: Server tried to do a restore or retrieve on an object that has no data associated with it. If a corrective action is possible, it is with the server.

Ação do Sistema: Server ends the current operation.

Resposta do Usuário: Ask the administrator to check the activity log for any messages related to this error that might help identify the problem.

FMV5034E You entered an incorrect password.

Explicação: You entered an incorrect current password or you entered a new password that does not fulfill the password length requirements set on the server.

Ação do Sistema: The processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the session with the correct password. If this fails or you have forgotten your password, ask the administrator to assign a new password.

FMV5035E Node is in use.

Explicação: The node you are running on is in use by another operation on the server. This might be from another client or from some activity on the server.

Ação do Sistema: The processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation, or see your system administrator to see what other operations are running for your node.

FMV5036E Expiration date must be greater than today's date

Explicação: Archive expiration date is too low, the date must be greater than today's date.

Ação do Sistema: The current operation is canceled.

Resposta do Usuário: Retry archiving the file with an expiration date that is higher than today's date.

FMV5037W The requested data is offline

Explicação: For the restore or retrieve operation, one or more of the requested files must be recalled from offline storage media (generally tape). The wait time depends on your site's offline storage management policies.

Ação do Sistema: CLient waits for offline storage media to become available and then continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV5038E Object too large for server limits.

Explicação: The object is too large. The configuration of the server does not have any data storage space that accepts the object.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: See your system administrator to determine the maximum file (object) size for which your site's server is configured.

FMV5039E Server out of data storage space.

Explicação: The server does not have any space available to store the object.

Ação do Sistema: Ended the current operation.

Resposta do Usuário: You can take any of the following actions:

- For client, set COMPRESSALWAYS=NO and COMPRESSION=YES in the options file (DSM.OPT), then the file will be resent uncompressed if it grows during compression.
- Request the system administrator to add space to the storage pool.
- The system administrator can also turn off disk caching in the disk storage pool, and issue MOVE DATA commands to each disk pool volume to clear out the cached bitfiles.

FMV5040E Server media mount not possible.

Explicação: Server media mount not possible. The server timed out waiting for a mount of an offline volume.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Retry later when server volumes can be mounted. Ensure that the MAXNUMMP (maximum number of mount points) defined on the server for this node is greater than 0.

FMV5041E Size estimate exceeded.

Explicação: The total amount of data for a backup or archive operation exceeds the estimated size originally sent to the server for allocating data storage space. This happens when many files are growing by large amounts while the backup or archive operation is in session.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, check what other processes are running on the client machine that are generating large amounts of data. Disable those operations while the backup or archive operation is taking place.

FMV5042E File data is currently unavailable on the IBM Spectrum Protect server

Explicação: The IBM Spectrum Protect client was trying to restore or retrieve data that is currently unavailable on the IBM Spectrum Protect server. Possible causes are:

- Data is corrupted at the IBM Spectrum Protect server
- The IBM Spectrum Protect server encountered a read error
- File is temporarily involved in a reclaim operation at the server
- The IBM Spectrum Protect requested a tape volume that is unavailable. Typical reasons for a volume to be unavailable: a disk volume is offline, the volume is marked unavailable due to an I/O error, or a tape volume is checked out of the tape library.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again at a later time. If the problem continues, contact your IBM Spectrum Protect server administrator for further assistance. The administrator can review the IBM Spectrum Protect server activity log for messages related to the problem.

FMV5043W Unexpected retry request. The server found an error while writing the data.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The client retries the operation.

Resposta do Usuário: None.

FMV5044E Session rejected: All server sessions are currently in use.

Explicação: Server has all available sessions in use and cannot accept a new one at this time.

Ação do Sistema: Server canceled the current operation.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem continues, see your system administrator to increase the number of concurrently active sessions to the server.

FMV5045E The session is rejected. Your password has expired.

Explicação: Your password has expired.

Ação do Sistema: Server canceled the current operation. You are not allowed to connect to the server until the password is updated.

Resposta do Usuário: Update your password. You may use the SET PASSWORD command, or have the administrator update your node.

FMV5046E Session rejected: Unknown or incorrect node ID entered

Explicação: The node name you entered is not known by the server, or you are attempting to access a file migrated to a different node.

Ação do Sistema: The current operation is canceled. You are not allowed to connect to the server until your node name is registered with the server. If attempting to access a migrated file, your node name must be the same node which migrated the file.

Resposta do Usuário: Ensure that you entered your node name correctly. If yes, see your system administrator. Verify that the server is using closed registration and that your node name is registered with the server.

FMV5047E Session rejected: Duplicate ID entered. Node already logged onto server

Explicação: Another process using this node name is active with the server.

Ação do Sistema: Cannot connect to the server. Canceled the current operation.

Resposta do Usuário: Ensure that your node name is unique to the server so that it cannot be used by another person. See your system administrator to identify the owner of that node name.

FMV5048E Please choose a file space. The file space to delete/set access cannot be found.

Explicação: The file space to delete cannot be found.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Verify the file space name.

FMV5049E Session rejected: The server is disabled

Explicação: The server is in a disabled state and cannot be accessed for normal activity.

Ação do Sistema: Canceled the current operation.

Resposta do Usuário: Retry the operation after the server returns to an enabled state. If the problem continues, see your system administrator.

FMV5050E The server is not configured to allow open registration.

Explicação: No authorization. Registration is required by your system administrator. The server is not configured to allow open registration.

Ação do Sistema: Session not started.

Resposta do Usuário: You must obtain a node and password from your system administrator.

FMV5051S Session rejected: the client code is down-level

Explicação: The server version and your client version do not match. The client code is downlevel.

Ação do Sistema: The current operation is canceled.

Resposta do Usuário: See your system administrator to see what version to run for your location.

FMV5052E Session rejected: Downlevel server code version.

Explicação: The server version and your client version do not match. The server code is downlevel.

Ação do Sistema: The current operation is canceled.

Resposta do Usuário: See your system administrator to see what version to run for your location.

FMV5053W The operation was stopped by the user.

Explicação: The operation was stopped at the request of the user. This usually occurs when the 'Q' key is pressed two times.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: None.

FMV5054E The operating system refused a request for memory allocation.

Explicação: The client requires access to memory in order to store information as processing proceeds. In this case, more memory was requested than the operating system would allocate. Possible reasons include:

- The system is low on memory.
- The process in which the program runs has exceeded the maximum allocated memory.
- Some other error condition occurred. No memory is available.

Ação do Sistema: Client cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Close all unneeded applications and try the operation again. If the operation still fails, try dividing the task into several smaller units. For example, if a file specification contains several high-level directories, run the task serially for each directory. If the task is an incremental backup, use the option "-memoryefficientbackup=yes".

FMV5055E File not found during Backup, Archive or Migrate processing. No file specification entered.

Explicação: The file being processed for backup, archive or migrate no longer exists on the client. Another process deleted the file before it could be

backed up, archived or migrated.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: None.

FMV5056E The specified directory path could not be found.

Explicação: An invalid or unreachable directory path was specified.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again using a valid directory path.

FMV5057E Access to the specified file or directory is denied.

Explicação: Access to the specified file or directory is denied. You tried to read from or write to a file and you do not have access permission for either the file or the directory.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that you specified the correct file or directory name, correct the permissions, or specify a new location.

FMV5058E No file handles available

Explicação: All file handles for your system are currently in use. No more are available.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Either free some file handles by ending other processes, or modify your system setup to allow for more files to be open at the same time.

FMV5059E The file exists and cannot be overwritten.

Explicação: The file being restored or retrieved exists and cannot be overwritten due to lack of authority or access permissions.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Verify that you have sufficient access permissions to overwrite the file, then try the operation again. If the problem persists, contact your system administrator or administrator for further assistance.

FMV5060E Invalid parameter passed.

Explicação: The system encountered an internal program error due to an invalid parameter.

Ação do Sistema: The system returns to the calling procedure.

Resposta do Usuário: Ask your service representative to check the error log.

**FMV5061E An invalid file handle passed.
Report how you got this system error.**

Explicação: An internal system error occurred. A file operation failed because of an invalid file handle.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the failure persists, obtain a service trace that captures the problem and contact technical support for additional assistance. Your administrator can help you configure the trace.

FMV5062E Disk full

Explicação: Operation has stopped because the destination disk is full.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Free up disk space and retry the operation

FMV5083E Drive specification contains wildcard character.

Explicação: Drive name shouldn't contain wildcard character.

Ação do Sistema: Wildcarded objects skipped.

Resposta do Usuário: Use valid drive specification.

FMV5091S The IBM Spectrum Protect server does not currently have space in the storage pool for this file. This might be a temporary condition.

Explicação: This message is typically issued when the storage pool in which the data is being placed does not have sufficient to store the data, but that the space will be available soon. For example, a storage pool migration may free up sufficient space to store the data.

Ação do Sistema: Process ends.

Resposta do Usuário: This is possibly a temporary condition. Try the operation again at a later time. If the error persists, contact your IBM Spectrum Protect administrator, who can examine server console and error logs to locate the cause of the problem.

FMV5092S Server out of data storage space.

Explicação: The server does not have any more space available to store the object.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ended the current operation.

Resposta do Usuário: Report to your system

administrator that a storage pool on the server is full.

FMV5093S SLM_LICENSE_EXCEEDED: The client licenses for IBM Spectrum Protect are exceeded. See your IBM Spectrum Protect administrator.

Explicação: Adding a new enrollment will exceed the product license count for this IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: The client enrollment or connection request ends.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect administrator to delete unused enrollments or negotiate an increase in the number of allowed licenses for your server.

FMV5094E Session Rejected. Sufficient server memory is not available.

Explicação: The server does not have enough memory to allow your client to establish a connection with the server.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: Retry later or see your system administrator.

FMV5122E The specified file space does not exist on the server. The file space might have been deleted by another client or an administrator.

Explicação: The specified file space does not exist on the server. Your administrator might have already deleted the file space or another client using your client's node name might have deleted it.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ends the current operation.

Resposta do Usuário: The file space you selected does not exist any more. See your IBM Spectrum Protect administrator for help in finding how the file space was deleted.

FMV5123S Open registration failed because the specified node name is already defined in the server.

Explicação: Open registration failed because a node is defined on the server with the same name.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Retry with another node name.

FMV5124S Open registration failed because there is no default domain.

Explicação: Open registration failed because a default policy domain does not exist in which to place your node. A default policy domain is required to fully support open node registration.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect administrator for assistance in registering your node.

FMV5125S Open registration failed because an invalid node name was specified.

Explicação: Open registration failed because the specified node name has invalid characters.

Ação do Sistema: Current operation has been cancelled.

Resposta do Usuário: Retry with another node name that does not have any invalid characters.

FMV5126S Filespaces with duplicate names are not supported. Unmount the duplicate file space.

Explicação: The selected file space has a duplicate volume label. Because IBM Spectrum Protect uses the volume label to keep track of backup/archive information, it cannot back up or archive files from a file space with a duplicate volume label.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot select the volume.

Resposta do Usuário: If the file space needs to be available to the system, exit IBM Spectrum Protect, and assign a volume label to the file space. Restart the process and retry the operation. Otherwise, unmount the duplicate file space.

**FMV5127I IBM Spectrum Protect has detected an incomplete setup!
The system options file 'dsm.sys' was not found, while the client options file 'file-path' exists!
The wizard will guide you through the configuration process of the initial basic IBM Spectrum Protect client options files replacing your current option file.
Would you like to continue?**

Explicação: IBM Spectrum Protect has detected an incomplete setup. The system options file, dsm.sys, was not found. Additionally, a user options file, dsm.opt, was found. To complete the configuration the configuration wizard will create dsm.sys and replace dsm.opt with minimal settings.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect may stop

Resposta do Usuário: If the current version of dsm.opt is needed, rename the file and restart IBM Spectrum Protect. If the current version is not needed, select yes and allow IBM Spectrum Protect to replace the file.

FMV5128E The management class for this file did not have a backup copy group.

Explicação: For backup operations, a file may only be bound to a management class that has a backup copy group.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not back up the file.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect system administrator for assistance in finding a management class with the required copy group. The administrator may also define such a management class for you.

FMV5129E The management class for this file did not have an archive copy group specified.

Explicação: For archive operations, a file may only be bound to a management class that has an archive copy group.

Ação do Sistema: The file was not archived.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect system administrator for assistance in finding a management class with the required copy group. The administrator may also define such a management class for you.

FMV5130W No filespaces selected for deletion

Explicação: You requested a deletion operation without selecting a client domain.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot perform a deletion without a domain selected.

Resposta do Usuário: Select the volumes you want to delete and retry the operation.

FMV5132I Filespace deletion canceled by user

Explicação: You requested to cancel the filesystem deletion operation.

Ação do Sistema: The filesystem deletion operation stopped.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5133I Filespace 'filesystem' was deleted

Explicação: The specified *filesystem* was successfully deleted.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect deleted the filesystem.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5134E Unable to delete the filesystem because this node does not have permission to delete archived or backed up data.

Explicação: You tried to delete a filesystem that you do not have permission to access.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that you specify the correct filesystem, or specify a filesystem you have access to.

FMV5135I Archive delete stopped by user

Explicação: You requested to stop the archive delete operation.

Ação do Sistema: Archive delete stopped.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5138I Archive delete completed

Explicação: An archive delete was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect deleted the archived files.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5139E Your node does not have permission to delete archived files.

Explicação: Your node is registered at the server with the ARCHDELETE option set to 'NO'. Therefore your node is not allowed by the server to delete archived files.

Ação do Sistema: Archived files were not deleted.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect system administrator. The administrator has authority to delete archived files, and can also grant that authority to your node.

FMV5145W Server cannot restart the last restore request. Do you want to restore without restart?

Explicação: The restart restore token has expired. The server cannot restart the restore from where it last ended.

Ação do Sistema: Processing stopped; waiting for user intervention.

Resposta do Usuário: Retry the request without restart or abort the request.

FMV5146W You cannot perform this operation while accessing data for another node. Do you wish to switch back to accessing your own node?

Explicação: The user cannot perform the selected operation while accessing another users data.

Ação do Sistema: Processing stopped; waiting for user intervention.

Resposta do Usuário: Answer "Yes" to switch back to accessing the server as the original node.

FMV5148W The server needs to do a one-time conversion of your archive data before you can continue. This operation may take a long time, and cannot be canceled once it has started. Are you willing to wait for the conversion to complete?

Explicação: The server must do a conversion of the archive data before continuing. The conversion could take a long time, and cannot be canceled once it is started.

Ação do Sistema: Processing stopped; waiting for user intervention.

Resposta do Usuário: Answer "Yes" to start the archive data conversion. If you answer "No", the current operation will be canceled.

FMV5150E An active restore for the same source file specification exists. Unable to continue with this request.

Explicação: Currently, there is an active restore for the same source file specification. Another restore of the same source file specification cannot be started.

Ação do Sistema: The requested restore fails.

Resposta do Usuário: Start another restore with a different source file specification.

FMV5151S This node currently has a pending restartable restore session. The requested operation cannot complete until this session either completes or is canceled.

Explicação: This operation can not be completed because a restartable restore session is pending. The operation is not allowed because the restartable session and the current operation affect the same file space.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ended the current operation.

Resposta do Usuário: Issue the Query Restore command to view a list of your restartable restore sessions in the server database. Issue the Cancel Restore command to cancel any unneeded restartable restore sessions.

FMV5152S Session Rejected: The server is not licensed for this platform type. See your IBM Spectrum Protect administrator.

Explicação: The server license governs the types of client that can connect to it. The license for this server does not include the requesting client type.

Ação do Sistema: The client enrollment or connection request ends.

Resposta do Usuário: See your IBM Spectrum Protect administrator who must upgrade the server license to accept your client type.

FMV5153E Session Rejected: The server does not allow a signon as a Unicode enabled client.

Explicação: The client cannot establish a connection to the server because of a unicode enabling mismatch between server and client.

Ação do Sistema: Session was not started.

Resposta do Usuário: See your system administrator immediately.

FMV5154I File is implicitly excluded

Explicação: You tried to back up or migrate a file that is implicitly excluded.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not back up or migrate an implicitly excluded file.

Resposta do Usuário: None.

FMV5155E The valid password is not available. The IBM Spectrum Protect administrator for your system must run IBM Spectrum Protect and enter the password to store it locally.

Explicação: The file containing the stored password for the specified server is unavailable.

Ação do Sistema: Process ends.

Resposta do Usuário: The system administrator for your system must set and store a new password.

FMV5158S **Filespace deletion is in progress. Try again later.**

Explicação: The filesystem is in the process of being deleted.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Try the operation again later. If the filesystem was being deleted, it could take awhile for it to complete. If the problem continues, report the problem to your system administrator.

FMV5164E **Backup or archive of drives with duplicate volume labels is not allowed.**

Explicação: You tried to back up or archive a drive that has a duplicate volume label. Because IBM Spectrum Protect uses the volume label to keep track of backup or archive information, it cannot back up or archive files from a drive with a duplicate volume label.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot select the drive for backup or archive operations.

Resposta do Usuário: If the volume needs to be available to the system, exit IBM Spectrum Protect and assign a unique volume label to the drive. Restart IBM Spectrum Protect and try the operation again.

FMV5165E **Drive has no volume label. Backup/Archive not allowed.**

Explicação: You tried to backup or archive a drive that has no volume label.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect rejected the selected drive.

Resposta do Usuário: If the drive is a floppy drive, place a disk with a volume label in it and retry the operation. If the disk is a hard drive, ensure the drive has a volume label, and retry the operation.

FMV5176W **The requested virtual machine operation cannot be performed because a virtual machine backup or restore operation is already in progress. Please retry the operation after the first operation completes.**

Explicação: A virtual machine operation is already in progress, so the requested virtual machine operation cannot be performed until the first operation completes.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Wait for the first virtual machine operation to complete, and then restart the current request.

FMV5177E **Client-side deduplication and server-initiated sessions are mutually exclusive.**

Explicação: Conflicting options SESSIONINIT=serveronly and DEDUPLICATION=yes were specified. This combination is not allowed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use client-initiated sessions or disable client-side deduplication

FMV5178E **Restart of the RSM service failed. Restart the RSM service manually.**

Explicação: RSM database files have been restored from the IBM Spectrum Protect server and imported. The client has tried to restart the RSM service on the user's behalf but has run into a problem.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Restart the RSM service manually.

FMV5179E **Client is unable to continue. Exiting program.**

Explicação: Client ran into a problem and is unable to continue. This error message is usually preceded by other error messages. Resolve those errors and try again.

Ação do Sistema: Program terminates.

Resposta do Usuário: Fix the problem(s) that preceded this message and then restart the client.

FMV5181E **Invalid selection; A specific backup set must be selected.**

Explicação: A selection was made that might result in multiple backup sets being restored at the same time, but restoring multiple backup sets at the same time is not supported.

Ação do Sistema: The backup set restore was not performed.

Resposta do Usuário: Select a specific backup set to be restored.

FMV5182E **Multiple backup sets can not be restored at the same time.**

Explicação: Multiple backup sets were selected to be restored, but restoring multiple backup sets at the same time is not supported.

Ação do Sistema: The backup set restore was not performed.

Resposta do Usuário: Select a specific backup set to be restored.

FMV5183W Objects of different types cannot be restored at the same time.

Explicação: Restoring objects of different types is not allowed. For example, restoring Backup Sets and regular file objects at the same time is not possible.

Ação do Sistema: No processing takes place.

Resposta do Usuário: Select objects of the same type to perform restore operation.

FMV5184E Illegal Operation On Following Object:
object

Explicação: Requested operation cannot be performed on this object.

Ação do Sistema: This object will be skipped.

Resposta do Usuário: Try another operation on this object, or try the same operation on another object.

FMV5186E Server is downlevel, System Services and System State backup disabled for this session.

Explicação: The operation cannot be performed because server version is downlevel.

Ação do Sistema: System Service and System State backup is disabled for this session.

Resposta do Usuário: Must use level 5.2.0 or higher server.

FMV5187E Unable to set SHAREAS extended attribute for file:
'pathname'
Return code: *'returncode'* *'strerror'*
Reason code: *'reasoncode'*

Explicação: You must be the file owner or have superuser authority.

Ação do Sistema: File processed without setting attribute.

Resposta do Usuário: The attribute must be set manually.

FMV5188E Periodic Full plus Incremental VM backups have been deprecated. Please use Incremental Forever Full or Incremental Forever Incremental to perform virtual machine backups.

Explicação: Periodic Full plus Incremental virtual machine backups have been deprecated.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Restart the virtual machine backup and use Incremental Forever Full or

Incremental Forever Incremental instead for the backup mode.

FMV5189E Online SystemState restore has been deprecated. Please use offline WinPE method for performing system state restore.

Explicação: Online SystemState restore has been deprecated.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Perform the system state restore using offline WinPE method.

FMV5191E NT Active Directory is not online. Offline backup is not supported.

Explicação: NT Active Directory is not online when performing a backup operation. Offline backup is not supported.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Reboot computer and turn on Active Directory, and try the operation again.

FMV5192E NT Active Directory is online. Online restore is not supported.

Explicação: NT Active Directory is online when performing a restore operation. Online restore is not supported.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Reboot computer and enter Active Directory repair mode, then try the operation again.

FMV5193E Certificate Services is not online. Offline backup is not supported.

Explicação: Certificate Services is not online when performing a backup operation. Offline backup is not supported.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Start Certificate Services and try the operation again.

FMV5194E Certificate Services is online. Online restore is not supported.

Explicação: Certificate Services is online when performing a restore operation. Online restore is not supported.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Stop Certificate Services and try the operation again.

FMV5196W Invalid encryption key password entered.

Explicação: The encryption key password supplied does not meet the IBM Spectrum Protect requirements. This key can be up to 63 bytes in length and include the following characters: A-Z Any letter, A through Z, uppercase or lowercase 0-9 Any number, 0 through 9 + Plus . Period _ Underscore - Hyphen & Ampersand

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect allows you to try again.

Resposta do Usuário: Enter the correct encryption key password.

FMV5201E The specified function is not implemented

Explicação: The specified function is not implemented.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Correct the command and retry the operation.

FMV5202I One or more system objects were excluded from processing by entries in the include-exclude list.

Explicação: One or more system objects were excluded from processing by entries in the include-exclude list and the client did not process them.

Ação do Sistema: Excluded objects skipped.

Resposta do Usuário: None.

FMV5204W Only one backup set may be selected for restore.

Explicação: Restoring multiple backup sets is not allowed. Only one backup set may be selected and restored.

Ação do Sistema: No processing takes place.

Resposta do Usuário: Only one backup set may be selected for restore.

FMV5208E An invalid date or time was entered.

Explicação: An invalid date or time value was entered. Either the syntax of the value was not correct, or an actual value (for example, "45" for month) was invalid.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Identify and correct the invalid date or time value. Refer to the user's guide of the corresponding platform for the correct date syntax.

FMV5209E System Volume backup failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while backing up files of the Windows 2000 System Volume

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Examine the Windows 2000 File Replication Service Event log to insure the system volume was successfully initialized. Restart the service and retry the backup operation

FMV5210E System Volume restore failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while restoring files of the Windows 2000 System Volume

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Examine the Windows 2000 File Replication Service Event log to insure the system volume was successfully initialized. Restart the service and retry the restore operation.

FMV5211E The cluster service is offline. The cluster service must be online to perform an authoritative cluster database restore operation.

Explicação: The cluster service must be online to restore the cluster database. tried to start the service and failed. It is possible that an authoritative restore cannot be done.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Start the cluster service and retry the operation.

FMV5212E An error occurred while trying to rename file space.

Explicação: This operation can not be completed because the file space could not be renamed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ended the current operation.

Resposta do Usuário: Contact system administrator for more information.

**FMV5215E *function-type* is not allowed on object 'object'.
Object is not sent to the server.**

Explicação: The operation could not be performed on this object. For example, if this is an image operation, the selected path is a file or a directory and therefore is not a valid object for image operations.

Ação do Sistema: This object is skipped.

Resposta do Usuário: Verify that the object named is

of a type supported by the command. For example, if a file space name is required but a directory name was given, change the name so it includes only the file space name.

FMV5216E Could not establish a TCP/IP connection with address '*tcp-addr:tcp-port*'. The TCP/IP error is '*tcp-err-string*' (errno = *errno*).

Explicação: A TCP/IP connection was attempted with a server or agent program and failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the target TCP/IP address and port number is correct. Check to ensure that a IBM Spectrum Protect server or agent has been started at the target TCP/IP address and is configured to listen at the port listed in the message.

FMV5217E Your node does not have permission to delete backed up files.

Explicação: You cannot delete backed up files unless your IBM Spectrum Protect administrator has authorized your node to do so.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not delete the backed up files.

Resposta do Usuário: Use the DSMC QUERY SESSION command to verify your authorization. Ask your IBM Spectrum Protect administrator to provide the necessary authorization.

FMV5219W Objects of different groups cannot be restored at the same time.

Explicação: Restoring objects of different groups is not allowed.

Ação do Sistema: No processing takes place.

Resposta do Usuário: Select objects of the same group to perform restore operation.

FMV5222E The archive description exceeds 254 characters.

Explicação: IBM Spectrum Protect places a maximum length of 254 characters on the archive description.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Issue the command again and specify a shorter valid archive description.

FMV5224W Error error code encountered while reverting to the restored snapshot.

Explicação: After the virtual machine disks are restored, the virtual machine is reverted to the restored state. The specified error was encountered while

performing this revert operation.

Ação do Sistema: Processing continues

Resposta do Usuário: Try powering on the restored virtual machine. If it fails to start, re-try the restore process.

FMV5225W Error error code encountered while removing the restored snapshot.

Explicação: After the virtual machine disks are restored, the virtual machine is reverted to the restored state, and the snapshot is removed. The specified error was encountered while removing the snapshot.

Ação do Sistema: Processing continues

Resposta do Usuário: Try powering on the restored virtual machine. If it fails to start, re-try the restore process.

FMV5226E The virtual machine backup operation failed.

Explicação: The virtual machine backup operation failed. Check the error log for details on why the operation failed.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Review the console output and error logs for the details on the problem. Fix any issues and restart the operation.

FMV5227E IBM Spectrum Protect detected an error where both a snapshot name was specified, and a request to create a snapshot were specified.

Explicação: Either a snapshot name should be specified, or a request for IBM Spectrum Protect to create the snapshot should be specified, but not both.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: This is an internal error and should be reported to your service representative.

FMV5228E A backup VM operation failed because VM_MAXPARALLEL was reduced to 1 and the client still cannot obtain a server mount point.

Explicação: During a parallel backup operation, concurrent backup sessions required additional server mount points to perform the backups in parallel. The client attempted to obtain the additional mount points, but the client requests exceeded the number of mount points (MAXNUMMP) defined for the node. In an effort to make the backup occur, the client reduced the VM_MAXPARALLEL option to 1, but was still unable to obtain a mount point. The backup operation was stopped.

Ação do Sistema: The backup operation was stopped

Resposta do Usuário: Check the console or schedule log for additional information. Retry the operation at a later time. Ensure VM_MAXPARALLEL is set to a value less than or equal to MAXNUMMP.

FMV5229E The Snapshot is already mounted for backup 'backup-name'.

Explicação: The Snapshot is currently mounted on the local machine or a remote machine. No mount operation on the snapshot will be allowed until it has been unmounted.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: See the dsmerror.log file for further details.

FMV5230E The Snapshot is already imported to the local system for backup 'backup-name'.

Explicação: The Snapshot is currently imported on the local machine. This maybe because the Snapshot is in use or it was not created with the Import VSS snapshots only when needed feature enabled.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Remote Mount operation not allowed on snapshots that are currently imported.

FMV5231E VMDK size reported by VMware vSphere API is different than actual size of vmdk file. Reissue the restore command with the testflag -VMRESTORE_INCVMDKSIZE.

Explicação: VMDK size reported by VMware vSphere API for virtual machine configuration is different than actual size of vmdk file. This can be the result of running a storage alignment tool on vmdk files before backup.

Ação do Sistema: Restore processing stops.

Resposta do Usuário: Reissue the restore command with the testflag -VMRESTORE_INCVMDKSIZE.

FMV5232I The virtual machine backup operation was skipped.

Explicação: The virtual machine backup operation was skipped. Check the error log for details on why the operation was skipped.

Ação do Sistema: Processing of the virtual machine is skipped

Resposta do Usuário: Review the console output and error logs for the details.

FMV5233E The directory cannot be found in the specified backup. The top-level directory is displayed.

Explicação: An invalid or unreachable directory path was specified.

Ação do Sistema: The top-level directory is displayed instead.

Resposta do Usuário: Select a valid directory and change the backup again.

FMV5234E The system cannot connect to the virtual machine or the machine is powered off. If the problem persists, contact your administrator.

Explicação: The virtual machine is powered off or the Windows domain administrator credentials is not correct.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the virtual machine is powered on. Use dsmc SET PASSWORD -type=DOMAIN 'domain\userid' 'password' to update the Windows domain credentials. Then, try the operation again.

FMV5235E The virtual machine cannot be reached or a firewall is blocking the connection to the machine.

Explicação: The file restore interface cannot reach the virtual machine or a firewall is blocking the connection.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the virtual machine is powered on. If the virtual machine is powered on, review the firewall rules to ensure that the correct ports are opened. Also ensure that the virtual machine host name and TCP/IP address are resolving in the DNS server and there are no network issues.

FMV5236E You do not have permission to restore the file to the destination folder.

Explicação: The user does not have permission to restore files to the selected destination.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the user has proper permissions to restore files to selected location.

FMV5237E File Restore is not set up correctly or the virtual machine cannot be reached. Contact your administrator for assistance.

Explicação: The user is unable to log in to the file restore interface due to one of the following reasons:

- The configuration of File Restore is incorrect because the Windows domain credentials do not have the correct permissions.
- The virtual machine is powered off or a firewall is blocking the connection.
- A network issue.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: The administrator can take the following actions to correct the problem:

- Ensure that the Windows domain credentials provided in the configurations notebook has the correct permissions to connect to the virtual machine.
- Ensure that the virtual machine is powered on and any firewall has been updated to allow connections from the mount proxy machine.
- Ensure that the mount proxy machine is able to connect to the virtual machine manually to ensure there is no networking issue.

FMV5238E Cannot get list of Linux block devices on the Linux mount proxy machine.

Explicação: The Linux command blkid to get the list of block devices fails.

Ação do Sistema: The operation stops.

Resposta do Usuário: Check that the blkid Linux command is working correctly on the Linux mount proxy machine.

FMV5239E Cannot add the disk flat file 'flat file' because no free loop devices are available on the Linux mount proxy machine.

Explicação: Some Linux machines have a limited number of loop devices. For file restore operations of a local snapshot, it is required that each Linux proxy machine have a free loop device for each volume to mount.

Ação do Sistema: The file restore operation stops.

Resposta do Usuário: Increase the number of loop devices on the Linux mount proxy machine or install the Linux mount proxy on a Linux distribution where the number of loop devices is not limited.

FMV5240E Setting up device mappings for the disk flat file 'flat file' by using the kpartx command on the Linux mount proxy machine failed with rc 'rc'.

Explicação: A failure occurred trying to create devices with the Linux utility command kpartx.

Ação do Sistema: The file restore operation stops.

Resposta do Usuário: Check that the kpartx Linux

command is working correctly on the Linux mount proxy machine.

FMV5241E Mounting block device 'device_name' to 'mount-point' failed with rc 'rc'.

Explicação: A file restore operation was unable to mount the original block device on the Linux mount proxy. The mount command on the Linux mount proxy produced an unexpected error and the related block device was not mounted. The specified volume was skipped.

Ação do Sistema: File restore operations continue with the next device.

Resposta do Usuário: Update the Linux mount proxy OS. This behavior has been observed with LVM on a guest machine with Redhat 7.3 and Redhat 6.5 on the mount proxy.

FMV5242E Assembling the RAID device 'device' failed with rc 'rc'.

Explicação: A failure occurred trying to assemble a RAID device on the Linux mount proxy.

Ação do Sistema: Marking device as 'mount_failed' and continuing the file restore operation.

Resposta do Usuário: Check the consistency of the RAID device.

FMV5243E Activating LVM device number 'device-number' failed with rc 'rc'.

Explicação: A failure occurred trying to activate LVM device on the Linux mount proxy.

Ação do Sistema: Marking device as 'mount_failed' and continuing the file restore operation.

Resposta do Usuário: Check the consistency of the LVM device.

FMV5244E It is not possible to detect the original mount points because the etc path cannot be found in any mounted volumes.

Explicação: To detect the original mount points, it is required to read the fstab and mtab files that are present in the etc path.

Ação do Sistema: The file restore operation continues.

Resposta do Usuário: Check that the original virtual machine guest has a valid etc path.

FMV5245W TCPWINDOWSIZE *optionCur* is specified, but exceeds the maximum value allowed by IBM Spectrum Protect. TCPWINDOWSIZE *optionNew* will be used instead.

Explicação: Refer to product manual for more information about the TCPWINDOWSIZE option.

Ação do Sistema: The operation continues with the maximum value allowed by IBM Spectrum Protect.

Resposta do Usuário: Set TCP window size to a value in the allowable range.

FMV5246W TCPWINDOWSIZE *optionCur* is specified, but exceeds the maximum value allowed by the operating system. TCPWINDOWSIZE *optionNew* will be used instead.

Explicação: The specified value is within the range allowed by IBM Spectrum Protect, but the operating system restricts the value to something less.

Ação do Sistema: The operation continues with the maximum value allowed by the operating system.

Resposta do Usuário: Set TCP window size to a value allowed by the operating system.

FMV5247E The configuration for File Restore is not complete. Contact your administrator for assistance.

Explicação: The user is unable to log in to the file restore interface because the Windows domain credentials are missing.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: The administrator must provide the Windows domain administrator credentials in the File Restore page of the configuration notebook in the Data Protection for VMware vSphere GUI.

FMV5248E It is not possible to detect the original mount points because the original virtual machine guest file system information cannot be read. rc='rc'.

Explicação: To detect the original mount points, it is required to read the fstab file that is present in the etc path.

Ação do Sistema: The file restore operation continues.

Resposta do Usuário: Check that the original virtual machine guest has a valid fstab file.

FMV5249E The virtual machine restore operation failed.

Explicação: The virtual machine restore operation failed. Check the error log for details on why the operation failed.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Review the console output and error logs for the details on the problem. Fix any issues and restart the operation.

FMV5250E An unexpected error was encountered.
 IBM Spectrum Protect function name :
function-name
 IBM Spectrum Protect function :
function-desc
 IBM Spectrum Protect return code :
TSM-rc
 IBM Spectrum Protect file : *file-name*
 (*line-number*)

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV5251E The snapshot provider is not available for this operation.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to take a snapshot because the snapshot provider is not available.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If you are attempting an operation using the Microsoft Volume Shadow Copy service make sure that Volume Shadow Copy service is installed on the system and also ensure that the IBM Spectrum Protect snapshot plugin "pivss.dll" is present.

FMV5252E IBM Spectrum Protect attempted to execute a system command which failed.
 command : *command*
 rc : *rc*

Explicação: IBM Spectrum Protect needed to execute a system command in conjunction with a snapshot operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV5253W The system could not create Volume Shadow Copy Services staging directory 'dir'.

Explicação: The system was unable to create a user-specified location for the Volume Shadow Copy Services staging area. The default staging area on the system drive will be used instead.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check the option to specify the staging area for Volume Shadow Copy Services operations and specify a valid location.

FMV5254E The Volume Shadow Copy Services snapshot plugin 'pivss.dll' was not found.

Explicação: The system cannot find the VSS snapshot plugin 'pivss.dll' in any of the plugin locations.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the IBM Spectrum Protect installation to ensure the plugin was installed correctly.

FMV5255E Unable to copy local file 'local-file' to remote location 'remote-file'.

Explicação: An attempt to transfer a file to a remote system failed..

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the directory path on the remote system exists and that the IBM Spectrum Protect application has the proper authority to write to that location.

FMV5256W Cannot find the original mtab file.

Explicação: To detect the original mount points, it is required to read the original mtab information. In some Linux distributions, the mtab file could be a symbolic link to /proc/self/mounts that could interfere with the Linux mount proxy.

Ação do Sistema: The file restore operation continues.

Resposta do Usuário: Check that the original virtual machine guest has a valid mtab file.

FMV5257E The volume 'volume' does not support the requested VSS operation.

Explicação: The volume does not support the requested VSS operation. Some reasons for this error include the following conditions:

- For off-load backup requests, a hardware provider cannot be found
- For off-load backup requests, the provider does not support transportable media

- For local backup requests, the provider does not support persistent snapshots
- For backup requests of Hyper-V virtual machines that are located on the volume with a Cluster Shared Volume File System and the VSSUSESYSTEMPROVIDER option is set to YES

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the backup again, and use a supported backup destination. If you are backing up Hyper-V VMs and the VSSUSESYSTEMPROVIDER option is set to YES, try the operation again, with the VSSUSESYSTEMPROVIDER option set to NO.

FMV5258E Microsoft volume shadow copy snapshot initialization failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error while initializing the Microsoft Volume Shadow Copy Service for backup or restore. The IBM Spectrum Protect error log and Windows event log can contain additional information about this error.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect stops the operation.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the error persists, review the IBM Spectrum Protect error log and Windows event log for information related to this error. Use the Windows command VSSADMIN LIST WRITERS to determine the status of the Volume Shadow Copy service. Reboot the machine to clear the volume shadow copy error state. If the system is a Domain Controller and the Active Directory service is stopped, restart the Active Directory service.

FMV5259W Failed to update volume 'volume' for read-write access used for 'volume'.

Explicação: Changing the volume to read-write access requires exclusive access to the volume. If the volume is opened by any application, this operation will fail.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Close all the applications using the volumes and use operating system's interface to mount failed volume for read-write access.

FMV5260W Restore object 'volume' has volume either source 'volume' or target 'volume' volume that has already been selected for restore from a different snapshot volumes. It will be restore using file-level copy.

Explicação: This error can occur when multiple objects are selected for snapshot restore and have data overlapping on the volumes and were selected for restore from different backup versions. Snapshot restore can only be performed from one local backup.

Ação do Sistema: The restore object identified in the

message will be restored using the file-level copy after snapshot restore is completed.

Resposta do Usuário: Retry the restore of identified object separately for faster restore using snapshot.

FMV5261W An attempt to create a snapshot has failed.
Another attempt will be made to create the snapshot in *number seconds*.

Explicação: An attempt to create a snapshot has failed with a retryable error. The program will wait for a short time and retry the operation.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Check the IBM Spectrum Protect error logs for additional information.

FMV5262I Snapshot restore will failover to file-level copy from snapshot volume.

Explicação: Snapshot restore is not possible due to an error at this time. IBM Spectrum Protect will automatically fail over to other restore method to complete the restore operation.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Check the error log for more information from messages preceding this one to identify the error condition.

FMV5263E Snapshot module for '*snapshot provider*' failed with error '*error msg*'.

Explicação: The snapshot module for identified snapshot provider failed to perform the operation and returned with the identified error.

Ação do Sistema: Restore may automatically failover to alternate restore method 'file-level copy from snapshot volume' if possible. Otherwise, processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for more information from messages preceding this one. Use snapshot provider interface to identify and correct the problem.

FMV5264W No snapshot plugin found for '*snapshot provider*' snapshot provider.

Explicação: The snapshot restore requires a plugin for the specified snapshot provider type. The plugin must be installed under IBM Spectrum Protect directory.

Ação do Sistema: Restore will failover to alternate restore method of 'file-level copy from snapshot volume'.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect administrator to obtain and install the required plugin module.

FMV5265W Snapshot restore has already been initialized using '*snapshot provider*' provider module. Another module for '*snapshot provider*' provider can not be loaded at the same time for restore of '*object name*'.

Explicação: This error occurs when restoring multiple LOCAL backup objects that were created using different snapshot providers. Snapshot restore can only be done using one snapshot interface.

Ação do Sistema: Restore will failover to file-level copy restore from snapshot volume.

Resposta do Usuário: If snapshot restore is desired for the object identified in the message, restore it using a separate command.

FMV5266E File-level copy restore of '*object name*' failed.

Explicação: Data files could not be copied from the local backup to their destination, causing restore to fail.

Ação do Sistema: Processing continues to another object, if multiple objects are selected for restore.

Resposta do Usuário: Check the error log for more information from messages preceding this one.

FMV5267E Disk Mapper module failed for the operation.

Explicação: An underlying IBM Spectrum Protect operation has failed to perform the operation due to a system error.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for more information from messages preceding this one to identify cause of the failure. Contact IBM Spectrum Protect administrator for more information.

FMV5268W The Microsoft Volume Shadow Copy Services writer '*name*' current state (*state*) is not valid for the current operation.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The system will retry the operation automatically after thirty seconds up to three times to allow the writer to return to the proper state. If after three attempts the writer is still in the incorrect state, the operation will fail.

Resposta do Usuário: Determine if there are other Volume Shadow Copy Services operations that are occurring concurrently with the current operation.

FMV5269E The Microsoft Volume Shadow Copy Services writer '*name*' current state (*state*) is not valid for the current operation or cannot be determined. The last error reported is '*error*'.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the Microsoft event log to determine if there are any problems with the writer.

FMV5270E A VSS restore request with timestamp '*time1*' conflicts with a restore request with timestamp '*time2*'

Explicação: A VSS restore request was issued which requires restoring multiple components which reside in VSS backup documents with different backup timestamps. For example, a user backs up Exchange storage group STG1 on Monday and Exchange storage group STG2 on Tuesday. On Wednesday, the user tries to restore STG1 and STG2.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Resubmit the restore request as separate requests for each component. For example, if you receive this error trying to restore Exchange storage groups STG1 and STG2, resubmit a restore request for storage group STG1 and a separate restore request for storage group STG2.

FMV5271E A Microsoft Volume Shadow Copy Services writer is in an invalid state before snapshot initialization.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the IBM Spectrum Protect error logs for additional information.

One of the VSS writers is in an invalid or unexpected state. Try the command "vssadmin list writers" and check the state of VSS writers. Writers must be in STABLE state before IBM Spectrum Protect can continue with VSS operations. Some of the writers can recover automatically from minor errors. In most cases, restarting a writer solves the problem. The easiest way to restart writers is to restart the operating system. It is possible to restart the specific service that implements a VSS writer, but it is difficult to determine which service to restart.

FMV5272E A Microsoft Volume Shadow Copy Services writer is in an invalid state after snapshot initialization.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the error log for additional information.

FMV5273E A Microsoft Volume Shadow Copy Services writer is in an invalid state after taking a snapshot.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the error log for additional information.

FMV5274E A Microsoft Volume Shadow Copy Services writer is in an invalid state after backup completion.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the error log for additional information.

FMV5275E A Microsoft Volume Shadow Copy Services writer is in an invalid state before restore initialization.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the error log for additional information.

FMV5276E A Microsoft Volume Shadow Copy Services writer is in an invalid state after preparing for a restore operation.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the error log for additional information.

FMV5277E A Microsoft Volume Shadow Copy Services writer is in an invalid state after restore termination.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the error log for additional information.

FMV5278W Cannot detect all the original mount points because the number of standard devices mounted '*device-number*' is different than the number of standard devices found in fstab and mtab files '*device-number*'.

Explicação: This is a requisite for the recognition of the standard devices.

Ação do Sistema: The file restore operation continues.

Resposta do Usuário: Check that the devices are correct in the fstab and mtab of the virtual machine guest.

FMV5279E Error processing 'filename': file not found.

Explicação: The file being processed for backup, archive, or migrate, no longer exists on the client. Another process deleted the file before it was backed up, archived, or migrated by IBM Spectrum Protect.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV5280E Object enumeration from a file set or file list failed.

Explicação: For more information, see the IBM Spectrum Protect client error log. This message is always accompanied by error log message FMV5279E if the object was not found or by FMV5250E for other causes, for example, access was denied. These messages identify the object in question.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the user response based on other messages in the client error log.

FMV5281E A remote backup failure has occurred.
remote node name : *node*
remote address : *address*
multi-node name : *multi-node*
error message : *msg* **return code :** *rc*

Explicação: For more information, see the IBM Spectrum Protect client error log on the remote system.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the user response based on other messages in the client error log.

FMV5282E A remote backup failure has occurred.

Explicação: For more information, see the IBM Spectrum Protect client error log.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the user response based on other messages in the client error log.

FMV5283E The operation was unsuccessful.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the user response based on other messages in the client error log.

FMV5284I IBM Spectrum Protect has detected an incomplete setup!
The client options file 'dsm.opt' was not found, while the system options file 'file-path' exists!
The wizard will guide you through the configuration process of the initial basic IBM Spectrum Protect client options files replacing your current option file. Would you like to continue?

Explicação: IBM Spectrum Protect has detected an incomplete setup. The user options file, dsm.opt, was not found. Additionally, a system options file, dsm.sys, was found. To complete the configuration the configuration wizard will create dsm.opt and replace dsm.sys with minimal settings.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect may stop

Resposta do Usuário: If the current version of dsm.sys is needed, rename the file and restart IBM Spectrum Protect. If the current version is not needed, select yes and allow IBM Spectrum Protect to replace the file.

FMV5285E The Microsoft Volume Shadow Copy Services (VSS) backup XML document is not valid for restore. For more information, see the client error log.

Explicação: Microsoft has released a Volume Shadow Copy Services (VSS) update in the following operating system versions:

- Windows 2003 update rollup package KB940349
- Windows Vista Service Pack 1

This new VSS fix packages causes VSS to generates .xml control files in a format which is not compatible with the earlier versions of VSS. This error can occur when a system state restore is being performed from a base operating system level which does not have the VSS fixes applied and the system state backup files were created by an operating system level that did have the VSS fixes applied.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: The restore procedure for Windows system state requires that the operating system version and service pack level used to initiate the restore be at the same operating system and service pack level used to create the system state backup. In addition note the following:

- On Windows 2003 systems you must also apply the VSS rollup package KB940349 prior to performing the Ssystem state restore.
- On Windows Vista you must apply the same service pack that was installed at the time of backup prior to performing the system state restore.

FMV5286I The VSS Instant Restore operation was successful but some existing VSS snapshots have been deleted by the VSS provider.

Explicação: A successful VSS Instant Restore operation was performed for snapshot volumes that were in a dependent relationship. In order for the restore process to succeed, it was necessary to remove the snapshot volumes causing the dependency. Those snapshot volumes typically represent newer snapshot backups. This forced IBM Spectrum Protect to remove the backups that included the deleted snapshots. This situation is typical when using SAN Volume Controller (SVC) space-efficient volumes that have multiple snapshots.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV5287W VSS restore operation will be performed using VSS Fast Restore because the XIV VSS Hardware Provider is at level 2.2.2.

Explicação: XIV VSS Hardware Provider 2.2.2 has issues with VSS Instant Restore. Please update the XIV VSS Hardware Provider to version 2.2.3, or later.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Update XIV VSS Hardware Provider to version 2.2.3, or later.

FMV5288W Test flag DISCARDZEROFILEDATA enabled. Discarding data for zero length object *file-name*

Explicação: During the restore of a zero length file or directory, data was decompressed. This data could be Extended Attributes, Alternate Streams, or ACL data. By default this data is restored. Because the DISCARDZEROFILEDATA test flag is set the data is discarded.

Ação do Sistema: The data is discarded and processing continues

Resposta do Usuário: Note the file or directory name in this message and determine if the discarded data needs to be reset through some other means.

FMV5289W The sequence of the devices is not correct and it is not possible to identify all the original mount points. The volume '*volume*' is not consistent. The detection of the original mount points is stopped.

Explicação: The correct order of the devices is required for the recognition of the standard devices.

Ação do Sistema: The detection of the original mount points is stopped. The file restore operation continues.

Resposta do Usuário: Check that the devices are correct in the fstab and mtab files of the virtual machine guest.

FMV5290W Devices of type '*device_type*' are not supported. Skipping device '*device_name*'.

Explicação: The device detected is not supported.

Ação do Sistema: The device for the target virtual machine is not mounted. The operation continues.

Resposta do Usuário: Use a different type of device on the guest machine. Only ext2,ext3,ext4,xfs, btrfs and reiserfs are supported devices.

FMV5291E An error occurred while attempting to delete the temporary linked clone virtual machine '*linked clone name*' (rc=*return code*). Check if this virtual machine still exists and delete it manually.

Explicação: It was not possible to delete the linked clone virtual machine. This temporary virtual machine was created for file restore purposes to mount a local snapshot. This virtual machine may have been manually renamed, or accidentally modified or deleted.

Ação do Sistema: The file restore cleanup operation continues.

Resposta do Usuário: Check if this virtual machine still exists and delete it manually.

FMV5292E A valid password file was not found for server '*server-name*'. The administrator for your system must run the backup-archive client and enter the password to store it locally. Additionally, the administrator needs to give the non-administrative user read access to the password file.

Explicação: The file containing the stored password for the specified server *server-name* is unavailable.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The administrator for your system must set and store a new password and make

the password file readable by the non-administrative user.

FMV5293E A valid password file was found for server '*server-name*', but it does not have read access granted to non-administrative users. The administrator for your system needs to change the password files to allow non-administrative users to read the files or the user needs to become an authorized user.

Explicação: The file containing the stored password for the specified server *server-name* is not readable by non-administrative users.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The administrator for your system must set the password files to be readable by the non-administrative user.

FMV5294E The current user is not an IBM Spectrum Protect Authorized user. You must be an IBM Spectrum Protect Authorized user to perform the current operation.

Explicação: In order to perform normal IBM Spectrum Protect operations you must be an Authorized user. Please refer to the 'IBM Spectrum Protect UNIX and Linux Backup-Archive Clients Installation and User's Guide' for details configuring your environment to allow the system user to become an IBM Spectrum Protect Authorized user.

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: The administrator must update the dsm.sys options file to set the PASSWORDDIR option to a location readable by the current user or to give the current user read/write permissions to the password file.

FMV5296I The virtual machine '*vm-name*' contains one or more virtual disks that are of type Thick Eager Zero. Creating disks of this type can take a long time. This restore operation might time out before the disks are ready.

Explicação: Restoring a VM that has Thick Eager Zero virtual disks can take a long time to complete because the disks are zero-filled to obscure any previous content. The time that is required to provision a Thick Eager Zero disk depends on processing loads on the VMware resources (vCenter and datastores).

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Reattempt the restore operation at a time when the processing load is light on the datacenter and vCenter resources

FMV5298E A Flashcopy background copy is in progress between source volume: and target volume: .

Explicação: A Flashcopy background copy from a previous operation is not complete for the given source and target volumes.

Ação do Sistema: Command will fail.

Resposta do Usuário: Please wait until the background copy is complete and retry the command.

FMV5300E Error detected in specified file list '*file list name*' during processing of line *line number*:
found an invalid *external object ID / inode number / inode generation number / restore order number / alias* entry: '*invalid entry*'.
Invalid line: '*invalid entry*'

Explicação: File list parsing failed because of an invalid entry.

Ação do Sistema: The operation aborted because of an file list error.

Resposta do Usuário: Correct the invalid file list entry and restart the operation.

FMV5301E Error detected in specified file list '*file list name*' during processing of line *line number*:
found an invalid ordering of external object IDs.
ext. object ID of previous file: *previous external object ID*
ext. object ID of current file: *current external object ID*

Explicação: File list parsing failed because of an invalid ordering of the external object IDs.

Ação do Sistema: The operation aborted because of an file list error.

Resposta do Usuário: Correct the invalid file list ordering and restart the operation.

FMV5302E File list stream error to file '*file list name*' detected during processing of line *line number*.

Explicação: File list processing failed because of an stream error.

Ação do Sistema: The operation aborted because of an file list stream error.

Resposta do Usuário: Check the specified file list and restart the operation.

FMV5303I ***** date Processed count IBM Spectrum Protect server and count file list objects *****

Explicação: IBM Spectrum Protect has processed the specified number of IBM Spectrum Protect server and file list objects.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV5304E *program-name: synchronous file deletion failed for external object ID: external object ID.*

Explicação: The HSM client could not delete an object on the IBM Spectrum Protect Server.

Ação do Sistema: The current file is skipped for synchronous file deletion and the process will continue.

Resposta do Usuário: Check the IBM Spectrum Protect server log file.

FMV5307E *The session is rejected. The server does not allow a signon of a client that is not enabled for space-management retention-protection.*

Explicação: The client cannot establish a connection to the server because the server is enabled for space-management retention-protection and the client is not.

Ação do Sistema: The session is not started.

Resposta do Usuário: See your system administrator.

FMV5821E *Cannot connect to Active Directory.*

Explicação: IBM Spectrum Protect could not connect to Active Directory. The Active Directory is either not running or you don't have enough permissions to use it.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure your system is set up as Active Directory controller and the the service is active. Make sure you are logged in as a user with sufficient rights to administer the Active Directory.

FMV5822E *No Active Directory objects match query.*

Explicação: A search has been performed in Active Directory; however, no objects matching the query were found.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make sure you specify a valid distinguished name of Active Directory object or a container, or a valid wildcarded name, and that you

have sufficient rights to administer the Active Directory.

FMV5823W *Object exists, skipping*

Explicação: The client tried to restore the specified object, but the object already existed in the target restore location and the user chose not to replace the existing object.

Ação do Sistema: The object is skipped, a message is logged in dsmerror.log, and restore processing continues with the next object.

Resposta do Usuário: The object was skipped because either REPLACE NO was in effect, causing all existing objects to be skipped, or REPLACE PROMPT was in effect, and when prompted, the user chose to skip this object. No additional action is necessary if the decision to skip the object was deliberate. Otherwise the operation can be retried using either REPLACE ALL (automatically replace existing object) or REPLACE PROMPT (prompt the user whether to replace the object).

FMV5824E *Invalid Active Directory search specification.*

Explicação: The search specification for Active Directory objects is not valid.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Refer to the documentation for supported Active Directory syntax.

FMV5825E *Reanimate 'tombstone-name' to 'distinguished-name' failed. See the error log for more details.*

Explicação: An attempt to reanimate Active Directory tombstone object has been performed, but an error occurred.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other tombstone objects per user's request.

Resposta do Usuário: None.

FMV5826E *Restoring to a read-only domain controller is not allowed.*

Explicação: An attempt to restore to a read-only domain controller.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV5827E *A backup copy of the Active Directory database was not found.*

Explicação: An attempt to restore Active Directory objects from a database that was not backed up.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify the Active Directory was backed up with system state.

FMV5828E A system state file space was not found on the server. Active Directory functions can not be executed.

Explicação: An attempt to restore the Active Directory database from a system state backup that does not exist.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that system state was backed up or back up the system state then retry the command.

FMV5829E A system state backup on the specified date was not found. Active Directory functions can not be executed.

Explicação: An attempt to restore the Active Directory database from a system state backup that does not exist.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that system state was backed up on the specified date or specify a new date.

FMV5830E Restore of object 'tombstone-name' is not allowed by Active Directory.

Explicação: Object of certain types cannot be restored. This is a system limitation.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other objects per user's request.

Resposta do Usuário: None.

FMV5831E Restore for this object is not allowed by Active Directory.

Explicação: Object of certain types cannot be restored. This is a system limitation.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other objects per user's request.

Resposta do Usuário: None.

FMV5832E Reanimate tombstone object failed. See the error log for more details.

Explicação: An attempt to reanimate Active Directory tombstone object has been performed, but an error occurred.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other tombstone objects per user's request.

Resposta do Usuário: None.

FMV5833E This system is a Domain Controller but the Active Directory service is stopped. You can not perform the operation unless the Active Directory service is running.

Explicação: The Active Directory service must be running when you back up or restore the system state or operate on Active Directory objects. When the Active Directory service is running, it can be in online state or in offline state. When you query or restore Active Directory objects, or back up the system state, the Active Directory service must be online. When you restore the system state, the Active Directory service must be offline (but not stopped).

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If you are querying or a restoring the Active Directory objects or backing up the system state, put the Active Directory service in online state by starting the Active Directory service. If you are restoring the system state, put the Active Directory service in offline state by rebooting to the Active Directory Restore Mode. When the Active Directory service is in the appropriate state, retry the operation.

FMV5834E Unexpected LDAP error occurred. See the error log for more details.

Explicação: An unexpected error occurred during Active Directory tombstone reanimation.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other tombstone objects per user's request.

Resposta do Usuário: Check the error log for detailed information on the LDAP error.

FMV5835E An LDAP operation returned *return code: 'error string'*

Explicação: An unexpected error occurred during Active Directory tombstone reanimation.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other tombstone objects per user's request.

Resposta do Usuário: None.

FMV5836W One or more attributes were not restored. See the error log.

Explicação: During processing of an Active Directory object, one or more object attributes could not be restored.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other Active Directory objects per user's request.

Resposta do Usuário: Check the error log for detailed information on which attribute(s) could not be restored.

FMV5837W 'object name': attribute 'attribute name' could not be restored.

Explicação: The listed attribute could not be restored during processing on the Active Directory object.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other Active Directory objects per user's request.

Resposta do Usuário: None.

FMV5838E The utility dsamain.exe does not exist on the system. You cannot perform the operation unless can launch this utility.

Explicação: You attempted to launch dsamain.exe, but the utility does not exist.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Verify that the dsamain.exe utility exists in the Windows system32 directory. When you can run the utility independently of , retry the operation.

FMV5839E The Active Directory object specification is not allowed.

Explicação: You attempted to restore the domain object (starting with "DC="), or you attempted to restore all objects ("name=*"), or you did not specify anything.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Modify the specification then retry the operation.

FMV5840E The current user is not a member of the Administrators group, and cannot perform this function.

Explicação: You must be a member of the Administrators group to perform the Active Directory objects function.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Log on with a user who is a member of the Administrators group or add this user to the Administrators group then retry the operation.

FMV5841E Active Directory database could not be opened.

Explicação: An error occurred while opening the restored Active Directory database.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Make sure ntdsutil.exe utility is located in the same directory with IBM Spectrum Protect client executables. If it doesn't exist, reinstall the client. Verify that the dsamain.exe utility exists in the Windows system32 directory. When you can run the

utility independently of , retry the operation. If the problem persists, contact the support.

FMV5842E 'tombstone-name': object class violation.

Explicação: Object class error violation occurred during tombstone reanimation. This can happen if the Active Directory schema was modified and is no longer compatible with the tombstone.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other objects per user's request.

Resposta do Usuário: Recreate the failing object manually or restore it from a backup.

FMV5843E Object class violation.

Explicação: Object class error violation occurred during tombstone reanimation. This can happen if the Active Directory schema was modified and is no longer compatible with the tombstone.

Ação do Sistema: Processing continues to process all other objects per user's request.

Resposta do Usuário: Recreate the failing object manually or restore it from a backup.

FMV5844E Unable to update password.

Explicação: An error occurred during the password update attempt.

Ação do Sistema: The password is not updated on the server.

Resposta do Usuário: Try to update the password again.

FMV5845E Unable to update password because the maximum number of update attempts has been exceeded.

Explicação: This message is issued after making 3 unsuccessful attempts to update the password. The original password for the node was entered incorrectly; the new password does not meet the length or valid character requirements for our passwords; or there was a mismatch between the first and second times the new password was entered.

Ação do Sistema: The password is not updated.

Resposta do Usuário:

- Make sure the original password is entered correctly. Contact your IBM Spectrum Protect administrator for further assistance if you do not know the original password.
- Make sure the new password meets the password length and character requirements.
- You will be prompted to enter the new password two times, so make sure it is entered correctly both times.

FMV5876I SET EVENT Activate Retention completed

Explicação: The Data Retention ACTIVATE transaction has completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect activated the objects that were selected.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5877I SET EVENT Hold completed

Explicação: The Data Retention HOLD transaction has completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect held the objects that were selected.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV5878I SET EVENT Release completed

Explicação: The Data Retention RELEASE transaction has completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect released the objects that were selected.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV6586E Recovery Agent operation failed.

Explicação: The Recovery Agent operation on a VMVSS snapshot failed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the Recovery Agent logs and error messages, resolve the problem, and try the operation again.

FMV6587W VMVSS backup failed to back up Exchange mailbox history from virtual machine 'VM-Name'.

Explicação: An error occurred when a data mover tried to back up the Exchange mailbox history from a virtual machine. The current version of Data Protection for Exchange might not support uploading mailbox history at the same time as a virtual machine backup. The error code indicates the reason for the failure.

Ação do Sistema: Processing continues without backing up the mailbox history information.

Resposta do Usuário: Try to back up mailbox history on guest vm by using Data Protection for Exchange command 'tdpexcc.exe backup * full /UpdateMailboxInfoOnly'. Upgrade Data Protection for Exchange if the current product level does not support mailbox history backup command. Use traceflags

VMTSMVSS in data mover dsm.opt file to further diagnose the problem.

FMV6718E The path contains too many nested subdirectories. The maximum number of nested directories is 1400.

Explicação: To avoid exhausting system resources, the client stops processing directory structures that exceed the maximum nesting depth. Directories that exceed the maximum nesting depth are not typical.

Ação do Sistema: Processing of the current operation is stopped.

Resposta do Usuário: Determine whether the directory is valid. Directory structures of this depth are not typical, and could indicate a problem with the file system structure. An example of such a directory is if the directory is cyclical. If the directory is not valid, remove or repair the directory, then try the operation again. If the directory is valid, reduce the depth of the directory structure. Then try the operation again. Alternatively you can use an EXCLUDE.DIR statement to exclude the directory from backup or archive processing. Then try the operation again.

FMV7421W The archive attribute for file *filename* cannot be reset. The return code from Windows API function SetFileAttributes() is *rc*.

Explicação: The client was unable to reset the archive attribute for the file indicated in the message. This error is due to an error received from the Windows API function SetFileAttributes().

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, it may be indicative of a problem with the file. Contact your system administrator or IBM Spectrum Protect administrator for further assistance.

FMV7422E Unsupported action 'action' in schedule 'schedule name'.

Explicação: The scheduled action is unknown to the current version of the IBM Spectrum Protect client and cannot be performed by means of a schedule. The most likely cause is that the scheduled action requires a later version of the backup-archive client. The unsupported action is displayed as a number because the text description is not available. Scheduled actions and their corresponding action number can be found by searching for this message on the IBM Spectrum Protect support site.

Ação do Sistema: The scheduled action is not performed or queried.

Resposta do Usuário: Search the IBM Spectrum Protect support site for this message to find information about scheduled actions, their

corresponding action numbers and the client version at which the action is supported. Then upgrade your IBM Spectrum Protect client to a version that supports running this action as a scheduled event. Until the client is upgraded, you can run the action manually if your version of the client supports it.

FMV7423E Use Set Access backup <vmname> -TYPE=VM for VMware backup file spaces. Use of the long form *fs-name* is not allowed.

Explicação: You have chosen to set access using the long-form VM file space name. This name format is not platform independent and requires special processing. Use the -TYPE=VM option and supply only the VM name.

Ação do Sistema: The set access command is not processed.

Resposta do Usuário: Enter the set access command using the -TYPE=VM option and the short form of the VM file space name which is simply the VM name.

FMV7500W Object '*object-name*' could not be bound to management class '*mgmt-specified*' specified in an '*option*' statement.

Explicação: The management class specified in an include statement was not valid. If the include statement is an "INCLUDE.SIZE" statement the warning message will be issued if an appropriate copygroup is defined for the management class. For example, this warning will be issued on a backup operation if no backup copygroup is defined for the management class or this message will be issued on an archive operation if no archive copygroup is defined for the management class.

Ação do Sistema: The management class on the include statement is ignored and processing continues.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum Protect administrator to correct the appropriate copygroup definition on the IBM Spectrum Protect Server.

FMV7501E An invalid host address was received. Host address is too long.

Explicação: An invalid host parameter was found in the HTTP Request. The parameter is too long. The maximum length for a host address is 64 characters.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect returns HTTP error code 400 Bad Request.

Resposta do Usuário: Use a host machine with a valid/shorter host address.

FMV7502E An invalid filename was received. Filename is too long.

Explicação: A filename passed to the dsmscd service is too long and thus invalid.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect returns HTTP error code 400 Bad Request.

Resposta do Usuário: Retry connecting to dsmscd but use a valid/shorter filename.

FMV7507W The node name entry is invalid. Please try again.

Explicação: An invalid entry is entered on the Node Name field.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect prompts you to enter a valid node name.

Resposta do Usuário: Enter a valid node name or see your system administrator for the correct syntax.

FMV7510E A NAS node cannot be used for this operation.

Explicação: NAS nodes cannot be used for operations like Access Another Node.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect prompts you to enter a valid node name.

Resposta do Usuário: Enter a valid, non-NAS, IBM Spectrum Protect node name.

FMV7524E SSL is required.

Explicação: SSL is required to protect the client password during authentication.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Enable SSL communication or set SSLREQUIRED to NO.

FMV7525E SSL is required by server.

Explicação: SSL is required to protect the client password during authentication.

Ação do Sistema: Processing terminates.

Resposta do Usuário: Enable SSL communication or contact your IBM Spectrum Protect server administrator.

FMV7526E The SNAPSHOTROOT option is not valid with either of the following options: -GROUPNAME and -VIRTUALFSNAME.

Explicação: The SNAPSHOTROOT option is incompatible with the -GROUPNAME and

-VIRTUALFSNAME options and cannot be used with either one of those options.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: For information about backup-archive client processing options, see IBM Spectrum Protect Backup-archive Clients Installation and User's Guide.

FMV7527E The (-SNAPSHOTROOT) option is not valid in conjunction with num-specs file specifications.

Explicação: The (-SNAPSHOTROOT) option must be used in conjunction with only one file specification. It cannot be used with zero file specification (e.g., an INCREMENTAL command with no file specifications) or with more than one file specification.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the appropriate *Using the Backup-Archive Client* book for your operating system for correct use of the named option.

FMV7528E The (-SNAPSHOTROOT) option for GPFS fileset is not valid without filelist

Explicação: The (-SNAPSHOTROOT) option for GPFS fileset is only supported using a filelist.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the appropriate *Using the Backup-Archive Client* book for your operating system for correct use of the named option.

FMV7529E The specified SNAPSHOTROOT 'obj-name' is not valid for the BACKUP IMAGE command.

Explicação: When you use the (-SNAPSHOTROOT) option with the BACKUP IMAGE command, SNAPSHOTROOT must specify the device name of the logical volume containing the snapshot for the backup. An example is /dev/fslv01 (on Unix) or \\?\GLOBALROOT\Device\HarddiskVolumeShadowCopy1 (on Windows).

With BACKUP IMAGE, SNAPSHOTROOT cannot be used unless SNAPSHOTPROVIDERIMAGE has one of the following values in effect:

- VSS
- JFS2

Ação do Sistema: Processing is stopped.

Resposta do Usuário: For the correct use of the (-SNAPSHOTROOT) option, see the appropriate *Backup-Archive Client Installation and User's Guide* book for your operating system.

FMV7531E The (-SNAPSHOTROOT) option is invalid when processing the NetWare NDS or Server Specific Information.

Explicação: The (-SNAPSHOTROOT) option is only intended with NetWare file server volumes and is not compatible with processing the NDS or Server Specific Information on NetWare.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: See the appropriate *Using the Backup-Archive Client* book for your operating system for correct use of the named option.

FMV7533E The specified file system 'obj-name' does not exist or is not local.

Explicação: When you use the (-SNAPSHOTROOT) option, the target and source file systems must be valid, local file systems. The file systems cannot be non-local, such as a remote NetWare drive, a remote Windows drive, or an NFS mount. The (-SNAPSHOTROOT) option is valid for local operations only.

Ação do Sistema: Processing is stopped.

Resposta do Usuário: For the correct use of the (-SNAPSHOTROOT) option, see the appropriate *Backup-Archive Client Installation and User's Guide* book for your operating system.

FMV7534W Initialization functions cannot open /dev/tty special file. errno = errno-value, error message

Explicação: Special file /dev/tty, required by command line internal editor could not be opened during initialization. The system set the error code errno-value.

Ação do Sistema: Processing continues as if EDITOR option was set to NO.

Resposta do Usuário: Check your terminal settings.

FMV7535W Command line internal editor can not be initialized.

Explicação: EDITOR option is set to YES in the options file, but command line internal editor can not be started.

Ação do Sistema: Processing continues as if EDITOR option was set to NO

Resposta do Usuário: Check previous messages to determine the reason why the internal editor could not be started.

FMV7543E Error: Scout is not available for object query. Either scout is not running or the initial file system scan has not finished.

Explicação: The scout daemon must be running for the reconcile process to do a query for all migrated files. If the scout daemon is not running or the initial file system scan has not finished you cannot run the reconcile tool in orphan check mode.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that the scout daemon is running. If the scout daemon is not running, restart it and retry the command. If the scout daemon is running, wait until it finishes the initial file system scan. You can check the current status of the scout daemon by using the `dsmscoutd scanplan` command.

FMV7544E ICC routine *icc-routine* failed with the following error: "error-string".

Explicação: There was an error within ICC cryptography library while processing the data. For example, this problem can occur when encrypted client data is corrupted, so the restore operation cannot correctly decrypt it. This message reports an error code and problem description which can be used by IBM Spectrum Protect technical support personnel to determine the cause of the failure.

Ação do Sistema: The processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure IBM Spectrum Protect software is installed correctly. If needed, reinstall the software. Make sure you use the correct encryption key password for the data. Make sure there are no IBM Spectrum Protect server or network problems that may affect the transfer of data. If the problem still exists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV7545E Unexpected error while encrypting the data.

Explicação: There was an error while encrypting the data. See the error log for more information.

Ação do Sistema: The object is not backed up.

Resposta do Usuário: Ensure IBM Spectrum Protect software is installed correctly. If needed, reinstall the software. Retry the operation. If the problem still exists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV7546E Unexpected error while decrypting the data.

Explicação: There was an error while decrypting the data. See the error log for more information. This can happen if the encrypted data has been corrupted while in storage, during the network transfer, or both.

Ação do Sistema: The object is not restored.

Resposta do Usuário: Ensure IBM Spectrum Protect software is installed correctly. If needed, reinstall the software. Make sure there are no IBM Spectrum Protect server or network problems that may affect the transfer of data. Retry the operation. If the problem still exists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV7547E Unexpected error while digesting the data.

Explicação: There was an error while digesting the data. See the error log for more information.

Ação do Sistema: The object is not backed up.

Resposta do Usuário: Ensure IBM Spectrum Protect software is installed correctly. If needed, reinstall the software. Retry the operation. If the problem still exists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV7550E The absolute option requires using the CreateNewBase=yes option when performing a snapshot differential backup.

Explicação: The absolute option specified does not have any effect when performing a snapshot differential backup.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try to use the `CreateNewBase=yes` option when performing a snapshot differential backup.

FMV7552I *timestamp* *** Processed count files *******

Explicação: IBM Spectrum Protect has processed the specified number of files.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV7553W Disabled demand migration (ENOSPC) on file system *file-system-name* because of high threshold, low threshold, and pmpercentage settings.

Explicação: The settings of high threshold = 100, low threshold = 100, and pmpercentage = 0 are reserved to disable demand migration and automigration. Used for GPFS driven migration.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV7554E provider option is required if HSMBACKENDMODE is set to TSMFREE.

Explicação: You need to specify provider option for every operation with dsmmigrate.

Ação do Sistema: The operation stopped.

Resposta do Usuário: Specify the provider option value for the operation.

FMV7557E invalid provider.

Explicação: You need to specify a valid provider for every operation with dsmmigrate.

Ação do Sistema: The operation stopped.

Resposta do Usuário: Specify a valid provider option value for the operation.

FMV7558E target option is required if HSMBACKENDMODE is set to TSMFREE.

Explicação: You need to specify target option for every operation with dsmmigrate.

Ação do Sistema: The operation stopped.

Resposta do Usuário: Specify the target option value for the operation.

FMV7559E The absolute option requires specifying the NoJournal option when performing a Journal Based Backup for backing up fs .

Explicação: The absolute option specified does not have any effect when performing journal based backups.

Ação do Sistema: Incremental backup is performed.

Resposta do Usuário: Verify that the file spaces specified are not associated with journal based backup. If the -nojournal option is also specified, then this message will not appear.

FMV7566E Unable to load external library; reason

Explicação: There is no valid library in hsm/bin directory.

Ação do Sistema: The operation stopped.

Resposta do Usuário: Copy a valid external library to hsm/bin directory.

FMV7567E *program-name*:External recall failed!
Reason:

Explicação: There is no valid library in hsm/bin directory.

Ação do Sistema: The operation stopped.

Resposta do Usuário: Copy a valid external library to hsm/bin directory.

FMV7641I The user does not have administrative credentials to perform a full system state backup.

Explicação: The user account used to perform system state backup including ASR Writer data must be a member of the Administrators group.

Ação do Sistema: System state backup skips ASR Writer data.

Resposta do Usuário: Log on with a user who is a member of the Administrators group or add this user to the Administrators group. Then try the system state backup again.

FMV7642E An error occurred creating the registry directory structure.

Explicação: An error occurred while creating the directory structure to save or replace a registry key.

Ação do Sistema: Registry function fails.

Resposta do Usuário: Ensure that the user account that is running the backup of the registry has the proper authority. If the user account has the proper authority, you might need to restart the machine. There might be operations that are pending which have a file or files in the registry directory structure locked.

FMV7643E The deployment manager detected that the client is being upgraded to an incorrect architecture - from 32 bit to 64 bit or from 64 bit to 32 bit.

Explicação: When upgrading clients to releases lower than 6.3, deployment manager allows upgrades to like architecture only.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Uninstall the client and install the Backup-Archive client at the correct bitness level.

FMV7650E The user does not have sufficient privileges to execute IBM Spectrum Protect.

Explicação: The user account used to execute IBM Spectrum Protect must have the "Back up files and directories" and the "Restore files and directories" security settings assigned.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Assign the "Back up files and directories" and the "Restore files and directories" security settings to the account using the Windows Local Security Settings tool or use a different user-id to execute IBM Spectrum Protect.

FMV7660E An error occurred replacing one or more registry keys.

Explicação: The registry key or keys being replaced are exclusively held by another process. The registry keys were previously restored but the system was not restarted.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Restart the system and try the restore operation again.

FMV7709E Restore operation failed. Not all files were restored.

Explicação: Restore operation failed due to an error.

Ação do Sistema: Operation completed.

Resposta do Usuário: Check the error log for more details.

FMV7899E The client referenced a deduplicated extent that does not exist on the IBM Spectrum Protect server

Explicação: The deduplicated extent has been deleted from the server during the backup or archive operation. If you are using deduplication cache, it might be out of synch with the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: The processing stops.

Resposta do Usuário: Retry the operation. If the problem persists, turn off deduplication and retry the operation.

FMV7900I Deduplication cache has been reset because it is not synchronized with the IBM Spectrum Protect server

Explicação: The deduplication cache contains deduplicated extent entries that do not exist on the IBM Spectrum Protect server. This occurs when the extents are deleted from the IBM Spectrum Protect server after they were recorded in the deduplication cache.

Ação do Sistema: The deduplication cache is reset, and all cache entries are removed. The processing continues.

Resposta do Usuário: None

FMV7901W Client deduplication and *option-name* are mutually exclusive.

Explicação: The following features cannot be used with deduplication: lan-free, subfile, NAS, useTsmBuffers.

Ação do Sistema: Client deduplication is disabled.

Resposta do Usuário: Review the configuration. Do not configure deduplication with the lan-free, subfile, NAS, or useTsmBuffers features.

FMV7902I Client deduplication cache is full. Cache is reset.

Explicação: The number of entries cached in the client deduplication cache has exceeded the configured size for the cache.

Ação do Sistema: The deduplication feature is designed so that this happens periodically. The cache is reset to no entries.

Resposta do Usuário: You can reconfigure the client deduplication cache size to a larger value to reduce the frequency of resets.

FMV7903W Client deduplication cache is locked by another process.

Explicação: Another process is using the client deduplication cache. Only one process may use it at a time.

Ação do Sistema: This process does not use the client deduplication cache. The server deduplication is not changed.

Resposta do Usuário: You can serialize processes using the client deduplication cache. Or you can reconfigure the current process to use a different cache path to avoid contention.

FMV7904E Client deduplication and lan-free or subfile backup are mutually exclusive.

Explicação: Client deduplication and lan-free or subfile are mutually exclusive.

Ação do Sistema: Client deduplication is disabled.

Resposta do Usuário: Review the configuration. Do not configure deduplication with the lan-free or subfile feature.

FMV7906W The current storage pool either ran out of space or the current object exceeded the maxsize configuration parameter for the storage pool, data will be stored into the next pool - deduplication is disabled.

Explicação: The current storage pool on the IBM

Spectrum Protect server is either out of space or the current object exceeded the maxsize configuration parameter for the storage pool . Data will be stored in the next storage pool. Deduplication is disabled and the transaction is being resent.

Ação do Sistema: Deduplication is disabled to allow the backup to complete.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator to add volumes to the current storage pool.

FMV7907W Connection to repository *repos-name* failed. Retrying with *repos2-name*.

Explicação: Unable to connect to the DR Hub repository. Retry using server repository.

Ação do Sistema: Retry operation.

Resposta do Usuário: Specify a valid repository.

FMV7908E Unable to mount snapshot policy '*Policy*' client '*Client*' volume '*Volume*'. Reason: *reason*

Explicação: IBM Spectrum Protect Mount failed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot continue processing.

Resposta do Usuário: Check the Recovery Agent logs for information about why the mount operation failed to complete.

FMV7912E FastBackMount or FastBackShell is not installed.

Explicação: Failure initializing environment. FastBackShell or FastBackMount are not installed or are not located in the install directory.

Ação do Sistema: The operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Reinstall the software. The FastBackShell and FastBackMount must be installed on the dedicated proxy computer.

FMV7913E The given branch was not found in the DR Hub repository.

Explicação: The parameter to the required fbbranch option is incorrect.

Ação do Sistema: The operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Correct the parameter given for the fbbranch option.

FMV7914E Incremental backup of client '*vmname*' failed with RC *rc*

Explicação: The archive or incremental backup of client volumes failed.

Ação do Sistema: The archive or backup of client finished with failures. The next client will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV7915E Failure mounting client '*vmname*' with command. RC=*rc*

Explicação: The FastBackMount command failed to mount a volume.

Ação do Sistema: The archive or backup of the volume can not continue. The next Volume in in line will be processed. The output of the FastBackMount command will show the reason for the failure.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for the reason for the failure. Issue a command for the volume to determine the reason for the failure. Refer to the documentation for that message for more information.

FMV7916E Failure initializing environment.RC=*rc*

Explicação: Failure initializing environment. Can not find FastBackShell.exe command. The FastBackShell or FastBackMount is not installed or FastBackShell.exe command is not located in the install directory.

Ação do Sistema: The backup can not continue. The output of the command will show the reason for the failure.

Resposta do Usuário: Issue a command to determine the reason for the failure. Refer to the documentation for that message for more information. The FastBackShell and FastBackMount must be installed on the backup proxy computer.

FMV7917E No snapshots found for input policy, client and volume combination.

Explicação: Failure processing fbClientName option.

Ação do Sistema: The backup cannot continue.

Resposta do Usuário: Check for errors in the FBClientName option value. Refer to the documentation for the FBClientName option for more information.

FMV7918E Failure locating mounted volumes for client '*vmname*' volumes. Failed with RC=*rc*

Explicação: client volumes can not be found. Volume mount points are not available on the backup proxy computer.

Ação do Sistema: The backup of the client can not continue. The next client in the list will be processed. The output of the FastBackMount command will show the reason for the failure.

Resposta do Usuário: Issue a fastbackshell mount add command for the client volume to determine the reason for the failure. Refer to the documentation for that message for more information.

FMV7919E Password for Host *host* could not be read from encrypted password file.

Explicação: Use dsmc SET PASSWORD -type=FastBack 'hostname' 'userid' 'password' to save encrypted password

Ação do Sistema: The backup cannot continue.

Resposta do Usuário: Use dsmc SET PASSWORD -type=FastBack 'hostname' 'userid' 'password' to save encrypted password

FMV7936E *objType objName* not found in dump.

Explicação: IBM Spectrum Protect server could not find the object that is specified in the Dump command..

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect skips the current object.

Resposta do Usuário: Ensure that there is at least one snapshot for this volume, client, and policy. Ensure that a correct object is specified as input.

FMV7937E No *objType* found in dump for input *objType1 objType2*.

Explicação: IBM Spectrum Protect server found no clients for the specified policy. IBM Spectrum Protect server found no volumes for the specified client.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect skips the current object.

Resposta do Usuário: Ensure that there is at least one snapshot for this volume, client, and policy. Ensure that a correct object is specified as input.

FMV7938E Unable to dismount volume '*volName*'. RC = *rc*

Explicação: IBM Spectrum Protect Dismount failed.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário:

FMV7939E Invalid volume specification.

Explicação: You must enter at least one client with the "-fbclientname=" option before entering a volume name.

Ação do Sistema:

Resposta do Usuário: When entering a volume name, enter at least one client name using the "-fbclientname=" option.

FMV7940W SUBDIR NO is not valid in this context. SUBDIR will be forced to YES for commands.

Explicação: When using , SUBDIR is forced to YES to ensure that the whole volume is processed.

Ação do Sistema: SUBDIR is forced to YES.

Resposta do Usuário: To avoid this message, do not use SUBDIR NO with the command.

FMV7941E invalid repository name or domain not set in password file entry for *hostname*.

Explicação: IBM Spectrum Protect The repository name is invalid or the domain has not been set in the password file when specifying the REP form of the repository.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Issue the command dsmc set password server userid:domain password -type=fastback.

FMV7942E Maximum number of *objName* objects exceeded.

Explicação: IBM Spectrum Protect The maximum number of objects shown in the message has been exceeded.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Re-run the command with no more than the maximum number of objects specified.

FMV7943E The combination of *objName* and *objName* is invalid.

Explicação: IBM Spectrum Protect The combination of options specified is invalid.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Re-run the command with a compatible set of options.

FMV7944W The number of clients specified *client* is greater than the number of clients found *client*.

Explicação: IBM Spectrum Protect One or more of the clients specified was not found. Look for message FMV7936E specifying the client name.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the names of the clients specified.

FMV7945W The number of policies specified *policy* is greater than the number of policies found *policy*.

Explicação: IBM Spectrum Protect One or more of the policies specified was not found. Look for message FMV7936E specifying the policy name.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the names of the policies specified.

FMV7946E shell command timeout.SSH Keys may not be configured for no password.

Explicação: IBM Spectrum Protect The shell command timeout. SSH may not be configured properly.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct SSH configuration.

FMV7947E The root user .ssh directory was not found. SSH is not configured properly.

Explicação: IBM Spectrum Protect SSH is not configured properly for the root user.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct SSH configuration.

FMV7948E The public key for the server was not found. SSH public keys are configured properly.

Explicação: IBM Spectrum Protect The SSH public keys are not configured properly for the root user.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct SSH configuration.

FMV7949E The connection to server failed.

Explicação: IBM Spectrum Protect The connection to server failed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Insure that the server on the target machine is runing properly.

FMV7950E The server is not installed on the target machine.

Explicação: IBM Spectrum Protect The server is not installed on the target machine.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Install the server on the target machine or specify a different target machiner.

FMV7951E The FastBackShell on the target machine returned with the message *errmsg* .

Explicação: IBM Spectrum Protect An error occurred with the command issued to the FastBackShell on the target machine.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the options specified on the commandr.

FMV7952E The package *package* required for support is not installed.

Explicação: IBM Spectrum Protect The required package is not installed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Install and configure the required package.

FMV7953E The shell scripts returned an unexpected error *error*.

Explicação: IBM Spectrum Protect The shell scripts returned an unexpected error.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the error.

FMV7954E The SSH connection failed. The SSH daemon may not be started or configured on the target machine

Explicação: IBM Spectrum Protect Ensure that the SSH daemon is configured correctly.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the error.

FMV7955E The cygdrive-prefix is set incorrectly.

Explicação: IBM Spectrum Protect Ensure that cygdrive-prefix is set to / in the ssh cygwin environment. The command mount -s --change-cygdrive-prefix / can be use to set the drive prefix correctly.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the error.

FMV7956E Unable to execute cygwin shell commands. The cygwin environment may be incorrectly

Explicação: IBM Spectrum Protect Use ssh to connect to the cygwin shell and ensure that the cygwin environment and cygdrive are configured correctly.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the error.

FMV7957E Unable discover the FastBackShell location in the registry

Explicação: IBM Spectrum Protect Check that the FastBackShell was installed on the Windows server machine.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect

Resposta do Usuário: Correct the error.

FMV8000I Server command: '*command*'.

Explicação: The specified command is being sent to the server. This message is displayed when the command is generated from a macro or when the client is running in batch mode.

Ação do Sistema: The command is sent to the server for processing.

Resposta do Usuário: None.

FMV8001I Return code *return code value*.

Explicação: The error code shown has been returned from the preceding server command. This message is preceded by a server message explaining the reason for the error code.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV8002I Highest return code was *return code value*.

Explicação: At exit from the client, the highest return code encountered during the session is displayed.

Ação do Sistema: This value is used as the program exit code.

Resposta do Usuário: None.

FMV8003I Process number *process ID* started.

Explicação: As a result of the preceding server command, the process whose ID is shown starts to execute the command. The process can be monitored using the QUERY PROCESS command.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV8004W Your password will expire within *daysRemaining day(s)*.

Explicação: The password for this id is about to expire.

Ação do Sistema: Logging on to the IBM Spectrum Protect Server will not be prevented, however, the id will be locked out once it expires.

Resposta do Usuário: Change the password or contact your IBM Spectrum Protect administrator to get the password updated.

FMV8005E Java Applet failed to load. Please ensure that the Java *Java version* Plugin has been installed for this browser.

Explicação: Java Plugin is missing from browser. Since plugin is not present, applet is not able to load.

Ação do Sistema: Applet unable to load and message displayed.

Resposta do Usuário: Install appropriate plugin for browser in order to use web client.

FMV8006E Unable to generate an acceptable password.

Explicação: An error occurred during a password update attempt using a generated password.

Ação do Sistema: The password is not updated on the server.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV8007E The user is not authorized to perform LDAP authentication.

Explicação: Your node uses LDAP authentication. Your PASSWORDACCESS option is set to GENERATE but the current user cannot access the stored password to perform authentication.

Ação do Sistema: The operation is stopped.

Resposta do Usuário: Run IBM Spectrum Protect client as root user or set PASSWORDACCESS to PROMPT.

FMV8008W Redirection inside macro whose output is redirected is ignored.

Explicação: An output redirection symbol has been encountered inside a macro. However, the output of the macro itself (or a higher level macro) is already being redirected.

Ação do Sistema: The redirection request is ignored.

Resposta do Usuário: None.

FMV8010E **An attempt to backup or archive a file has exceed the maximum number of retries.**

Explicação: After five unsuccessful attempts to backup or archive a file, the client will no longer attempt to send the file to the server.

Ação do Sistema: File skipped.

Resposta do Usuário: Check the console or schedule log for additional information. Retry the operation at a later time.

FMV8011W **Rejected server-initiated session with LDAP authentication from *peer name*.**

Explicação: For security, the client will not accept server-initiated sessions from servers that use LDAP authentication.

Ação do Sistema: The client-server session is not opened, and the schedule is not executed. The scheduler continues to wait for contact by a server that uses LOCAL authentication.

Resposta do Usuário: If the client system is supposed to accept scheduled events from the prompting IBM Spectrum Protect server, either ask the IBM Spectrum Protect server administrator to configure your node to use LOCAL authentication, or do not use server-initiated sessions.
If the client system is not supposed to accept scheduled events from the prompting server, ask the IBM Spectrum Protect server administrator to remove the client node name from the schedule on the prompting server.

FMV8012E **Option processing storage exhausted.**

Explicação: During processing of the client options file, the client runs out of memory.

Ação do Sistema: The client session is ended.

Resposta do Usuário: Make more memory available and restart the administrative client.

FMV8013I **Invalid encryption key password**

Explicação: The key you entered does not match the key that was used to encrypt the file during backup. The file can not be restored unless the matching key is entered.

Ação do Sistema: User is prompted for encryption key password.

Resposta do Usuário: Enter the correct encryption key password.

FMV8014E **Insufficient information to connect to host.**

Explicação: The client options file or command line, or both, do not contain enough communications information to successfully connect to the server system. For example, with TCP/IP both the TCPPort number and TCPServer address are required to make a connection.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Determine what information is needed to establish a connection for your communications method and then specify all that information in your client options file or on the administrative client command line.

FMV8015E **File '*file spec*', error code *error code* from options processing.**

Explicação: An unknown error code is returned from the routine that processes the client options file.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Attempt to determine the error and correct it. If the problem persists, contact your service representative.

FMV8016E **Command line parameter *parameter number*: '*parameter*' is too long.**

Explicação: The specified command line parameter exceeds the maximum length for a command line parameter.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Reissue the command with a shorter parameter.

FMV8017E **Command line parameter *parameter number*: '*parameter*' is not valid.**

Explicação: The command line parameter shown is not a valid administrative client parameter.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Reissue the command with valid parameters.

FMV8018E **Administrative command not valid in Console mode.**

Explicação: The Console Mode option has been specified but the client encounters what appears to be a server command on the command line.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Reissue the command with no server command.

FMV8019E Id and password must be supplied in Batch mode.

Explicação: A server command has been encountered on the command line, but no administrator ID or password, or both, are specified.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Reissue the command and include the -ID and -PASSWORD parameters on the command line.

FMV8020E Unable to open file 'file spec' for output.

Explicação: The file name specified in the -OUTFILE option cannot be opened.

Ação do Sistema: The -OUTFILE parameter is ignored.

Resposta do Usuário: Allow processing to continue or exit the session and correct the file name.

FMV8021E Exiting Batch mode session due to output file error.

Explicação: The file specified in the -OUTFILE parameter cannot be opened for a session running in Batch mode.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Reissue the command with a valid output file name or make space available for the output file.

FMV8022E Output will be written only to stdout.

Explicação: The file specified in the -OUTFILE parameter cannot be opened, so output is written only to the standard output stream.

Ação do Sistema: Output that would have been written to the output file is written to the standard output stream.

Resposta do Usuário: Allow processing to continue or exit the session and correct the file name.

FMV8023E Unable to establish session with server.

Explicação: The administrative client cannot start a session with the requested server. This message is preceded by another message that explains the reason for the error.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Attempt to correct the error. If the problem persists, contact your service representative.

FMV8024E End of macro after continued command line.

Explicação: A macro containing a continuation line has been executed, but no more lines are found in the macro file.

Ação do Sistema: The continued command is ignored, and an error return code is set for the macro.

Resposta do Usuário: Correct the macro in error.

FMV8025E I/O Error reading command input.

Explicação: The client is unable to read an input command from the terminal.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Correct the problem on the terminal and retry the administrative session.

FMV8026E Input line longer than maximum of *max length* characters. Use continuation.

Explicação: An input command line is longer than the maximum input line length allowed.

Ação do Sistema: The input command is ignored.

Resposta do Usuário: Reissue the command with several lines using continuation characters.

FMV8027E Unterminated comment in command.

Explicação: An input command contains an opening comment mark but no closing comment mark.

Ação do Sistema: The input command is ignored.

Resposta do Usuário: Reissue the command with matching comment marks.

FMV8028E Command longer than maximum of *max length* characters.

Explicação: An input command longer than the maximum command length allowed has been entered.

Ação do Sistema: The input command is ignored.

Resposta do Usuário: Reissue the command with fewer characters. This could mean replacing series of repeating blanks with a single blank.

FMV8029E Macro processing terminated.

Explicação: An error occurs during processing of a macro because the -ITEMCOMMIT option is not specified on the command line. Processing of this macro and any higher level macro is terminated.

Ação do Sistema: All current macro processing ends.

Resposta do Usuário: Specify the -ITEMCOMMIT option on the command line to ensure that the server commits each command in the macro individually.

FMV8030E Substituted command longer than maximum of *max length* characters.

Explicação: After variable substitution, an input command is longer than the maximum command length allowed.

Ação do Sistema: The input command is ignored.

Resposta do Usuário: Reissue the command with fewer characters. This may require replacing a series of repeating blanks with a single blank.

FMV8031E Missing name of macro to execute.

Explicação: A macro command is encountered that does not contain a macro name.

Ação do Sistema: The command is ignored.

Resposta do Usuário: Reissue the macro command with a macro file name.

FMV8032E Could not allocate storage to process macro '*file spec*'.

Explicação: The client cannot allocate enough memory to process the macro shown.

Ação do Sistema: The macro is ignored and an error is returned.

Resposta do Usuário: Make more memory available to the client and retry the macro command.

FMV8033E LDAP authentication is not supported by Web client.

Explicação: The id you entered uses LDAP authentication. LDAP authentication is not supported by Web client.

Ação do Sistema: Login is unsuccessful.

Resposta do Usuário: Use an id with LOCAL authentication.

FMV8034E Your administrator ID is not recognized by this server.

Explicação: The administrator ID entered is not known to the requested server.

Ação do Sistema: The administrative session terminates.

Resposta do Usuário: Ensure that you are using a registered administrative ID for the server to which you are connecting.

FMV8036E Administrative command not valid in Mount mode.

Explicação: The Mount Mode option has been specified but the client encounters what appears to be a server command on the command line.

Ação do Sistema: The administrative client session is ended.

Resposta do Usuário: Reissue the command with no server command.

FMV8037E Missing name for redirection file.

Explicação: A command is entered that contains an output redirection symbol but no output file name.

Ação do Sistema: The command is ignored and an error is returned.

Resposta do Usuário: Reissue the command with an output file name.

FMV8038E Unable to open file '*file spec*' for redirection.

Explicação: A command has been entered that specifies an output redirection file, but the file cannot be opened.

Ação do Sistema: The command is ignored and an error is returned.

Resposta do Usuário: Reissue the command with a valid output file name or make space available for the output file.

FMV8041E The server connection has been lost and cannot be re-established.

Explicação: During an administrative session, the client discovers that the connection with the server has been severed; an attempt to reestablish the connection fails.

Ação do Sistema: The client session is ended.

Resposta do Usuário: Determine the cause of the failure; then try to restart the session at a later time. If the problem persists, contact your service representative.

FMV8045E Communications error.

Explicação: An unexpected communications error occurs during an administrative session.

Ação do Sistema: The client session is ended.

Resposta do Usuário: Verify that communications are active between the client and server machines. Server outages, processor outages, and communication controller outages can cause this error.

FMV8046E The client connection with the server has ended due to an unexpected error.

Explicação: The error log might contain other messages related to this error.

Ação do Sistema: The client session ends.

Resposta do Usuário: Check the communication link between the client and server to ensure that it is operational. Examine the client error log for additional messages related to this error.

FMV8047E The client connection with the server has ended due to a communications buffer overflow.

Explicação: The error log might contain other messages related to this error.

Ação do Sistema: The client session ends.

Resposta do Usuário: Try the operation again. Check the communication link between the client and server to ensure that it is operational. Examine the client error log for additional messages related to this error.

FMV8048W Warning! Performing image restore of the Linux file system 'src' to an alternate destination 'dest' is not recommended as this may result in duplicate UUIDs leading to failed mounts after a successful restore.

Explicação: Performing an image restore of a Linux file system to an alternate destination may result in duplicate UUID leading to failed mounts after a successful restore. On Linux, some file systems use UUID to identify themselves. If you took an image backup of such volume and restored it to a different location, you will have two volumes with the same UUID. If you use UUID to define your file systems in /etc/fstab, be aware that IBM Spectrum Protect may be unable to mount the restored file system correctly. To avoid such situation, restore the image to its original location.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: If it is not possible or not desirable to avoid performing an image restore to an alternate destination, change the UUID of either the

original or restored volume. Refer to your Linux documentation for instructions on how to do this. You may also need to edit your /etc/fstab manually to allow the original, the restored or both volumes to mount.

FMV8049E A connection with the server cannot be established due to a communications time-out.

Explicação: The error log might contain other messages related to this error.

Ação do Sistema: The client session ends.

Resposta do Usuário: Check the communication link between the client and server to ensure that it is operational. Examine the client error log for additional messages related to this error.

**FMV8050E The IBM Spectrum Protect server is not accepting administrative sessions on the client port.
You must use the port number designated for administrative sessions.**

Explicação: The IBM Spectrum Protect server is configured to not allow administrative sessions on the client TCP/IP port. A different port number has been designated for use by administrative sessions.

Ação do Sistema: The administrative session is not established.

Resposta do Usuário: Use the TCPADMINPORT client option to specify the TCP/IP port number that the IBM Spectrum Protect server uses for administrative sessions. See your IBM Spectrum Protect server administrator if you do not know the correct port number.

**FMV8052E Unable to decrypt file 'filepath-namefile-name'
....Please try to restore this file individually**

Explicação: File could not be decrypted and restored.

Ação do Sistema: File is not restored.

Resposta do Usuário: Restore the file separately.

FMV8053E The network cannot be accessed.

Explicação: The error log might contain other messages related to this error.

Ação do Sistema: The client session ends.

Resposta do Usuário: Check the communication link between the client and server to ensure it is operational. Examine the client error log for additional messages related to this error. Try the operation again.

FMV8054E No memory available to service request.

Explicação: Sufficient server memory is not available.

Ação do Sistema: The client session is ended.

Resposta do Usuário: Retry the administrative session. If the problem persists, contact your service representative.

FMV8055E The server has insufficient resources to perform the operation.

Explicação: The server ran out of resources. A lack of storage or other problem condition does not allow any new activity. The server activity log might contain additional information about this problem.

Ação do Sistema: The client session ends.

Resposta do Usuário: The IBM Spectrum Protect administrator should examine the IBM Spectrum Protect server activity log to determine the source of the resource constraints. Try the operation again when the server is under less load.

FMV8056E Your administrator ID is locked.

Explicação: The administrative ID entered has been locked by a system administrator and cannot be used.

Ação do Sistema: The client session is ended.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator to unlock your ID.

FMV8057E The requested language files are not available.

Explicação: The NLS repository for the language specified is not available.

Ação do Sistema: The client session is ended.

Resposta do Usuário: Use a different language or obtain a copy of the NLS repository for the language desired.

FMV8058E The specified path is a Linux Btrfs subvolume and is not valid for image backup.

Explicação: Linux Btrfs subvolumes are not supported for image backup.

Ação do Sistema: The image backup operation is not performed.

Resposta do Usuário: Try the operation again using a valid Linux Btrfs file system.

FMV8060E Error validating file 'VHDX file name'

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot locate the file or the file format is not valid.

Ação do Sistema: The backup operation does not start.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem continues, check the error log file for information about how to resolve this issue.

FMV8061E Session Rejected: The server does not allow a signon as a Unicode enabled administrative client

Explicação: The administrative client is unable to establish a connection to the server because of a unicode enabling mismatch between server and client.

Ação do Sistema: The client session is ended.

Resposta do Usuário: Register a new administrator from a different administrative client or the server console, and signon with the new administrator ID.

FMV8062E Client-to-Client communication is not allowed to take place when IBM Spectrum Protect Server authentication is turned off.

Explicação: Client-to-Client communication requires IBM Spectrum Protect Authentication to be enabled.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Turn IBM Spectrum Protect Server authentication on using the Set AUthentication ON command.

FMV8063E The remote IBM Spectrum Protect Client Acceptor associated with Node 'name' could not authenticate with the IBM Spectrum Protect Server.

Explicação: Some IBM Spectrum Protect Client operations require the Backup/Archive Client to contact Clients on remote machines. The remote machine in question cannot authenticate with the IBM Spectrum Protect Server.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: On the remote machine, create a new IBM Spectrum Protect password for the Client Acceptor or verify that the current password is still valid before retrying the operation.

FMV8064E Communication timeout. Reissue the command.

Explicação: The connection to the server is ended because of a communication timeout from the server.

Ação do Sistema: The server does not process the command.

Resposta do Usuário: Reissue the command. If necessary, increase the values of IDLETIMEOUT and COMMTIMEOUT options in the server options file.

FMV8103W A command was not successful.
command : *command*
IBM Spectrum Protect function name :
function-name
error output : *error-output*
return code : *return code*
IBM Spectrum Protect file : *file-name*
(line-number)

Explicação: IBM Spectrum Protect client called an external program that failed.

Ação do Sistema: Depending on the circumstances, the failure may or may not prevent further processing.

Resposta do Usuário: See addition information in the error log. Use the information provided in this message for troubleshooting or when talking with IBM Spectrum Protect support.

FMV8104W Cannot determine EFS status of the file system '*file-system name*', **errno='error number'**, processing data normally.

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot determine EFS status on the specified filesystem. No EFS specific processing will take place for files on this filesystem. If EFS is indeed enabled on the filesystem, all accessible files will be backedup in cleartext.

Ação do Sistema: The filesystem will be processed as a regular filesystem.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator to determine the cause of the error reported in the message.

FMV8105W Unable to remove snapshot for volume '*filespace-name*'.

Explicação: IBM Spectrum Protect client was unable to remove the snapshot used for image backup.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: See additional information in the error log. Use `lvdisplay` command to view the active snapshots and `lvremove` command to remove the snapshot manually.

FMV8106E Support for multiple IBM Spectrum Protect servers is enabled on this node. The server name must be specified for this command.

Explicação: When a node is enabled to support multiple IBM Spectrum Protect servers, the command must specify a valid IBM Spectrum Protect server name.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a valid server name for this command.

FMV8201E Windows Hyper-V incremental backups require Windows 2012 or later. On Windows Server 2016 or later, the virtual machine version must be greater than 5.

Explicação: IBM Spectrum Protect can only perform incremental backups of Windows Hyper-V on Windows operating systems of Windows Server 2012 and later. If running on Windows Server 2016 or later than the virtual machine version must be greater than 5.

Ação do Sistema: The incremental backup operation was stopped.

Resposta do Usuário: To access incremental backups for Windows Hyper-V, upgrade the operating system to Windows Server 2012 or later. On Windows Server 2016 and later, the virtual machine version must be greater than 5 to support Microsoft Hyper-V Resilient Change Tracking (RCT).

FMV8503I No matching option found for pattern: '*pattern*'.

Explicação: You specified a pattern which does not match the name of any supported option.

Ação do Sistema: This message is the only response to your query.

Resposta do Usuário: Specify a different pattern or omit the pattern to display all options.

FMV8563E Recall mode has an invalid value: *invalidValue*.

Explicação: The recall mode you try to enable on the system is not existing.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Check the value of the recall option.

FMV8565W *ProgramName: list of recall IDs not found in queue. These recalls are already finished:*

Explicação: The program is not able to find the recall IDs and is not able to delete these processes.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Check that recall IDs exist and are correct.

FMV8778E **A browser program cannot be found or cannot be started.**
An error occurred executing the command.
command
Verify that a browser is installed and works correctly on your local machine.

Explicação: A browser program cannot be found, so it is not possible to access the Web site and online documentation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues to process user requests.

Resposta do Usuário: For the Windows platform, the default system browser is used. Verify that a browser is installed on your machine.

FMV8779E **A browser program cannot be found or cannot be started.**
One of the following browsers is required: *browser-list*
Verify that one of these browsers is installed and works correctly on your local machine.

Explicação: A browser program cannot be found, so it is not possible to access the Web site and online documentation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues to process user requests.

Resposta do Usuário: For UNIX platforms, a list of supported browsers is provided in the README. Install the required browser to access the Web sites and online documentation.

FMV8780E **A browser program cannot be found or cannot be started.**
Check the 'file-name' file on your local machine for more information.

Explicação: A browser program cannot be found, so it is not possible to access the Web site or online documentation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues to process user requests.

Resposta do Usuário: Install a browser to access the

Web site or online documentation.

FMV8809E **The LD_LIBRARY_PATH is either not set or is set incorrectly. Ensure that the LD_LIBRARY_PATH environment variable contains the installation directory path name.**

Explicação: The LD_LIBRARY_PATH must be set and it must contain the installation directory path.

Ação do Sistema: The VMware backup or restore operation fails.

Resposta do Usuário: Set the LD_LIBRARY_PATH and ensure that it contains the Backup/Archive client installation directory.

FMV8810E **The LD_LIBRARY_PATH is either not set or is set incorrectly. Ensure that the LD_LIBRARY_PATH environment variable contains the installation directory.**

Explicação: The LD_LIBRARY_PATH must be set and it must contain the installation directory path.

Ação do Sistema: The VMware backup or restore operation fails.

Resposta do Usuário: Set the LD_LIBRARY_PATH and ensure that it contains the Backup/Archive client installation directory.

FMV8811E **VMware operations can not be run when the hardware plugin product TIVsm-BAhdw is installed and loaded. Please either uninstall the hardware product TIVsm-BAhdw, or set the option DONTLOAD PIHDW in the options file to prevent the hardware plugin from being loaded.**

Explicação: VMware operations are incompatible with the hardware plugin product libraries.

Ação do Sistema: The VMware backup or restore operation fails.

Resposta do Usuário: Uninstall the hardware product TIVsm-BAhdw, or set the option DONTLOAD PIHDW to prevent the hardware plugin from being loaded.

FMV8818E **An error occurred trying to apply your changes.**
Your changes have not been applied to the system.
Contact your system administrator.

Explicação: An error occurred trying to apply your changes.

Ação do Sistema: User changes are not applied.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator.

FMV8819E The following trace flag(s) are not valid:
trace-flag-list.
Correct them before continuing.

Explicação: One or more of the trace flags are not valid.

Ação do Sistema: Prompts the user to correct the trace flags.

Resposta do Usuário: Correct the wrong trace flags.

FMV8830W Different server name stanzas
(HSM-stanza and BA-stanza) for
file-system-name file system for space
management and backup-archive.

Explicação: The server name stanzas you specified for the space management (HSM) client and the backup-archive (BA) client are different. The inline backup and stub restore features will be unavailable for the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: If you want to allow inline backup and stub restore for the file system, the MIGRATESERVER and DEFAULTSERVER options must specify the same SERVERNAME stanza in dsm.sys. You may also choose to supply a server stanza name using the SERVERNAME option in dsm.opt or on the command line. In either case the stanza name must match the stanza specified in the MIGRATESERVER option.

FMV8939E An unexpected error occurred trying to
filter the directory tree.
rc=return-code

Explicação: The filter was not applied to the directory tree.

Ação do Sistema: The directory tree is not filtered.

Resposta do Usuário: Contact your system administrator for further assistance.

FMV8946E RPC call failed.

Explicação: Unable to connect receiver recall daemon.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: System is not operating correctly or recall daemons are not started.

FMV9005W *program name:* invalid '*parameter name*'
value: *value* (must be in [*minimum*
value..*maximum value*]).

Explicação: The program found an invalid parameter in the space management configuration of a filesystem.

Ação do Sistema: The parameter value was rejected.

Resposta do Usuário: In case you tried to set the specified value manually, choose a value from the specified range instead. If the value is read from a file system's space management configuration file (located at [fs]/.SpaceMan/hsmfsconfig.xml), edit the file accordingly. The name of the filesystem can be determined from a subsequent error message.

FMV9007W *program name:* invalid '*parameter name*'
value: *value* (must be in [*minimum*
value..*maximum value*]).

Explicação: The program found an invalid parameter in the space management configuration of a filesystem.

Ação do Sistema: The parameter value was rejected.

Resposta do Usuário: In case you tried to set the specified value manually, choose a value from the specified range instead. If the value is read from a file system's space management configuration file (located at [fs]/.SpaceMan/hsmfsconfig.xml), edit the file accordingly. The name of the filesystem can be determined from a subsequent error message.

FMV9008W Compression is enabled. Recall mode
for file *file-name* cannot be set to partial.

Explicação: IBM Spectrum Protect can only set file attributes to a uncompressed migrated file. This file has been migrated with compression enabled.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not set the file attributes.

Resposta do Usuário: Recall the file to state resident disable compression and migrate the file again. Retry the operation.

FMV9009E *program name:* found invalid space
management configuration for
'filesystem'.

Explicação: The program found an invalid space management configuration for the given filesystem.

Ação do Sistema: The space management configuration was rejected for the given filesystem. When updating an existing configuration, invalid configurations to set are ignored. When a persistent configuration file is invalid, the filesystem will appear to not have space management enabled.

Resposta do Usuário: In case you tried to update space management for this filesystem manually, enter a

valid configuration instead. In case the persistent configuration file is invalid, edit the file accordingly; alternatively, you can add space management explicitly (which will remove / overwrite the existing configuration). The reason for the configuration can be determined from a preceding error message. The filesystem's space management configuration file is located at 'filesystem'/.SpaceMan/hsmfsconfig.xml.

FMV9010E *program name: could not parse space management configuration file 'configuration file' for filesystem.*

Explicação: The space management configuration file for the given filesystem is present but its content appears to have invalid format.

Ação do Sistema: The configuration was rejected. The filesystem will appear to not have space management enabled.

Resposta do Usuário: Check the given space management configuration file; it is supposed to contain a well-formed XML document with a root element named 'HsmFsConfig'. To create a new configuration file, you can simply add space management to this filesystem.

FMV9011E *program name: could not write space management configuration file 'configuration file' for filesystem.*

Explicação: IBM Spectrum Protect could not write and save the space management configuration file for the given filesystem.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not save the space management configuration information. If you tried to add space management for this filesystem, it was not added. If you tried to update the space management configuration, it was probably not updated. If an existing configuration file in old format was read successfully, but could not be converted to XML format, space management will be active for this filesystem with the configuration from the old file.

Resposta do Usuário: Determine if there is any reason why the given file cannot be written.

FMV9012E *error-program: Command must be run by root user.*

Explicação: IBM Spectrum Protect requires that a root user perform this operation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect terminates the operation.

Resposta do Usuário: Change to root user, and then retry the operation.

FMV9016E **Cannot get space management migration status for path.**

Explicação: An error occurred while trying to get the space management migration status. Either the permissions for the status file are not set correctly, or the status file is damaged.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect terminates the operation.

Resposta do Usuário: The root user should check the permissions of the status file, or contact the service representative.

FMV9017W *error-program: Minimum number of recall daemons min-dsmrecalld cannot be greater than maximum number of recall daemons max-dsmrecalld; defaulting to minimum min-dsmrecalld and maximum max-dsmrecalld.*

Explicação: A minimum number of recall daemons has been entered that is greater than the maximum number of recall daemons.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect uses defaults instead of the values specified in the client system options file (dsm.sys).

Resposta do Usuário: Correct the MINRECALLDAEMONS and MAXRECALLDAEMONS options in the client system options file and retry the operation.

FMV9020E **A session could not be established with a IBM Spectrum Protect server or client agent. The return code is tsm-error;.**

Explicação: An issue prevented the client from making a connection with the IBM Spectrum Protect server. Additional detail is not available to include with this message. However, additional messages are likely to be reported in the IBM Spectrum Protect error log.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the error log for additional messages. Refer to those messages to determine how to resolve any reported issues. If the IBM Spectrum Protect-error is -50, there is a communication failure. Typical causes of this error include misconfiguration of the server TCP/IP address or port. Verify the configuration and that the client system network is connected. Verify that a firewall does not prevent access to the IBM Spectrum Protect server. Finally, verify that the IBM Spectrum Protect server is running and accepting connections on the expected port.

FMV9021E *error-program* **Unknown recall daemon (pid *process-ID*) terminated abnormally, status: *status*.**

Explicação: A recall daemon stops abnormally.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect terminates the operation.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, send the core file to technical support for analysis.

FMV9022E *error-program* **Recall daemon (pid *process-ID*) ended abnormally, status: *status*.**

Explicação: A recall daemon stopped abnormally.

Ação do Sistema: The operation does not complete.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, send the core file to technical support for analysis.

FMV9024E **Starting with this release all candidate processing is done internally by the IBM Spectrum Protect monitor daemon. Thus -c is no longer a valid option for dsmreconcile.**

Explicação: The command line options -c and -Candidates are no longer valid for dsmreconcile as all candidates processing is now performed by dsmmonitord.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect detected an invalid option. dsmreconcile is exiting.

Resposta do Usuário: Don't use options -c and -Candidates with dsmreconcile anymore.

FMV9025E **The Data Protection for WebSphere plug-in version and the backup-archive client version do not match. Please upgrade your Data Protection for WebSphere plug-in.**

Explicação: The release and version of the Data Protection for WebSphere plug-in is downlevel from the release and version of the Backup-Archive Client.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Upgrade Data Protection for WebSphere to the proper release and version.

FMV9028E *program name:* **could not acquire lock for filesystem.**

Explicação: Prior to modifying a space management configuration file, it is required to lock the file in order to avoid concurrent access. If acquiring the lock fails,

there was a concurrent access.

Ação do Sistema: The action was cancelled.

Resposta do Usuário: Retry the same request or determine the process holding the lock.

FMV9029E **The WebSphere server is running, but the server must be shut down for a restore operation. Shut down the WebSphere server and try the restore operation again.**

Explicação: The WebSphere server must be brought down to perform a restore.

Ação do Sistema: The restore operation fails.

Resposta do Usuário: Shut down the WebSphere server and try the restore operation again.

FMV9030W **Cannot set conflicting attributes to file *file-name*.**

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot set the file attributes because the requested attributes are in conflict with one another.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not set the file attributes.

Resposta do Usuário: Retry this operation with attributes that do not conflict with each other. This error also appears if you try to set partial recall mode for an executable file.

FMV9031W **File *file-name* is not a migrated file.**

Explicação: IBM Spectrum Protect can only set file attributes to a migrated file. This file has not been migrated.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not set the file attributes.

Resposta do Usuário: Migrate this file, and then retry the operation.

FMV9032W **File *file-name* is not in an HSM managed file system.**

Explicação: IBM Spectrum Protect detects that the file is not in an HSM managed file system, and therefore, it cannot perform the operation requested.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not set the file attributes.

Resposta do Usuário: Add space management to the file system, migrate the file, and then retry the operation.

FMV9034E **The restore operation did not complete, due to a change in the original WebSphere environment.**

Explicação: The data must be restored to the same environment that it was backed up from. This includes items such as cell name, node name, and the location where WebSphere is installed.

Ação do Sistema: The restore operation does not complete.

Resposta do Usuário: Perform the restore procedure in the *DP for WebSphere* book.

FMV9036W *program-name:* **migrated file(s) are missing on server for number stub file(s). Look in 'file-spec' for file names.**

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot find the migrated file(s) on the server.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Look in the path mentioned in the message for the file name. Also ensure that you are working with the correct server for this file.

FMV9050I *program-name:* **One or more specified options are not valid.**

Explicação: IBM Spectrum Protect The specified options are not valid. No option was changed.

Ação do Sistema: Processing continues without changed options.

Resposta do Usuário: Verify the specified options and correct the command line options for the command.

FMV9051I *program-name:* **The options were successfully changed.**

Explicação: IBM Spectrum Protect Update of options was successful.

Ação do Sistema: Processing continues with changed options.

Resposta do Usuário: Continue normal processing.

FMV9054E **The plug-in was not found.**

Explicação: None.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: Run "dsmc show plugins" at the command prompt to see the available plug-ins on the system.

FMV9057W *error-program:* **cannot get space information for file-system: error.**

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot get the space information for the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Verify that space management has been added to the file system.

FMV9059E *error-program:* **process cannot detach to become a daemon.**

Explicação: IBM Spectrum Protect process cannot detach itself to become a daemon.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot start the daemon as requested. IBM Spectrum Protect stops.

Resposta do Usuário: Retry the operation.

FMV9060W *error-program:* **cannot get and increase limit of open files.**

Explicação: IBM Spectrum Protect either cannot get the limit of the number of open files, or cannot increase the limit of the number of open files.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot increase the number of open files, and was not able to complete the operation.

Resposta do Usuário: Free some file space by ending some processes or removing some files, and retry the operation.

FMV9062E **File 'filename' has changed during the backup.**

Explicação: A file changed during the backup. Check the dsmerror.log file for a list of files that have changed.

Ação do Sistema: The backup fails.

Resposta do Usuário: Try the backup again.

FMV9063E *error-program:* **file system file-system is out of inodes.**

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot get space for the file system because the file system is out of inodes.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot get space via migration.

Resposta do Usuário: Remove some files to make more inodes available and retry.

FMV9064E *error-program: Cannot fork a new process: error.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot fork a new process that is needed. If the operating system errno is EAGAIN, then the limit on the total number of processes running on the system or by a single user has been exceeded, or the system does not have the resources necessary to create another process. If the errno is ENOMEM, then there is not enough memory to create the process.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Depending on the error code (errno), either allocate additional virtual memory (swap space) or increase the operating system process limit. Then restart the HSM daemons or reboot the system.

FMV9065E *File 'filename' or file 'filename2' has been added or removed during the backup.*

Explicação: A file was added or removed during the backup.

Ação do Sistema: The backup fails.

Resposta do Usuário: Try the backup again.

FMV9067W *error-program: error updating dsmmigfstab file for file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect found an error in updating the dsmmigfstab file for this file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not update the dsmmigfstab file.

Resposta do Usuário: See the preceding error message and correct the error if possible. Then, retry the operation. If problem persists, contact your system administrator.

FMV9068I *program-name: dsmmigfstab file updated for file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect successfully updated the dsmmigfstab file for the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9069I *program-name: all file systems are reactivated to previous states.*

Explicação: IBM Spectrum Protect has reactivated all file systems managed by HSM to their previous states before the global deactivation.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9070I *program-name: space management is now deactivated for all HSM file systems.*

Explicação: IBM Spectrum Protect has deactivated space management for all file systems listed in the dsmmigfstab file.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9071W *program-name: error reactivating space management for all HSM file systems.*

Explicação: IBM Spectrum Protect found an error in trying to reactivate space management.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not reactivate space management for HSM file systems.

Resposta do Usuário: Make sure space management is installed correctly and retry the operation.

FMV9072W *error-program: error deactivating space management for all FSM file systems.*

Explicação: IBM Spectrum Protect found an error in trying to deactivate space management.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not deactivate space management for FSM file systems.

Resposta do Usuário: Make sure space management is installed correctly and retry the operation.

FMV9073W *program-name: error deactivating space management for file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect found an error in trying to deactivate the file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not deactivate space management for the file system.

Resposta do Usuário: Make sure space management is installed correctly and retry the operation.

FMV9074I *program-name: space management functions have been locally deactivated for file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect has locally deactivated space management functions like migration, recall and reconciliation for the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9075W *program-name: error reactivating space management for file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect found an error in trying to reactivate space management for the file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not reactivate space management for the file system.

Resposta do Usuário: Verify that the specified file system is mounted and that HSM is enabled for this file system. Then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for additional assistance. Provide the /etc/filesystems (or equivalent file) and the output from the mount and dsmdf commands.

FMV9076I *program-name: space management functions have been locally reactivated for file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect has locally reactivated space management functions like migration, recall and reconciliation for the file system. Please, note however that the space management might still be globally deactivated.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9077I *program-name: removed space management from file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect removed space management. The file system is now a native file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9078W *Space management is not removed from file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to remove space management from this file system. Possible causes:

- Kernel extension is downlevel.
- Program is downlevel.
- Insufficient disk space.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect is unable to complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Refer to the immediately preceding error message and retry the operation.

FMV9079W *program-name: no migrated files matching search criteria found.*

Explicação: IBM Spectrum Protect did not find any migrated files matching the search criteria.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: Retry the operation with a different search criteria.

FMV9080E *program-name: not enough space in file system or storage pool to recall all migrated files.*

Explicação: IBM Spectrum Protect detects there is not enough space in the file system to hold all the migrated files if all are recalled. If you are using GPFS storage pools, each pool needs to have enough space to recall it's files.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not attempt to recall all the migrated files.

Resposta do Usuário: Make room in the file system by increasing the file system size or removing some files. Retry the operation.

FMV9081W *program-name: orphaned stub file(s) detected in file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect detected one or more orphaned stub files. Either the migration server was changed in the client system options file after the file was migrated, or the migration server database is damaged.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not attempt to remove space management from the file system.

Resposta do Usuário: Determine the cause of orphaned stub files. Switch to the correct migration server and recall the migrated files. Retry the operation.

FMV9082W *program-name: error encountered while reconciling file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error performing reconciliation on the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Refer to other messages displayed or messages in the log to correct the problem. Then retry the operation.

FMV9083W *program-name: cannot deactivate space management on file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot deactivate space management on the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Correct the error if possible and retry the operation.

FMV9084E *program-name: file-system is not managed or not locally managed by space management.*

Explicação: There is no entry for the file system in the dsmmigfstab file or the file system is managed by another node.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not perform space management functions on this file system.

Resposta do Usuário: Add space management to the file system, if appropriate, and then retry the operation. If the file system is not locally managed, retry the operation on the node managing the file system.

FMV9085E *program-name: file system file-system is not managed by space management.*

Explicação: There is no entry for the file system in the dsmmigfstab file.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not perform space management functions on this file system.

Resposta do Usuário: Add space management to the file system, if appropriate, and then retry the operation.

FMV9086E *program-name: A DMAPI error occurred adding space management to file system file-system, it is possible DMAPI is disabled on this file system. The system set the error code: errno = errno-value*

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error and cannot add space management to the file system.

Ação do Sistema: The Space management cannot be added to file system.

Resposta do Usuário: Verify that DMAPI is enabled for this file system and retry the operation.

FMV9087I **Space management is successfully added to file system** *file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect has added space management to the file system, and will now monitor its space usage. You can also perform other space management operations on this file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9088W *program-name: space management is already active for file system filesystem.*

Explicação: This message is issued when trying to add space management to a filesystem with space management already activated. It is not possible to add space management for a filesystem that already has space management activated.

Ação do Sistema: The action was cancelled.

Resposta do Usuário: In case you wanted to update the filesystem's space management configuration instead, use the appropriate update command.

FMV9089E **The group backup validation failed. One or more files were added, removed, or changed during the backup.**

Explicação: One or more files have been added, removed, or changed from the time WebSphere was queried to the time that all the data was sent to the IBM Spectrum Protect server. Check the dsmerror.log file for a list of files that were added, removed, or changed.

Ação do Sistema: The backup fails.

Resposta do Usuário: Try the backup again.

FMV9090E *program-name: file-system is not a valid file system name.*

Explicação: IBM Spectrum Protect received an invalid file system name. The file system is not mounted, or is not mounted correctly.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Correct the file system name, and retry the operation.

FMV9091E **The WebSphere backup validation failed. One or more files were added, removed, or changed during the backup.**

Explicação: One or more files have been added, removed, or changed from the time WebSphere was queried to the time that all the data was sent to the IBM Spectrum Protect server. Check the dsmerror.log file for a list of files that were added, removed, or changed.

Ação do Sistema: The backup fails.

Resposta do Usuário: Try the backup again. Do not install new WebSphere applications or change the WebSphere configuration while in the backup window.

FMV9093W *program-name: cannot update migration candidates list file-name.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot update the migration candidates list because not enough memory is available to create a temporary file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Make some memory available by ending some processes, and then retry the operation.

FMV9094W *program-name: no candidates found in file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect found no files eligible for migration in the file system after running dsmreconcile.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9098E *program-name: space management does not support file system file-system.*

Explicação: The space management does not support this type of file system. Space management supports only true local file systems (e.g. JFS on AIX). Space management does not support other types of file systems (AFS, NFS, etc).

Ação do Sistema: Processing of the file system stopped.

Resposta do Usuário: None.

FMV9099E *program-name: space management is not active for file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect found the file system did not have space management activated.

Ação do Sistema: Processing of that file system stopped.

Resposta do Usuário: Reactivate space management for the file system.

FMV9100E **Unable to open file 'filename' for output.**

Explicação: The file name specified cannot be opened.

Ação do Sistema: Make sure that user has access to write to specified file, or use different file name.

Resposta do Usuário: Output will not be saved. Please specify different file or check permissions on chose file.

FMV9101E **Migrated files matching 'file-name' could not be found.**

Explicação: File name for search pattern can not be found in the IBM Spectrum Protect server database as a migrated file.

Ação do Sistema: No query result.

Resposta do Usuário: Verify that the search patter is correct.

FMV9117E **Virtual machine 'VM_name' contains one or more of the following unsupported special characters special_characters_list.**

Explicação: The specified virtual machine name contains characters that are not supported for virtual machine backup and restore operations. The following characters are not supported in names of restored virtual machines: ";\\"*?,<>/\\|"

Ação do Sistema: The backup or restore for the specified virtual machine failed.

Resposta do Usuário: Rename the virtual machine without using unsupported special characters.

FMV9121I **Activate completed.**

Explicação: A Domino activate databases operation was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect activated the databases.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV9126E *program-name: cannot determine whether space management is active or inactive for file-system due to error: error.*

Explicação: The program 'program-name' indicated in the message text was unable to obtain statistics for file system 'file-system'. Therefore the program cannot determine whether space management is activated, deactivated, or globally deactivated on that file system. The message text includes a description of the Unix errno error that occurred while trying to get the state of space management.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect stops the operation.

Resposta do Usuário: Verify that the file system is mounted and accessible. Using the appropriate tools for that file system, check whether there are any I/O or other integrity errors on that file system. Then try the operation again. If the operation fails, then a system reboot might clear the error condition. If, after taking these actions the problem persists, contact technical support for assistance.

FMV9128I Inactivate logs completed.

Explicação: A Domino inactivate log operation was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect inactivated the log.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV9130E The virtual machine name contains only whitespace characters.

Explicação: The virtual machine name that was specified contains only whitespace characters. A name consisting of only whitespace characters is not supported for virtual machine backup and restore operations.

Ação do Sistema: The backup or restore for the specified virtual machine failed.

Resposta do Usuário: Rename the virtual machine using valid characters. Try the operation again.

FMV9133E *program name:* space management already active for filesystem.

Explicação: This message is issued when trying to add space management to a filesystem with space management already activated.

Ação do Sistema: The action was cancelled.

Resposta do Usuário: Check the filesystem's space management configuration and consider updating it in case it does not match your needs. It is not possible to add space management for a filesystem that already has space management activated.

FMV9134E *program name:* space management not active for filesystem.

Explicação: The program requested the space management configuration for a file system where space management is not active.

Ação do Sistema: The action was cancelled.

Resposta do Usuário: In case you entered the filesystem specification, check for correct spelling. It is not possible to perform space management actions on a filesystem with space management not activated.

FMV9135E *program name:* space management for filesystem not controlled by the local node.

Explicação: The program requested the space management configuration for a file system where space management is active, but not controlled by the local node. In cluster environments, some space

management actions are allowed from the owner node only.

Ação do Sistema: The action was cancelled.

Resposta do Usuário: Determine the controller node for this filesystem and retry.

FMV9136E *program name:* could not remove configuration file for filesystem.

Explicação: During removal of space management for the given filesystem, this configuration file could not be removed.

Ação do Sistema: Space management could not be deactivated for this filesystem.

Resposta do Usuário: Determine the reason why the file could not be removed and retry.

FMV9137I File: *file-name* is not premigrated.

Explicação: File must be premigrated to migrate it.

Ação do Sistema: The file was skipped.

Resposta do Usuário: The migration of premigrated files requires that the file is in premigration state.

FMV9140E The migration options premigration and stub cannot be combined.

Explicação: The migration option premigration and stub are mutual exclusive. Both options end in different results for the same file.

Ação do Sistema: Command ends without changes to the file.

Resposta do Usuário: Use the migration options premigration and stub in different instances of the command.

FMV9145E Virtual machine will not be backed up because it has an empty name.

Explicação: The specified virtual machine name is empty. This is not supported for virtual machine backup and restore operations.

Ação do Sistema: The backup for the specified virtual machine fails.

Resposta do Usuário: Rename the virtual machine so that its name contains supported characters.

FMV9146E The dsmrecalld daemon process running on node *local-node* cannot reach the counterpart on node *remote-node*. RPC error code: *rpcStat-value*, reason: *rpcStat-explanation*

Explicação: IBM Spectrum Protect dsmrecalld executable running on the local node was unable to

connect to the remote counterpart executable via RPC.

Ação do Sistema: Processing of the current operation is stopped.

Resposta do Usuário: Login to the indicated remote node and ensure that the dsmrecalld daemon processes are running. If the daemon processes are running but the warning continues, make sure that the appropriate RPC services are up and running on both nodes. To do so: - on Linux, run 'service portmap status' or 'service rpcbind status' or 'systemctl status rpcbind' command depending on the Linux distribution in use; - on AIX, run 'lssrc -s portmap' command. If the RPC error reason is "Program not registered" or the RPC error persists even upon the RPC service restart, restart all the HSM daemons via 'dsmmigfs restart' command on both nodes.

FMV9147E *program-name: cannot read file-spec: error.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot read this file.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot fully complete the requested operation.

Resposta do Usuário: An error occurred reading an HSM managed file system status file. Verify that the file system is mounted and enabled for HSM and is actually managed by HSM and then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance. Provide the output from the mount, dsmddf and ls -l [file system name] commands.

FMV9148E *program-name: cannot find mount point for file system file-system.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot find file system mount point.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: The specified file system is not currently mounted. Mount the file system and try the operation again.

FMV9150I **Archive log completed.**

Explicação: A Domino archive log operation was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect archived the log.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV9151E **An unexpected program error was encountered .**
IBM Spectrum Protect function name :
function-name
IBM Spectrum Protect function :
function-desc
IBM Spectrum Protect return code :
TSM-rc
IBM Spectrum Protect file : *file-name*
(line-number)

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check error log for more information. Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV9152E *program-name: cannot deactivate space management for whole system: error.*

Explicação: Space management cannot be deactivated for the whole machine.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot deactivate space management support.

Resposta do Usuário: The HSM global status is inaccessible, possibly due to concurrent access. Try the operation again. If the problem continues, examine the output of the shell command ps -aef as well as the contents of /etc/adsm/SpaceMan/config/dmiFSGlobalState.pid. If a pid is stored in this file and it does correspond to a running process, remove the dmiFSGlobalState.pid file and retry the operation. If the problem persists, reboot the system and repeat the appropriate analysis for your file system type.

FMV9153E *program-name: cannot reactivate space management for whole system: error.*

Explicação: Space management cannot be reactivated for the whole machine.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot reactivate space management support.

Resposta do Usuário: The HSM global status is inaccessible, possibly due to concurrent access. Try the operation again. If the problem continues, examine the output of the shell command ps -aef as well as the contents of /etc/adsm/SpaceMan/config/dmiFSGlobalState.pid. If a pid is stored in this file and it does correspond to a running process, remove the dmiFSGlobalState.pid file and retry the operation. If the problem persists, reboot the system and repeat the appropriate analysis for your file system type.

FMV9154E *program-name: cannot deactivate space management for file system file-system: error.*

Explicação: Space management cannot be deactivated for the file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect unable to deactivate space management support for the file system.

Resposta do Usuário: The HSM file system status is inaccessible, possibly due to concurrent access. Try the operation again. If the problem continues verify that the file system is mounted and that HSM is enabled on the file system with the Unix shell commands mount and dsmdf. If the problem persists, reboot the system and try the operation again.

FMV9155E *program-name: cannot reactivate space management for file system file-system: error.*

Explicação: Space management cannot be reactivated for the file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot reactivate space management support to the file system.

Resposta do Usuário: The HSM file system status is inaccessible, possibly due to concurrent access. Try the operation again. If the problem continues, verify that the file system is mounted and that HSM is enabled on the file system with the Unix shell commands mount and dsmdf. If the problem persists, reboot the system and try the operation again.

FMV9156I **Rollforward completed.**

Explicação: A Domino DB2 rollforward operation was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect rollforward the Domino DB2 database log.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV9159E *program-name: unable to create temporary file.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot create a temporary file.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete its operation.

Resposta do Usuário: Check with the Unix mount shell command that /tmp and /etc exist as separate file systems on your system. Use the df command to check whether they are full. Create additional space by deleting files or increasing the file system size.

FMV9160E *program-name: cannot write to temporary file or status file file-spec: error.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot complete writing to the temporary file.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot complete the requested operation.

Resposta do Usuário: The Unix error code may provide guidance as to why the write failed. Use the Unix mount and df shell commands to verify that the associated file system is mounted and has space available. If this message resulted from a shell command, mount the file system and create additional space if necessary, then retry the operation. If the message did not result from a shell command, restart the daemons. If the problem persists, reboot the system.

FMV9161E **Invalid backupset file or device name entered.**

Explicação: The backupset file or device name specified does not contain a valid backupset.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a file name or device that contains a valid backupset and retry the operation.

FMV9162W **Object: 'dir-name' is skipped for recall: It is a directory.**

Explicação: The object is a directory. Space management does not recall directories.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not recall this object because it is a directory.

Resposta do Usuário: None.

FMV9163W *program-name: Could not acquire the recall daemon session id.*

Explicação: Could not set up the event disposition for the file system, because the recall daemon session could not be acquired. It seems the recall daemon is not running. Recall requests will not be handled, which means the IBM Spectrum Protect client for space management can't react to recall requests for this file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect could not set up the recall event handling. The recall event handling is not enabled for this filesystem.

Resposta do Usuário: Start or restart the recall daemon.

FMV9164W *program-name:* **Could not acquire the monitor daemon session id.**

Explicação: Could not set up the event disposition for the file system, because the monitor daemon session could not be acquired. It seems the monitor daemon is not running. Thus the thresholds for file system usage will not be monitored and the NOSPSPACE event will not be handled, which means the file system may run out of space.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect could not set up the NOSPSPACE event handling. The NOSPSPACE event handling is not enabled for this filesystem.

Resposta do Usuário: Start or restart the monitor daemon.

FMV9165E *program-name* **cannot open directory**
directory-spec **due to the following error:**
error.

Explicação: The directory indicated in the message text cannot be opened. The message text includes a description of the error that occurred.

Ação do Sistema: The requested operation is not completed.

Resposta do Usuário: Try to correct the error condition that is indicated in the message text, then try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV9166I A 'backup type' backup version backup
date 'datetime' is not consistent with local
repository and has been deleted from
the server (object name='filepath
namepath-namefile-name', ID =
'object-id:object-id').

Explicação: The specified backup instance of the named object is not valid with local repository contents. This could happen if local repository is modified or got corrupted on the client system. This backup can not be restored, therefore it will be deleted on the server.

Ação do Sistema: The specified backup object will be deleted on the server. Processing will continue.

Resposta do Usuário: None.

FMV9167W The client cache for adaptive subfile
backup is corrupt and cannot be used.

Explicação: The adaptive subfile cache has become corrupt. While the backup client can detect the corruption, the reason for the corruption cannot be determined.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect client will proceed with standard selective or incremental backup. The cache will be rebuilt so that subsequent backups will use the adaptive subfile technique.

Resposta do Usuário: If the problem persists, contact technical support for assistance. Be prepared to provide the client error log, which will contain additional messages that might be useful for support to help identify the problem.

FMV9169E *program-name:* **cannot create directory**
directory-spec, reason.

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot create this directory.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not create this directory.

Resposta do Usuário: Verify that this directory does not already exist, and that its parent directory has proper permissions.

FMV9170E *program-name:* **file-system is not a**
mounted local file system.

Explicação: IBM Spectrum Protect did not find that this file system is properly mounted.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ignores the file system.

Resposta do Usuário: Verify that this file system is local and mounted and activated properly.

FMV9171E An error internal to IBM Spectrum
Protect has occurred. The following
string is too long: *error.*

Explicação: None.

Ação do Sistema: The requested operation does not complete.

Resposta do Usuário: A system reboot might clear up the problem, after which the operation should be tried again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV9174I A backup delete completed.

Explicação: A Backup delete was completed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect deleted backup files.

FMV9177W All data events for remote recalls
running on node: 'cluster node ID',
hostname: 'cluster node hostname' are
going to be aborted.

Explicação: The remote node is not responding, so all DMAPI data events which are currently being processed on this remote node should be aborted. This warning is likely caused by an RPC communication issue between the local node and the specified remote node.

Ação do Sistema: The dsmrecalld distributor process is going to abort all data events (if any) which are currently being processed on the specified remote node.

Resposta do Usuário: Ensure that the network and host connection are configured correctly. Then, retry the recall operation.

FMV9178E *program-name cannot open file file-spec due to the following error: error.*

Explicação: The program indicated in the message text was unable to open the specified file. The message text also includes a description of the error that occurred when it tried to open the file.

Ação do Sistema: The requested operation does not complete.

Resposta do Usuário: Verify that the file system on which the file resides is mounted, then try the operation again. A system reboot might clear up the problem. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV9179W **The operation completed successfully. However, some error occurred on creation of the required vApps list.**

Explicação: One or more of the items included in the vApps specification were not found. This can be caused by a change in the vCD organizations configuration or a user mistake in the provided vApp spec.

Ação do Sistema: The operation completes successfully

Resposta do Usuário: Check the local client error log for a reason for the failure and check the command specification. Correct any issues and execute the command again.

FMV9180W **An entry in the password file could not be decrypted.**

Explicação: The password failed decryption validation.

Ação do Sistema: The password in the password file will be ignored. You will be prompted for the password, unless the process is running in the background, such as in scheduling mode.

Resposta do Usuário: Enter the password when prompted.

FMV9184E *program-name cannot allocate memory due to the following error: error.*

Explicação: A memory allocation error occurred. The message text includes a description of the error that occurred.

Ação do Sistema: The requested operation does not complete.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem occurs in an HSM daemon, restart the daemon, then try the operation again. If the problem continues to occur, use your operating system's administrative tools to check virtual memory (swap space) on your system, and increase it if necessary. Check whether an application is consuming available virtual memory. A system reboot might also clear up the problem. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV9186E *program-name: cannot open mounted file system file-system: error.*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot open mounted file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ignores the file system.

Resposta do Usuário: Verify that this file system is mounted and activated properly.

FMV9201W **LAN-free path failed.**

Explicação: A LAN-free connection could not be made.

Ação do Sistema: The system will connect to the server without using the LAN-free path.

Resposta do Usuário: Verify your LAN-free setup.

FMV9203E **ENABLELANFREE can not be used when HSM is installed.**

Explicação: The IBM Spectrum Protect Client has detected that HSM is installed on the system. LAN-free is not a valid option when HSM is installed.

- This error occurs on AIX when this file is found: /usr/tivoli/tsm/client/hsm/bin/dsmrecalld
- This error occurs on Solaris when this file is found: /opt/tivoli/tsm/client/hsm/bin/dsmrecalld

Ação do Sistema: An invalid option is detected and processing stops.

Resposta do Usuário: Remove the ENABLELANFREE option from the system option file. ENABLELANFREE can only be used when HSM is not installed.

FMV9220E **The name of the virtual machine 'VM_name' contains 'VM_name_length' characters. This length exceeds the maximum allowed by the hypervisor 'hypervisor_name' which is 'max_hypervisor_VM_name_length' characters.**

Explicação: The length of the name of the virtual machine exceeds the maximum length allowed by the hypervisor.

Ação do Sistema: The restore of the specified virtual machine failed.

Resposta do Usuário: Rename the virtual machine with a name that does not exceed the maximum length set by the hypervisor. Try the restore operation again.

FMV9240W Could not acquire the serial number of disk 'disk-name' at LUN LUN-id.

Explicação: IBM Spectrum Protect was not able to determine the serial number of the specified disk. The disk may not support SCSI inquiries of the Vital Product Data on page 0x80.

Ação do Sistema: Server-free data movement will not be possible for data residing on the specified disk.

Resposta do Usuário: None.

FMV9249E File 'file-namefile-namefile-name' accessed during migration. File skipped.

Explicação: The specified *file-name* was not migrated because the file was accessed by another process during the attempt to migrate it.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect left the file resident.

Resposta do Usuário: If you want the file migrated, stop the process which is accessing the file and retry the migration.

FMV9250I File system 'file-system' reconciliation completed.

Explicação: IBM Spectrum Protect has finished reconciling the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV9251E ProgramName: Cannot parse command-line options correctly.

Explicação: An internal program error occurred trying to parse the command-line arguments.

Ação do Sistema: The program is not able to process the request.

Resposta do Usuário: Use the -h or -help option to see what options are allowed on the command-line, then retry the request.

FMV9252I Value of environment variable: envVar.

Explicação: None.

Ação do Sistema: This message is informational.

Resposta do Usuário: None.

FMV9255I An empty status file will be generated.

Explicação: The HSM status file is missing or can not be opened. An empty status file will be created.

Ação do Sistema: File data migration will continue to work normally.

Resposta do Usuário: Please run dsmreconcile to create a complete status file.

FMV9256E File 'file-namefile-namefile-name' is currently opened by another process.

Explicação: The file is locked by a migration or recall operation. A file can be the object of only one recall process or one recall operation at a time.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: If this error is not a result of a parallel file migration or recall operation, then this error might be due to the previous cancelled migration or recall operation. In this case, restart the dsmrecalld daemon and try the operation again.

FMV9263W You cannot restore both active and inactive versions of System State.

Explicação: Restoring an active copy and inactive copy of System State is not allowed.

Ação do Sistema: No processing takes place.

Resposta do Usuário: Select either the active copy or the inactive copy to perform restore operation.

FMV9264E Incremental backup of Virtual Machine 'vmname' failed with RC rc

Explicação: The incremental backup of virtual machine volumes failed.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV9267E program-name: File system file-system has exceeded its quota.

Explicação: IBM Spectrum Protect detects that the file system has exceeded its quota. No more data can be migrated out of this file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not migrate files from this file system.

Resposta do Usuário: Recall some files, or ask the system administrator to increase the quota for this file system.

FMV9278E Failure processing vmList option. RC=rc

Explicação: Failure processing vmList option.

Ação do Sistema: The backup can not continue.

Resposta do Usuário: Check for errors in the vmList option value. Refer to the documentation for the vmList option for more information.

FMV9279E Failure locating Virtual Machine 'vmname' volumes. Failed with RC=rc

Explicação: Virtual machine volumes can not found. Volume mount points are not available on Backup Proxy machine.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine can not continue. The next virtual machine in the vmList will be processed. The output of the vcbMounter command will show the reason for the failure.

Resposta do Usuário: Issue a vcbMounter command for the virtual machine to determine the reason for the failure. Refer to the documentation for that message for more information.

FMV9280E 'vmname' option must be set when running this operation.

Explicação: A required option for the command is missing.

Ação do Sistema: The operation can not continue.

Resposta do Usuário: Set the missing option using the Preference Editor or the command line.

FMV9287E Invalid or unsupported device.

Explicação: The logical volume device is either invalid or unsupported. Refer to the documentation for device type support for image backup.

Ação do Sistema: The logical volume operation is not performed.

Resposta do Usuário: For image backup source or image restore destination, specify a device of one of the supported types.

FMV9288W File: file-name of logical size file-logical-size and allocated size file-allocated-size is too small to qualify for migration.

Explicação: To be eligible for migration, a file must satisfy all of the following size criteria:

- The file logical size is larger than the value of the stubsize option.
- The space that a file occupies (the allocated size) is at least as great as the value of the minmigfilesize option.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not

migrate this file because migration does not free additional space.

Resposta do Usuário: Verify that the settings of the stubsize option and the minmigfilesize option are appropriate for your migration requirements.

FMV9289W Object: 'dir-name' is skipped for migration: It is a directory.

Explicação: The object is a directory. Space management does not migrate directories.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not migrate this object because it is a directory.

Resposta do Usuário: None.

FMV9290W File: file-name is skipped for migration: The file type is either unknown or unsupported.

Explicação: The file either cannot be read, is not a regular file, or its type is unknown to the HSM client. The HSM client migrates only regular files and does not migrate directories, symbolic links, and special files.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not migrate this file.

Resposta do Usuário: None.

FMV9291E program-name: A conflicting space management program is already running in the file-system file system. Re-run this program later in this file system.

Explicação: IBM Spectrum Protect detected another program running in the file system that cannot run at the same time as the program you tried to initiate. The following programs cannot run at the same time for a file system:

dsmreconcile
 dsmautomic
 dsmmigfs remove.

Also, dsmmigfs remove cannot run while a migration process is running in the file system.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not run the program at this time.

Resposta do Usuário: Try running the program later.

FMV9292E program-name: Cannot access lock file lock-file/lock-filelock-file: error

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot access a lock file due to an error. The lock file provides serialization of certain programs to prevent conflicting processes from running at the same time.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not run the program at this time.

Resposta do Usuário: Check the permissions on the directories leading up to the lock file and also the permissions on the program executable.

FMV9293E The space management cannot access ERRORPROG error-program: error

Explicação: IBM Spectrum Protect encountered an error trying to access the program specified with the ERRORPROG option in your client system options file (dsm.sys). This message will appear only the first time this error occurs.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect cannot send a severe error message to the specified error message program.

Resposta do Usuário: Check to make sure the program exists and that it accepts standard input when run. It is usually best if ERRORPROG specifies the fully qualified file name of the program.

FMV9294I No files matching 'file-name' were found.

Explicação: You entered a search pattern or file name that cannot be found in the local file system.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Ensure that your search pattern is correct, or specify a new search string.

FMV9296W Performing image backup of the entire volume for volume name. The IMAGEGAPSIZE option and used block image backup is not supported for non-JFS2 file systems on AIX.

Explicação: None.

Ação do Sistema: The entire volume is backed up.

Resposta do Usuário: Refer to the client manual for additional information regarding the IMAGEGAPSIZE option and used block image backup.

FMV9297W File file-name is skipped for migration: No backup copy found.

Explicação: A management class is assigned to the file with the attribute MIGREQUIRESBKUP set to YES. This option requires that there exists a current backup copy of the file before migration. However, there is no backup copy found on the migration server. This file is not migrated. Note: IBM Spectrum Protect checks only the migration server for a backup copy. If the migration server and backup server are different servers, IBM Spectrum Protect does not find a backup copy of the file.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Back up this file on the migration server, or assign a management class to this file that does not require a current backup copy. Try the operation again.

FMV9298W File file-name is skipped for migration: Backup copy found is not current.

Explicação: A management class is assigned to the file with the attribute MIGREQUIRESBKUP set to YES. This option requires that there exists a current backup copy of the file before migration. However, the backup copy found on the migration server is an old version. This file is not migrated. Note: IBM Spectrum Protect checks only the migration server for a backup copy. If the migration server and backup server are different servers, there must be a valid backup copy of the file on the migration server.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: Back up the current file on the migration server, or assign a management class to this file that does not require a current backup copy. Retry the operation.

FMV9299I Cannot get the number of migrated files for file system file-system.

Explicação: Failed to get the number of migrated files on the file system. The number is stored in the status file for the file system.

Ação do Sistema: If you are removing space management from the file system, processing stops. Space management is not removed.

Resposta do Usuário: Run reconciliation to reconcile the file system. Retry operation.

FMV9300I Migrated files found in file system file-system. Check for any error encountered during recall.

Explicação: Remove space management failed because there are migrated files in the file system. IBM Spectrum Protect was unable to recall any files, or some of the migrated files may have failed during a recall operation.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect remove processing stops.

Resposta do Usuário: Check for error messages that occurred during the recall process, correct any problems, and retry the remove process.

FMV9301E Full VM backup of Virtual Machine 'vmname' failed with RC rc

Explicação: The Full VM backup of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The full backup of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV9302E The Restore VM command does not support VMBACKUPTYPE=FILE data. VM File level restore must be run from inside the virtual machine or with the 'asnodename' option.

Explicação: The Restore VM function not supported for file level data.

Ação do Sistema: The system does not process your requested action.

Resposta do Usuário: Virtual machine File level restore must be run from inside the virtual machine or with the asnodename option. To process a full virtual machine restore, issue the command with VMBACKUPTYPE=FULLVM.

FMV9303E Full VM restore of Virtual Machine 'vmname' failed with RC rc

Explicação: The Full VM restore of virtual machine failed.

Ação do Sistema: The full restore of the virtual machine finished with failures. The next virtual machine in the vmlist will be processed. The reason for the failure is written to the local client error log.

Resposta do Usuário: Check the local client error log for reason for the failure.

FMV9304E VMware Converter tool not installed on system.

Explicação: VMware Converter tool install could not be detected on system.

Ação do Sistema: The full virtual machine image files have been restored successfully at the specified location.

Resposta do Usuário: No further action is necessary. The full virtual machine images files can be used by various tools. VMware Converter tool can be installed on system.

FMV9305E An invalid Hyper-V VM name 'string' was entered.

Explicação: You entered a Hyper-V VM name that contains incorrect characters or contains wildcard characters.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter a correct Hyper-V VM name.

FMV9306E An invalid Hyper-V VM list 'string' was entered.

Explicação: You entered a Hyper-V VM list that contains incorrect characters or contains wildcard characters.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Enter a correct Hyper-V VM list.

FMV9307E No Hyper-V VM name or VMList entered

Explicação: No Hyper-V VM name or VMList parameter was specified.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a correct Hyper-V VM name or VMList parameter.

FMV9308E No match found for the Hyper-V VM name or VMList 'string' entered

Explicação: No match found for the Hyper-V VM name or VMList parameter entered.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a correct Hyper-V VM name or VMList parameter.

FMV9309E Pick option specified but also a value for the Hyper-V VM name or VMList 'string' entered

Explicação: You cannot specify the -pick option and also include a Hyper-V VM name or VMList parameter.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify the -pick option without a Hyper-V VM name or VMList parameter.

FMV9311E No Hyper-V VMs exist on the IBM Spectrum Protect server

Explicação: No filespace representing a Hyper-V Virtual Machine currently exist on the IBM Spectrum Protect server.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: You must successfully backup a Hyper-V Virtual Machine before using this command.

FMV9312S *program-name: Cannot change owner/group on file: file-name: error*

Explicação: IBM Spectrum Protect cannot change the ownership or group, or both for the specified file. This change is necessary for space management to run properly.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure that directory permissions allow the file owner or group to be changed. Reissue the command.

FMV9313E *program-name: The TMP directory is full.*

Explicação: The TMP directory from the operating system is full.

Ação do Sistema: Process stops.

Resposta do Usuário: Delete some files in the TMP directory and retry the operation.

FMV9316T *File system 'file-system' undelete completed.*

Explicação: IBM Spectrum Protect has finished undeleting the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operations.

FMV9330E *The virtual machine that was specified on the string command could not be found or was excluded from the operation.*

Explicação: The command cannot complete because the virtual machine could not be found or was excluded from the operation.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again. Specify a correct VM name or DOMAIN option. This error can also be caused by incorrect settings for the VMHOST, VMHOSTCLUSTER, VMFOLDER, VMDATASTORE, -VM options, or the 'Excluded' tag. The VMHOST option value must be specified as an IP address or as a server name that is in fully qualified domain name (FQDN) format. The host name that you specify must match the host name as it is displayed in the vCenter server in the Host and Clusters view. This host name could can be the fully qualified host name (FQDN), the shortened domain name, or the host IP address.

FMV9331W *VMware vCenter or ESX Server userid and password for VMC Host <host> VMC Userid <userid> could not be read from encrypted pwd file.*

Explicação: VMware vCenter or ESX Server userid and password could not be read from encrypted password file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use dsmc SET PASSWORD -type=VM 'vCenter hostname' 'userid' 'password' to save encrypted password.

FMV9332E *VMware vCenter or ESX Server userid and password not set. Use dsmc SET PASSWORD -type=VM 'vCenter hostname' 'userid' 'password' to save encrypted password.*

Explicação: VMware vCenter or ESX Server userid and password could not be read from encrypted password file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use dsmc SET PASSWORD -type=VM 'vCenter hostname' 'userid' 'password' to save encrypted password.

FMV9333E *Unable to re-create 'file-name' as a stub file due to Unix-system-call() failure; errno: error; reason: 'error-reason'.*

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to re-create the specified file as a stub due to an error.

Ação do Sistema: The processing continues with the next file.

Resposta do Usuário: Please, look into the dsmerror.log for further error details. If the affected file path doesn't exist, restore it from your backup (if any) or re-create it manually, then re-try the operation. Make sure that the specified file system is IBM Spectrum Protect space managed, writable and in consistent state.

FMV9334E *Wrong alias 'alias-name' received from the server.*

Explicação: IBM Spectrum Protect could not build a valid pathname for a migrated file due to the invalid alias received from the server.

Ação do Sistema: The processing continues with the next file.

Resposta do Usuário: If possible, perform either an orphan check reconcile or an inline incremental backup of the initial file, so that the alias is updated on the server. Then, retry the operation. Otherwise, contact IBM Spectrum Protect support for further investigation and problem resolution.

FMV9347W **Warning:***'domain-keyword' specified on Domain will be ignored when connecting to VMware ESX/ESXi host. Connect to VMware vCenter to process this domain.*

Explicação: None.

Ação do Sistema: Domain keyword is ignored.

Resposta do Usuário: Connect to VMware vCenter to process this domain.

FMV9350E **Backup operation failed due to volume mixture. Please refer to explanation section for additional information.**

Explicação: IBM Spectrum Protect failed to create the backup because of the mixture of volumes was detected. Some volumes selected meet the requirements for importing snapshots only when needed and some do not. This situation occurs when a backup operation is requested and the "Import VSS snapshots Only When Needed" feature is enabled and not all the volumes involved in the backup operation are managed by a VSS Hardware Provider that supports transportable snapshots. Additionally the situation can also occur in a clustered environment during a backup operation, when not all the volumes involved in the backup operation are managed by a VSS Hardware Provider that supports transportable snapshots.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again by splitting the backup operation. Ensure that all the volumes involved in the backup operation are either managed by a Hardware Provider that supports transportable snapshots or that all the volumes involved in the operation do not support transportable snapshots. Additionally you may also turn off the "Import VSS snapshots Only When Needed" feature to allow the backup to allow the mixture.

FMV9351E **Data was not available on server and was skipped.**

Explicação: The data to be restored is not available on the server, so it will not be restored.

Ação do Sistema: The data is skipped, and the restore processing continues with the next object to be restored.

Resposta do Usuário: Contact your IBM Spectrum Protect administrator.

FMV9352E **SAN was chosen as the transport for at least one of the disks in the operation, but the SAN policy is not OnlineAll for this datamover. SAN cannot be used unless the SAN policy is OnlineAll.**

Explicação: SAN was chosen as the transport because

either the default transport setting was used, or it was specified in the VMVSTORTRFMVPORT option. In order to use SAN as the transport mode, the SAN policy must be set to OnlineAll.

Ação do Sistema: Restore processing stops.

Resposta do Usuário: Set the SAN policy to OnlineAll, or set VMVSTORTRFMVPORT to something other than SAN, such as NBD. Then try the restore operation again.

FMV9354E **The node or owner name 'node' specified in the SET ACCESS command exceeds the maximum allowed length (64).**

Explicação: An invalid node or owner name has been entered in the SET ACCESS command.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Enter the SET ACCESS command using the correct node or owner name.

FMV9355E **VMware vStorage VI Web Service API reported error message: vstor-api-msg**

Explicação: The VMware vStorage VI Web Service API reported an error with the specified message text.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror log file for additional information, and contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV9356E **A VMware vStorage API error was reported.**

Explicação: A VMware vStorage API was reported. See other messages displayed and logged for additional information about the problem.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror log file for additional information, and contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV9357E **HOTADD was chosen as the transport for at least one of the disks in the operation, but the SAN policy is not OfflineAll for this datamover. HOTADD cannot be used unless the SAN policy is OfflineAll.**

Explicação: HOTADD was chosen as the transport because either the default transport setting was used, or it was specified in the VMVSTORTRFMVPORT option. In order to use HOTADD as the transport mode, the SAN policy must be set to OfflineAll.

Ação do Sistema: Restore processing stops.

Resposta do Usuário: Set the SAN policy to OfflineAll, or set VMVSTORTRFMVPORT to something other than HOTADD, such as NBD. Then try the restore operation again.

FMV9359W *program-name: file-system: high threshold high-threshold exceeds recommended maximum max-threshold maximum percentage.*

Explicação: System performance can be impacted. There can be delays from waiting for demand migration.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Set the migration high threshold lower than the file system capacity.

FMV9360W *program-name: file-system: configured low-threshold low threshold is below the recommended minimum floor-percent low threshold.*

Explicação: IBM Spectrum Protect low threshold is not recommended to be less than the minimum space required by this file system and may result in endless attempts to find migration candidates. Usage of the file system may be higher than the recommended minimum of low threshold on GPFS and Veritas because these types of file system allocate some space for metadata.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Set the migration low threshold higher than the recommended-minimum size of the file system.

FMV9361W *program-name: file-system: the configured pre-mig premigration is greater than the difference between the configured low-threshold low threshold and the recommended-minimum size of the file system Min_size.*

Explicação: IBM Spectrum Protect premigration percentage below the low threshold may not leave sufficient space for the file system, and can result in endless attempts to find migration candidates. Usage of the file system may be higher than the recommended minimum of low threshold on GPFS and Veritas because these types of file system allocate some space for metadata.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Lower the premigration setting.

FMV9362W *program-name: file-system: MAXFILES max-files is less than used inodes used inodes in the file system. MAXFILES will be set to the minimum possible value.*

Explicação: The specified MAXFILES value is below the number of files already existing in the file system. The value will be ignored, and CFI will default to the minimum possible size according to the number of currently used inodes.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Increase the value of MAXFILES.

FMV9363W *program-name: file-system: MAXFILES max-files is more than files total available inodes in the file system. MAXFILES will be set to the maximum possible value.*

Explicação: The specified MAXFILES value is above the number of available inodes in the file system. The value will be ignored, and CFI will default to the maximum size that corresponds to the number of available inodes.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Decrease the value of MAXFILES.

FMV9364E **Failure initializing virtual machine environment. Refer to dsmmerror.log for detailed error messages.**

Explicação: Failure initializing virtual machine environment. Refer to dsmmerror.log for detailed error messages.

Ação do Sistema: The backup can not continue.

Resposta do Usuário: Refer to dsmmerror.log for detailed error message.

FMV9365E **VMware vStorage API error for virtual machine 'VM-name'.
IBM Spectrum Protect function name :
function-name
IBM Spectrum Protect file : file-name
(line-number)
API return code : TSM-rc
API error message : function-desc**

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: If virtual machine backup fails and the error message points to function ReadEnvironmentVariableInGuest(), verify the validity of guest virtual machine login credentials, update virtual machine login credentials on data mover if necessary. Contact the IBM Spectrum Protect administrator with the information provided in this message.

FMV9368W **WARNING: VMware Host Userid**
<hostuserid> read from pwd file different
 than VMCUSER option value
<vmcuserid>. Using VMCUSER option
 value.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum
 Protect administrator with the information provided in
 this message.

FMV9369W **WARNING: VMware VirtualCenter or**
ESX Server User Password for VMC
Host *<host>* **VMC Userid** *<userid>* **set in**
options file.

Explicação: None.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum
 Protect administrator with the information provided in
 this message.

FMV9370W **Use Preferences Editor or dsmc SET**
PASSWORD -type=VM 'VirtualCenter
hostname' 'userid' 'password' to save
encrypted password.

Explicação: The VMCPW option was found either in
 an option file or on the command line. While this
 method of entry is allowed, it presents a security risk
 because the password is in plain text and not
 encrypted.

Ação do Sistema: The option is accepted and the
 VMC password is used in the current session.

Resposta do Usuário: To save the encrypted
 password, use the Preferences Editor VM Backup panel
 or the command:
 dsmc SET PASSWORD -type=VM 'VirtualCenter
 hostname' 'userid' 'password'

FMV9371I *program-name: file-system:* **The specified**
MAXFILES value is 0. The CFI size will
be calculated automatically now.

Explicação: IBM Spectrum Protect The specified
 maxfiles value is 0, which means that the CFI size is
 managed automatically now.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues.

Resposta do Usuário: none.

FMV9372E **Unable to create the virtual machine to**
be restored due to an invalid host name,
datacenter name, or datastore name.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to
 create the virtual machine to be restored because an
 invalid host name, datacenter name, or datastore name
 was specified. Check the dsmerror log file for
 information on the specific reason for the failure.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror log file for
 additional information, and contact the IBM Spectrum
 Protect administrator with the information provided in
 this message.

FMV9373E **The backup of virtual machine 'vm-name'**
stopped because the backup operation
was not progressing.

Explicação: detected a deadlock, which prevents the
 backup operation of the virtual machine to finish. The
 backup operation was cancelled.

Ação do Sistema: The backup of the virtual machine
 was cancelled.

Resposta do Usuário: Retry the backup of the virtual
 machine. If the problem persists, contact IBM Software
 Support.

FMV9374E **VMware vStorage virtual storage driver**
service is not running or could not be
found.
Make sure VMware
'vstor2-mntapi20-shared.sys' service is
installed and running. Install the
VMware vStorage API runtime files.

Explicação: Failure initializing VMware vStorage API
 environment.

Ação do Sistema: The backup can not continue.

Resposta do Usuário: Make sure the VMware
 'vstor2-mntapi20-shared.sys' service is installed and
 running. Install the VMware vStorage API runtime
 files.

FMV9376E **The Backup VM command domain**
keyword 'domain-keyword' was specified,
but this domain does not contain any
virtual machines. This error can also
occur if the value for the VMHOST
parameter is not specified as an IP
address or as a fully qualified domain
name.

Explicação: The command cannot complete because
 the virtual machine could not be found.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. Ensure that the value for the VMHOST parameter is specified as an IP address or as a fully qualified domain name. The host name that you specify must match the host name as it is displayed in the vCenter server in the Host and Clusters view. This could be the fully qualified host name (FQDN), the shortened domain name, or the host IP address.

FMV9377E No virtual machine is specified on the *string* command or the virtual machine domain list could not be processed.

Explicação: No virtual machine found with name or specified in domain option.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a correct VM name or domain option.

FMV9378E Unexpected error while fingerprinting the data

Explicação: There was an error while fingerprinting the data. See the error log for more information.

Ação do Sistema: The object is not backed up.

Resposta do Usuário: Retry the operation. Retry the operation without client-side deduplication. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV9379E Unexpected error while deduplicating the data

Explicação: There was an error while deduplicating the data. See the error log for more information.

Ação do Sistema: The object is not backed up.

Resposta do Usuário: Retry the operation. Retry the operation without client-side deduplication. If the problem persists, contact IBM Spectrum Protect technical support.

FMV9380E The virtual machine that was specified on the *string* command could not be found.

Explicação: The command cannot complete because the virtual machine could not be found.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again. Specify a correct VM name or DOMAIN option. This error can also be caused by incorrect settings for the VMHOST, VMHOSTCLUSTER, VMFOLDER or VMDATASTORE options. The VMHOST option value must be specified as an IP address or as a server name that is in fully qualified domain name (FQDN) format. The host name that you specify must match the host name as it is

displayed in the vCenter server in the Host and Clusters view. This could be the fully qualified host name (FQDN), the shortened domain name, or the host IP address.

FMV9381I The value set for *vm*list option will be migrated to the new domain option.

Explicação: New option has been set.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: None.

FMV9383E The required files for the virtual machine operations were not found. The files are installed only if the client is defined as a data mover in IBM Spectrum Protect for Virtual Environments.

Explicação: A failure occurred when initializing the virtual machine environment.

Ação do Sistema: The operation cannot continue.

Resposta do Usuário: Install IBM Spectrum Protect for Virtual Environments package to use the client to back up virtual machines.

FMV9384W Unable to get VMware Changed Block Tracking(CBT) data for virtual machine '*virtual machine name*'. Full VM backup continues, and includes both used and unused areas of the disk.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to obtain Changed Block Tracking(CBT) data for the specified virtual machine. The backup continues, but instead of backing up just the used blocks (in the full VM backup case), or just the changed blocks (in the incremental VM backup case), the entire virtual machine is backed up. This backup includes both the used and unused blocks of the disk.

Ação do Sistema: The backup continues.

Resposta do Usuário: See the error log dsmerror.log for information about why the changed block data is not obtained.

FMV9385W Error returned from VMware vStorage API for virtual machine '*VM-name*' in vSphere API function *_ns2_QueryChangedDiskAreas*. RC=*API return code*, Detail message: *API message*

Explicação: None.

Ação do Sistema: CBT processing stops.

Resposta do Usuário: Contact the IBM Spectrum

Protect administrator with the information provided in this message.

FMV9386W Changed block tracking is not supported for virtual machine '*virtual machine name*'. A FULL backup of the disk will be performed and will include both used and unused areas of the disk.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to obtain Changed Block Tracking(CBT) data for the specified virtual machine because changed block tracking is not supported. RDM disks in physical mode, virtual disks attached to shared virtual SCSI bus, and VMs with hardware version 6 or earlier are not supported. The backup continues, but instead of backing up just the used blocks (in the full VM backup case), or just the changed blocks (in the incremental VM backup case), the entire virtual machine is backed up. This backup includes both the used and unused blocks of the disk.

Ação do Sistema: The backup continues.

Resposta do Usuário: See the error log dsmmerror.log for information about why the changed block data is not obtained.

FMV9387W An incremental backup for virtual machine '*virtual machine name*' is not possible because changed block information cannot be obtained. A full VM backup is attempted instead.

Explicação: Changed block information is required to perform an incremental backup, but the information could not be obtained from the virtual machine. The information can be missing if two nodes back up the same virtual machine. One node runs a daily incremental backup, and the other node runs a weekly full backup. After the weekly full backup runs, the next daily backup cannot obtain changed block information, so a full backup is run instead of an incremental backup. Subsequent daily backups will be incremental until the next weekly full backup.

Ação do Sistema: The backup continues as a full backup instead of an incremental backup.

Resposta do Usuário: Search the IBM Spectrum Protect support site for this message number, for other possible causes of this error.

FMV9388E The management class '*management class name*' specified for the '*option name*' option is invalid, or does not have a backup copy group.

Explicação: The management class name for the specified option does not exist, or it exists but does not have a valid backup copy group.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the specified management class name is valid, and that it contains a valid backup copy group.

FMV9389W The DEDUP backup attempt was unsuccessful for virtual machine '*virtual machine name*'. Retry #*retry attempt number* with DEDUP disabled.

Explicação: The attempt to backup the virtual machine with DEDUP enabled was unsuccessful. Instead of failing the backup right away, an attempt is being made to backup the virtual machine with DEDUP disabled.

Ação do Sistema: Processing continues with DEDUP disabled.

Resposta do Usuário: Check the log files for messages as to why DEDUP failed. If future attempts to backup using DEDUP fail, contact your system administrator.

FMV9390W The DEDUP backup attempt was unsuccessful for virtual machine '*virtual machine name*'. Retry #*retry attempt number* with DEDUP still enabled.

Explicação: The attempt to backup the virtual machine with DEDUP enabled was unsuccessful. Instead of failing the backup right away, an attempt is being made to retry the backup of the virtual machine with DEDUP still enabled.

Ação do Sistema: Processing continues with DEDUP still enabled.

Resposta do Usuário: Check the log files for messages as to why DEDUP failed. If future attempts to backup using DEDUP fail, contact your system administrator.

FMV9391W Linux guest OS with EFI Boot enabled is not fully supported by IBM Spectrum Protect VMware backup. Manual steps may be required following restore to enable the virtual machine to power on correctly.

Explicação: A restored Linux guest OS with EFI boot enabled may not successfully start. Manual steps are required to successfully boot the guest OS.

Ação do Sistema: Restore processing continues.

Resposta do Usuário: Following guest OS restore: remove and reattach the guest Linux boot disk, select Guest Boot Option to enter EFI setup configuration on next boot, power on the guest, enter EFI Boot Maintenance, add Boot Device, select unnamed volume, give it a label, save and commit changes, continue with boot.

FMV9392W No backupset name entered.

Explicação: You must provide a backupset for this operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a valid backupset name.

FMV9393W Incorrect backupset name entered.

Explicação: The backupset name provided was invalid. Wildcards are not allowed.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a valid backupset name.

FMV9394W No backupset file or device name entered.

Explicação: You must provide a backupset file or device name for this operation.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify a valid backupset file or device name.

FMV9395E The filesystem has been migrated to the incremental forever model; MODE=FULL and MODE=INCR are not valid.

Explicação: You must run only incremental forever backup types (IFINCR or IFFULL) if the filesystem has been migrated to the incremental forever type.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Specify either MODE=IFFULL or MODE=IFINCR.

FMV9396W Virtual machine 'VM' is not running. IBM Spectrum Protect Application Protection will not be used while backing up this VM.

Explicação: IBM Spectrum Protect Application Protection can only protect VMs that are running.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect Application Protection uses the VMWare tools to provide application consistency.

Resposta do Usuário: Turn on the virtual machine or exclude it from IBM Spectrum Protect application protection by removing the INCLUDE.VMTSMVSS option for this virtual machine. If you want logs to be truncated use INCLUDE.VMTSMVSS to protect this machine.

FMV9397W IBM Spectrum Protect application protection cannot protect this machine. Virtual machine 'VM' does not have operating system or applications supported by IBM Spectrum Protect application protection.

Explicação: The application protection can be used only for virtual machines that have operating systems or applications that are supported by IBM Spectrum Protect application protection. Refer to the product documentation for the list of supported operating systems and applications.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will use the VMware Tools to provide application consistency.

Resposta do Usuário: Exclude the virtual machine from application protection by removing the INCLUDE.VMTSMVSS option for this virtual machine.

FMV9398E IBM Spectrum Protect application protection failed to initialize on virtual machine 'VM'. See the error log for more details.

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection encountered an error during initialization.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: See the error log for more details. Correct the error(s) and try the operation again.

FMV9399W *program-name: lock file access error for operation value on path value value with errno text value.*

Explicação: A lock file operation has failed.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect logs the condition and continues processing, or exits if directory not found.

Resposta do Usuário: Correct the configuration.

FMV9401E *program-name: Cannot kill recall daemon.*

Explicação: IBM Spectrum Protect A request for killing the recall daemon failed. This may occur during node failover.

Ação do Sistema: none.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation unless further errors occur.

FMV9402E *program-name: Cannot notify process name to recover HSM operations on a failing node.*

Explicação: In order to assume the functionality of a failing partner node, the dsmwatchd daemon must notify the local daemons.

Ação do Sistema: none.

Resposta do Usuário: Communication cannot be established with the HSM daemon specified in this message. Check whether the target daemon is running. Start or restart the target daemon as appropriate. If the problem persists, restart the GPFS cluster.

FMV9403E IBM Spectrum Protect has detected that the data to back up does not match the list of data to back up that was sent from the virtual machine. The backup of 'VM-Name' cannot continue.

Explicação: The data that IBM Spectrum Protect would have backed up for a virtual machine would not match the data needed for a correct backup. The backup has been cancelled to prevent data loss.

Ação do Sistema: The backup is cancelled to prevent data loss.

Resposta do Usuário: Retry the backup. If this error occurs again, contact IBM Software Support.

FMV9404E Error creating the specified Virtual Machine. See log files for more information.

Explicação: An error was encountered creating the Virtual Machine. Look in the dsmerror.log for additional information on why the Virtual Machine could not be created.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Check the dsmerror.log for more specific messages on why the virtual machine could not be created.

FMV9405I *program-name:* The takeover of filesystem file system started.

Explicação: The local activation of the specified file system started successfully.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect on the local node will try to activate the file system that is space managed on another node.

Resposta do Usuário: None.

FMV9410W VMware Tools are either not running or out-of-date on virtual machine 'VM'. IBM Spectrum Protect application protection cannot be used.

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection requires that VMware tools are installed and running with an up-to-date version on the virtual machine.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not

provide application consistency. Application logs are not truncated.

Resposta do Usuário: Install and/or upgrade and/or start VMware Tools on the virtual machine or exclude it from the application protection by removing the INCLUDE.VMTSMVSS option for this virtual machine.

FMV9411E VSS provider registration failed. Command 'command' failed with Windows RC=return code

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to register the VSS provider on the virtual machine.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Restart the virtual machine and try the operation again.

FMV9412E *program-name:* Failover is disabled on the local machine. Aborting failover ...

Explicação: IBM Spectrum Protect Failover operations were disabled either by the system or the user.

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: Check failover policy if necessary.

FMV9413E The instant restore or instant access operation failed because these operations do not support virtual machines that are in virtual volume (VVOL) datastores.

Explicação: The instant restore and instant access operations do not support restores of virtual machines that are in VVOL datastores. VVOL datastores do not support Raw Device Mapping (RDM), which is required for these operations.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: For instant restore operations, specify a datastore and temporary datastore that is not a VVOL datastore. For instant access operations, specify a datastore that is not a VVOL datastore.

FMV9414E Application protection is enabled for virtual machine 'VM-name', however, this virtual machine resides on a Virtual Volume (VVol) datastore. Application protection needs to be disabled in order to back up this virtual machine.

Explicação: Application protection is not supported for virtual machines that reside on VVol datastores.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Disable application protection by removing the include.vmtsmvss option from the

options file and back up the virtual machine again.

FMV9415E Failed to copy 'source' to 'destination' with VMware RC=*rc* on virtual machine 'guest VM name'.

Explicação: IBM Spectrum Protect was unable to copy a file to the virtual machine.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify that the source file exists and the destination is accessible. Restart the virtual machine and try the operation again.

FMV9416E Cannot create the directory 'source' on the virtual machine with Windows RC=*rc*

Explicação: IBM Spectrum Protect client was unable to create the specified directory on the virtual machine. It is possible that the directory exists and is locked by a process.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Verify the the specified directory does not exist on the virtual machine. Restart the virtual machine and try the operation again.

FMV9417E IBM Spectrum Protect application protection could not freeze the VSS writers on the virtual machine named 'VM'. See the error log for more details.

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection encountered an error while freezing the VSS writers.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Use the 'vssadmin list writers' command to determine if any VSS writers detect errors on the virtual machine. Restart the VM. Retry the operation. If the retry fails, see the error log for details about the errors.

FMV9422I *program-name:* The rollback of filesystem file system started.

Explicação: The local activation of the specified file system started successfully.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect on the local node will try to activate the file system that is space managed on another node.

Resposta do Usuário: None.

FMV9428E *program-name:* The takeover of filesystem file system failed to start.

Explicação: The local activation of the specified file system failed to start. Please, note that only file systems which are space managed on another node within the same cluster can be taken over. Additionally, the file system must be mounted locally.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not take over the file system.

Resposta do Usuário: Make sure the file system is mounted locally and managed with the IBM Spectrum Protect client for space management on another node within the same cluster and retry the operation.

FMV9431E IBM Spectrum Protect application protection failed to thaw VSS writers on virtual machine 'VM'. See the IBM Spectrum Protect error log for more details.

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection encountered an error while thawing VSS writers.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: See the error log for more details. Verify that all VSS writers are not reporting errors by running command 'vssadmin list writers'. Restart the virtual machine and try the operation again. If the retry fails, see the error log for details about the errors.

FMV9432W IBM Spectrum Protect application protection failed to truncate application logs on virtual machine 'VM'.

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection encountered an error while completing VSS backup operation. The applications were successfully quiesced, but their logs were not truncated.

Ação do Sistema: Application logs are not truncated.

Resposta do Usuário: See the error log for more details. Verify that all VSS writers are not reporting errors by running command 'vssadmin list writers'. Restart the virtual machine and try the operation again. If the retry fails, see the error log for details about the errors. On the guest VM, verify that a mounted volume is not online. Use the Recovery Agent to dismount and remove any existing mount directories. Then, try the backup operation again.

FMV9433E *program-name:* dm_send_msg failed with errno *Errno*.

Explicação: Unable to execute DMApi call.

Ação do Sistema: Aborting operation.

Resposta do Usuário: Check consistency of the GPFS daemon.

FMV9443E *program-name:* **The operation cannot be executed in a deactivated failover environment.**

Explicação: The operation relies on an active failover environment.

Ação do Sistema: Aborting operation.

Resposta do Usuário: Run `dsmmigfs enableFailover` on the local node and repeat the operation.

FMV9450W *program-name:* **No eligible filesystem for takeover.**

Explicação: None of the locally mounted GPFS filesystems matches with the remotely managed filesystems of the failure node.

Ação do Sistema: Aborting takeover operation.

Resposta do Usuário: Check that the filesystems of the remote failure node get managed elsewhere within the node set.

FMV9451E *program-name:* **GPFS or the SP switch is down locally. Aborting takeover activities ...**

Explicação: IBM Spectrum Protect GPFS is not functional locally.

Ação do Sistema: Aborting takeover operation.

Resposta do Usuário: Check switch and VSD status. The local system must be unfenced.

FMV9452E *program-name:* **The DMApi is not functional locally. Aborting takeover activities ...**

Explicação: The operation stopped because the DMApi interface is not accessible.

Ação do Sistema: Aborting takeover operation.

Resposta do Usuário: Check GPFS status.

FMV9453E *program-name:* **Could not determine the GPFS storage pool id for file '*file-path*'. Reason: *reason***

Explicação: The processed file does not exist or is located on a file system without storage pool support.

Ação do Sistema: The requested operation stops.

Resposta do Usuário: Please check the input parameters and if DMAPI is enabled on the file system.

FMV9457E *program-name:* **Could not determine the storage pools of file system '*file-system*'. Reason: *reason***

Explicação: The specified file system is not a GPFS file system or has an old GPFS version.

Ação do Sistema: The requested operation stops.

Resposta do Usuário: Please update to a supported version of GPFS.

FMV9459E **Using the specified MAXCANDIDATES parameter would produce an out-of-space condition in the parent filesystem of */etc/adsm/SpaceMan/candidatesPool*. Based on the current free space situation the maximum value for the MAXCANDIDATES parameter is *value*.**

Explicação: The automigration candidate pools for the selected filesystem require MAXCANDIDATES per 10 KB plus a safety buffer of 5 MB of memory under */etc/adsm/SpaceMan/candidatesPool*, which exceeds the available space.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect Abort operation.

Resposta do Usuário: Increase the filesystem size or choose a smaller value for the MAXCANDIDATES parameter. You may also create a dedicated filesystem with sufficient space for the migration pools under */etc/adsm/SpaceMan/candidatesPool*. Kill the `dsmscout` processes after performing this option.

FMV9462E **Failover functionality is not supported with this HSM release.**

Explicação: The IBM Spectrum Protect user ran `dsmmigfs` with the failover flag on an unsupported platform.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ends the operation.

Resposta do Usuário: None.

FMV9469E **Warning! Unable to write a complete migration candidate list due to low space in the parent filesystem of *name*.**

Explicação: IBM Spectrum Protect Low space in filesystem which stores the migration candidates files.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect The executable writes a partial migration candidates list.

Resposta do Usuário: Increase the filesystem size or create a dedicated filesystem with sufficient size under the given path.

FMV9474E *program-name:* **Lost my session with errno: *errno* . Trying to recover.**

Explicação: The DMAPI session is not valid.

Ação do Sistema: Trying to recover session.

Resposta do Usuário: Check the failure node. You might have to recover the local GPFS daemon.

FMV9475W **IBM Spectrum Protect application protection failed to cleanup after a VSS backup on virtual machine VM.**

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection encountered an error while cleaning up after a VSS backup operation.

Ação do Sistema: None

Resposta do Usuário: See the error log for more details. Restart the virtual machine and try the operation again. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV9476I *program-name:* **Recovered my DM session sid.**

Explicação: DMAPI session is recovered.

Ação do Sistema: This message is for informational purposes only.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV9480E *program-name:* **The rollback of filesystem file system failed to start.**

Explicação: The local activation of the specified file system failed to start. Please, note that a rollback can only be performed after the space management of the file system was moved from the local node to another node during failover. Additionally, the file system must be mounted locally.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will not roll back the file system.

Resposta do Usuário: Make sure the file system is mounted locally and managed with the IBM Spectrum Protect client for space management on another node within the same cluster and retry the operation.

FMV9487W *program-name:* **cannot query the right on session *session* for file handle = *filehandle* token = *token*. Reason : error**

Explicação: The Space Management cannot query the right on a file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9488E **Java Runtime Environment (JRE) was not found. File VM does not exist.**

Explicação: JRE was not found in the IBM Spectrum Protect installation directory.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Re-install the product or install a required version of JRE and try again. If JRE is already installed on your machine, then make sure the PATH environment variable contains path to javaw.exe.

FMV9489E **Java Runtime Environment (JRE) was not found.**

Explicação: JRE was not found.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: If you have already installed JRE, please verify that the "\java\" executable is set in the system PATH, otherwise install the required JRE version.

FMV9490E **Cannot find httpagent.jar in the IBM Spectrum Protect client installation directory.**

Explicação: The required file was not found.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Re-install the product or install a required version of JRE and try again.

FMV9491E **The password credentials for virtual machine '*guest VM name*' could not be found. Use dsmc SET PASSWORD -type=VMGUEST '*VM guest name*' '*userid*' '*password*' to save encrypted password.**

Explicação: The required password was not found.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Use dsmc SET PASSWORD -type=VMGUEST '*VM guest name*' '*userid*' '*password*' to save encrypted password. And then retry the 'backup vm' operation.

FMV9492E **Destination size is not equal to source**

Explicação: The space allocation for the selected destination is not the same as the source.

Ação do Sistema: The restore operation is not performed.

Resposta do Usuário: Choose a different destination which is equal in size to the source.

FMV9493E The credentials found for virtual machine '*guest VM name*' are incorrect. Verify the credentials and use `dsmc SET PASSWORD -type=VMGUEST 'VM guest name' 'userid' 'password'` to update the username and password.

Explicação: The supplied credentials are incorrect. Failed to authenticate to guest VM using these credentials.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Use `dsmc SET PASSWORD -type=VMGUEST 'VM guest name' 'userid' 'password'` to update the username and password. And then retry the 'backup vm' operation.

FMV9494E Command '*command*' completed with `RC=return code` on virtual machine '*guest VM name*'.

Explicação: A remote command either timed out or failed.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Increase the value of `VMTIMEOUT` option and try the operation again.

FMV9495E Failed to login to virtual machine '*guest VM name*' because the VMware Tools are not running in the guest machine. Verify that the VMware tools are running and that no other program has access or is making any changes to this VM.

Explicação: Failed to login to virtual machine because the VMware Tools are not running in the guest machine.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: Make sure that the VMware tools are running and that no other program has access or is making changes to this VM. And then retry the 'backup vm' operation.

FMV9496E Unable to lock virtual machine VM for application protection.

Explicação: The virtual machine is being backed up by another process. Only one process is allowed to use IBM Spectrum Protect application protection during a backup of a virtual machine at a time.

Ação do Sistema: Processing stops

Resposta do Usuário: There is already another virtual machine backup in process via another datamover. Please wait for the other virtual machine backup to complete and re-try the operation. Or there was a crash or CTRL+C during the previous virtual machine

backup. Please wait 10 minutes and re-try the operation.

FMV9497W Virtual machine '*VM*' resides on an ESX Server or vCenter that is not supported by IBM Spectrum Protect application protection. IBM Spectrum Protect application protection will not be used.

Explicação: Refer to the product documentation for the list of supported ESX and vCenter versions.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will use the VMware Tools to provide application consistency.

Resposta do Usuário: Exclude the virtual machine from application protection by removing the `INCLUDE.VMTSMVSS` option for this virtual machine.

FMV9498W A valid IBM Spectrum Protect for Virtual Environments license file (*license-file*) cannot be located. IBM Spectrum Protect application protection will not be used.

Explicação: The license file was not found, or cannot be opened because of permissions, or the file is corrupted.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will use the VMware Tools to provide application consistency.

Resposta do Usuário: Check permissions on file. See if the license file is in the correct place.

FMV9499W VMware tools on virtual machine '*VM*' need to be updated. IBM Spectrum Protect application protection will still be used.

Explicação: IBM Spectrum Protect application protection requires that VMware Tools are up to date.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect will use the VMware Tools to provide application consistency.

Resposta do Usuário: Update VMware Tools on the virtual machine

FMV9500W *program-name*: cannot disposition the mount event. Reason: *error*

Explicação: The system wide mount event could not be dispositioned. Mount events will not be received by this daemon.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Try to resolve the problem and restart the recall daemon. If the problem cannot be resolved immediately, kill and restart the recall daemon after an Space Management supported file system has been added using `dsmmigfs` or after a file system has been mounted using the mount command.

FMV9501W *program-name: cannot set event disposition on session session for file system mountdir*
token = token. Reason : error

Explicação: Events could not be dispositioned on the file system. No events will be received for this filesystem. HSM is not enabled for this file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: The file system must be one of the supported native file systems in order for the Space Management to support it. Verify that the mount options the file system are correct. Correct the problem and remount the file system.

FMV9502W *program-name: cannot remove event disposition on session session for file system mountdir*
token = token. Reason : error

Explicação: Event dispositions could not be removed from the file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Verify that the file system is mounted and that dmapi is enabled on that file system. If the problem persists, unmount and remount the file system, then try the operation again. If the problem still persists, reboot the system.

FMV9503I *program-name: events have been set and dispositioned on session session for file system filesystem-name*

Explicação: Setting events and dispositioning these on a DM session enables the file system for Space Management support.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9504W *program-name: The file system filesystem-name is not mounted or is mounted with wrong options.*

Explicação: Either the file system is not mounted or it has been mounted with incorrect options.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues.

Resposta do Usuário: Mount the file system or remount it with corrected mount options.

FMV9505E *program-name: cannot initialize the DMAPI interface. Reason: error*

Explicação: IBM Spectrum Protect client failed to perform implementation-defined initialization of the DMAPI interface.

Ação do Sistema: The dm_init_service() function failed.

Resposta do Usuário: If you are running IBM Spectrum Protect as a non-root user and you have IBM Spectrum Protect Space Management client installed, make sure that the **dsrootd** daemon is up and running, then retry the operation. If you don't have the Space Management client installed, retry the operation under the root user authority.

FMV9506E *program-name: The provided filespace argument 'argument' has an invalid format.*

Explicação: Occurs if you are on a GPFS file system and the file system parameter was not in the correct format.

Ação do Sistema: The requested operation stops.

Resposta do Usuário: See the dsmautomig documentation for the correct syntax.

FMV9507E *program-name: cannot request the right on session session for file handle filehandle*
token = token. Reason : error

Explicação: Space Management cannot request the required right on a file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9508W *program-name: cannot release the right on session session for file handle = filehandle*
token = token. Reason : error

Explicação: Space Management cannot release the right on a file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9509W *program-name: received an unexpected event of type event-type on session session.*

Explicação: The Space Management daemon received an unexpected event. This event has not been dispositioned.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect ignores event and continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9510E *program-name: cannot get event messages from session session, expected max message-length = msglen, returned message-length = return-length. Reason : error*

Explicação: Space Management encountered an error while trying to receive a message on a DM session.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9511E *program-name: cannot read DM attributes on session session for file: name = name handle = handle token = token. Reason : error*

Explicação: Space Management cannot read the DM attributes of a DM object, usually a file. If the file name is not available, it will be displayed as an empty string or as <NA>.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9512E *program-name: cannot set DM attributes on session session for file handle = filehandle token = token. Reason : error*

Explicação: Space Management cannot set DM attributes for a DM object, usually a file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9513E *program-name: cannot remove DM attributes on session session for file handle = filehandle token = token. Reason : error*

Explicação: Space Management cannot remove DM attributes for a DM object, usually a file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9514E *program-name: cannot create a file handle from path. Reason: error*

Explicação: Space Management cannot create a file handle from the given file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9515E *program-name: cannot set the migration information. Reason: error*

Explicação: Space Management cannot set the migration information of a file, because Space Management cannot create a file handle from the file or from the file system.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9516E *program-name: cannot create an user event message on session session. Reason: error*

Explicação: Space Management cannot create an user event message, needed to reference rights on a file to be processed.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9518E *program-name: cannot respond to an event message on session session using token token Reason : error*

Explicação: An event message could not be responded to (returned to the system).

Ação do Sistema: Space Management continues.

Resposta do Usuário: If a user process is unexpectedly blocked and cannot be killed, see your system administrator.

FMV9519W *program-name: cannot set eventlist for a file system on session session token = token fs-handle = fs-handle. Reason : error*

Explicação: An eventlist could not be set on a file system. None of the events will be generated by the system on this file system.

Ação do Sistema: Space Management continues.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, reboot the system.

FMV9520E *program-name: cannot set a managed region on session session for file handle = filehandle token = token. Reason : error*

Explicação: A managed region could not be set on a file. No events will be generated for this file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, reboot the system.

FMV9521E *program-name: cannot get the file attributes on session session for file handle = handle token = token. Reason : error*

Explicação: Space Management cannot read the attributes of a file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, reboot the system.

FMV9522E *program-name: can not create a file system handle from path. Reason: error*

Explicação: The program can not create a file system handle from the file system name. If Reason is Operation not permitted, the dmapi functionality may be disabled for the file system.

Ação do Sistema: Processing of the file system is interrupted.

Resposta do Usuário: If Reason is Operation not permitted, enable dmapi functionality for the file system and retry.

FMV9523E *program-name: is unable to verify the stub size for the file on session session file handle = filehandle token = token. Reason : error*

Explicação: A correct stub size could not be determined by the system.

Ação do Sistema: The system stops migration of the file.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9524W *program-name: adjusted stubsize to an allowed value on session session file handle = filehandle token = token old stubsize = old-size new stubsize = new-size*

Explicação: The predefined stubsize for the file should be corrected to accommodate to the boundary and rounding constraints imposed by the DMAPI implementation. Space Management can also change the stubsize during migration if the predefined stubsize value is larger than the logical file size.

Ação do Sistema: Space Management continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9525E *program-name: is unable to create a stub file on session session for file handle = handle token = token. Reason : error*

Explicação: An error occurred while creating a stub file.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9526E *program-name: cannot open the state file filename for writing. Reason: error*

Explicação: The global or file system state file could not be opened.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9527E *program-name: cannot write to the state file filename. Reason: error*

Explicação: Space Management could not write to the state file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9528W *program-name: cannot read from the state file filename. . The file is corrupted and will be recreated.*

Explicação: Space Management could not read from the state file.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9529W *program-name: cannot obtain the handle of a file system state file*

Explicação: IBM Spectrum Protect space management could not find the handle of a file system state file that is stored in the global state file. This can occur if either

space management is querying a file system that has no HSM support added, or the file system state file is corrupted, or the global state file is corrupted.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect continues or stops processing, depending on the situation.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9530W *program-name: cannot remove an entry for file-system from the global state file.*

Explicação: The entry for the file system in the dmiFSGlobalState file cannot be removed. Possible reasons:

- There is not enough memory to create temporary file name for temporary file system table.
- There is not enough free space or inodes to create temporary file system table
- The real or temporary file system table files cannot be opened.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect does not remove the entry from the global state file.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9531E *program-name: cannot create a DM session: old session = oldsession session info = session-info. Reason : error*

Explicação: Space Management could not create a DM session.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists restart the system.

FMV9532W *program-name: cannot destroy the session session. Reason: error*

Explicação: Space Management could not destroy a DM session.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9533W *program-name: failed getting all sessions. Reason: error*

Explicação: Space management could not get all DM sessions on the system.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9534W *program-name: cannot find existing DMAPI session for the program. Reason: error*

Explicação: The Space Management program cannot find a previously used DMAPI session on the system

Ação do Sistema: The Space Management program will open a new DMAPI session

Resposta do Usuário: Continue with normal operation if a new DMAPI session can be created. Issue error if a new DMAPI session cannot be created.

FMV9535E *program-name: a file handle could not be created from the file descriptor. file-descriptor. Reason: error*

Explicação: Space management could not create a file handle.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9536E *program-name: cannot query an event message on session session. Reason: error*

Explicação: The space management recall service was not able to identify whether a recall request was initiated from the NFS daemon.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Verify the NFS daemon is properly running and retry the recall operation.

FMV9537E *program-name: Invalid storage pool 'storagepool' for file system 'filesystem'.*

Explicação: No storage pool with that name exists on the specified file system.

Ação do Sistema: The requested operation stops.

Resposta do Usuário: Please make sure the storage pool exists on the specified file system.

FMV9538W *program-name: request request for DM file attributes not recognized*

Explicação: An unknown request type has been encountered that cannot be handled.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9539E *program-name: cannot create a file system handle from the file handle = filehandle. Reason : error*

Explicação: A file system handle could not be created from a file handle.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Continue with normal operation.

FMV9542E *program-name: the file attributes could not be set on session session for file handle = filehandle token = token flag = flag Reason : error*

Explicação: Space management could not update file attributes.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If the problem persists, verify that the file system is mounted with dmapi enabled. If the problem still persists, restart the system.

FMV9543W *program-name: The IBM Spectrum Protect client needs blocks-num1 free file system blocks to be able to handle the nospace condition on file system filesystem-name, errno: error-num, reason: error-str. Currently blocks-num2 blocks with a block size of block-size bytes are available.*

Explicação: Either the client is not able to get status information for the file system or there is insufficient space in the file system. The message reports zero blocks if the file system status information is not available.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: If there is insufficient space in the file system, free the required space or increase the file system capacity. If this is due to an input output error, perform an appropriate file system check (e.g. **fsck**). Then try the operation again.

FMV9545E *program-name: cannot get a lock for lockdirlockfile to continue processing.*

Explicação: Space management could not obtain a lock for a file.

Ação do Sistema: processing stops.

Resposta do Usuário: Try the operation again. If

problem persists, restart HSM. If problem still persists, restart the system.

FMV9546E **IBM Spectrum Protect cannot perform instant restore because Microsoft Active Directory Domain Controller was detected on virtual machine.**

Explicação: The virtual machine contains Microsoft Active Directory Domain Controller. It cannot be recovered using instant restore.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Use a regular restore to recover the virtual machine.

FMV9548W **Cannot complete remote file access for inode:'inode number', alias:'file name'.**

Explicação: Space management cannot complete the remote file access. The file may be migrated to an IBM Spectrum Protect migration server that could be temporarily unavailable. The file may be an orphan stub.

Ação do Sistema: Process terminates the current operation.

Resposta do Usuário: Check to see whether the server has been disabled by the system administrator, then retry the operation. To check whether the file is an orphan stub or not, run **dsmreconcile** for the affected file system. Note: the file alias may be displayed as 'unavailable' if the connection to server is unavailable or 'orphan' if the appropriate file copy cannot be located on a particular migration server.

FMV9550W **File recall has been discontinued.**

Explicação: Recall stops because the file being recalled would cause the file system to run out of space.

Ação do Sistema: Process terminates the current operation.

Resposta do Usuário: Increase the file system space, or remove unneeded files, or wait until space management has migrated files off the file system by demand or threshold migration, or manually migrate files. Then retry the operation.

FMV9552E *program-name: cannot add space management to file-system; path includes non-local file system.*

Explicação: An attempt was made to add space management to a file system whose path contains non-local elements.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: File system must be entirely local.

FMV9554E *program-name: command for file system mountdir*
Reason : *error*

Explicação: An attempt to enable or disable xdsm api functionality on the file system failed. If the attempt was to enable HSM, then HSM is not enabled for this file system.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: The file system must be of type JFS2 in order for the Space Management to successfully set the managed attribute. Verify that the file system is of the correct type.

FMV9556E *Number of CTL files on disk (number of CTLs on disk) do not match the expected value (number of CTLs in cache).*

Explicação: The number of CTLs files counted in VCM lib cache should be equal to that in the local disks.

Ação do Sistema: Processing is aborted.

Resposta do Usuário: None.

FMV9576E *Not enough space in filesystem to create meta data file!*
At least space space required!

Explicação: A disk full error occurred attempting to create the metadata file. Please migrate some files in filesystem to free at least *space* kb.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV9577E *An exception "msg"!*
Unable to use meta file!

Explicação: An internal error occurred. The dsmscout is unable to use the meta data file!

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV9578E *An unknown error occurred!*

Explicação: An internal error has occurred. The dsmscout is unable to use the meta data file! The file has been deleted. A new meta data file will be created.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: None.

FMV9590E *The SOAP error information: message failed, reason: message*

Explicação: The detailed SOAP error message is created from gSOAP communication module and does not exist in the chosen language!

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Verify your system and retry the operation.

FMV9591E *A SOAP UDP connection error has happened!*

Explicação: The SOAP communication system had an UDP error. Please see errorlog file for more detailed information!

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: None.

FMV9592E *A SOAP TCP connection error has happened!*

Explicação: The SOAP communication system had an TCP error. Please see errorlog file for more detailed information!

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: None.

FMV9593E *A SOAP HTTP communication error has happened!*

Explicação: The SOAP communication system had an HTTP error. Please see errorlog file for more detailed information!

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: None.

FMV9594E *An internal SOAP error has happend!*

Explicação: The SOAP communication system had an internal error. Please see errorlog file for more detailed information!

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: None.

FMV9595E *The SOAP communication system is out of memory!*

Explicação: The SOAP communication system had an memory error. Please see errorlog file for more detailed information!

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: None.

FMV9596E *The SOAP communication ended unexpected!*

Explicação: The SOAP communication system had an EOF error. Please see errorlog file for more detailed information!

Ação do Sistema: Processing ends.

Resposta do Usuário: None.

FMV9613E *program-name:* **Stub size of stubsize bytes is not supported on filesystem.**

Explicação: The given stub size value not a multiple of the file system block size and cannot be supported.

Ação do Sistema: The program aborts the operation.

Resposta do Usuário: Use a correct stub size.

FMV9616E *program-name:* **cannot get migration information for migrated-file-alias on file-system-name**

Explicação: Space management cannot access the specified file system object using the system DMAPI functions. This condition might occur if DMAPI support is not enabled for the file system, or if there is an inconsistency in the file system. This message is typically preceded by other messages that have more specific information about the error.

Ação do Sistema: Processing of the file is interrupted. Processing continues with the next file.

Resposta do Usuário: Review dsmerror.log for preceding messages that might have more specific information about the error. Verify that the file system is consistent and mounted with DMAPI support enabled. Then retry the operation. If the problem persists, contact technical support for further assistance.

FMV9618W **The mount point of HSM managed file system has been changed from 'old mount point' to 'new mount point'.**

Explicação: The mount event of HSM managed file system on a different mount point has been received.

Ação do Sistema: The dsmrecalld master process is going to proceed with mounting of the HSM managed file system.

Resposta do Usuário: Ensure that the HSM file space is renamed on the server in accordance with the new HSM managed file system mount point. Otherwise, a subsequent reconciliation job will report all previously migrated files (if any) as orphans.

FMV9645W **The vApps backup operation completed. However, one or more vApp backups failed.**

Explicação: There were successful vApp backups but there were backup failures as well. The operation is considered successful.

Ação do Sistema: The backup operation completed successfully.

Resposta do Usuário: Check the console output and

error logs for information about why the backups failed. Correct any issues and try backing up the failed vApps again.

FMV9669W *program-name:* **file-system CFI is out of range.**

Explicação: IBM Spectrum Protect CFI is out of range on the specified file system. The scout daemon could not insert a new file entry into the CFI during the file system scan. As a result, it may not provide enough candidates for the next automigration.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: Please, reconsider the MAXFILES option setting for the file system. The CFI size should likely be increased via 'dsmmigfs update /fs -MAXFiles=n' command.

FMV9674W **One or more of the required vApps could not be retrieved.**

Explicação: Not all of the vApps that were required by the given specification could be retrieved. This can be caused by a change in the vCD vApps definition or a user mistake in the provided vApp spec.

Ação do Sistema: The operation will proceed, as there are still existing items to operate on.

Resposta do Usuário: Check the provided vApps specification to make sure the specification matches the existing configuration. Correct any issues and try the operation again.

FMV9733E **File: File-name excluded by the Include/Exclude list**

Explicação: You tried to back up the named *file-name* that was specified to be excluded from backup.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect did not back up the file.

Resposta do Usuário: Specify the file using the Include option and retry the operation.

FMV9778E **Error(s) were detected in options file: "Do you want IBM Spectrum Protect to comment out the line with errors and continue?"**

Explicação: Invalid options or option values were encountered while reading the options file.

Ação do Sistema: This message is displayed. Further action depends on your response.

Resposta do Usuário: Click "Yes" to allow the process to turn the invalid line into comments. If you click "No", you will exit immediately.

FMV9779E Unable to open options file " for writing.

Explicação: An error occurred while tried to open options file for writing to update it.

Ação do Sistema: Program exits.

Resposta do Usuário: Check file and directory access permissions or correct invalid entries in your options file manually.

FMV9782S The selected backupset was generated by a newer version of the backup server, and the new backupset version is not supported by this client; The backupset data cannot be restored by this version of the client.

Explicação: The backupset you are attempting to restore was generated by a newer server that has a different level of functionality. The client you are using does not recognize this newer format so it cannot restore the data from the backupset.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Restore the backupset with a client that is at the same or higher level as the server that was used to generate the backupset.

FMV9806W The file system type is not supported.

Explicação: The file system is not a type supported by space management.

Ação do Sistema: Unable to add space management to the file system.

Resposta do Usuário: There is a mismatch between the HSM client and the file system type specified. If the file system type is consistent with the intent, install an HSM client that supports it, then try the operation again. Only one HSM client can be installed at a time.

FMV9807W The specified backupset file does not contain a backupset of type "file" for the specified nodename.

Explicação: Local backupset support is limited to backupsets that contain file data; Image backupsets are not supported locally. The specified backupset does not contain a backupset with file data for the node name specified.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: Specify a different backupset file to restore file data from a backupset. To restore an image from a backupset, access the backupset from a IBM Spectrum Protect server.

FMV9827W Error accessing the Recall daemon lock file: file name.

Explicação: There is a problem accessing the recall daemon lock file.

Ação do Sistema: Unable to determine if the recall daemon is running. Because the recall daemon is needed to perform file recalls, the recall fails.

Resposta do Usuário: Check with the system administrator. The recall process needs read access to the /etc/adsm/SpaceMan/dsmrecalld.pid file.

FMV9828W File: file-name is skipped for migration: The file is either AFM uncached or dirty.

Explicação: If using GPFS Active file management, the file could either be uncached or dirty.

Uncached (no file data available in cache. Access would cause replication from home)

Dirty (changed file data in cache. No valid replication in home)

Ação do Sistema: The file is skipped from processing.

Resposta do Usuário: Uncached (fetch the file from home to cache and rerun the processing)
Dirty (replicate the file from cache to home and rerun the processing)

FMV9829W Recall daemon is not running.

Explicação: The recall daemon is not running.

Ação do Sistema: IBM Spectrum Protect recall fails.

Resposta do Usuário: Ask the system administrator to start a recall daemon by issuing the dsmrecalld command.

FMV9842E The watch daemon is not running properly.

Explicação: The watch daemon is either not running, has no dmapi session, or is not connected to group services.

Ação do Sistema: The IBM Spectrum Protect action fails.

Resposta do Usuário: Ask the system administrator to check GPFS, the group services, and to restart a watch daemon by issuing the **dsmwatchd** command.

FMV9845E Space management action ends.

Explicação: The requested space management operation is ended because the watch daemon is not working properly.

Ação do Sistema: Processing Ends.

Resposta do Usuário: Look for previous messages.

FMV9849W Local backupset cannot be expanded; Only full backupset restore is supported locally.

Explicação: Local backupsets cannot be expanded to show volumes, directories, and files. Only full backupset restore is supported from local backupsets.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: To restore specific volumes, directories, and files from a backupset, restore the backupset from the IBM Spectrum Protect server.

FMV9850E Tape read error; Max Blocksize is *blocksize*. Attempted to read *blocksize* *blocksize*. Run *dsmmxsg* to update scsi driver max blocksize allowed and retry operation.

Explicação: An attempt to read from tape at the specified blocksize failed; The maximum blocksize allowed for the scsi driver is shown.

Ação do Sistema: Processing stopped.

Resposta do Usuário: If the maximum blocksize is less than the blocksize used by the operation, run the *dsmmxsg* utility to update the maximum blocksize allowed for the scsi driver, and then retry the operation. If the maximum blocksize is greater than or equal to the blocksize used, then verify that the tape installed and operating correctly and retry the operation.

FMV9857W The restored HSM for Windows stub file may be an orphan: *stub file name*

Explicação: The restored stub file may not be accessible in the HSM client archive and thus it possibly cannot be recalled.

Ação do Sistema: Stub file is restored.

Resposta do Usuário: Check if the stub file can be accessed.

FMV9858E The backup-archive operation did not run. The backup-archive operation involves stub files that were migrated with the HSM for Windows client. The installed HSM for Windows client version *version*. *release*. *level* is incompatible with installed backup-archive client version *version*. *release*. *level*.

Explicação: The backup-archive client uses the HSM for Windows client for backup-archive operations that involve migrated files. The HSM for Windows client and the backup-archive client must be at the same PTF level.

Ação do Sistema: The backup-archive operation does

not run for any files. Migrated files and resident files are not processed.

Resposta do Usuário: Uninstall the current HSM for Windows client and install an HSM for Windows client at the same PTF level as the backup-archive client.

FMV9890W *program-name*: The file system *filesystem* is already owned by that node.

Explicação: The file system is already owned by that node..

Ação do Sistema: None.

Resposta do Usuário: None.

FMV9892E Unable to find snapshot(s) in the local repository.

Explicação: The requested volume snapshot(s) were not found in the local repository.

Ação do Sistema: Processing stops.

Resposta do Usuário: Ensure the operation is issued with the proper nodename and/or server address. In a non-cluster environment perform the operation from a different host with the expected hostname. Retry the operation.

FMV9895W Space management in file system *file system* is not active.

Explicação: You tried to select a file in a file system for which space management is inactive.

Ação do Sistema: The process continues with normal operation.

Resposta do Usuário: Reactivate space management for the file system, and then proceed with selecting files.

FMV9910E The stream of data to backup guest *vm name* was sent in the wrong order. The backup cannot continue.

Explicação: The backup verification system detected the stream of data of the virtual machine was being sent to the server in the wrong order. The backup has ended to prevent data loss.

Ação do Sistema: The backup operation for this VM ends.

Resposta do Usuário: Try the backup again. If the error persists, contact IBM Software Support.

FMV9911E The backup verification system detected that some data was not sent during the backup of virtual machine *vm_name*. The backup has been halted.

Explicação: The backup verification system detected

that some data on one of the objects sent to the server is missing. The backup has been halted to prevent data loss.

Ação do Sistema: The backup operation for this virtual machine ends.

Resposta do Usuário: Try the backup again. If the error persists, contact IBM Software Support.

FMV9912E An error occurred when attempting to create a VMware vSphere Virtual Volume (VVol) object. This could be the result of an incompatibility between the virtual machine and the datastore or insufficient available storage space.

Explicação: An error occurred when attempting to create an object in a VVol datastore.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Specify a different destination datastore and retry the operation.

FMV9913W The VM backup operation that uses SAN transport mode failed.

Explicação: This issue typically occurs when the data mover that specifies the SAN transport mode does not have SAN access to the VMware datastore.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Specify a different transport mode and retry the operation.

FMV9914W The VM backup operation may fail because SAN transport mode is not supported for vVol datastores.

Explicação: The data mover specifies the SAN transport mode. This transport mode is not supported in an environment that contains VMware Virtual Volume (Vvol) datastores.

Ação do Sistema: The operation fails.

Resposta do Usuário: Specify a different transport mode and retry the operation.

FMV9915E The guest *vm name* is missing expected data files from the previous backups. The backup operation continues based on the setting of the VMVERIFYAction option.

Explicação: During the verify operation, the number of data files that were found on the server are insufficient to match the requirements of the control files.

Ação do Sistema: The backup operation for this VM continues based on the setting of the VMVERIFYIFAction option.

Resposta do Usuário: Run a full VM backup for this virtual machine. Or, specify the VMVERIFYAction option to force a full VM backup.

FMV9916I VMCUSER does not have one or more required vSphere privileges to create/update/cancel Tasks in vSphere related to this operation. The operation will continue.

Explicação: VMCUSER does not have one or more required vSphere privileges to create/update/cancel Tasks related to this operation. This is informational only and does not affect the Backup/Restore operation.

Ação do Sistema: A Task related to this operation may not show up in the vSphere Client due to missing privileges. The operation will continue.

Resposta do Usuário: The vSphere Task provides additional information about IBM Spectrum Protect initiated VM Backup/Restore operations including progress as well as the ability to cancel these tasks from the vSphere Client. Please refer to the 'VMware vCenter Server user privilege requirements' section of the ' for Virtual Environments: Data Protection for VMware User's Guide.'

FMV9917E Size estimates that correspond to the expected control files for *vm name* do not match.

Explicação: During the verify operation, the control files that were found on the server do not match the expected size estimate of the data files for one or more disks.

Ação do Sistema: The backup operation for this VM continues based on the setting of the VMVERIFYIFAction option.

Resposta do Usuário: Run a full VM backup for this virtual machine. Or, specify the VMVERIFYAction option to force a full VM backup.

FMV9918E Cannot open migration candidates list for *file-system*.

Explicação: Cannot access the migration candidates list for the specified file system.

Ação do Sistema: The system continues normal operation.

Resposta do Usuário: Select OK to return.

FMV9919E Failed to find the expected control files for *vm name*.

Explicação: During a verify operation, the number of control files that were found on the server do not match the expected amount for one or more disks.

Ação do Sistema: The backup operation for this VM

continues based on the VMVERIFYIFAction option.

Resposta do Usuário: Perform a full VM backup for this virtual machine or specify the VMVERIFYIFAction option to force a full VM backup.

FMV9920W Forcing a full vm backup for *vm name*.

Explicação: During a verify operation, the number of control files that were found on the server do not match the expected amount for one or more disks. As a result, a full VM backup is performed.

Ação do Sistema: The backup operation for this VM is a full backup instead of an incremental backup.

Resposta do Usuário: Ensure the VERIFYIFAction option is set to the wanted value.

FMV9922I VMVERIFYIFLatest is enabled for *vm name* (action: *type*).

Explicação: This VM operation verifies the control files from the previous backup to ensure that all expected files are on the server.

Ação do Sistema: The operation proceeds based on the value of the VMVERIFYIFAction option.

Resposta do Usuário: Ensure the VERIFYIFAction option is set to the wanted value.

FMV9923W Forcing a full backup for *vm name*.

Explicação: The MAX capacity of MBLK is not enough for the disks in the incremental backup. A full backup will be performed.

Ação do Sistema: The backup operation for this VM is a full backup instead of an incremental backup.

Resposta do Usuário: None.

FMV9924W A full backup for the *vm name* virtual machine will be performed because of added disk capacity.

Explicação: The disk capacity of the virtual machine has increased since the last backup. A full backup and a Changed Block Tracking (CBT) reset will be performed.

Ação do Sistema: The backup operation for this virtual machine is a full backup instead of an incremental backup.

Resposta do Usuário: No action is required.

FMV9950W Streaming and partial recall modes can not be set for files migrated using external backend.

Explicação: Streaming or partial recall modes are not supported for files in this mode.

Ação do Sistema: Operation aborted.

Resposta do Usuário: Special recall modes are only available for files migrated using IBM Spectrum Protect Server as a backend.

FMV9951I File: *file-name* has already been migrated.

Explicação: You tried to migrate a file that is already migrated. Note that you may get this message if the file is hard linked with another, already migrated file.

Ação do Sistema: The file is skipped.

Resposta do Usuário: None.

FMV9958E File '*file-namefile-namefile-name* has not yet reached the age for migration. File skipped.

Explicação: This file cannot be migrated because it has not yet reached the age for migration.

Ação do Sistema: The file resides in state resident.

Resposta do Usuário: The minimal age of a file to be eligible for migration is two minutes. Retry the migration operation after two minutes or use processing option HSMENABLEIMMEDIATEmigrate YES to force the migration.

FMV9959W IBM Spectrum Protect acceptor received a non-critical network error *errno*, IBM Spectrum Protect return code : *TSM-rc*.

Explicação: The communication problem happened while listening for inbound connection but the IBM Spectrum Protect acceptor continues running.

Ação do Sistema: Processing continues.

Resposta do Usuário: No further action is required, it can be safely ignored.

FMV9984W PFR plugin library was not found.

Explicação: PFR plugin library should have been installed when the client was installed, but it cannot be found.

Ação do Sistema: The selected operation is not performed.

Resposta do Usuário: None.

FMV9987W Partial recall mode is not set for *full-file-name*

Explicação: Partial recall mode is not set for the specified file.

Ação do Sistema: The recall is not performed for the specified file. Processing stopped.

Resposta do Usuário: Set the partial recall mode on the file ("dsmattr -recallmode=partialrecall" command) and re-try the operation.

FMV9989W Management class *mcName* specified on the INCLUDE statement in *file-name* at line *line-number* does not exist.

Explicação: Management class named on the INCLUDE statement in the *file-name* file does not exist in your assigned policy set on the server.

Ação do Sistema: The object is bound to the default management class.

Resposta do Usuário:

- Update the INCLUDE statement so that it specifies a valid management class.
- Define the management class named on the INCLUDE statement (if it is intended to have a management class with that name).
- Verify that the node is in the correct policy domain (perhaps the node was accidentally put in the wrong policy domain, and the correct domain has the management class).
- Remove the INCLUDE statement if it is no longer necessary to bind the files to the management class.

FMV9990W Management class *mcName* specified on INCLUDE statement in client option set does not exist.

Explicação: Management class named on the INCLUDE statement in client option file does not exist in your assigned policy set on the server.

Ação do Sistema: The object is bound to the default management class.

Resposta do Usuário:

- Update the INCLUDE statement so that it specifies a valid management class.
- Define the management class named on the INCLUDE statement (if it is intended to have a management class with that name).
- Verify that the node is in the correct policy domain (perhaps the node was accidentally put in the wrong policy domain, and the correct domain has the management class).
- Remove the INCLUDE statement if it is no longer necessary to bind the files to the management class.

FMV9992E The following options must be set before running this operation: VMCHOST or VMCUSER.

Explicação: VMCHOST or VMCUSER is missing from the options file.

Ação do Sistema: Operation cannot continue without options being set.

Resposta do Usuário: Manually edit the options file or use the preferences editor to set these options.

FMV9993E Not able to override options.

Explicação: The process can not override the options.

Ação do Sistema: The command is not processed.

Resposta do Usuário: None.

FMV9994W Can not get response message, timeout reached.

Explicação: The timeout was reached before getting response message. The option override could be successful.

Ação do Sistema: The command processed.

Resposta do Usuário: None.

FMV9995W The value of the VMMAKBACKUPSESSIONS option is '*ivmMaxBackupSessions*'. This value must be greater than or equal to the value of the VMMAKPARALLEL option, which is '*ivmMaxParallel*'. The value will be set to the value of the VMMAKPARALLEL option.

Explicação: The number of server sessions that are specified by the VMMAKBACKUPSESSIONS option must be equal to or greater than the number of virtual machines that are specified by the VMMAKPARALLEL option.

Ação do Sistema: The operation continues.

Resposta do Usuário: Set the value of the VMMAKBACKUPSESSIONS option to a value that is greater than or equal to the value of the VMMAKPARALLEL option.

FMV9996W The node has exceeded the maximum tape mounts that are allowed. No new sessions will be added for '*vm-name*'.

Explicação: The node has exceeded the maximum tape mounts that are allowed. No new sessions will be added for the backup VM.

Ação do Sistema: The backup operation continues.

Resposta do Usuário: Use the MAXNUMMP parameter for the UPDATE NODE command on the server to increase the number of allowed tape mounts for this node.

FMV9999E ():

Explicação: This message carries diagnostic text relating to a client process or algorithm. This information is intended for reporting processing exceptions and other non-standard situations that occur on the IBM Spectrum Protect client. The (component), (code), and (text) will vary depending upon the cause

of the message and the client process or algorithm that issues the message.

Ação do Sistema: Client processing may or may not continue depending upon the cause of this message.

Resposta do Usuário: Examine error messages that may have been displayed before and/or after this message and correct any problems, if possible. If the cause of this message can not be determined or resolved, contact your support representative. If you contact your support representative, the entire text of this message should be reported.

Apêndice. Recursos de Acessibilidade para a Família de Produtos IBM Spectrum Protect

Os recursos de acessibilidade ajudam usuários com deficiência, como mobilidade restrita ou visão limitada, a usarem o conteúdo da tecnologia da informação com sucesso.

Visão geral

A família de produtos IBM Spectrum Protect inclui os principais recursos de acessibilidade a seguir:

- Operação apenas pelo teclado
- Operações que usam um leitor de tela

A família de produtos IBM Spectrum Protect usa o padrão W3C mais recente, WAI-ARIA 1.0 (www.w3.org/TR/wai-aria/), para assegurar conformidade com o US Section 508 (www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/section-508-standards) e Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.0 (www.w3.org/TR/WCAG20/). Para aproveitar os recursos de acessibilidade, use a liberação mais recente do seu leitor de tela e o último navegador da web que seja suportado pelo produto.

A documentação do produto no IBM Knowledge Center está ativada para acessibilidade. Os recursos de acessibilidade do IBM Knowledge Center estão descritos na seção de Acessibilidade da ajuda do IBM Knowledge Center (www.ibm.com/support/knowledgecenter/about/releasesnotes.html?view=kc#accessibility).

Navegação pelo teclado

Esse produto usa as chaves de navegação padrão

Informação da Interface

As interfaces com o usuário não têm conteúdo que pisca 2-55 vezes por segundo.

Interfaces com o usuário da web dependem de folhas de estilo em cascata para renderizar o conteúdo corretamente e para fornecer uma experiência utilizável. O aplicativo fornece uma maneira equivalente para os usuários com visão reduzida usarem as configurações de exibição do sistema, incluindo o modo de alto contraste. É possível controlar o tamanho da fonte usando as configurações do dispositivo ou do navegador da web.

As interfaces com o usuário da web incluem referências de navegação WAI-ARIA que podem ser usadas para navegar rapidamente para áreas funcionais no aplicativo.

Software de fornecedor

A família de produtos do IBM Spectrum Protect inclui determinado software de fornecedor que não é coberto pelo contrato de licença da IBM. A IBM não representa nenhum recurso de acessibilidade desses produtos. Entre em contato

com o fornecedor para obter informações de acessibilidade sobre estes produtos.

Informações de Acessibilidade Relacionadas

Além dos websites padrão do IBM help desk e do suporte, a IBM tem um serviço telefônico TTY para ser usado por clientes com deficiência auditiva para acessar os serviços de suporte e vendas:

Serviço TTY
800-IBM-3383 (800-426-3383)
(na América do Norte)

Para obter informações adicionais sobre o compromisso que a IBM tem com a acessibilidade, consulte Acessibilidade IBM(www.ibm.com/able).

Avisos

Estas informações foram desenvolvidas para produtos e serviços oferecidos nos Estados Unidos. Este material pode estar disponível na IBM em outros idiomas. No entanto, pode ser necessário ter uma cópia do produto ou da versão de produto nesse idioma para acessá-lo.

A IBM pode não oferecer os produtos, serviços ou recursos discutidos neste documento em outros países. Consulte o representante local da IBM para obter informações sobre os produtos e serviços atualmente disponíveis na sua área. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço IBM não se destina a declarar nem deixar implícito que apenas aquele produto, programa ou serviço IBM pode ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja nenhum direito de propriedade intelectual da IBM poderá ser usado em substituição. No entanto, é responsabilidade do usuário avaliar e verificar a operação de qualquer produto, programa ou serviço não IBM.

A IBM pode ter patentes ou solicitações de patentes pendentes relativas aos assuntos tratados nesta publicação. O fornecimento desta publicação não lhe garante direito algum sobre tais patentes. Pedidos de licença devem ser enviados, por escrito, para:

Gerência de Relações Comerciais e Industriais da IBM Brasil
Av. Pasteur, 138-146
Botafogo
Rio de Janeiro, RJ
CEP 22290-240

Para pedidos de licença relacionados a informações de DBCS (Conjunto de Caracteres de Byte Duplo), entre em contato com o Departamento de Propriedade Intelectual da IBM em seu país ou envie pedidos de licença, por escrito, para:

Intellectual Property Licensing
Legal and Intellectual Property Law
IBM Japan Ltd.
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku
Tokyo 103-8510, Japan

A INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA”, SEM GARANTIA DE NENHUM TIPO, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS A ELAS NÃO SE LIMITANDO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE NÃO INFRAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns países não permitem a exclusão de garantias expressas ou implícitas em certas transações; portanto, essa disposição pode não se aplicar ao Cliente.

Essas informações podem conter imprecisões técnicas ou erros tipográficos. São feitas alterações periódicas nas informações aqui contidas; tais alterações serão incorporadas em futuras edições desta publicação. A IBM pode aperfeiçoar e/ou mudar produtos e/ou programas descritos nesta publicação a qualquer momento sem aviso prévio.

As referências nestas informações a websites não IBM são fornecidas apenas por conveniência e não representam de forma alguma um endosso a esses websites. Os materiais contidos nesses websites não fazem parte dos materiais desse produto IBM e a utilização desses websites é de inteira responsabilidade do Cliente.

A IBM pode utilizar ou distribuir as informações fornecidas da forma que julgar apropriada sem incorrer em qualquer obrigação para com o Cliente.

Licenciados deste programa que desejam obter informações sobre este assunto com objetivo de permitir: (i) a troca de informações entre programas criados independentemente e outros programas (incluindo este) e (ii) o uso mútuo das informações trocadas, devem entrar em contato com:

Gerência de Relações Comerciais e Industriais da IBM Brasil
Av. Pasteur, 138-146
Botafogo
Rio de Janeiro, RJ
CEP 22290-240

Tais informações podem estar disponíveis, sujeitas a termos e condições apropriadas, incluindo em alguns casos o pagamento de uma taxa.

O programa licenciado descrito nesta publicação e todo o material licenciado disponível para ele são fornecidos pela IBM sob os termos do IBM Customer Agreement, do Contrato de Licença do Programa Internacional IBM ou qualquer contrato equivalente entre nós.

Os dados de desempenho discutidos aqui são apresentados como derivados sob as condições de operação específicas. Os resultados reais podem variar.

Informações com relação a produtos não IBM foram obtidas dos fornecedores desses produtos, de seus anúncios publicados ou de outras fontes disponíveis publicamente. A IBM não testou esses produtos e não pode confirmar a precisão de seu desempenho, compatibilidade nem qualquer outra reivindicação relacionada a produtos não IBM. Dúvidas sobre os recursos de produtos não IBM devem ser direcionadas a seus fornecedores.

Estas informações contêm exemplos de dados e relatórios utilizados nas operações diárias de negócios. Para ilustrá-los da forma mais completa possível, os exemplos incluem nomes de indivíduos, empresas, marcas e produtos. Todos estes nomes são fictícios e qualquer semelhança com os nomes e endereços utilizados por uma empresa real é mera coincidência.

LICENÇA DE COPYRIGHT:

Estas informações contêm programas de aplicativos de amostra na linguagem fonte, ilustrando as técnicas de programação em diversas plataformas operacionais. O Cliente pode copiar, modificar e distribuir estes programas de amostra sem a necessidade de pagar à IBM, com objetivos de desenvolvimento, uso, marketing ou distribuição de programas aplicativos em conformidade com a interface de programação de aplicativo para a plataforma operacional para a qual os programas de amostra são criados. Esses exemplos não foram testados completamente em todas as condições. Portanto, a IBM não pode garantir ou implicar a confiabilidade, manutenção ou função destes programas. Os programas de amostra são fornecidos

"NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM", sem garantia de nenhum tipo. A IBM não deve ser responsabilizado por quaisquer danos oriundos do uso dos programas de amostra.

Qualquer cópia, parte desses programas de amostra ou trabalho derivado deve incluir um aviso de copyright da seguinte forma: © (o nome de sua empresa) (ano). Partes deste código são derivadas dos Programas de Amostra da IBM Corp. © Copyright IBM Corp. _digite o ano ou anos_.

Marcas comerciais

IBM, o logotipo IBM e ibm.com são marcas comerciais ou marcas registradas da International Business Machines Corp., registradas em várias jurisdições no mundo todo. Outros nomes de produtos e serviços podem ser marcas comerciais da IBM ou de outras empresas. Uma lista atual das marcas comerciais da IBM está disponível na Web em "Copyright and trademark information" em www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Adobe é uma marca registrada da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Linear Tape-Open, LTO e Ultrium são marcas comerciais da HP, IBM Corp. e Quantum nos Estados Unidos e em outros países.

Intel e Itanium são marcas comerciais ou marcas registradas da Intel Corporation ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos e em outros países.

Linux é uma marca registrada de Linus Torvalds nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Microsoft, Windows e Windows NT são marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos, outros países ou ambos.

Java[™] e todas as marcas comerciais e logotipos baseados em Java são marcas comerciais ou registradas da Oracle e/ou suas afiliadas.

UNIX é uma marca registrada do The Open Group nos Estados Unidos e em outros países.

VMware, VMware vCenter Server e VMware vSphere são marcas registradas ou marcas comerciais da VMware, Inc. ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos e/ou outras jurisdições.

Termos e condições para a documentação do produto

Permissões para o uso dessas publicações são concedidas sujeitas aos seguintes termos e condições.

Aplicabilidade

Além disso, esses termos e condições complementam quaisquer termos de uso para o website da IBM.

Uso pessoal

Você pode reproduzir estas publicações para uso pessoal não comercial, desde que todos os avisos do proprietário sejam preservados. Você não pode distribuir, exibir ou criar trabalho derivado destas publicações, ou de qualquer parte delas, sem o consentimento expresso da IBM.

Uso comercial

Você pode reproduzir, distribuir e exibir estas publicações unicamente dentro da sua empresa, desde que todos os avisos do proprietário sejam preservados. Você não pode criar trabalhos derivados destas publicações, ou reproduzir, distribuir ou exibir estas publicações, ou qualquer parte delas fora de sua empresa, sem o consentimento expresso da IBM.

Direitos

Exceto conforme explicitamente concedido nesta permissão, nenhuma outra permissão, licença ou direito é concedido, sejam explícitos ou implícitos, para as publicações ou quaisquer informações, dados, software ou outra propriedade intelectual contida neste documento.

A IBM reserva-se o direito de cancelar as permissões concedidas aqui sempre que, a seu critério, achar que o uso das publicações é prejudicial aos seus interesses ou, conforme determinado pela IBM, as instruções acima não estiverem sendo corretamente seguidas.

Você não pode fazer download, exportar ou reexportar estas informações, exceto em conformidade total com todas as leis e regulamentações aplicáveis, incluindo todas as leis e regulamentos de exportação dos Estados Unidos.

A IBM NÃO FORNECE GARANTIA QUANTO AO CONTEÚDO DESTAS PUBLICAÇÕES. AS PUBLICAÇÕES SÃO FORNECIDAS "NO ESTADO EM QUE ENCONTRAM", SEM GARANTIA DE NENHUM TIPO, SEJA EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE CAPACIDADE DE COMERCIALIZAÇÃO, NÃO INFRAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO.

Considerações sobre política de privacidade

Os produtos de Software IBM, incluindo soluções de software como serviço ("Ofertas de Software") podem usar cookies ou outras tecnologias para coletar informações de uso do produto, ajudar a melhorar a experiência do usuário final, customizar interações com o usuário final ou para outros propósitos. Em muitos casos, nenhuma informação identificável pessoalmente é coletada pelas Ofertas de Software. Algumas de nossas Ofertas de Software podem permitir a coleta de informações identificáveis pessoalmente. Se as Ofertas de Software usarem cookies para coletar informações identificáveis pessoalmente, informações específicas sobre o uso de cookies desta oferta serão estabelecidas abaixo.

Esta Oferta de Software não usa cookies ou outras tecnologias para coletar informações identificáveis pessoalmente.

Se as configurações implementadas para esta Oferta de Software fornecerem a você como cliente a capacidade de coletar informações identificáveis pessoalmente dos usuários finais por meio de cookies e outras tecnologias, deve-se consultar seu próprio conselho jurídico sobre as leis aplicáveis a tal coleta de dados, incluindo os requisitos para aviso e consentimento.

Para obter informações adicionais sobre o uso de várias tecnologias, incluindo cookies, para estes propósitos, consulte a Política de privacidade da IBM em <http://www.ibm.com/privacy> e a Declaração de privacidade on-line da IBM em <http://www.ibm.com/privacy/details> na seção intitulada "Cookies, Web Beacons and Other Technologies" e "IBM Software Products and Software-as-a-Service Privacy Statement" em <http://www.ibm.com/software/info/product-privacy>.

Glossário

Há um glossário disponível com termos e definições para a família de produtos IBM Spectrum Protect.

Consulte o IBM Spectrum Protectglossário.



Número do Programa: 5725-X22
5608-AB8

Impresso no Brasil