Sistema x3500 M5
Tipo 5464

Guia de instalação e serviço

Sistema x3500 M5
Tipo 5464

Guia de instalação e serviço

Índice

Segurança vii
Orientações para Técnicos com Treinamento para o Serviço viii
Inspecionando Condições Inseguras viii
Instruções para Manutenção de Equipamentos Elétricos ix
Instruções de Segurança x

Capítulo 1. Servidor Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464. 1
O CD Lenovo Documentation 3
Requisitos de Hardware e Software. 3
O Documentation Browser. 3
Documentação relacionada. 4
Avisos e Instruções deste Documento 5
Recursos do Servidor e Especificações 5
O Que seu Servidor Oferece 11
Confiabilidade, Disponibilidade e Capacidade de Manutenção 16
IBM Systems Director 17
Controles, LEDs e Alimentação do Servidor . . . 18
Visualização Frontal 18
Painel informações do operador 20
Painel do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos 21
Vista Posterior 22
Recursos de energia do servidor 24

Capítulo 2. Instalando Dispositivos Opcionais 27
Instruções para Parceiros de Negócios 27
Enviando dados DSA à Lenovo. 28
Componentes do Servidor 28
Conectores internos da placa-mãe 29
Conectores externos da placa-mãe 30
Comutadores e Jumpers da Placa-mãe 30
Controles e LEDs da Placa-mãe. 31
Orientações de Instalação. 32
Orientações de Confiabilidade do Sistema . . . 33
Trabalhando Dentro do Servidor Ligado. . . . 34
Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática. . 35
Conectores do Painel Traseiro da Unidade de Disco Rígido 35
Roteamento de Cabo Interno e Conectores 37
Conexão do Cabo de Energia 37
Conexão do Cabo do Painel de Informações do Operador 38
Conexão do cabo da unidade de disco rígido . . 39
Opening the bezel door 52
Removendo a Tampa Lateral Esquerda 53
Removendo a Placa Defletora de Ar 55
Removendo o conjunto do compartimento do ventilador 56
Instalando um Ventilador de Hot Swap 57
Instalação da Unidade de Disco Rígido 59
Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot Swap de 2,5 pol.. 66
Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot-Swap de 3,5 pol. 68
Instalando uma Unidade de Disco Rígido Simple-Swap de 3,5 pol. 70
Instalando uma Unidade de DVD 72
Instalação do Módulo de Memória 74
Sequência de Instalação do DIMM. 77
Canal Espelhado de Memória 78
Memória de Classificação Sobressalente 79
Instalando um DIMM 81
Instalando um Adaptador 83
Instalando um Módulo de Memória do Adaptador ServeRAID Opcional 86
Instalando uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor . 87
Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor 88
Graxa térmica 96
Instalando uma fonte de alimentação hot-swap . . 97
Instalando um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado. 100
Concluindo a Instalação 102
Substituindo o conjunto do compartimento do ventilador 102
Substituindo a Placa Defletora de Ar 104
Substituindo a Tampa Lateral 104
Conectando os Cabos. 105
Atualizando a Configuração do Servidor . . . 107

Capítulo 3. Informações de Configuração e Instruções. 109
Atualizando o Firmware. 109
Configurando o servidor 110
Usando o CD de Configuração e Instalação do ServerGuide 112
Usando o Setup Utility 114
Usando o Boot Manager. 120
Inicializando o Firmware do Servidor de Backup 121
O Update*Xpress* System Pack Installer 121
Alterando a opção Política de Energia para as configurações padrão após carregar os padrões do UEFI 121
Usando o Integrated Management Module II (IMM2) 122
Usando os Recursos Presença Remota e Captura de Tela Azul. 124
Utilizando o Hypervisor Integrado 126
Configurando o Controlador Ethernet 127
Ativando o Software Ethernet do Features on Demand 127
Ativando o Software RAID do Features on Demand 127
Configurando Matrizes RAID 128

© Copyright Lenovo 2015

Programa Advanced Settings Utility 128
Atualizando o IBM Systems Director 128
Atualizando o Identificador Exclusivo Universal (UUID) 130
Atualizando os Dados de DMI/SMBIOS . . . 132

Capítulo 4. Resolução de Problemas 137
Inicie Aqui 137
Diagnosticando um Problema 137
Problemas Não Documentados 140
Boletins de Serviço 140
Procedimento de Check-out 140
Sobre o Procedimento de Check-out 140
Executando o Procedimento de Registro de Saída 141
Ferramentas de Diagnóstico 142
Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos 144
LEDs da Fonte de Alimentação 151
LEDs de pulsação do sistema 153
Logs de eventos 154
POST 157
Dynamic System Analysis 157
Solicitação de Serviço Automatizado (Call home) 160
Electronic Service Agent 160
Resolvendo Problemas por Sintoma 160
Problemas com a Unidade de CD/DVD . . . 161
Problemas Gerais 162
Problemas do Adaptador do GPU/VGA . . . 162
Problemas na Unidade de Disco Rígido . . . 163
Problemas do Hypervisor 163
Problemas Intermitentes 164
Problemas no Teclado, Mouse ou Dispositivo USB 164
Problemas com a Memória 165
Problemas do Microprocessador 166
Problemas com o Monitor 167
Problemas de Conexão de Rede 169
Problemas de Dispositivo Opcional 169
Problemas de Energia 170
Problemas com a Porta Serial 171
Problemas do ServerGuide 172
Problemas de Software 172
Problemas com Portas USB (Universal Serial Bus) 173
Resolvendo Problemas de Alimentação 173
Resolvendo Problemas do Controlador Ethernet 174
Resolvendo Problemas Indeterminados 175
Dicas de Determinação de Problemas 176
Recuperando o Firmware do Servidor (Falha de Atualização de UEFI) 177
Método de Recuperação Manual Dentro da Banda 177
Método de Recuperação de Inicialização Automatizada Dentro da Banda 179
Método Fora da Banda 179
Recuperação de Inicialização Automatizada (ABR) 179
Falha de Inicialização Nx 179

Capítulo 5. Listagem de Peças, Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464 . 181
Componentes Substituíveis do Servidor 181
Peças Estruturais 189
Cabos de Energia 190

Capítulo 6. Removendo e Substituindo Componentes 193
Devolvendo um Dispositivo ou Componente . . . 193
Opening the bezel door 193
Fechando a porta do painel. 194
Removendo e Substituindo Componentes do Servidor 195
Removendo e substituindo peças estruturais . . 195
Removendo e Substituindo CRUs da Camada 1 208
Removendo e Substituindo CRUs da Camada 2 289

Apêndice A. Mensagens de Erros do Integrated Management Module II (IMM2) 321
Eventos IMM que notificam o Suporte automaticamente 322

Apêndice B. Códigos de Erro do UEFI (POST) 671

Apêndice C. Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA 685
Resultados de Teste de Rede de DSA Broadcom 685
Resultados de Teste de DSA Brocade 689
Resultados do Teste do Painel do Ponto de Verificação de DSA 692
Resultados de Teste de Tensão da CPU DSA . . . 693
Resultados de Teste do Adaptador Emulex DSA 694
Resultados de Teste de Ping da Porta EXA de DSA 696
Resultados de Teste do Disco Rígido DSA 697
Resultados de Teste de Rede Intel de DSA. . . . 698
Resultados de Teste de Disco Rígido LSI de DSA 700
Resultados de Teste do Adaptador DSA Mellanox 701
Resultados de Teste de Isolamento da Memória de DSA 702
Resultados de Teste de Tensão da Memória de DSA 738
Resultados de Teste de GPU Nvidia de DSA . . . 739
Resultados de Teste da Unidade Óptica de DSA 742
Resultados do Teste de Gerenciamento de Sistemas de DSA 744
Resultados de Teste da Unidade de Fita de DSA 750

Apêndice D. Obtendo Ajuda e Assitência Técnica 753
Antes de Ligar 753
Utilizando a Documentação 754
Obtendo Ajuda e Informações na World Wide Web 754
Como Enviar Dados de DSA 754
Criando uma Página da Web de Suporte Personalizada 755
Serviço e Suporte para Software 755
Serviços e Suporte a Hardware 755

Serviço do produto da Taiwan. 756

Avisos 757
Marcas Registradas 758
Notas Importantes. 758
Informações sobre reciclagem 759
Contaminação Particulada 759
Instrução Regulamentar de Telecomunicação . . . 760
Avisos de Emissão Eletrônica 760
Declaração do FCC (Federal Communications Commission) 760
Declaração de Conformidade de Emissão da Classe A da Indústria do Canadá. 761
Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada 761
Instrução da Classe A da Austrália e Nova Zelândia 761
Declaração de Conformidade da Diretiva EMC da União Europeia 761
Instrução da Classe A para Alemanha 761
Instrução da Classe A VCCI para Japão. . . . 762
Declaração da Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA). . . 763
Instrução da Korea Communications Commission (KCC) 763
Instrução da Classe A - Russia Electromagnetic Interference (EMI) 763
Instrução de Emissão Eletrônica de Classe A da República Popular da China 763
Instrução de Conformidade de Classe A para Taiwan 764

Índice Remissivo 765

Segurança

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

قبل تركيب هذا المنتج، يجب قراءة الملاحظات الآمنية

Antes de instalar este produto, leia as Informações sobre Segurança.

在安装本产品之前，请仔细阅读 Safety Information
(安全信息)。

安裝本產品之前，請先閱讀「安全資訊」。

Prije instalacije ovog produkta obavezno pročitajte Sigurnosne Upute.

Před instalací tohoto produktu si přečtěte příručku bezpečnostních instrukcí.

Læs sikkerhedsforskrifterne, før du installerer dette produkt.

Lees voordat u dit product installeert eerst de veiligheidsvoorschriften.

Ennen kuin asennat tämän tuotteen, lue turvaohjeet kohdasta Safety Information.

Avant d'installer ce produit, lisez les consignes de sécurité.

Vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise lesen.

Πριν εγκαταστήσετε το προϊόν αυτό, διαβάστε τις πληροφορίες ασφάλειας
(safety information).

לפני שתתקינו מוצר זה, קראו את הוראות הבטיחות.

A termék telepítése előtt olvassa el a Biztonsági előírásokat!

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla Sicurezza.

製品の設置の前に、安全情報をお読みください。

본 제품을 설치하기 전에 안전 정보를 읽으십시오.

Пред да се инсталира овој продукт, прочитајте информацијата за безбедност.

© Copyright Lenovo 2015

ᠤᠨᠱᠢᠬᠤ ᠤᠮᠤᠨ ᠠᠶᠤᠯᠬᠦᠢ ᠪᠠᠢᠳᠠᠯ ᠤᠯᠠᠨ ᠬᠡᠪᠯᠡᠯ ᠤᠨ ᠮᠡᠳᠡᠭᠡᠨᠦᠨ

segurança, você deverá determinar qual a gravidade do risco e se você deve corrigir o problema antes de trabalhar com o produto.

Considere as condições a seguir e os riscos para a segurança que elas apresentam:

- Riscos elétricos, principalmente energia primária. A voltagem primária no quadro pode causar um choque elétrico sério ou até mesmo fatal.
- Riscos explosivos, como uma superfície de CRT danificada ou um capacitor saliente.
- Riscos mecânicos, como um a falta de um hardware ou um hardware faltando.

Para inspecionar o produto quanto a possíveis condições de falta de segurança, conclua as seguintes etapas:

1. Certifique-se de que a energia esteja desligada e os cabos de energia estejam desconectados.
2. Certifique-se de que a tampa exterior não esteja danificada, solta ou quebrada e observe a existência de cantos agudos.
3. Verifique os cabos de energia:
   - Certifique-se de que o conector de aterramento de terceiro condutor esteja em boas condições. Use um medidor para medir a continuidade de aterramento com fio neutro de 0,1 ohm ou menos entre o pino terra externo e o aterramento do quadro.
   - Certifique-se de que os cabos de energia sejam do tipo correto.
   - Certifique-se de que o isolamento não esteja gasto.
4. Remova a tampa.
5. Verifique se há alterações óbvias não suportadas. Use bom senso quanto à segurança de alterações não suportadas.
6. Verifique na parte interna do sistema se há condições óbvias de falta de segurança, como danos por limalhas de metal, contaminação, água ou outro líquido ou sinais de fogo ou fumaça.
7. Verifique a existência cabos gastos ou comprimidos.
8. Certifique-se de que os prendedores da tampa da fonte de energia (parafusos ou rebites) não tenham sido removidos ou adulterados.

Instruções para Manutenção de Equipamentos Elétricos

Observe estas diretrizes durante a manutenção de equipamento elétrico.

- Verifique a área quanto a choques elétricos, como piso úmido, cabos de extensão de energia sem aterramento e falta de aterramentos de segurança.
- Utilize somente ferramentas aprovadas e equipamentos testados. Algumas ferramentas manuais possuem alças que são cobertas por materiais macios que não oferecem isolamento de corrente elétrica carregada.
- Faça inspeção e manutenção regulares em suas ferramentas manuais elétricas para manter condições operacionais seguras. Não utilize ferramentas ou testadores gastos ou quebrados.
- Não encoste a superfície refletiva de um espelho dentário em um circuito elétrico carregado. A superfície é condutora e pode causar danos pessoais ou no equipamento se encostar em um circuito elétrico carregado.
- Alguns tapetes de borracha contêm pequenas fibras condutoras para diminuir descargas eletrostáticas. Não utilize esse tipo de tapete para se proteger contra choques elétricos.

- Não trabalhe sozinho sob condições de risco ou próximo de equipamentos com voltagens de risco.
- Localize a chave EPO (Emergency Power-off), chave de conexão, ou a tomada, para que seja possível desligar a energia rapidamente no caso de um acidente elétrico.
- Desconecte toda energia antes de desempenhar uma inspeção mecânica, de trabalhar próximo a fontes de energia, ou de remover ou instalar as unidades principais.
- Antes de trabalhar com um equipamento, desconecte o cabo de energia. Caso não consiga desconectar o cabo de energia, peça para o cliente desligar a caixa embutida na parede que fornece energia para o equipamento e trave a caixa na posição desligada.
- Nunca suponha que a energia foi desconectada de um circuito. Verifique para ter certeza de que ela foi desconectada.
- Se você tiver que trabalhar em um equipamento com circuitos elétricos externos, observe as seguintes precauções:
  - Certifique-se de que outra pessoa que esteja familiarizada com os controles de desligamento esteja próxima a você e esteja disponível para desligar a energia, se necessário.
  - Ao trabalhar com equipamento elétrico ligado, use somente uma das mãos. Mantenha a outra mão no bolso ou atrás das costas para evitar que seja criado um circuito completo que poderia causar um choque elétrico.
  - Ao usar um testador, configure os controles corretamente e use os condutores e acessórios de análise aprovados para esse testador.
  - Permaneça sobre um tapete de borracha adequado para se isolar de pisos metálicos e da estrutura do equipamento.
- Tome muito cuidado ao medir altas voltagens.
- Para assegurar-se do aterramento correto de componentes tais como fornecimentos de energia, bombas, ventiladores e geradores de motor, não execute manutenção nesses componentes fora de seus locais normais de operação.
- Em caso de acidente elétrico, tome cuidado, desligue a energia e peça para outra pessoa pedir ajuda médica.

Instruções de Segurança

Estas instruções fornecem as informações de cuidado e perigo que são usadas nesta documentação.

Important:

Cada instrução de cuidado e de perigo nesta documentação está identificada com um número. Esse número é utilizado para fazer referência cruzada a uma instrução de cuidado ou perigo em inglês com as versões traduzidas dessas instruções no documento *Informações sobre Segurança*.

Por exemplo, se uma instrução de cuidado está rotulada como `Statement 1`, as conversões para esta instrução de cuidado estão no documento *Informações de Segurança* em `Statement 1`.

Certifique-se de ler todas as instruções de cuidado e perigo nesta documentação antes de executar os procedimentos. Leia todas as informações adicionais sobre segurança que acompanham o sistema ou o dispositivo opcional antes de instalar o dispositivo.

Instrução 1

PERIGO

Corrente elétrica proveniente de cabos de energia, de telefone e de comunicação é perigosa.

Para evitar risco de choque elétrico:

- **Não conecte nem desconecte nenhum cabo ou execute procedimentos de instalação, manutenção ou reconfiguração deste produto durante uma tempestade com raios.**
- **Conecte todos os cabos de energia a tomadas corretamente instaladas e aterradas.**
- **Todo equipamento que for conectado a este produto deve ser conectado a tomadas corretamente instaladas.**
- **Quando possível, utilize apenas uma das mãos para conectar ou desconectar cabos de sinal.**
- **Nunca ligue nenhum equipamento quando houver evidência de fogo, água ou danos estruturais.**
- **Desconecte os cabos de energia conectados, os sistemas de telecomunicações, as redes e os modems antes de abrir as tampas dos dispositivos, a menos que seja instruído de outra maneira nos procedimentos de instalação e configuração.**
- **Conecte e desconecte os cabos conforme descrito na tabela apresentada a seguir ao instalar, mover ou abrir tampas deste produto ou de dispositivos conectados.**

Para Conectar:	**Para Desconectar:**
1. DESLIGUE tudo.	1. DESLIGUE tudo.
2. Primeiramente, conecte todos os cabos aos dispositivos.	2. Primeiramente, remova os cabos de energia das tomadas.
3. Conecte os cabos de sinal aos conectores.	3. Remova os cabos de sinal dos conectores.
4. Conecte os cabos de energia às tomadas.	4. Remova todos os cabos dos dispositivos.
5. LIGUE os dispositivos.	

Instrução 2

CUIDADO:
Ao substituir a bateria de lítio, utilize apenas uma bateria com Número de Peça 33F8354 ou um tipo de bateria equivalente recomendado pelo fabricante. Se o seu sistema possui um módulo com uma bateria de lítio, substitua-o apenas por um módulo do mesmo tipo e do mesmo fabricante. A bateria contém lítio e pode explodir se não for utilizada, manuseada ou descartada da forma correta.

Não:

- **Jogue nem insira na água**
- **Exponha a temperaturas superiores a 100 °C (212 °F)**
- **Conserte nem desmonte**

Descarte a bateria conforme requerido pelas ordens ou regulamentações locais.

Instrução 3

CUIDADO:
Quando produtos a laser (como CD-ROMs, unidades de DVD, dispositivos de fibra ótica ou transmissores) forem instalados, observe o seguinte:

- **Não remova as tampas. Remover as tampas do produto a laser pode resultar em exposição à radiação a laser perigosa. Não existem peças que podem ser consertadas no interior do dispositivo.**
- **A utilização de controles ou ajustes ou a execução de procedimentos diferentes daqueles especificados aqui pode resultar em exposição perigosa à radiação.**

PERIGO

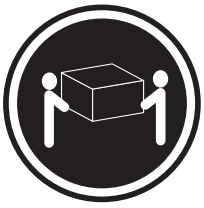
Alguns produtos a laser contêm um diodo de laser integrado, da Classe 3A ou Classe 3B. Note o seguinte:

Radiação a laser quando aberto. Não olhe diretamente para o feixe a olho nu ou com instrumentos óticos, e evite exposição direta ao feixe.

Class 1 Laser Product
Laser Klasse 1
Laser Klass 1
Luokan 1 Laserlaite
Appareil À Laser de Classe 1

Instrução 4

CUIDADO:
Ao levantar o equipamento, faça-o cuidadosamente.



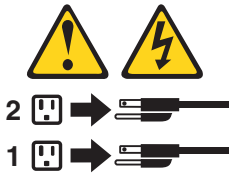
≥ 18 kg (39,7 lb.)

≥ 32 kg (70,5 lb.)

≥ 55 kg (121,2 lb.)

Instrução 5

CUIDADO:
O botão de controle de energia no dispositivo e o botão liga/desliga na fonte de alimentação não desligam a corrente elétrica fornecida ao dispositivo. O dispositivo também pode ter mais de um cabo de energia. Para remover toda corrente elétrica do dispositivo, certifique-se de que todos os cabos de energia estão desconectados da fonte de alimentação.



Instrução 6

CUIDADO:
Se instalar a opção de suporte flexível na extremidade do cabo de energia que está conectado ao dispositivo, você deverá conectar a outra extremidade do cabo de energia a uma fonte de alimentação que possa ser facilmente acessada.

Instrução 8

CUIDADO:
Nunca remova a tampa de uma fonte de alimentação ou qualquer peça que tenha a seguinte etiqueta anexada.

Qualquer componente que tiver esta etiqueta possui voltagem, correntes e níveis de energia perigosos. Nenhuma peça localizada no interior desses componentes pode ser consertada. Se você suspeitar de um problema com uma dessas peças, entre em contato com um técnico de manutenção.

Instrução 11

CUIDADO:
A etiqueta a seguir indica bordas, juntas ou cantos pontiagudos próximos.

Instrução 12

CUIDADO:
A seguinte etiqueta indica que há uma superfície quente próxima.

Instrução 13

PERIGO

A sobrecarga de um circuito de ramificação representa um potencial risco de disparo e choque elétrico sob certas condições. Para evitar esses riscos, assegure-se de que os requisitos elétricos do sistema não excedam os requisitos de proteção do circuito derivado. Consulte as informações que são fornecidas com o dispositivo para obter as especificações elétricas.

Instrução 15

CUIDADO:
Certifique-se de que o rack está preso adequadamente para evitar a inclinação quando a unidade do servidor estiver estendida.

Instrução 17

CUIDADO:
A etiqueta a seguir indica partes móveis próximas.

Instrução 26

CUIDADO:
Não coloque nenhum objeto em cima de dispositivos montados em rack.

Instrução 27

CUIDADO:
Partes móveis perigosas nas proximidades.

Capítulo 1. Servidor Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464

Este *Guia de Instalação e Serviço* contém informações e instruções para configurar o servidor Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464, instruções para instalar alguns dispositivos opcionais, cabear e configurar o servidor, remover e substituir dispositivos, além de diagnósticos e informações sobre resolução de problemas.

Além das instruções no Capítulo 2, “Instalando Dispositivos Opcionais”, na página 27 para instalar dispositivos de hardware opcionais, atualizar o firmware e os drivers de dispositivo e concluir a instalação, os Parceiros de Negócios também devem concluir as etapas em “Instruções para Parceiros de Negócios” na página 27.

O Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464 é um servidor 5U de alto desempenho 2S e última geração[1] com capacidade de conversão em rack e 1,75 polegadas de altura, destinado a computação intensiva. Este servidor de alto desempenho é ideal para ambientes corporativos que requerem flexibilidade superior de entrada/saída (E/S) e alto gerenciamento.

Desempenho, facilidade de utilização, confiabilidade e capacidades de expansão foram considerações chave no projeto do servidor. Esses recursos de projeto permitem a personalização do hardware do sistema para atender às suas necessidades atuais e proporcionam capacidades flexíveis de expansão para o futuro.

O servidor tem garantia limitada. Para obter informações sobre os termos da garantia e obter serviço e assistência, consulte o documento *Informações de Garantia* da Lenovo fornecido com o servidor.

O servidor contém as tecnologias da próxima geração da Lenovo, que ajudam a aumentar o desempenho e a confiabilidade. Para obter informações adicionais, consulte “O Que seu Servidor Oferece” na página 11 e “Confiabilidade, Disponibilidade e Capacidade de Manutenção” na página 16.

Você pode obter informações atualizadas sobre o servidor e outros produtos de servidor da Lenovo em http://www.ibm.com/systems/x. Em http://www.ibm.com/supportportal, é possível criar uma página de suporte personalizada identificando os produtos Lenovo que são de seu interesse. Nesta página personalizada, é possível assinar notificações semanais por email sobre os novos documentos técnicos, procurar informações e downloads e acessar vários serviços administrativos.

Se você participa do programa de referência de cliente, é possível compartilhar informações sobre seu uso da tecnologia, melhores práticas e soluções inovadoras, construir uma rede profissional e ganhar visibilidade para seus negócios. Para obter mais informações sobre o programa de referência de clientes, consulte http://www.ibm.com/ibm/clientreference/.

1. Os racks são medidos em incrementos verticais de 4,45 cm (1,75 polegadas). Cada incremento é chamado de "U". O dispositivo 1-U-high é um servidor em torre

© Copyright Lenovo 2015

Se atualizações de firmware e documentação estiverem disponíveis, será possível fazer o download delas a partir do website da IBM. O servidor pode ter recursos que não estão descritos na documentação fornecida com o servidor e a documentação pode ser atualizada ocasionalmente para incluir informações sobre esses recursos ou as atualizações técnicas podem estar disponíveis para fornecer informações adicionais que não estão incluídas na documentação do servidor. Para verificar atualizações, acesse http://www.ibm.com/supportportal.

Nota: As figuras neste documento podem ser um pouco diferentes do modelo.

Registre as informações sobre o servidor na tabela a seguir.

Tabela 1. Registro das informações do sistema

Nome do produto	Tipo(s) de Máquina	Número do Modelo	Número de Série
Servidor Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464	Tipo 5464		

O número do modelo e o número de série estão na etiqueta do ID na parte frontal do servidor, conforme mostrado na ilustração a seguir.

Nota: As figuras neste documento podem ser um pouco diferentes do seu hardware.

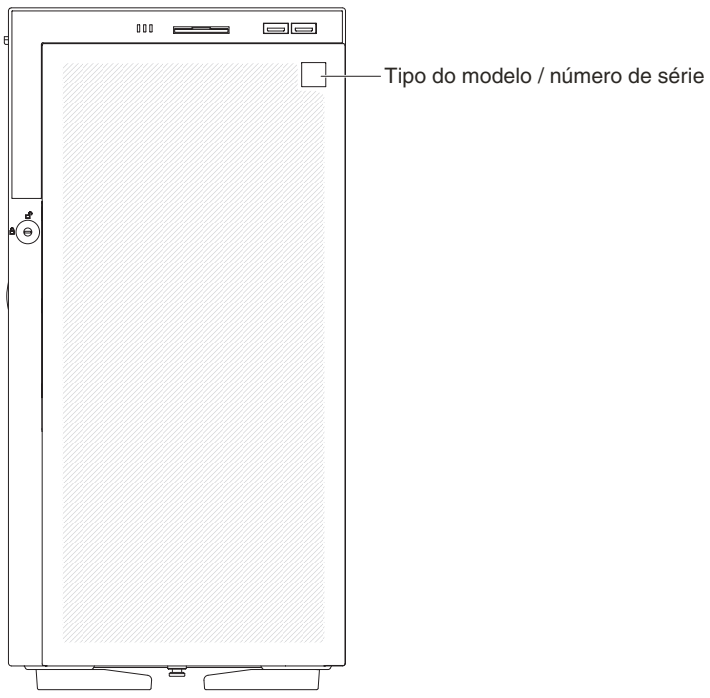


Figura 1. Etiqueta do ID na Parte Frontal do Servidor

Você pode fazer download do CD de Instalação e Configuração do Lenovo *ServerGuide* para configurar o hardware, instalar o sistema operacional e drivers de dispositivo.

Para obter uma lista de dispositivos opcionais suportados para o servidor, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Consulte o documento *Instruções de Instalação do Rack* no CD *Documentação do System x* da Lenovo para obter instruções completas de instalação e remoção do rack.

Nota: Este produto obedece à subcláusula 4.2.11 da IEC/UL 60950-1 por ter 41,2 kg quando montado em rack.

O CD Lenovo Documentation

O CD Lenovo *Documentation* contém a documentação para o servidor em Portable Document Format (PDF) e inclui o Lenovo Documentation Browser para ajudá-lo a localizar informações rapidamente.

Requisitos de Hardware e Software

Os requisitos de hardware e software do CD Lenovo *Documentação* .

O CD Lenovo *Documentação* requer no mínimo os seguintes hardware e software:

- Microsoft Windows ou Red Hat Linux
- Microprocessador de 100 MHz
- 32 MB de RAM
- Adobe Acrobat Reader 3.0 (ou posterior) ou xpdf, que vem com os sistemas operacionais Linux

O Documentation Browser

Use o Documentation Browser para navegar no conteúdo do CD, ler breves descrições dos documentos e visualizar documentos, usando Adobe Acrobat Reader ou xpdf.

O Documentation Browser detecta automaticamente as configurações regionais em uso em seu servidor e exibe os documentos no idioma para essa região (se disponível). Se um documento não estiver disponível no idioma dessa região, a versão em idioma inglês será exibida. Utilize um dos seguintes procedimentos para iniciar o Navegador de Documentação:

- Se a Autoinicialização estiver ativada, insira o CD na unidade de CD ou DVD. O Documentation Browser se inicia automaticamente.
- Se a Autoinicialização estiver desativada ou não estiver ativada para todos os usuários, utilize um dos seguintes procedimentos:
  - Se você estiver usando um sistema operacional Windows, insira o CD na unidade de CD ou DVD e clique em **Iniciar** > **Executar**. No campo Abrir, digite:

    ```
    e:\win32.bat
    ```

    onde *e* é a letra da unidade do CD ou DVD e clique**OK**.
  - Se você estiver usando Red Hat Linux, insira o CD na unidade de leitura de CD ou DVD e execute o seguinte comando no diretório `/mnt/cdrom`:

    ```
    sh runlinux.sh
    ```

Selecione o servidor a partir do menu **Produto**. A lista **Tópicos Disponíveis** exibe todos os documentos para o servidor. Alguns documentos devem estar em pastas. Um sinal de mais (+) indica cada pasta ou documento que tem documentos adicionais sob ele. Clique no sinal de mais para exibir os outros documentos.

Quando um documento é selecionado, uma descrição do documento é exibida em **Descrição do Tópico**. Para selecionar mais de um documento, pressione e segure a tecla Ctrl ao selecionar os documentos. Clique em **Visualizar Manual** para visualizar o documento ou documentos selecionados no Acrobat Reader ou xpdf. Se você selecionou mais de um documento, todos os documentos serão abertos no Acrobat Reader ou xpdf.

Para procurar todos os documentos, digite uma palavra ou uma sequência de palavras no campo **Procurar** e clique em **Procurar**. Os documentos nos quais a palavra ou cadeia de palavras aparecer serão listados por ordem de maior número de ocorrências. Clique em um documento para visualizá-los e pressione Crtl+F para utilizar a função de procura do Acrobat ou pressione Alt+F para utilizar a função de procura xpdf no documento.

Clique em **Ajuda** para obter informações detalhadas sobre o uso do Documentation Browser.

Documentação relacionada

Este *Guia de Instalação e de Serviço* contém informações gerais sobre o servidor, incluindo como configurar e cabear o servidor, como instalar dispositivos opcionais suportados, como configurar o servidor e informações para ajudar você a resolver problemas sozinho e informações para técnicos de serviço.

A documentação a seguir também é fornecida com o servidor:

- *Avisos Ambientais e Guia do Usuário*

  Este documento está no formato PDF no CD de *Documentação* IBM®. Ele contém avisos ambientais traduzidos.
- *Lenovo License Agreement for Machine Code*

  Este documento está no formato PDF no CD de *Documentação* Lenovo. Ele fornece versões traduzidas do *Lenovo License Agreement for Machine Code* para seu produto.
- *Avisos Importantes*

  Este documento está no formato impresso e é fornecido com o servidor. Ele contém informações sobre a segurança, ambientais e avisos de emissão eletrônica de seu produto Lenovo.
- *Documentos de Licenças e Atribuições*

  Este documento está no formato PDF no CD de *Documentação* Lenovo. Ele fornece os avisos de software livre.
- *Informações de Segurança do Rack*

  Este documento multilíngue fornece versões traduzidas das instruções de cuidado e perigo que aparecem na documentação do rack. Cada instrução de cuidado e perigo possui um número designado, o qual poderá ser usado para localizar a instrução correspondente em seu idioma nativo.
- *Informações sobre Segurança*

  Este documento está no formato PDF no CD de *Documentação* da Lenovo. Ele contém instruções de cuidado e perigo traduzidas. Cada instrução de cuidado e perigo que aparece na documentação possui um número que pode ser utilizado para localizar a instrução correspondente na sua língua no documento *Informações sobre Segurança*.
- *Rótulos de Informações de Segurança*

Este documento fornece as versões traduzidas para o chinês simplificado, mongol, tibetano, uygur e zhuang dos rótulos de segurança do produto.

- *Informações sobre Garantia*

  Este documento está no formato impresso e é fornecido com o servidor. Contém termos de garantia e um indicador para a Declaração Lenovo de garantia limitada no website Lenovo.

Dependendo do modelo do servidor, a documentação adicional pode estar incluída no CD de *Documentação* Lenovo.

O ToolsCenter para System x e BladeCenter é um centro de informações online que contém informações sobre ferramentas para atualização, gerenciamento e implementação de firmware, rs de dispositivo e sistemas operacionais. O ToolsCenter para System x e BladeCenter estão em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-CENTER.

O servidor pode ter recursos que não são descritos na documentação que você recebeu com o servidor. A documentação pode ser atualizada ocasionalmente para incluir informações sobre estes recursos ou atualizações técnicas podem estar disponíveis para fornecer informações adicionais que não foram incluídas na documentação do servidor. Estas atualizações estão disponíveis a partir do website da Lenovo. Para verificar atualizações, acesse http://www.ibm.com/supportportal.

Avisos e Instruções deste Documento

As instruções sobre cuidado e perigo neste documento também estão no documento multilíngue *Informações de Segurança*, que está contido no CD de *Documentação* da Lenovo. Cada instrução é numerada para referência à instrução correspondente no seu idioma no documento *Informações de Segurança* .

Os avisos e instruções a seguir são utilizados neste documento:

- **Nota:** Estes avisos fornecem dicas, orientações ou recomendações importantes.
- **Importante:** Esses avisos fornecem informações ou avisos que podem ajudar a evitar situações inconvenientes ou problemáticas.
- **Atenção:** Estes avisos indicam potenciais danos aos programas, dispositivos ou dados. Um aviso de atenção é colocado antes da instrução ou situação em que o dano poderá ocorrer.
- **Cuidado:** Essas instruções indicam situações que podem ser potencialmente perigosas para você. As instruções de cuidado são colocadas imediatamente antes da descrição de uma etapa ou situação de um procedimento potencialmente perigoso.
- **Perigo:** Essas instruções indicam situações que podem ser potencialmente letais ou extremamente perigosas. As instruções de perigo são colocadas imediatamente antes da descrição de uma etapa ou situação de um procedimento potencialmente letal ou extremamente perigoso.

Recursos do Servidor e Especificações

Use essas informações para obter uma visão geral das características e especificações do servidor.

As informações a seguir são um resumo dos recursos e das especificações do servidor. Dependendo do modelo, alguns recursos podem não estar disponíveis ou algumas especificações podem não se aplicar.

Microprocessador (dependendo do modelo):

- Suporta até dois microprocessadores multi-core (um instalado)
- Dois links QuickPath Interconnect (QPI) aceleram até 9,6 GT por segundo

Notes:

- Use o programa Utilitário de Configuração para determinar o tipo e a velocidade dos microprocessadores.
- Para obter uma lista de microprocessadores suportados, veja http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Memória:

- Mínimo: 4 GB
- Máximo: 1,5 TB
  - 384 GB usando DIMMs registrados (RDIMMs)
  - 1,5 TB usando load reduction DIMMs (LRDIMMs)
- Digite:
  - PC4-12800 (DDR4-1600), PC4-14900 (DDR4-1866) ou PC4-17000 (DDR4-2133)
  - Single-rank, dual-rank ou quad-rank
  - Registered DIMM (RDIMM) ou load reduced DIMM (LRDIMM)
- Slots: 24 dual inline
- Suporta (dependendo do modelo):
  - DIMMs registrados de 4 GB, 8 GB e 16 GB
  - DIM de redução de carga de 32 GB e 64 GB

Unidades:

- SATA:
  - DVD-ROM
  - gravador-Multi

  Nota: Dois dispositivos, no máximo, podem ser instalados.
- Unidades de disco rígido suportadas:
  - SAS (Serial Attached SCSI)
  - Serial ATA (SATA)

  Nota: O suporte externo a SAS depende da placa SPP.

Compartimentos de expansão (dependendo do modelo):

- Até trinta e dois compartimentos HDD de 2,5 polegadas
- Até doze compartimentos HDD de 3,5 polegadas

  Atenção: Como consideração geral, não misture unidades de formato 4 KB avançado e de 512 bytes padrão na mesma matriz RAID porque isso poderá causar problemas de desempenho.

Slots PCI Express:

- Sete slots PCI Express na placa-mãe:
  - Slot 1: PCI Express 3.0 x8 (x8 com fio); altura integral, meio comprimento
  - Slot 2: PCI Express 3.0 x16 (x8 com fio); full-height, full-length

- Slot 3: PCI Express 3.0 x16 (x16 com fio); altura integral, meio comprimento
- Slot 4: PCI Express 3,0 x8 (x8 com fio) ; full-height, full-length
- Slot 5: PCI Express 3.0 x8 (x8 com fio); altura integral, meio comprimento (segundo processador necessário)
- Slot 6: PCI Express 3.0 x16 (x16 com fio); altura e comprimento integrais (segundo processador necessário)
- Slot 7: PCI Express 3.0 x16 (x16 com fio); altura e comprimento integrais (segundo processador necessário)

Nota: Os slots 3 e 6 aceitam GPUs com o dobro de largura

Fonte de alimentação (dependendo do modelo):

- Um microprocessador instalado:
  - 550 Watts AC
    1. Aceitam até dezesseis HDDs de 2,5 polegadas
    2. LRDIMM não suportado.
    3. GPU não suportada
  - 750 Watts AC
    1. Support up to sixteen 2.5-inch HDDs
    2. LRDIMM não suportado
  - 900 Watts AC
    1. Nenhuma limitação
- Dois microprocessadores instalados:
  - 550 Watts AC
    1. Aceitam processador de até 90 watts
    2. Aceitam até oito HDDs de 2,5 polegadas
    3. LRDIMM not supported
    4. GPU not supported
  - 750 Watts AC
    1. Support up to sixteen 2.5-inch HDDs
    2. LRDIMM not supported
    3. GPU not supported
  - 900 watts CA (sem instalação de GPU)
    1. Support up to sixteen 2.5-inch HDDs
    2. Aceitam até oito LRDIMMs
    3. GPU not supported
  - 900 watts CA (sem instalação de GPU nem LRDIMM)
    1. Aceitam até dezesseis HDDs de 2,5 pol. e seis HDDs de 3,5 pol.
    2. LRDIMM not supported
    3. GPU not supported
  - 900 watts CA (com instalação de uma GPU)
    1. Aceitam até seis HDDs de 3,5 polegadas
    2. LRDIMM not supported

Nota:

- Não é possível misturar diferentes tipos de PSUs em um sistema.

- A PSU Titanium exige fonte de alimentação de alta voltagem (200-240 V).
- Se for usada uma PSU de 900 watts com a fonte de alimentação de baixa voltagem, a classificação do cabo de alimentação deve ser superior a 13 A.

Tabela 2. Informações sobre a fonte de alimentação

Fonte de Alimentação	Quantidade de CPUs	Limite das CPUs (máx. de W por CPU)	Quantidade de DIMMs (R)	Quantidade de DIMMs (LR)	Quantidade máx. de HDDs de 3,5 pol.	Quantidade máx. de HDDs de 2,5 pol.	Combinação de 3,5 pol. e 2,5 pol.	Quantidade de PCIe (incluindo GPU)	Quantidade de GPUs	Comentário
550 W	1	145 W	12	0	12	16	6+8	4	0	Apenas RDIMM, sem suporte a GPU
550 W	2	90 W	12	0	12	16	6+8	7	0	RDIMM only & no GPU support
750 W	1	145 W	12	12	12	32	6+16	4	0	É NECESSÁRIO usar o Power Configurator
750 W	1	145 W	12	0	12	16	6+8	2+1 GPU	1	RDIMM apenas
750 W	2	145 W	24	24	12	32	6+16	7	0	Power configurator MUST be used
900 W	1	145 W	12	12	12	32	6+16	4	0	Nenhuma limitação
900 W	1	145 W	12	12	12	32	6+16	2+1GPU	1	
900 W	2	145 W	24	24	12	32	6+16	7	0	Power configurator MUST be used
900 W	2	120 W	12	12	12	16	6+8	4+1 GPU	1	
900 W	2	90 W	12	0	6	8	0	2+2 GPUs	2	RDIMM only

Ventiladores de hot-swap:

- Dois (um microprocessador instalado)
- Quatro (dois microprocessadores instalados)
- Dois ventiladores adicionais (para resfriamento redundante opcional)

Controladores RAID (dependendo do modelo):

- Um adaptador ServeRAID M1215 SAS/SATA que fornece o RAID 0, 1 e 10 com upgrade opcional de FoD RAID 5/50 e SED (Self Encrypting Drive).
- Um adaptador ServeRAID M5210 SAS/SATA que fornece RAID 0, 1 e 10. Atualização opcional:
  - RAID 5/50 (1 GB de cache) com upgrade opcional de FoD RAID 6/60 e SED
  - RAID 5/50 (1 GB de Flash) com upgrade opcional FoD RAID 6/60 e SED
  - RAID 5/50 (2 GB de Flash) com upgrade opcional de FoD RAID 6/60 e SED
  - RAID 5/50 (4 GB de Flash) com upgrade opcional de FoD RAID 6/60 e SED
  - Upgrade de FoD RAID 6/60
  - Cache Zero de FoD/RAID 5/50
  - Acelerador de Desempenho do FoD
  - Ativador de armazenamento em cache SSD do FoD

Funções integradas:

- Integrated Management Module II (IMM2), que consolida diversas funções de gerenciamento em um único chip.
- Controlador Gigabit Ethernet Broadcom 5719 Quad Port com suporte a Wake on LAN
- Serial sobre LAN (SOL) e redirecionamento serial sobre Telnet ou Secure Shell (SSH)
- Uma porta Ethernet de 1 Gb de gerenciamento de sistemas para conexão com uma rede de gerenciamento de sistemas dedicada. Este conector de gerenciamento de sistemas é dedicado às funções do IMM2.1.
- Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos
- Seis portas USB na parte frontal do servidor
  - Duas (USB 2.0) na parte frontal do servidor
  - Duas (USB 2.0) na parte traseira do servidor
  - Duas (USB 3.0) na parte traseira do servidor
- Uma porta USB interna para dispositivo flash USB opcional com hypervisor integrado
- Um conector de fita USB interno

Controladora de vídeo (integrada ao IMM2.1):

- Matrox G200eR2

  Nota: A resolução máxima de vídeo é 1600 x 1200 a 75 Hz.
  - Controladora de vídeo compatível com SVGA
  - Controlador de memória de vídeo DDR3 528 MHz SDRAM
  - Compactação de Vídeo Digital Avocent
  - 16 MB de memória de vídeo (não expansível)

Tamanho:

- Torre
  - 5 U
  - Altura: 440 mm (17,3 pol.)
  - Profundidade: 720 mm (28,3 Pol.)
  - Largura: 217,5 mm (8,6 Pol.)
  - Peso: aproximadamente 45,5 kg (100,3 lb) quando totalmente configurado ou 30,8 kg (67,9 lb) mínimo
- Rack
  - 5 U
  - Altura: 217,5 mm (8,6 pol.)
  - Profundidade: 705,5 mm (27,8 Pol.)
  - Largura: 422,9 mm (16,6 Pol.)
  - Peso: aproximadamente 44,2kg (97,4 lb) quando totalmente configurado ou 29,5 kg (65,0 lb), no mínimo

Emissões acústicas de ruído:

- Potência acústica, em inatividade: 6,0 bels
- Potência acústica, em operação: 6,0 bels

Ambiente:

Os produtos Lenovo x3500M5 destinam-se a operar em ambientes comerciais comuns, como uma sala ASHRAE Classe A3 ou A4 com temperatura e umidade controladas.

Servidor ligado:

- Temperatura:
  - 5°C a 45°C (41°F a 113°F)
  - Altitude: 0 a 950 m (3.117 pés); a temperatura máxima do sistema é diminuída em 1°C a cada aumento de 175 m de altitude.
- Umidade:
  - Sem condensação: Ponto de condensação -12°C (10,4°F)
  - Umidade relativa: 8% a 90%
- Ponto máximo de condensação: 24°C (75.2°F)
- Altitude máxima: 3.050 m (10.000 pés), 5°C a 33°C (41°F a 91.4°F)
- Taxa máxima de mudança de temperatura:
  - Unidades de fita: 5°C/h (41°F/h)
  - Unidades de disco rígido: 20°C/hora (68°F/hora)

Servidor desligado:

- Temperatura: 5°C a 45°C (41°F a 113°F)
- Umidade relativa: 8% a 90%
- Ponto máximo de condensação: 27°C (80,6°F)

Armazenamento (não operacional):

- Temperatura: 1°C a 60°C (33.8°F a 140°F)
- Altitude: 3050 m (10.000 pés)
- Umidade relativa: 5% a 80%
- Ponto máximo de condensação: 29°C (84,2°F)

Transporte (não operacional):

- Temperatura: -40°C a 60°C (-40°F a 140°F)
- Altitude: 10.700 m (35.105 pés)
- Umidade relativa: 5% a 100%
- Ponto máximo de condensação: 29°C (84,2°F)

Atenção: Design para ASHRAE Classe A3 ou A4, com ambiente até 45°C e suporte relaxado:

- O sistema tem suporte à função redundante de ventilação abaixo de 40°C quando o "Kit Redundante" é instalado, mas não entre 40°C e 45°C.
- O desempenho do sistema pode sofrer degradação após 35°C/3.000'.
- Em nenhuma circunstância, a combinação de pior carga de trabalho e configuração pode provocar exposição do design a 40°C. O ventilador redundante instalado suporta até 45°C, e o sistema pode se encerrar quando o ventilador sofre uma falha entre 40°C e 45°C.

Saída de calor:

Saída de calor aproximada:

- Configuração mínima: 341 Btu por hora (100 watts)
- Configuração máxima: 6667 Btu por hora (1945 watts)

Entrada elétrica:

- Entrada de onda senoidal (50/60 Hz) necessária
- Fontes de alimentação Platinum de 550 W/750 W/900 W:
  - Entrada de voltagem de baixo alcance:
    - Mínimo: 100 V CA
    - Máximo: 127 V CA
  - Entrada de voltagem de alto alcance:
    - Mínima: 200 V AC
    - Máxima: 240 V AC
- Fontes de alimentação Titanium de 750 W e Platinum de 1500 W:
  - Intervalo de voltagem de entrada:
    - Mínima: 200 V AC
    - Máxima: 240 V AC
- Entrada aproximada máxima, em KVA (kilovolt-ampères):
  - Mínimo: 0,10 kVA
  - Máximo: 1,967 kVA

Notes:

1. O consumo de energia e a emissão de calor variam dependendo do número e do tipo dos recursos opcionais instalados e do recurso de gerenciamento de energia em uso.
2. O nível de emissão de ruído indicado é o nível de potência acústica declarado (limite superior), em bels, para uma amostra aleatória de máquinas. Todas as medidas são feitas de acordo com a ISO 7779 e relatadas em conformidade com a ISO 9296. Os níveis reais de pressão sonora em um determinado local poderão exceder os valores médios estabelecidos em virtude das reflexões do ambiente e outras fontes de ruído próximas. O nível de emissão de ruído indicado no nível de potência sonora (limite superior) declarado, em bels, para uma amostra aleatória do sistema.

O Que seu Servidor Oferece

O servidor usa os seguintes recursos e tecnologias.

- **Active Energy Manager**

  A solução Active Energy Manager é uma extensão do IBM Systems Director que mede e relata o consumo de energia do servidor conforme ele ocorre. Isto permite monitorar o consumo de energia em correlação com programas de aplicativo de software e configurações de hardware específicos. É possível obter os valores de medida por meio da interface de gerenciamento de sistemas e visualizá-los usando o IBM Systems Director. Para obter mais informações, incluindo os níveis requeridos de IBM Systems Director e de Gerenciamento Ativo de Energia, veja a Central de informação da IBM Systems Director em http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/director/pubs/index.jsp, ou veja http://www.ibm.com/systems/software/director/resources.html.

- **Dynamic System Analysis (DSA)**

  O servidor vem com o programa de diagnóstico Preboot Dynamic System Analysis (DSA) armazenado na memória USB integrada no servidor. O DSA coleta e analisa informações do sistema para auxiliar no diagnóstico de problemas do servidor, além de oferecer um rico conjunto de testes de diagnóstico dos componentes principais do servidor. O DSA cria um log DSA, que é uma mesclagem solicitada cronologicamente do log do evento do sistema (como o log de eventos IPMI), o log do evento Integrated Management Module II (IMM2) (como o log do evento ASM) e os logs do evento do sistema

operacional. Você pode enviar o log do DSA como um arquivo para o suporte Lenovo ou visualizar as informações como um arquivo de texto ou arquivo HTML.

Duas edições da Análise de Sistema Dinâmico estão disponíveis: o DSA Portable e o DSA Preboot. Para obter mais informações sobre ambas as edições, consulte "Edições de DSA" na página 158.

- **Suporte à Ethernet do sofware Features on Demand**

  O servidor fornece suporte à Ethernet do software Features on Demand. Você pode comprar uma chave de ativação da atualização do software Feature on Demand para Fiber Channel, através de protocolos de armazenamento Ethernet e iSCSI, que são fornecidos por meio do controlador Ethernet integrado. Para obter mais informações, consulte "Ativando o Software RAID do Features on Demand" na página 127.

- **Suporte ao RAID do software Features on Demand**

  O servidor do software RAID do Features on Demand fornece suporte para atualizações RAID níveis 5, 6, 50 e 60. Atualize o software RAID do Features on Demand se estiver integrado no Integrated Management Module II (IMM2). Para obter mais informações, consulte "Ativando o Software RAID do Features on Demand" na página 127.

- **CD Lenovo *ServerGuide Setup and Installation***

  O CD *ServerGuide Setup and Installation*, que pode ser transferido por download a partir da Web, fornece programas para ajudá-lo a configurar o servidor e instalar um sistema operacional Windows. O programa ServerGuide detecta dispositivos de hardware opcionais instalados e fornece os programas de configuração e rs de dispositivo corretos. Para obter informações adicionais sobre o CD *ServerGuide Setup and Installation*, consulte "Usando o CD de Configuração e Instalação do ServerGuide" na página 112.

- **IBM Systems Director**

  O IBM Systems Director é uma base de gerenciamento de plataforma que aperfeiçoa a maneira de gerenciar sistemas físicos e virtuais em um ambiente heterogêneo. Por usar padrões de indústria, o IBM Systems Director aceita vários sistemas operacionais e tecnologias de visualização para plataformas x86, sejam Lenovo ou não. Para obter mais informações, veja o IBM Systems Director Information Center em http://www.ibm.com/systems/software/director/resources.html e "IBM Systems Director" na página 17.

- **Integrated Management Module II (IMM2)**

  O Integrated Management Module II (IMM2) combina funções do processador de serviços, controladora de vídeo e presença remota e recursos de captura de tela azul em um único chip. O IMM2.1 fornece controle avançado do processador de serviços, monitoramento e função de alerta. Se uma condição ambiental exceder um limite ou se um componente do sistema falhar, o IMM2.1 acenderá os LEDs para ajudar a diagnosticar o problema, registrar o erro no log de eventos do IMM2.1 e alertá-lo sobre o problema. Opcionalmente, o IMM2.1 também fornece um recurso de presença virtual para recursos de gerenciamento do servidor remoto. O IMM2.1 fornece gerenciamento de servidor remoto por meio das seguintes interfaces padrão de mercado:

  – Intelligent Platform Management Interface (IPMI) versão 2.0
  – Protocolo Simples de Gerenciamento de Rede (SNMP) versão 3.0
  – Modelo de Informação Comum (CIM)
  – Navegador da web

Para obter mais informações, consulte "Usando o Integrated Management Module II (IMM2)" na página 122 e o *Integrated Management Module II User's Guide* no http://www.ibm.com/supportportal.

- **Suporte Integrado de Rede**

  O servidor é fornecido com um controlador Intel Gigabit Ethernet de duas portas integrado, que suporta conexão para uma rede de 10 Mbps, 100 Mbps ou 1000 Mbps. Para obter mais informações, consulte "Configurando o Controlador Ethernet" na página 127.

- **Trusted Platform Module (TPM) Integrado**

  Este chip de segurança integrado executa funções criptográficas e armazena chaves seguras privadas e públicas. Ele fornece o suporte de hardware para a especificação Trusted Computing Group (TCG). É possível fazer o download do software para suportar a especificação TCG, quando o software está disponível. Consulte http://www.ibm.com/systems/x/hardware/enterprise/index.html para obter detalhes sobre a implementação do TPM. É possível ativar o suporte do TPM através do utilitário de Configuração sob a opção de menu **Segurança do Sistema** (consulte "Usando o Setup Utility" na página 114).

- **Capacidade de Armazenamento de Dados Grande e Recurso de Hot-Swap**

  O) servidor pode trabalhar com um máximo de trinta e duas unidades de disco de 2,5 pol., doze unidades de disco de 3,5 pol., ou uma combinação de ambos os tipos, quando você usa configuração de painel traseiro SAS/SATA. O servidor suporta unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol. Serial Attached SCSI (SAS) ou unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol. Serial Anexo ATA (SATA) ou unidades de estado sólido hot-swap de 3,5 pol..

  Com o recurso hot swap é possível incluir, remover ou substituir unidades de disco rígido sem desligar o servidor.

- **Grande Capacidade de Memória do Sistema**

  O servidor pode suportar até 1536 GB de memória do sistema. O servidor usa 12 slots DIMM por processador e o sistema usa 24 slots DIMM. O controlador de memória do servidor aceita código de correção de erro (ECC) para DDR4-2133, DDR4 (taxa dupla de dados de quarta geração), DIMMs com memória de acesso randômico dinâmico e sincronizado (SDRAM) DIMMs.

- **Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos**

  O Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos fornece LEDs para ajudar no diagnóstico de problemas. Para obter mais informações sobre o Sistema de diagnóstico por indicadores luminosos e os LEDs, veja "LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos" na página 146.

- **Espelhamento de Memória**

  O espelhamento de memória fornece uma cópia redundante de todo o código e os dados que são endereçáveis no mapa de memória configurada. Através do conjunto de chip do controlador de memória de microprocessador, o espelhamento de memória replica e armazena dados em DIMMs em dois ou quatro canais de memória simultaneamente. Se ocorrer uma falha, o controlador de memória comutará das DIMMs no canal principal para as DIMMs no canal de backup. Para ativar o espelhamento de memória por meio do utilitário de configuração, selecione **System Settings → Memória → Modo de Memória → Espelhamento**. Para obter informações sobre instalação de DIMMs para espelhamento de memória, veja "Instalação do Módulo de Memória" na página 74 para mais informação.

- **Sobressalência de Memória**

  O servidor suporta memória sobressalente. A sobressalência de memória reserva capacidade de memória para failover no caso de falha de um DIMM e a

capacidade reservada é subtraída do total de memória disponível. A memória sobressalente fornece menos redundância do que o espelhamento de memória. Se um limite predeterminado de erros corrigíveis for atingido, o conteúdo do DIMM com falha será copiado na memória sobressalente e o DIMM com falha ou a classificação será desativada. Para ativar a sobressalência de memória através do utilitário de configuração, selecione **System Settings → Memória → Modo de Memória → Sobressalente**. Para obter informações sobre instalação de DIMMs para economia de memória, veja "Instalação do Módulo de Memória" na página 74.

- **Processadores de vários núcleos**

  O servidor suporta até dois microprocessadores de vários núcleos Intel Xeon™ E5-2600 series. O servidor é fornecido apenas com um microprocessador instalado.

- **Recursos do adaptador PCI**

  O servidor tem sete slots PCI. Consulte "Instalando um Adaptador" na página 232 para obter informações detalhadas.

- **Conexão Redundante**

  A adição da placa filha Ethernet opcional fornece o recurso de failover para uma conexão Ethernet redundante com o aplicativo aplicável instalado. Se ocorrer um problema com a conexão Ethernet primária e a placa-filha Ethernet opcional estiver instalada no servidor, todo o tráfego Ethernet associado à conexão primária será automaticamente alternado para a conexão da placa-filha Ethernet redundante opcional. Se os rs de dispositivo adequados estiverem instalados, essa comutação ocorrerá sem a perda de dados e sem a intervenção do usuário.

- **Recursos de Resfriamento Redundante e de Energia Opcional**

  O servidor aceita um máximo de duas fontes de energia de 550 watt, ou 750 watt ou 990 watt hot-swap e quatro ventiladores hot-swap, que proporcionam redundância e capacidade de hot-swap em configurações típicas. O resfriamento redundante pelos ventiladores no servidor permite operação contínua se um dos ventiladores falhar. O servidor é fornecido com uma fonte de alimentação hot-swap de 750 watts ou de 900 watts e dois ventiladores.

  Você deve instalar ventiladores 3 e 4 quando instalar o segundo microprocessador no servidor. Você pode dispor os dois ventiladores opcionais para redundância no resfriamento. É possível solicitar a segunda fonte de alimentação opcional para a redundância de energia.

  Nota:

  1. Você não deve mesclar no servidor fontes de energia de 550 watt com 750 watt e com 900 watt.
  2. O servidor não está em execução no modo redundante de energia com dois GPUs de 225W instalados, são necessárias duas fontes de alimentação de 900 watts.

- **Recursos de captura de tela azul e presença remota**

  Os recursos de presença remota e captura de tela azul são funções integradas do Integrated Management Module II (IMM2). O recurso de presença remota fornece as seguintes funções:

  – Visualização remota de vídeo com resoluções gráficas de até 1600 x 1200 a 75 Hz, independentemente do estado do sistema

  – Acesso remoto ao servidor, utilizando o teclado e mouse a partir de um cliente remoto

– Mapeamento para unidade de CD ou DVD, unidade de disquete e unidade flash USB em um cliente remoto, além de mapeamento de arquivos de imagem ISO e de disquete como unidades virtuais disponíveis para serem usadas pelo servidor
– Fazer upload de uma imagem de disquete para a memória do IMM2.1 e mapeá-la para o servidor como uma unidade virtual

O recurso de captura de tela azul captura o conteúdo da exibição de vídeo antes que o IMM2.1 reinicie o servidor, quando o IMM2.1 detecta uma condição de interrupção do sistema operacional. Um administrador do sistema pode usar o recurso de captura de tela azul para ajudar na determinação da causa da condição de interrupção.

Consulte o "Usando os Recursos Presença Remota e Captura de Tela Azul" na página 124 para obter informações adicionais.

- **Suporte ao ServeRAID**

  O adaptador ServeRAID fornece o suporte do Redundant Array of Independent Disks (RAID) para criar configurações. O adaptador RAID padrão fornece níveis de RAID 0, 1 e 10. Um adaptador RAID opcional está disponível para a compra.

- **Recursos de Gerenciamento de Sistemas**

  O servidor é fornecido com um Integrated Management Module II (IMM2). Quando o IMM2.1 é usado com o software de gerenciamento de sistemas fornecido com o servidor, é possível gerenciar as funções do servidor localmente e remotamente. O IMM2.1 também fornece monitoramento do sistema, gravação de evento e recurso de alerta de rede. O conector de gerenciamento de sistemas na parte traseira do servidor é dedicado ao IMM2.1. O conector de gerenciamento de sistemas dedicado fornece segurança adicional ao separar fisicamente o tráfego da rede de gerenciamento da rede de produção. É possível usar o Utilitário de Configuração para configurar o servidor para usar uma rede de gerenciamento de sistemas dedicada ou uma rede compartilhada.

- **Firmware do Servidor Compatível com UEFI**

  O firmware UEFI oferece vários recursos, incluindo conformidade do Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) versão 2.1., tecnologia do Active Energy Management (AEM), confiabilidade, disponibilidade e capacidade de manutenção (RAS) aprimoradas e suporte de compatibilidade ao sistema básico de entrada/saída (BIOS). O UEFI substitui o BIOS e define uma interface padrão entre o sistema operacional, o firmware de plataforma e dispositivos externos. O servidor é capaz de inicializar sistemas operacionais compatíveis com UEFI, sistemas operacionais baseados em BIOS e adaptadores baseados em BIOS bem como adaptadores compatíveis com UEFI. Para obter informações adicionais sobre firmware compatível com UEFI, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=MIGR-5083207.

  Nota: O servidor não suporta DOS.

- **Hypervisor integrado do VMware ESXi**

  Um dispositivo flash USB opcional com software do hypervisor integrado VMware ESXi está disponível para compra. Hypervisor é o software de virtualização que permite que diversos sistemas operacionais sejam executados em um sistema host ao mesmo tempo. Instale o dispositivo flash USB nos conectores do dispositivo flash do hypervisor integrado USB na placa-mãe (consulte "Conectores internos da placa-mãe" na página 29). Consulte o "Utilizando o Hypervisor Integrado" na página 126 para obter informações adicionais.

Confiabilidade, Disponibilidade e Capacidade de Manutenção

Três recursos importantes de design do computador são Confiabilidade, Disponibilidade e Capacidade de Manutenção (RAS). Os recursos RAS ajudam a assegurar a integridade dos dados que são armazenados no servidor, a disponibilidade do servidor quando você precisa dele e a facilidade com a qual é possível diagnosticar e corrigir problemas.

O servidor tem os seguintes recursos RAS:

- Garantia limitada de 3 anos em componentes e de 3 anos em serviços (Machine Tipo 5464)
- Centro de suporte 24 horas
- Recuperação de erro e nova tentativa automáticas
- Reinício automático em NMI (nonmaskable interrupt)
- Reinicialização automática após uma falha de energia
- Sistema de entrada/saída Backup básico alternando sob o controle do Integrated Management Module II (IMM2)
- Monitoramento integrado para ventilador, energia, temperatura, voltagem e redundância da fonte de alimentação
- Detecção de presença de cabo na maioria dos conectores
- Proteção de memória Chipkill
- Correção de dados de dispositivo único (SDDC) para tecnologia DIMMs x4 DRAM (disponível apenas em 16 GB DIMMs). Assegure-se de que os dados estejam disponíveis em uma única DIMM DRAM x4 depois de uma falha grave de até duas DIMMs DRAM. Uma DIMM DRAM x4 em cada posição é reservada como um dispositivo de espaço.
- Suporte de diagnóstico para adaptadores ServeRAID e Ethernet
- Códigos e Mensagens de Erro
- ECC (Error Correcting Code) cache L3 e memória do sistema
- Redudância Matriz Integral de Espelhamento de Memória(FAMM)
- Ventiladores de resfriamento hot swap com capacidade de sensor de velocidade
- Unidades de unidade de disco rígido hot-swap
- Fontes de alimentação hot swap
- Painéis de LED de informações e sistema de diagnósticos por indicadores luminosos
- Integrated Management Module II (IMM2)
- Os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos, microprocessadores, unidades de disco rígido, unidades de estado sólido, fontes de alimentação e ventiladores
- O espelhamento de memória e suporte de memória sobressalente
- Código de correção de erro de memória e teste de paridade
- Diminuição de memória (memória não espelhada). Após uma reinicialização do servidor após o controlador de memória detectar um erro incorrigível não espelhado e o controlador de memória não puder se recuperar operacionalmente, o IMM2.1 registra o erro incorrigível e informa o POST. O POST mapeia logicamente a memória com o erro incorrigível e o servidor é reiniciado com a memória restante instalada.
- Configuração orientada a menu, configuração do sistema e programas de configuração Redundant Array of Independent Disks (RAID)
- BIST (Autoteste Integrado) no microprocessador, monitoramento de sinal de erro interno, monitoramento de sinal de trip térmico interno, verificação da configuração e identificação da falha no módulo regulador de voltagem e microprocessador através do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos
- botão de interrupção não mascarável (NMI)
- Verificação de paridade nos barramentos PCIe

- Gerenciamento de energia: em conformidade com a ACPI (Advanced Configuration and Power Interface)
- Autoteste inicial (POST)
- Predictive Failure Analysis (PFA) alertas sobre memória, unidades de disco rígido SAS/SATA ou unidades de estado sólido
- Recursos Ethernet redundantes com suporte a failover
- Fontes de alimentação hot swap redundantes e ventiladores redundantes hot-swap
- suporte à placa da interface de rede redundante (NIC)
- Suporte de determinação de problema do sistema remoto
- Diagnósticos baseados em ROM
- Somas de verificação de ROM
- Detecção de Presença Serial (SPD) na memória, VPD na placa-mãe, fonte de alimentação e unidade de disco rígido ou os painéis traseiros da unidade de estado sólido, o microprocessador e bandeja de expansão de memória e adaptadores Ethernet
- Isolamento Single-DIMM de erro corrigível excessivo ou erro multi-bit pela UEFI (Interface Firmware Extensível Unificada)
- Unidades de estado sólido
- Voltagem standby para recursos de gerenciamento de sistemas e monitoramento
- Inicialização a partir da LAN por meio do carregamento inicial de programas remoto (RIPL) ou do protocolo de configuração de host dinâmico/protocolo de inicialização (DHCP/BOOTP)
- Auto-configuração do sistema a partir do menu de configuração
- Log de erro no sistema (POST e IMM2.1)
- Monitoramento de gerenciamento de sistemas por meio do barramento do protocolo Inter-Integrated Circuit (I2C)
- Detecção de erro irrecuperável (UE)
- POST atualizável,Interface Firmware Extensível Unificada (UEFI), diagnósticos, firmware de IMM2.1 e código residente de memória de leitura (ROM), localmente ou sobre a LAN
- Dados vitais do produto (VPD) nos microprocessadores, placa-mãe, fontes de alimentação e SAS/SATA (unidade de disco rígido hot-swap ou unidade de estado sólido) painel traseiro
- Recurso Wake on LAN

IBM Systems Director

O IBM Systems Director é uma base de gerenciamento de plataforma que aperfeiçoa a maneira de gerenciar sistemas físicos e virtuais em um ambiente heterogêneo. Por usar padrões de indústria, o IBM Systems Director aceita vários sistemas operacionais e tecnologias de visualização nas plataformas x86, sejam Lenovo ou não.

Por meio de uma única interface com o usuário, o IBM Systems Director fornece visualizações consistentes para visualizar os sistemas gerenciados, determinando como os sistemas se relacionam entre si e identificando seus status, ajudando a correlacionar os recursos técnicos com as necessidades dos negócios. Um conjunto de tarefas comuns que são incluídas com o IBM Systems Director fornece vários dos recursos principais necessários para o gerenciamento básico, o que significa valor de negócios out-of-the-box instantâneo. As tarefas comuns incluem descoberta, inventário, configuração, funcionamento do sistema, monitoramento, atualizações, notificação de eventos, automação para sistemas gerenciados, log de hardware, energia e indicadores luminosos.

As interfaces da web e da linha de comandos do IBM Systems Director fornecem uma interface consistente que é focada em conduzir estas tarefas e estes recursos comuns:

- Descobrir, navegar e visualizar sistemas na rede com o inventário detalhado e relacionamentos com os outros recursos de rede
- Notificar usuários sobre problemas que ocorrem em sistemas e a capacidade de isolar a origem do problema
- Notificar usuários quando sistemas precisam de atualizações e distribuir e instalar atualizações em um planejamento
- Análise de dados em tempo real para sistemas e limites críticos de configuração que notificam o administrador sobre problemas emergenciais
- Definir configurações de um único sistema e criar um plano de configuração que pode aplicar essas configurações em diversos sistemas
- Atualização de plug-ins para incluir novos recursos e novas funções nas capacidades básicas
- Gerenciar os ciclos de vida de recursos virtuais

Para obter mais informações sobre IBM Systems Director, veja a Central de informações do IBM Systems Director, em http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/director/pubs/index.jsp, e a página da web do Systems Management, em http://www.ibm.com/systems/management, que apresenta uma visão geral sobre IBM Systems Management e IBM Systems Director.

Controles, LEDs e Alimentação do Servidor

Esta seção descreve os controles e LEDs (Light-emitting Diodes) e como ligar e desligar o servidor.

Para obter os locais de outros LEDs na placa-mãe, consulte “Controles e LEDs da Placa-mãe” na página 31.

Visualização Frontal

A ilustração a seguir mostra os controles, LEDs e conectores na parte frontal do servidor.

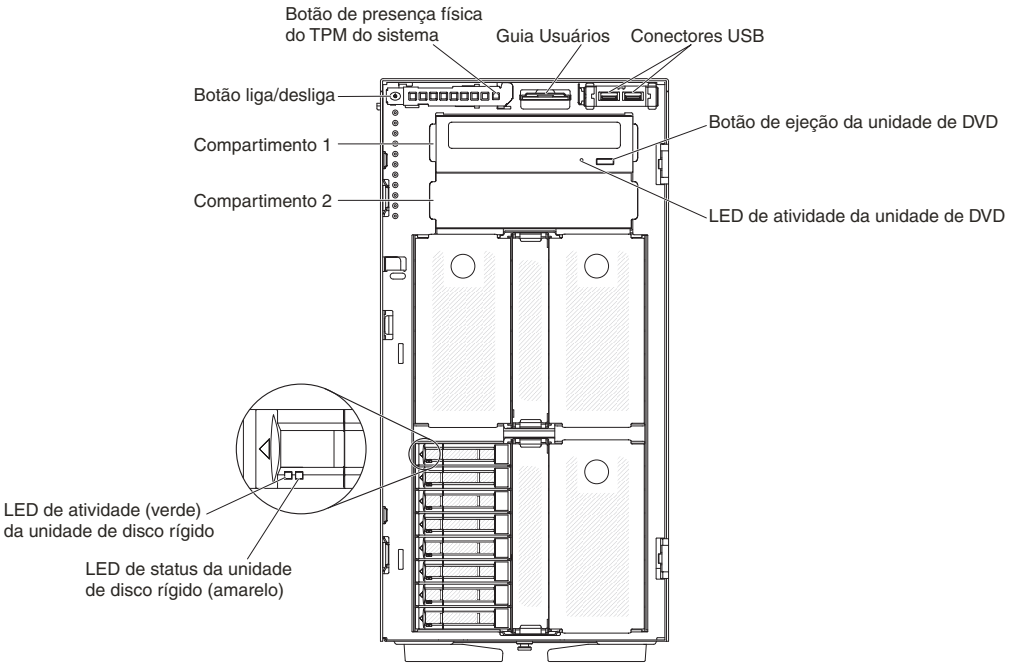


Figura 2. Visualização Frontal do Servidor

Nota: A parte do painel frontal não aparece para que os compartimentos de unidade fiquem visíveis.

- **Botão liga/desliga:**

  Pressione esse botão para ligar e desligar o servidor manualmente.

- **LEDs de atividade da unidade de disco rígido:**

  Esse LED é usado em hot-swap SAS ou unidades de disco rígido SATA. Cada unidade de disco rígido hot-swap possui um LED de atividade e quando esse LED está piscando, ele indica que a unidade está em uso.

- **LEDs de status da unidade de disco rígido:**

  Esse LED é usado em hot-swap SAS ou unidades de disco rígido SATA. Quando esse LED está aceso, isso indica que a unidade falhou. Se um adaptador ServeRAID opcional estiver instalado no servidor, quando esse LED estiver piscando lentamente (uma piscada por segundo), indica que a unidade está sendo reconstruída. Quando o LED estiver piscando rapidamente (três flashes por segundo), ele indicará que o controlador está identificando a unidade.

- **LED de atividade da unidade de DVD:**

  Quando este LED estiver aceso, indica que a unidade de DVD está em uso.

- **o botão de ejeção de DVD:**

  Pressione esse botão para liberar um DVD ou CD da unidade de DVD.

- **Painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos:**

  O sistema de diagnósticos por indicadores luminosos é um sistema de LEDs em vários componentes externos e internos do servidor. Quando um erro ocorre, os LEDs são acesos em todo o servidor. Ao visualizar os LEDs em uma ordem particular, você pode muitas vezes identificar a origem do erro. Consulte “Painel do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos” na página 21 para obter informações adicionais sobre os sistemas de diagnósticos por indicadores luminosos.

- **Painel de informações do operador:**

Esse painel contém controles e LEDs que informam sobre o status do servidor. Para obter informações sobre os controles e os LEDs no painel de informações do operador, consulte “Painel informações do operador”.

- **Botão de presença física para o TPM do sistema:**

  Quando ligado, indica a presença física para o TPM do sistema.

- **Conectores USB:**

  Conecte um dispositivo USB, como um mouse ou teclado USB, a qualquer um desses conectores.

Painel informações do operador

A ilustração a seguir mostra os controles e os LEDs no painel de informações do operador.

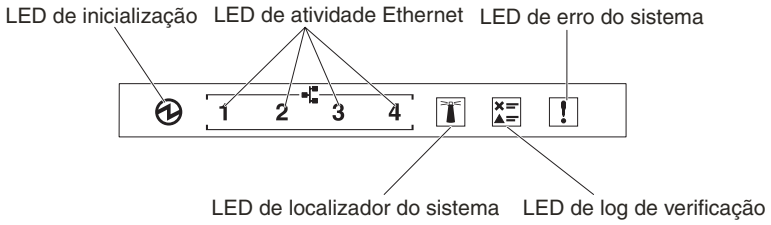


Figura 3. Painel de informações do operador

- **LED ligado:**

  Quando esse LED estiver aceso e não estiver piscando, indica que o servidor está ligado. Os estados do LED de energia são os seguintes:

  – **Desligado:**

    Não há energia ou a fonte de alimentação, ou o próprio LED, está com defeito.

  – **Piscando rápido (4 vezes por segundo):**

    O servidor está desligado e não está pronto para ser ligado. O botão liga/desliga está desativado. Isso durará por aproximadamente 5 a 10 segundos.

  – **Piscando devagar (uma vez por segundo):**

    O servidor está desligado e está pronto para ser ligado. Você pode pressionar o botão liga/desliga para ligar o servidor.

  – **Aceso:**

    O servidor está ligado.

- **LEDs de atividade de Ethernet:**

  Quando algum desses LEDs estiver piscando, eles indicarão que o servidor está transmitindo ou recebendo sinais da LAN Ethernet que está conectada à porta Ethernet que corresponde a esse LED.

- **LED do localizador do sistema:**

  Use este LED azul para localizar visualmente o servidor entre outros servidores. É possível usar o IBM Systems Director para acender este LED remotamente. Esse LED é controlado pelo IMM2.1. Ao acender o LED localizador do sistema, o LED piscará e continuará a piscar até que você o desligue.

- **Verificar LED de log:**

Quando esse LED amarelo está aceso, ele indica que há erros que requerem diagnóstico adicional. Verifique os eventos de logo IMM2.1 para obter informações adicionais. Consulte “Logs de eventos” na página 154 para obter mais informações sobre logs de eventos.

- **Led de erro no sistema:**

  Quando esse LED amarelo está aceso, indica que ocorreu um erro no sistema. Um LED no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos é aceso para ajudar a isolar o erro. Esse LED é controlado pelo IMM2.1.

A tabela a seguir descreve os LEDs no painel de informações do operador e as ações sugeridas para corrigir os problemas detectados.

Tabela 3. LEDs do painel de informações do operador

LED	Descrição	Ação
Localizador do sistema (azul)	Utilize este LED para localizar visualmente o servidor juntamente com outros servidores. You can use IBM Systems Director or IMM2.1 to light this LED remotely.	
Log de verificação (amarelo)	Ocorreu um erro e ele não pode ser isolado sem executar certos procedimentos.	1. Verifique o log de eventos de sistema do IMM2.1 e o log de erro no sistema para obter informações sobre o erro. 2. Salve o log se for necessário e depois limpe-o.
Erro no sistema (amarelo)	Ocorreu um erro.	1. Verifique os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos e siga as instruções. 2. Verifique o log de eventos de sistema do IMM2.1 e o log de erro no sistema para obter informações sobre o erro. 3. Salve o log se for necessário e depois limpe-o.

Painel do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos

A ilustração a seguir mostra os LEDs frontais no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos. O painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos pode ser visto a partir do painel frontal.

Nota: Os LEDS do sistema de diagnóstico por indicadores luminosos permanece aceso somente enquanto o servidor está conectado à energia.

Para obter informações adicionais sobre os LEDs no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos, consulte “LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos” na página 146.

A ilustração a seguir mostra os LEDs no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos.

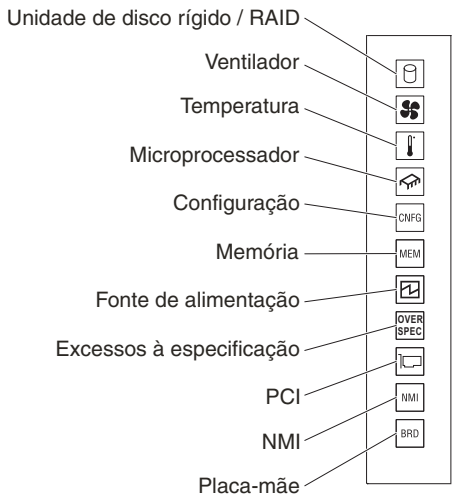


Figura 4. Painel do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos

Vista Posterior

As ilustrações a seguir mostram os conectores e LEDs na parte traseira do servidor.

A ilustração a seguir mostra os conectores na parte traseira do servidor.

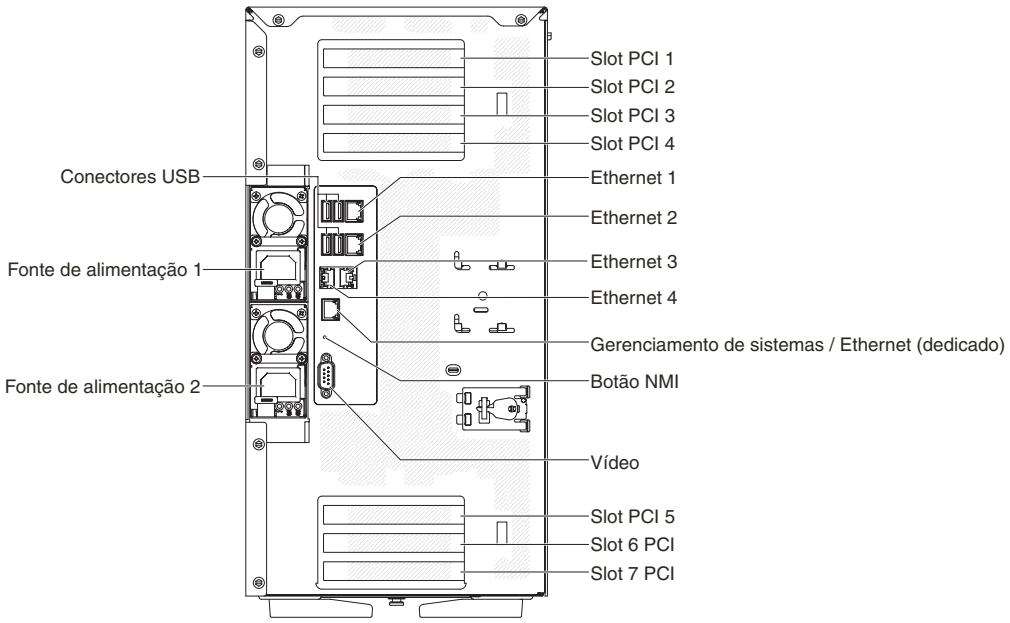


Figura 5. Vista Posterior do Servidor

- **Botão NMI:** Pressione esse botão para forçar uma interrupção que não se pode mascarar no microprocessador. Ele permite que o servidor fique com tela azul e execute um dump de memória (use esse botão somente quando orientado pelo suporte de serviço IBM). Pode ser necessário utilizar uma caneta ou a ponta de um clipe de papel para pressionar o botão.
- **slot PCI 1:** Insira um adaptador PCI Express de meio comprimento e altura integral nesse slot.

- **slot PCI 2:** Insira um adaptador PCI Express de meio comprimento e altura integral nesse slot.
- **slot PCI 3:** Insira um adaptador PCI Express de meio comprimento e altura integral nesse slot.
- **slot PCI 4:** Insira um adaptador PCI Express de meio comprimento e altura integral nesse slot.
- **slot PCI 5:** Insira um adaptador PCI Express de meio comprimento e altura integral nesse slot.
- **slot PCI 6:** Insira um adaptador PCI Express de meio comprimento e altura integral nesse slot.
- **slot PCI 7:** Insira um adaptador PCI Express de meio comprimento e altura integral nesse slot.
- **Conector de energia:** Conecte o cabo de energia nesse conector.

  Nota: A fonte de alimentação 1 é a fonte de alimentação padrão/principal. Se a fonte de alimentação 1 falhar, você deverá substituí-la imediatamente.
- **Conector de vídeo:** Conecte um monitor nesse conector.

  Nota: A resolução máxima de vídeo é 1600 x 1200 a 75 Hz.
- **Conector serial:** Sem porta serial externa, ao invés disso este servidor reserva um conector integrado para que um cliente possa regular o cabo Option com um conector macho de 9 pinos D-shell e instalar na traseira da máquina usando um slot PCI. A porta serial é para uso do sistema e pode ser compartilhada com o BMC para funções de redirecionamento serial. A porta serial é compatível em software com o 16550A As atribuições de pinos são definidas para RS-232-C. Os níveis de voltagem são exclusivamente EIA.
- **Conectores USB:** Conecte um dispositivo USB, como um mouse ou um teclado USB, a qualquer um desses conectores.
- **Conector Ethernet de gerenciamento de sistemas:** Use este conector para conectar o servidor a uma rede para controle de informações de gerenciamento de sistemas integral. Esse conector é usado apenas pelo Integrated Management Module II (IMM2). Uma rede de gerenciamento dedicada fornece segurança adicional separando fisicamente o tráfego de rede de gerenciamento da rede de produção. É possível usar o Utilitário de Configuração para configurar o servidor para usar uma rede de gerenciamento de sistemas dedicados ou uma rede compartilhada.
- **Conectores Ethernet :** Use esses conectores para conectar o servidor a uma rede. Ao ativar a Ethernet compartilhada para IMM2.1 no utilitário de configuração, você pode acessar o IMM2.1 usando a Ethernet 1 ou o conector Ethernet de gerenciamento de sistemas.

A ilustração a seguir mostra os LEDs na parte traseira do servidor.

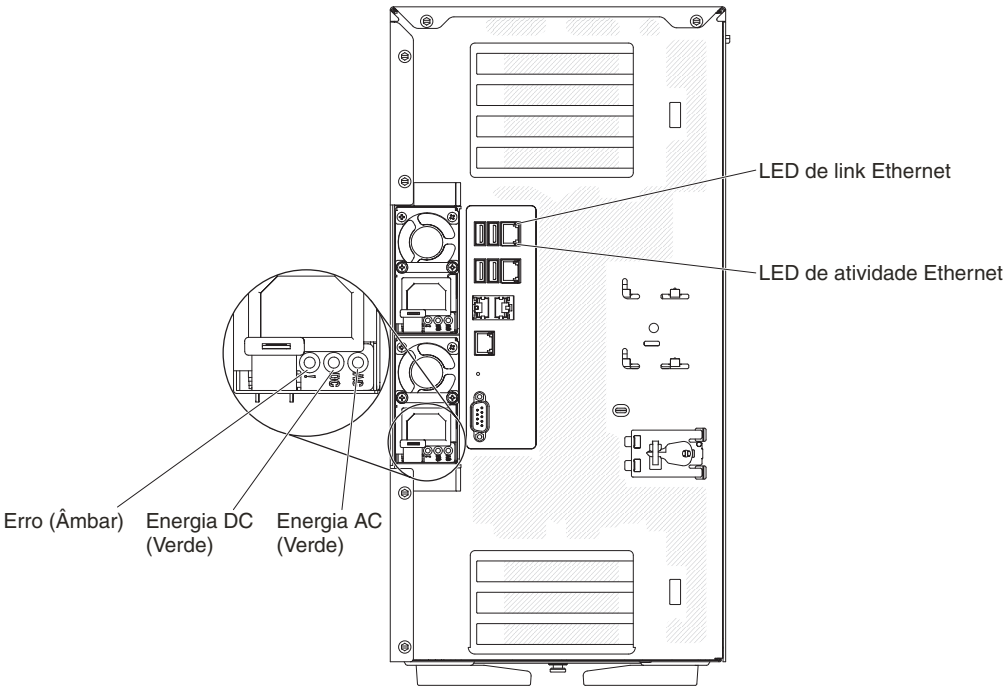


Figura 6. Os LEDs na parte traseira do servidor

- **LEDs de atividade Ethernet:** Quando esses LEDs estão acesos, eles indicam que o servidor está transmitindo ou recebendo sinais da LAN Ethernet que está conectada à porta Ethernet.
- **LEDs Link Ethernet:** Quando esses LEDs estão acesos, eles indicam que há uma conexão de link ativo na porta Ethernet.
- **LED de energia de corrente alternada:** Cada fonte de alimentação hot-swap possui um LED de energia de corrente alternada. Quando o LED de energia AC está aceso, ele indica que energia suficiente está entrando na fonte de alimentação pelo cabo de energia. Durante uma operação típica, o LED de energia AC fica aceso.
- **LED de energia DC:** Cada fornecimento de energia de hot swap tem um LED de energia DC e um LED de energia de corrente alternada. Quando o LED de energia DC está aceso, ele indica que a fonte de alimentação está fornecendo energia DC adequada para o sistema. Durante a operação típica, os LEDs de alimentação de energia AC e DC permanecem acesos.
- **LED de erro de fonte de alimentação:** Quando o LED de erro de fonte de alimentação está aceso, indica que a fonte de alimentação falhou.

  Nota: A fonte de alimentação 1 é a fonte de alimentação padrão/principal. Se a fonte de alimentação 1 falhar, você deverá substituí-la imediatamente.

Recursos de energia do servidor

Quando o servidor estiver conectado a uma origem de entrada adequadas, mas não estiver ligado, o sistema operacional não será executado e toda a lógica de núcleo, exceto o processador de serviço (o módulo de gerenciamento integrado) será encerrada.

No entanto, o servidor pode responder aos pedidos para o processador de serviço, como um pedido remoto para ligar o servidor. O LED de ativação pisca para indicar que o servidor está conectado à energia de entrada mas não está ligado.

Ativando o servidor

Use estas informações para ativar o servidor.

Sobre Esta Tarefa

Aproximadamente 5 segundos após o servidor ser conectado à energia de entrada, um ou mais ventiladores podem começar a funcionar e o LED de ativação pisca rapidamente. Aproximadamente 10 segundos após o servidor ser conectado à energia de entrada, o botão ligado se torna ativo. Após o botão ligado tornar-se ativo, o LED de ativação pisca lentamente. É possível ativar servidor pressionando o botão ligado.

Procedimento

1. Pressione o botão ligado para ativar o servidor.
2. O servidor também pode ser ligado de uma destas formas:
   - Se o servidor estiver ligado e ocorrer uma falha na alimentação, ele será reiniciado automaticamente quando a alimentação for restaurada.
   - Se o seu sistema operacional suportar o recurso Wake on LAN, o recurso Wake on LAN pode ligar o servidor.

O que Fazer Depois

1. Quando 4 GB ou mais de memória (física ou lógica) são instalados, alguma memória é reservada para vários recursos do sistema e fica indisponível para o sistema operacional. A quantia de memória que é reservada para os recursos do sistema depende do sistema operacional, da configuração do servidor e das opções PCI configuradas.
2. Ao ligar o servidor com adaptadores gráficos externos instalados, o logotipo Lenovo será exibido na tela após aproximadamente 3 minutos. Essa é a operação normal enquanto o sistema é carregado.
3. Certifique-se de que a tampa esquerda esteja fechada.

Desativando o servidor

Use estas informações para desligar o servidor.

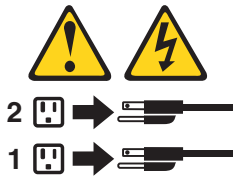
Sobre Esta Tarefa

Ao desligar o servidor e deixá-lo conectado à energia de entrada, o servidor poderá responder às solicitações para o processador de serviços (o Integrated Management Module II (IMM2)), como uma solicitação remota para ativar o servidor. Enquanto o servidor permanece conectado à energia de entrada, um ou mais ventiladores podem continuar em execução. Para remover toda a energia do servidor, é preciso desconectá-lo da fonte de alimentação.

Alguns sistemas operacionais exigem um encerramento ordenado antes que seja desligado o servidor. Consulte a documentação do seu sistema operacional para obter informações sobre como encerrar o sistema operacional.

Instrução 5

CUIDADO:
O botão liga/desliga no dispositivo não desliga a corrente elétrica fornecida ao dispositivo. O dispositivo também pode ter mais de um cabo de energia. Para remover toda corrente elétrica do dispositivo, certifique-se de que todos os cabos de energia estão desconectados da fonte de alimentação.



Procedimento

O servidor pode ser desligado de uma das seguintes formas:

- É possível desligar o servidor do sistema operacional se ele suportar este recurso. Após um encerramento ordenado do sistema operacional, o servidor será desligado automaticamente.
- Você pode pressionar o botão liga/desliga para iniciar um encerramento ordenado do sistema operacional e desligar o servidor, se seu sistema operacional suportar este recurso.
- Se o sistema operacional parar de funcionar, você poderá manter o botão liga/desliga pressionado por mais de 4 segundos para desligar o servidor.
- O servidor pode ser desligado pelo recurso Wake on LAN com a seguinte limitação:

  Nota: Quando você instala qualquer adaptador PCI, os fios de energia precisam estar desconectados da fonte de alimentação antes de você remover o conjunto PCI Express. Caso contrário, o recurso Wake on LAN pode não funcionar.
- O Integrated Management Module II (IMM2) pode desligar o servidor como uma resposta automática para uma falha crítica do sistema.
- O servidor desliga quando o defletor de ar estiver aberto.

Capítulo 2. Instalando Dispositivos Opcionais

Este capítulo fornece instruções detalhadas para instalar dispositivos de hardware opcionais no servidor.

Antes de Iniciar

Além das instruções fornecidas neste capítulo para instalar dispositivos de hardware opcionais, atualizar o firmware e drivers de dispositivo e concluir a instalação, os Parceiros de Negócios também devem concluir as etapas descritas em "Instruções para Parceiros de Negócios".

Importante: Para ajudar a assegurar que os dispositivos instalados funcionem corretamente e não apresentem problemas, observe as seguintes precauções.

Procedimento

1. Certifique-se de que o servidor e os níveis de firmware instalados suportam os dispositivos que estão sendo instalados. Se necessário, atualize o firmware da UEFI e do IMM2.1 e qualquer outro firmware que está armazenado na placa-mãe. Para obter informações sobre onde o firmware está armazenado no servidor, consulte "Atualizando o Firmware" na página 109. Para obter uma lista de dispositivos opcionais suportados para o servidor, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
2. Use as melhores práticas para aplicar as atualizações do firmware e do driver do dispositivo atuais para o servidor e os dispositivos opcionais. Para fazer download do documento *Guia de Atualização do Firmware*, acesse http://www.ibm.com/supportportal. Dicas e sugestões adicionais estão disponíveis no seguinte website:
   - Ferramentas de Configuração do System x: http://www.ibm.com/systems/x/hardware/configtools.html
3. Antes de instalar os dispositivos de hardware opcionais, certifique-se de que o servidor esteja funcionando corretamente. Inicie o servidor e certifique-se de que o sistema operacional é iniciado, que um sistema operacional está instalado ou se um código de erro 19990305 é exibido indicando que um sistema operacional não foi localizado, mas o servidor está funcionando corretamente mesmo assim. Se o servidor não estiver funcionando corretamente, consulte "Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot" na página 158 para obter informações sobre como executar os diagnósticos.
4. Siga os procedimentos de instalação neste capítulo e use as ferramentas corretas. Dispositivos instalados de forma incorreta podem causar falha do sistema por causa de pinos danificados nos soquetes ou conectores, cabeamento solto ou componentes soltos.

Instruções para Parceiros de Negócios

Instruções para Parceiros de Negócios sobre como verificar os dispositivos recém-instalados executando o teste de tensão Dynamic System Analysis (DSA).

Além das instruções neste capítulo para instalar dispositivos de hardware opcionais, atualizar o firmware e rs de dispositivo e concluir a instalação, os Parceiros de Negócios também devem concluir as etapas a seguir:

© Copyright Lenovo 2015

1. Após ter confirmado que o servidor inicia corretamente e reconhece os dispositivos recém-instalados, e que nenhum LED de erro está aceso, execute os Dynamic System Analysis (DSA) teste de tensão. Para obter informações sobre como usar o DSA, consulte “Dynamic System Analysis” na página 157.
2. Encerre e reinicie o servidor diversas vezes para assegurar que o servidor está configurado corretamente e funciona corretamente com os dispositivos recém-instalados.
3. Salve o log do DSA como um arquivo e envie-o para a Lenovo. Para obter mais informações sobre transferência de dados e logs, consulte “Enviando dados DSA à Lenovo”.
4. Para enviar o servidor, reembale-o na embalagem original e observe os procedimentos da Lenovo para remessa.

Informações de suporte para os Parceiros de Negócios estão disponíveis em http://www.ibm.com/partnerworld.

Enviando dados DSA à Lenovo

Você pode enviar dados DSA para a Lenovo com upload padrão, fazer upload padrão com o número de série do sistema, fazer upload seguro, e fazer upload seguro com o número de série do sistema.

Antes de Iniciar

Antes de enviar dados diagnósticos para a Lenovo, leia os termos de uso em http://www.ibm.com/de/support/ecurep/terms.html.

Procedimento

É possível usar qualquer um dos métodos a seguir para enviar dados diagnósticos à Lenovo:

- **Upload padrão**: http://www.ibm.com/de/support/ecurep/send_http.html
- **Upload padrão com o número de série do sistema**: http://www.ecurep.ibm.com/app/upload_hw
- **Upload seguro**: http://www.ibm.com/de/support/ecurep/send_http.html#secure
- **Upload seguro com o número de série do sistema**: http://www.ecurep.ibm.com/app/upload_hw

Componentes do Servidor

A ilustração a seguir mostra os principais componentes no servidor.

As figuras neste documento podem ser um pouco diferentes do seu hardware.

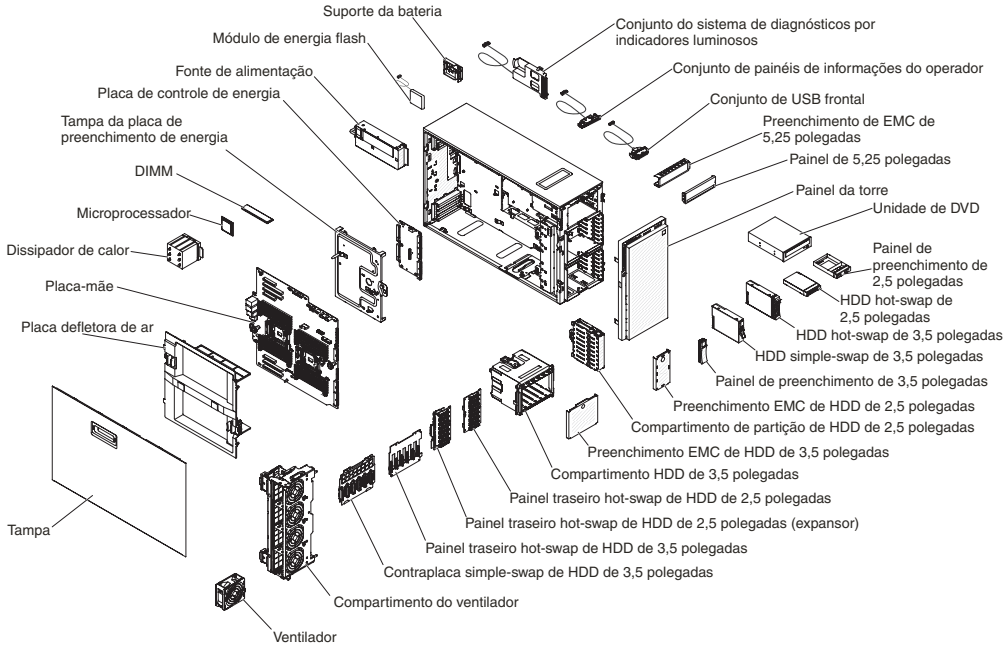


Figura 7. Componentes do Servidor

Conectores internos da placa-mãe

As ilustrações a seguir mostram os conectores internos na placa-mãe.

A ilustração a seguir mostra os conectores internos da placa-mãe.

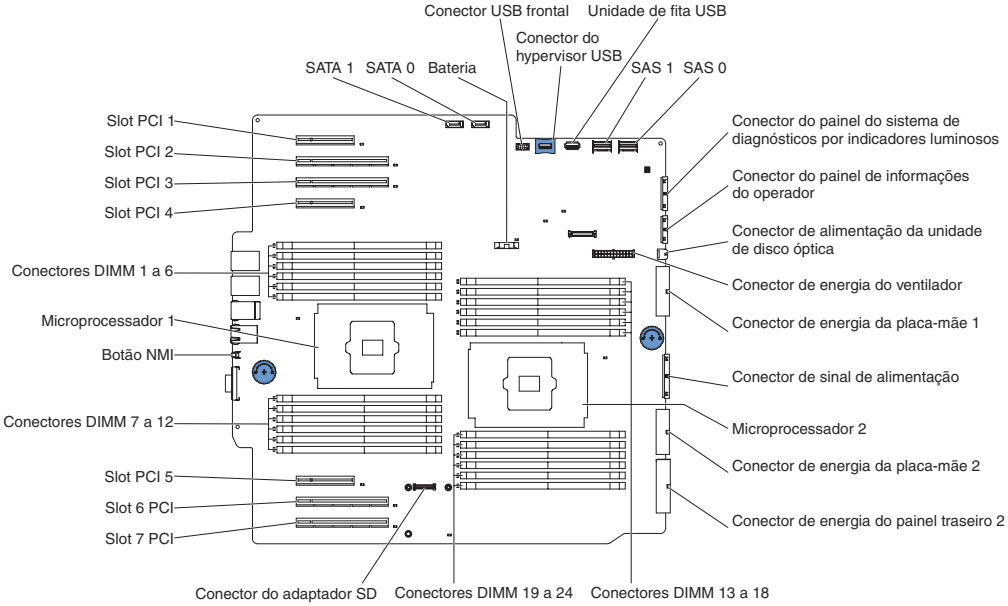


Figura 8. Conectores Internos na Placa-mãe

Conectores externos da placa-mãe

A ilustração a seguir mostra os conectores externos na placa-mãe.

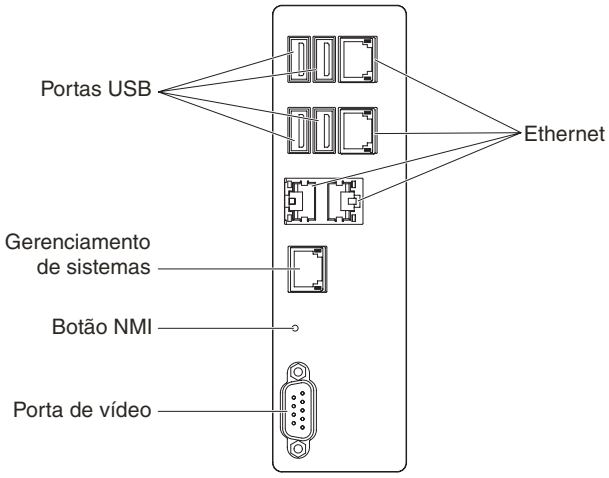


Figura 9. Conectores Externos na Placa-mãe

Comutadores e Jumpers da Placa-mãe

A ilustração a seguir mostra o local e a descrição dos comutadores e jumpers.

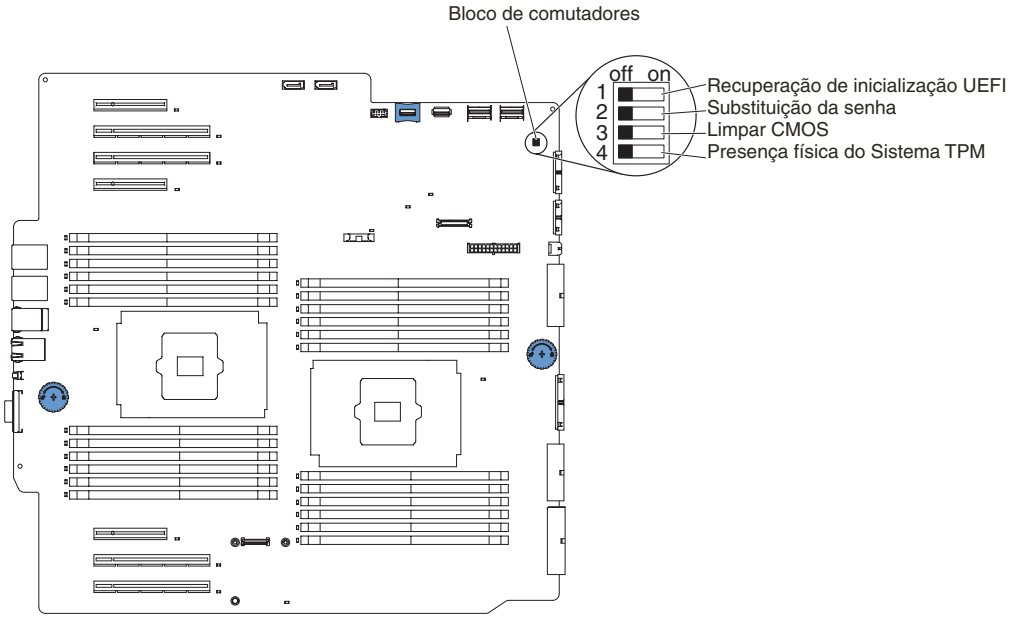


Figura 10. Localização e a Descrição dos Comutadores e Jumpers

Nota: Caso haja um adesivo protetor claro na parte superior dos blocos do comutador, é necessário removê-lo e descartá-lo para acessar os comutadores.

A tabela a seguir descreve as funções do bloco de comutadores SW4 na placa-mãe.

Tabela 4. Definição do bloco de comutadores SW2 da placa-mãe

Número do comutador	Nome do comutador	Posição padrão	Descrição
1	Recuperação de inicialização UEFI	Desativado	Quando o comutador está desligado, a página do ROM do firmware primário é carregada. Quando esse comutador está ligado, a página do ROM do firmware secundário (backup) é carregada. **Nota:** A mudança da posição do comutador traseiro de inicialização do UEFI antes que o servidor seja ligado altera qual página do ROM do flash é carregada. Não mova o comutador depois que o servidor estiver ligado. Isso pode causar um problema imprevisível.
2	Substituição da senha de ativação	Desativado	Efetua bypass da verificação da senha de ativação na próxima vez em que o servidor é ligado e inicia o utilitário de configuração para que seja possível alterar ou excluir a senha de ativação quando ligado **Nota:** 1. Não é necessário mover o comutador de volta para a posição padrão depois que a senha de ativação é substituída. 2. Alterar a posição desse comutador não afeta a verificação de senha do administrador, se uma senha do administrador for configurada. Consulte "Senhas" na página 119 para obter informações adicionais sobre as senhas.
3	Limpeza da CMOS	Desativado	Limpa a memória CMOS quando ligado.
4	Presença física do Sistema TPM	Desativado	Indica uma presença física para o sistema TPM quando ligado.

Nota:

1. Antes de alterar quaisquer configurações do comutador ou mover quaisquer jumpers, desligue o servidor. Reveja as informações em "Segurança" na página vii, "Orientações de Instalação" na página 32, "Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática" na página 35 e "Desativando o servidor" na página 25.
2. Qualquer comutador ou bloco de jumpers da placa-mãe que não estiver mostrado nas ilustrações neste documento serão reservados.

Controles e LEDs da Placa-mãe

A ilustração a seguir mostra os LEDs (Diodo emissor de luz) na placa-mãe.

Qualquer LED de erro poderá ser aceso depois que a energia AC for removida da bandeja da placa-mãe para que seja possível isolar o problema. Após a remoção da energia AC da bandeja da placa-mãe, a energia permanecerá disponível para esses LEDs por até 90 segundos. Para visualizar os LEDs de erro, pressione e segure o botão do indicador luminoso na placa-mãe para acender os LEDs de erro. Os LEDs de erro que foram acesos enquanto a bandeja da placa mãe estava em execução acenderão novamente enquanto o botão estiver pressionado.

A ilustração a seguir mostra os LEDs e controles na placa-mãe.

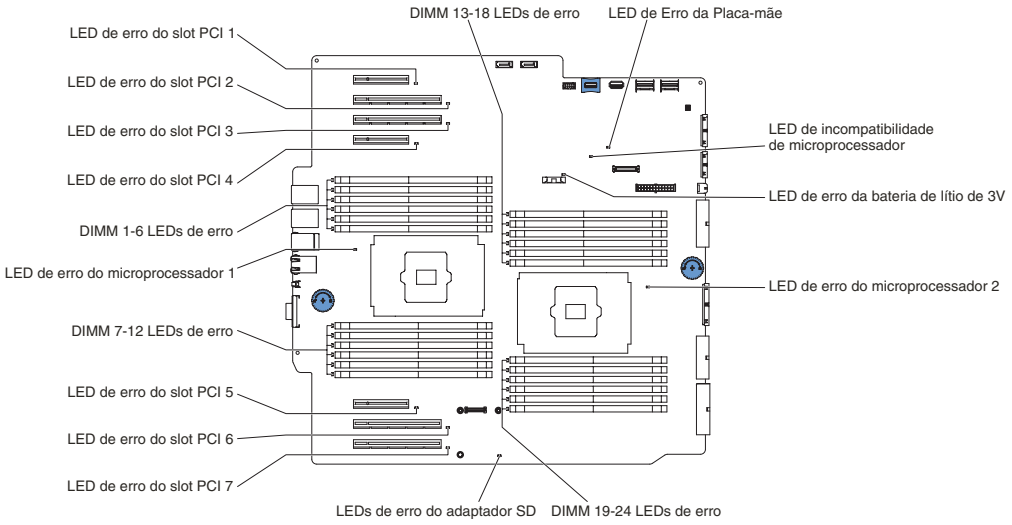


Figura 11. LEDs e controles na placa-mãe

Orientações de Instalação

Use o guia de instalação para instalar o Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor está ativado pode fazer com que o sistema pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar este problema em potencial, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento ao remover ou instalar um dispositivo hot-swap.

Antes de instalar os dispositivo opcionais, leia as seguintes informações:

- Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e as diretrizes em "Trabalhando Dentro do Servidor Ligado" na página 34 e "Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática" na página 35. Essas informações o ajudarão a trabalhar com segurança.
- Certifique-se de que os dispositivos que estão sendo instalados sejam suportados. Para obter uma lista de dispositivos opcionais suportados para o servidor, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Ao instalar seu novo servidor, aproveite a oportunidade de fazer download e aplicar as atualizações de firmware mais recentes. Esta etapa ajudará a assegurar que qualquer problema conhecido seja tratado e que seu servidor esteja pronto para funcionar em níveis máximos de desempenho. Para fazer o download das atualizações de firmware para o seu servidor, acesse http://www.ibm.com/support/fixcentral.

  Importante: Algumas soluções de cluster necessitam de níveis de código específicos ou atualizações de códigos coordenados. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.

  Para obter informações adicionais sobre ferramentas para atualização, gerenciamento e implementação de firmware, consulte o ToolsCenter para System x e BladeCenter em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-CENTER

- Antes de instalar o hardware opcional, certifique-se de que o servidor esteja funcionando corretamente. Inicie o servidor e certifique-se de que o sistema operacional, se instalado, seja iniciado ou que um código de erro 19990305 seja exibido, indicando que um sistema operacional não foi localizado mas o servidor está funcionando corretamente. Se o servidor não estiver funcionando corretamente, consulte "Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot" na página 158 para obter informações sobre como executar os diagnósticos.
- Mantenha a área de trabalho em boas condições de limpeza. Coloque as tampas removidas e outras peças em um lugar seguro.
- Não tente levantar um objeto que acha ser muito pesado para você. Caso seja necessário levantar um objeto pesado, observe as seguintes precauções:
  - Certifique-se de que você possa suportar com segurança sem escorregar.
  - Distribua o peso do objeto igualmente entre os seus pés.
  - Utilize uma força de elevação lenta. Nunca se mova ou vire repentinamente ao levantar um objeto pesado.
  - Para evitar estiramento dos músculos nas costas, levante na posição vertical ou flexionando os músculos da perna.
- Certifique-se de que você tenha um número adequado de tomadas aterradas corretamente para o servidor, monitor e outros dispositivos.
- Faça backup de todos os dados importantes antes de fazer alterações nas unidades de disco.
- Tenha disponível uma chave de fenda de ponta chata.
- Para visualizar os LEDs de erro na placa-mãe e nos componentes internos, deixe o servidor conectado à energia.
- Você não precisa desligar o servidor para instalar ou substituir fontes de alimentação hot-swap, ventiladores hot-swap ou dispositivos Universal Serial Bus (USB) hot plug. No entanto, você deve desativar o servidor antes de executar quaisquer etapas que envolvam a remoção ou instalação dos cabos adaptadores e deve desconectar a fonte de alimentação do servidor antes de executar quaisquer etapas que envolvam a remoção ou instalação de uma placa riser.
- Azul em um componente indica pontos de contato, onde você pode segurar o componente para removê-lo ou instalá-lo no servidor, abrir ou fechar uma trava, etc.
- A cor laranja em um componente ou uma etiqueta laranja em um componente ou próximo a ele indica que ele pode sofrer hot swap, significando que se o servidor e o sistema operacional suportarem este recurso, você poderá remover ou instalar o componente durante a execução do servidor. (A cor laranja também pode indicar pontos de toque nos componentes de hot swap). Consulte as instruções para remover ou instalar um componente hot-swap específico para obter os procedimentos adicionais que deverão ser executados antes de você remover ou instalar o componente.
- Quando tiver concluído o trabalho no servidor, reinstale todas as blindagens de segurança, proteções, etiquetas e fios de aterramento.

Orientações de Confiabilidade do Sistema

As diretrizes de confiabilidade do sistema para assegurar uma refrigeração apropriada do sistema.

Para ajudar a assegurar o resfriamento do sistema e a confiabilidade do sistema adequados, certifique-se de que os requisitos a seguir sejam atendidos:

- Cada um dos compartimentos de unidade possui uma unidade ou um painel de preenchimento e uma blindagem EMC (Electromagnetic Compatibility) instalados nele.
- Se o servidor possui energia redundante, cada um dos compartimentos de fonte de alimentação possui uma fonte de alimentação instalada nele.
- Há espaço adequado ao redor do servidor para permitir que o sistema de resfriamento do servidor funcione corretamente. Deixe aproximadamente 50 mm (2,0 pol.) de espaço aberto ao redor da parte frontal e posterior do servidor. Não coloque objetos na frente dos ventiladores. Para resfriamento e corrente de ar adequados, substitua a tampa do servidor antes de ativar o servidor. Operar o servidor por períodos estendidos de tempo (mais de 30 minutos) com a tampa do servidor removida pode danificar componentes do servidor.
- Você seguiu as instruções de cabeamento que são fornecidas com os adaptadores opcionais.
- Você substituiu um ventilador com falha dentro de 48 horas.
- Você substituiu uma unidade hot-swap em até 2 minutos após a remoção.
- Não opere o servidor sem que a placa defletora de ar ou o preenchimento do ventilador esteja instalado. A operação do servidor sem a placa defletora de ar ou o preenchimento do ventilador pode causar o superaquecimento do microprocessador.
- Soquete 2 do microprocessador sempre contém um protetor de soquete ou um microprocessador e um dissipador de calor e 2 ventiladores.

Trabalhando Dentro do Servidor Ligado

Diretrizes para trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

O servidor suporta dispositivos hot-plug, hot-add e hot-swap e foi projetado para operar com segurança enquanto está ativado e a tampa do servidor está removida. Siga estas diretrizes quando trabalhar dentro de um servidor que está ativado:

Nota: Para trabalhar dentro do servidor ligado, é necessário desativar o comutador de corte de energia antes de remover a tampa do servidor.

- Evite usar roupas largas no antebraço. Abotoe camisas de manga longa antes de trabalhar dentro do servidor; não use abotoaduras enquanto estiver trabalhando dentro do servidor.
- Não permita que sua gravata ou seu lenço fique pendurado dentro do servidor.
- Remove jóias, como braceletes, colares, anéis e relógios de pulso folgados.
- Remova itens do bolso de sua camisa, como canetas e lápis, que poderiam cair no servidor conforme você se inclina sobre ele.
- Evite derrubar quaisquer objetos metálicos, como clipes de papel, grampos de cabelo e parafusos no servidor.

Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática

Use essas informações para manipular dispositivos sensíveis à estática

Atenção: Eletricidade estática pode danificar o servidor e outros dispositivos eletrônicos. Para evitar danos, mantenha dispositivos sensíveis à estática em suas embalagens antiestáticas, até que esteja pronto para instalá-los.

Para reduzir a possibilidade de danos por descarga eletrostática, observe as precauções a seguir:

- Limite o seu movimento. O movimento pode fazer com que a eletricidade estática cresça ao seu redor.
- O uso de um sistema de aterramento é recomendado. Por exemplo, use uma pulseira antiestática, se uma estiver disponível. Sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento ao trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.
- Manuseie o dispositivo com cuidado, segurando-o pelas bordas ou por sua estrutura.
- Não toque em juntas e pinos de solda, ou em conjuntos de circuitos expostos.
- Não deixe o dispositivo onde outras pessoas possam manipulá-lo e danificá-lo.
- Enquanto o dispositivo ainda está em sua embalagem antiestática, encoste-o em uma superfície metálica sem pintura no lado externo do servidor por pelo menos 2 segundos. Isso removerá a eletricidade estática do pacote e do seu corpo.
- Remova o dispositivo de sua embalagem e instale-o diretamente no servidor sem apoiar o dispositivo. Se for necessário colocar o dispositivo sobre qualquer superfície, coloque-o sobre a embalagem de proteção antiestática. Não coloque o dispositivo na tampa do servidor ou em uma superfície metálica.
- Tome muito cuidado ao manusear dispositivos no inverno. O aquecimento reduz a umidade interna e aumenta a eletricidade estática.

Conectores do Painel Traseiro da Unidade de Disco Rígido

As ilustrações a seguir mostram os conectores nos painéis traseiros e no conjunto da contraplaca da unidade de disco rígido de 2,5 pol. e de 3,5 pol..

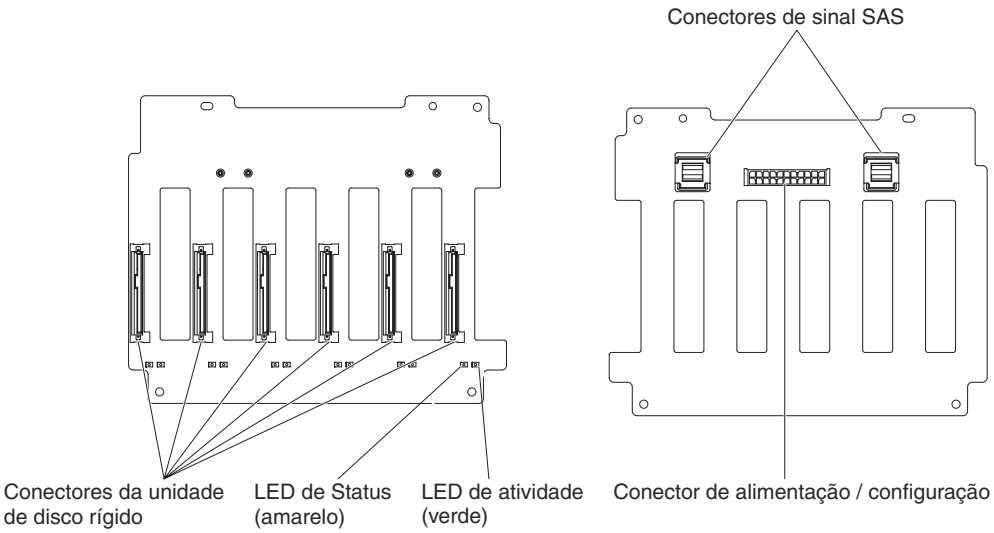


Figura 12. Conectores no painel traseiro da unidade de disco rígido hot-swap de 3,5 pol.

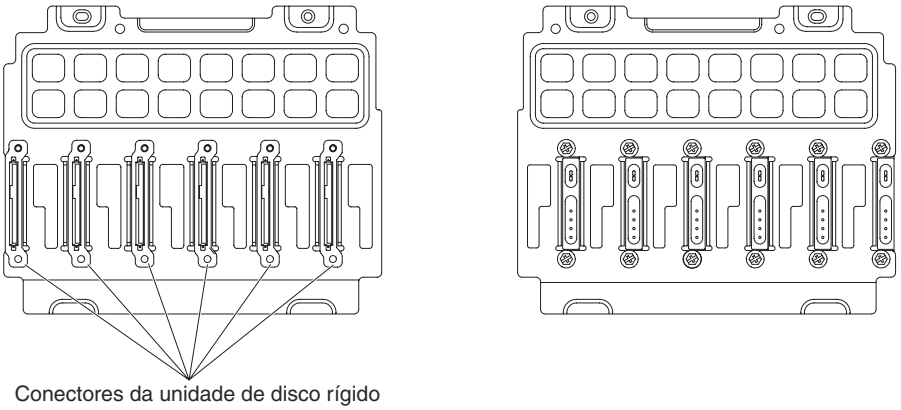


Figura 13. Conectores no conjunto do painel traseiro da unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 pol.

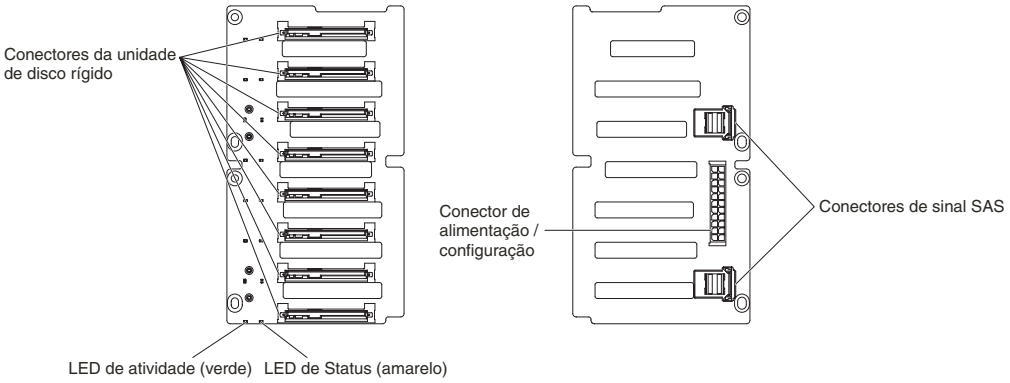


Figura 14. Conectores no painel traseiro da unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

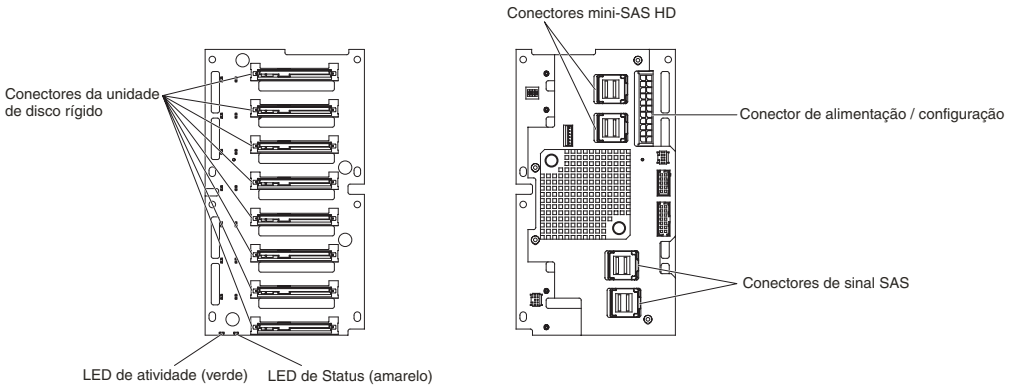


Figura 15. Conectores no painel traseiro com expansor da unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

Roteamento de Cabo Interno e Conectores

O servidor usa cabos para conectar dispositivos conectados SATA, SATA hot swap, SAS hot swap e unidade de DVD à fonte de alimentação e à placa-mãe.

Revise as informações a seguir antes de conectar cabos de energia e de sinal aos dispositivos internos:

- As unidades pré-instaladas no servidor são fornecidas com os cabos de energia e de sinal conectados. Se alguma das unidades for substituída, lembre-se qual cabo é conectado a cada unidade.
- Ao rotear um cabo, certifique-se de que ele não bloqueie o fluxo de ar para a parte traseira das unidades ou sobre o microprocessador ou DIMMs.

Conexão do Cabo de Energia

A ilustração a seguir mostra um roteamento de cabo interno e os conectores da placa controladora até a placa-mãe.

Nota: A placa controladora de energia fica sob a placa-mãe neste sistema.

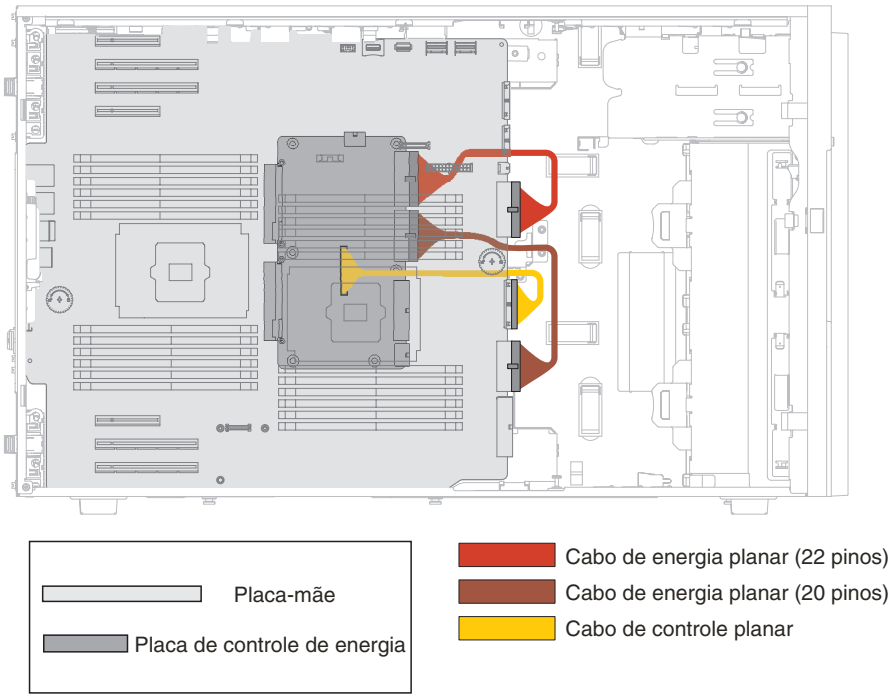


Figura 16. Roteamento de Cabo de Energia na Placa-mãe e a Placa de Expansão do Microprocessador 2

Conexão do Cabo do Painel de Informações do Operador

A ilustração a seguir mostra o roteamento de cabo interno e conectores do painel de informações do operador e do painel de diagnóstico por feixe de luz até a placa-mãe.

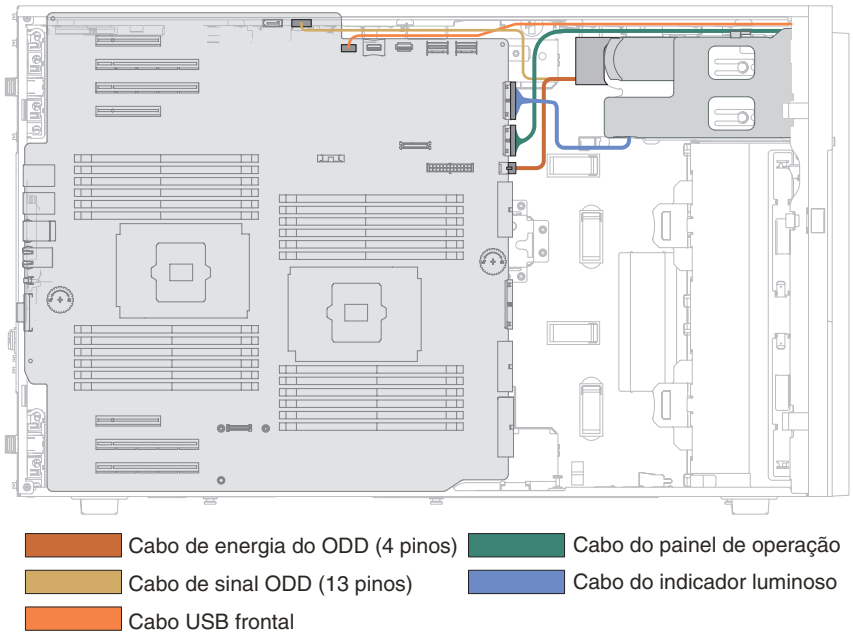


Figura 17. Roteamento de cabo interno e conectores do painel de informações do operador e do painel de diagnóstico por feixe de luz até a placa-mãe

Conexão do cabo da unidade de disco rígido

Revise as informações a seguir antes de conectar cabos de energia e de sinal às unidades internas.

Revise as informações a seguir antes de conectar os cabos aos painéis traseiros:

Nota: A placa de controle de energia está sob a placa-mãe do sistema.

1. Para modelos de servidor com oito unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas.

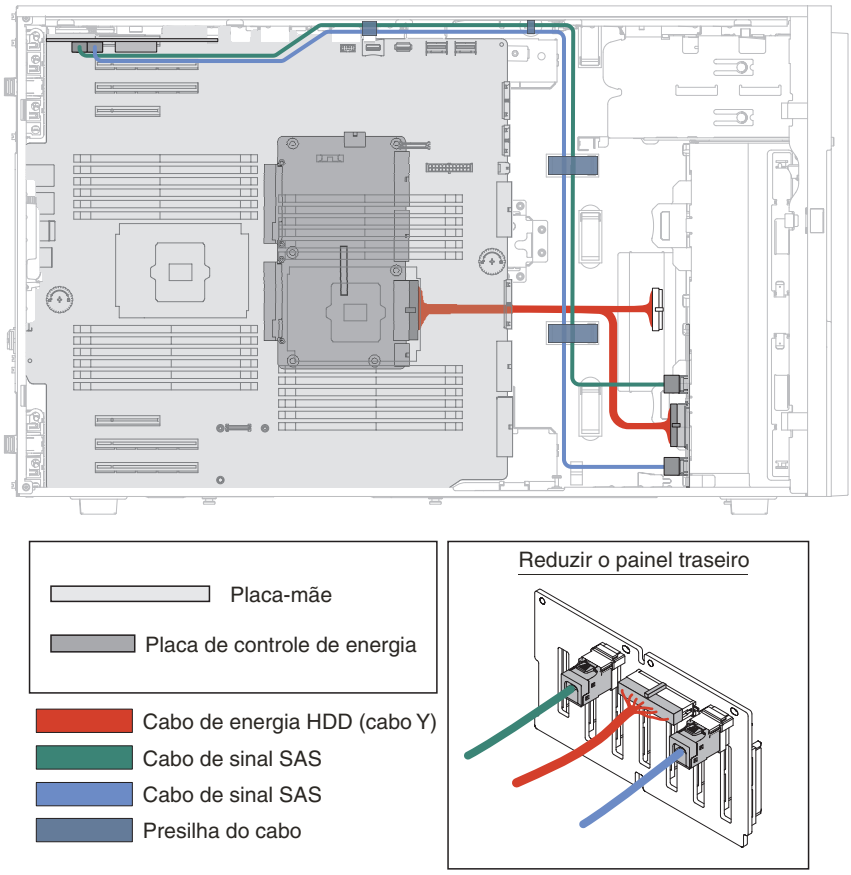


Figura 18. Modelos de Servidor com Oito Unidades de Disco Rígido Hot-swap de 2,5 Polegadas

2. Para modelos de servidor com dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID.

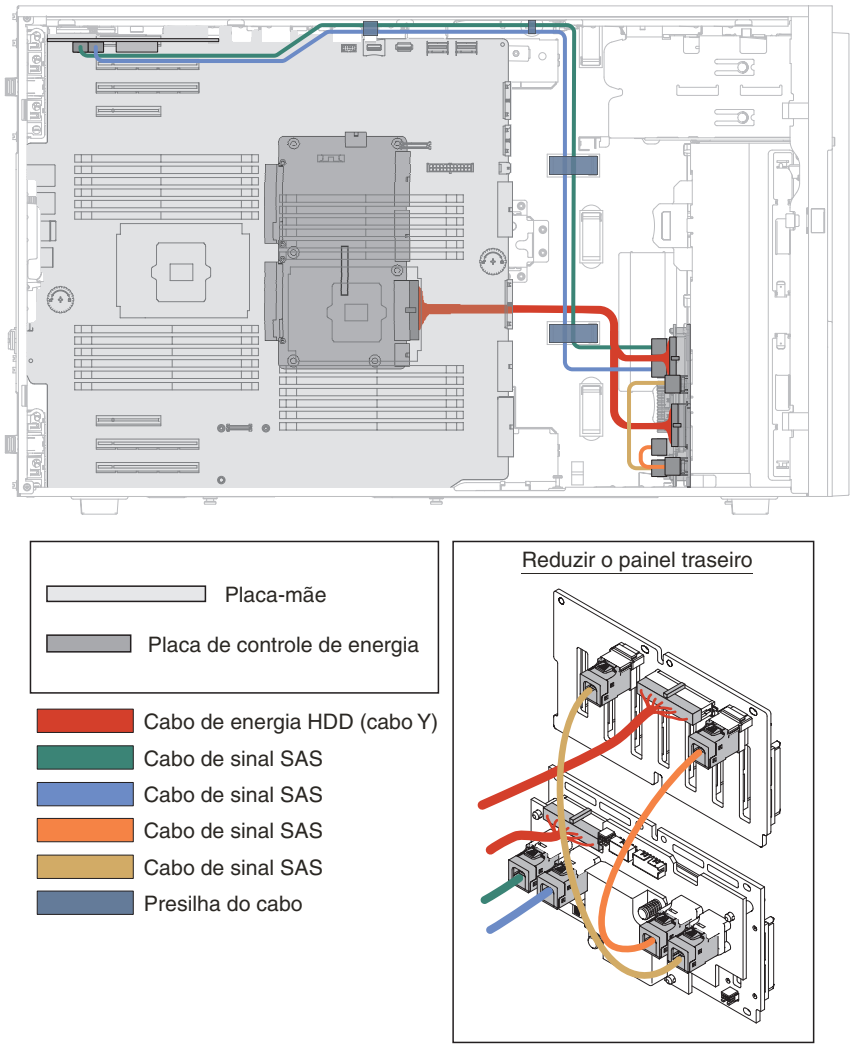


Figura 19. Modelos de servidor com dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID

3. Para modelos de servidor com dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e dois adaptadores ServeRAID.

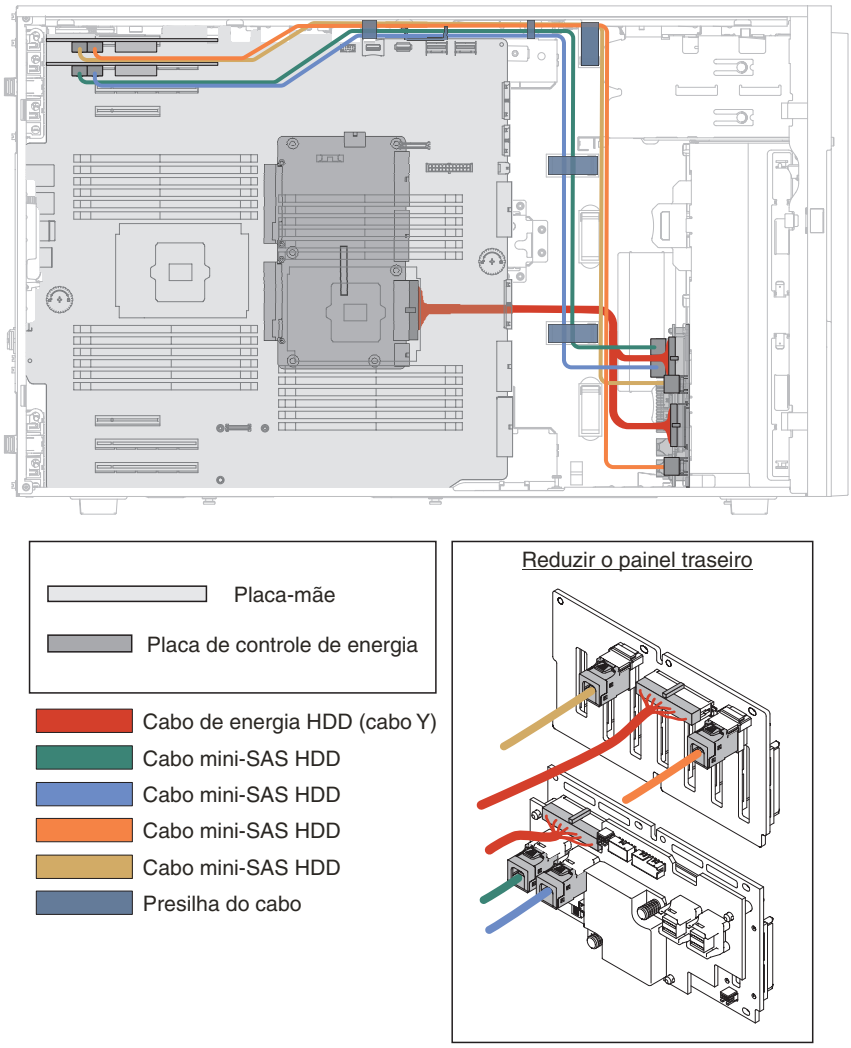


Figura 20. Modelos de servidor com dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e dois adaptadores ServeRAID.

4. Para modelos de servidor com vinte e quatro unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID.

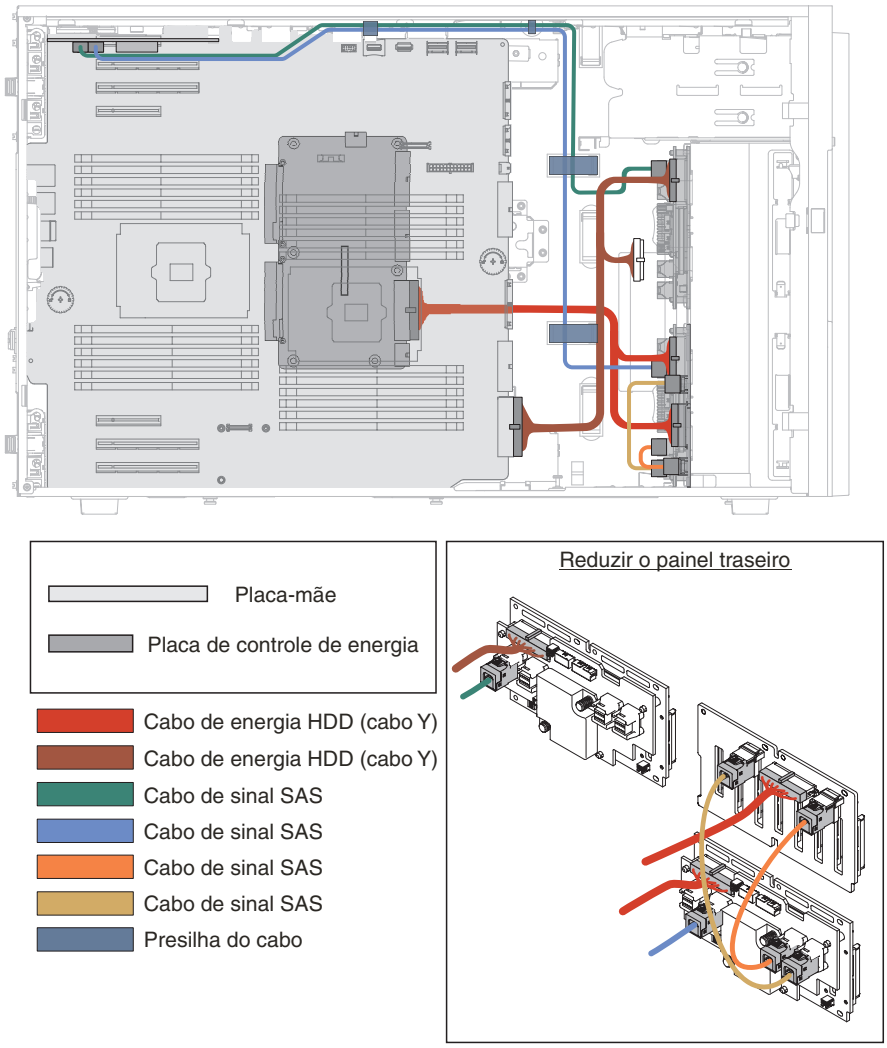


Figura 21. Modelos de servidor com vinte e quatro unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID

5. Para modelos de servidor com vinte e quatro unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e dois adaptadores ServeRAID.

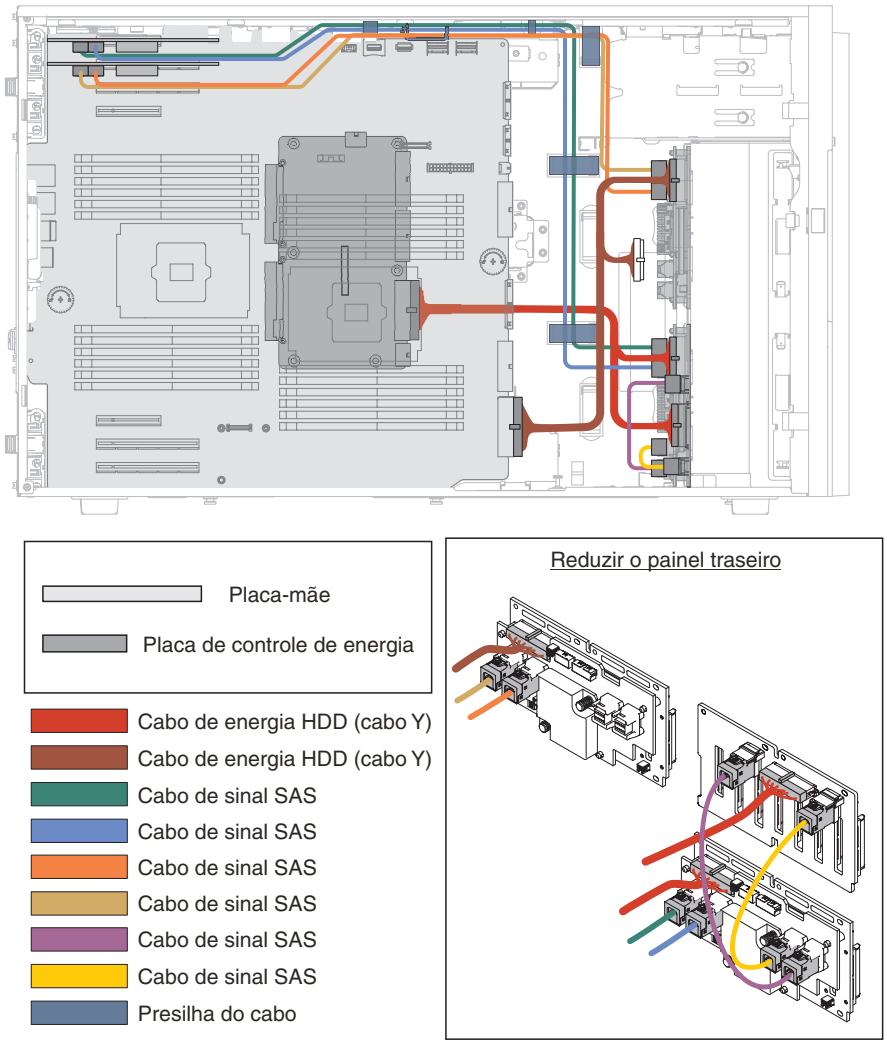


Figura 22. Modelos de Servidor com Vinte e quatro Unidades de Disco Rígido Hot-swap de 2,5 Polegadas e Adaptadores ServeRAID

6. Para modelos de servidor com trinta e duas unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID.

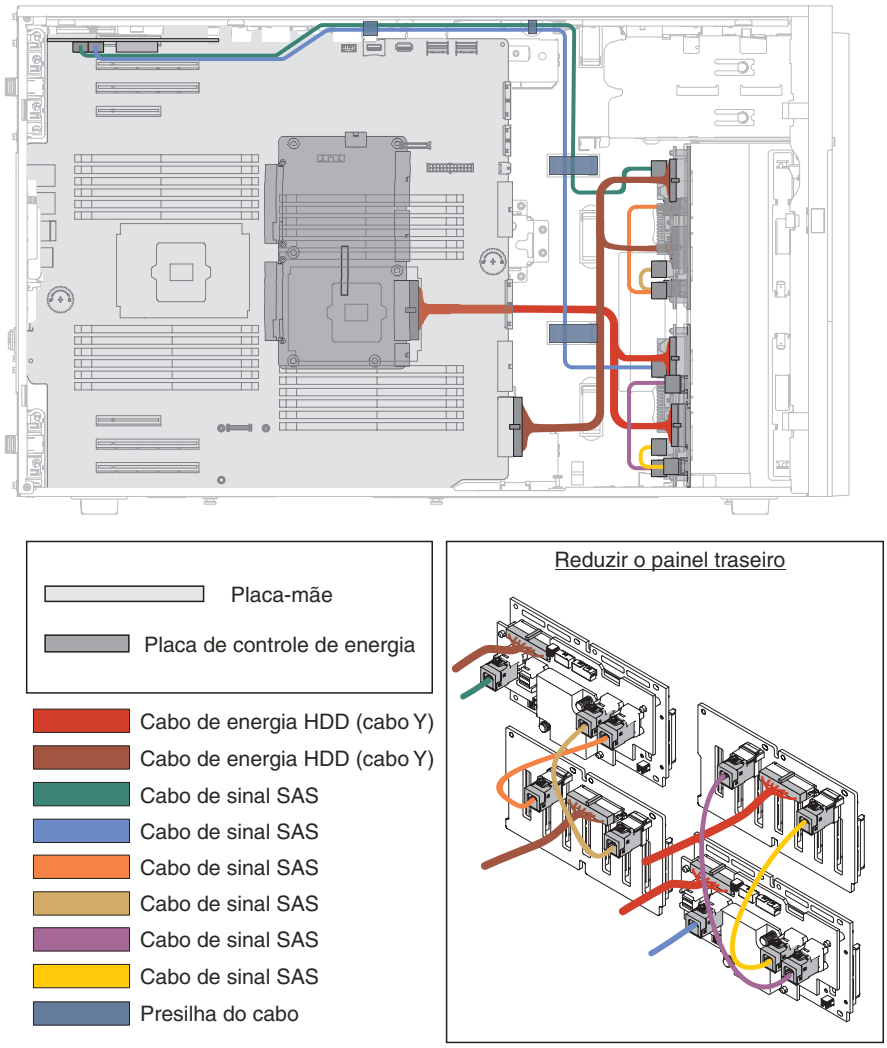


Figura 23. Modelos de servidor com trinta e duas unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID

7. Para modelos de servidor com trinta e duas unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas e dois adapadores ServeRAID.

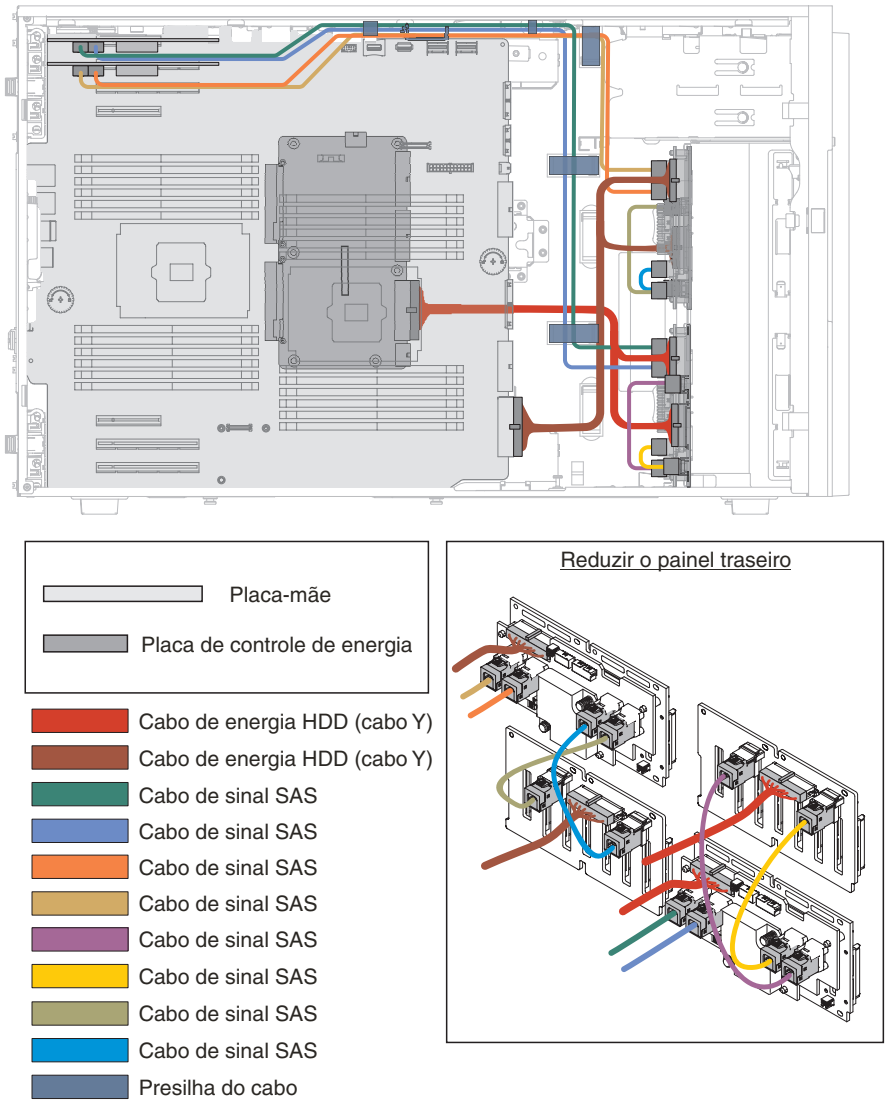


Figura 24. Modelos de Servidor com Trinta e duas Unidades de Disco Rígido Hot-swap de 2,5 Polegadas e Dois Adaptadores ServeRAID

8. Para modelos de servidor com seis unidades de disco rígido simple swap de 3,5 polegadas (6 G).

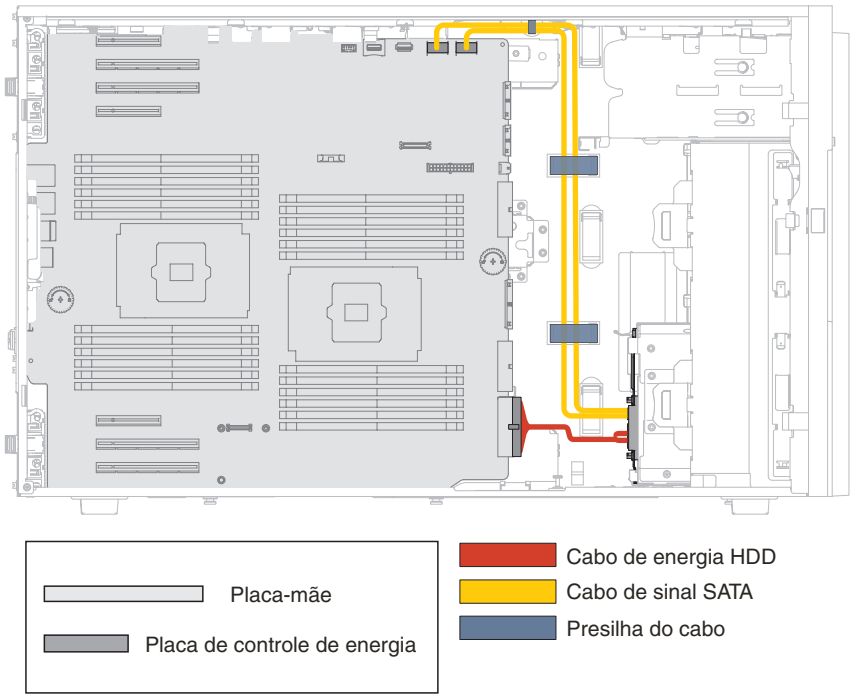


Figura 25. Modelos de servidor com seis unidades de disco rígido simple swap de 3,5 polegadas (6 G)

9. Para modelos de servidor com seis unidades de disco rígido simple swap de 3,5 polegadas (12 G).

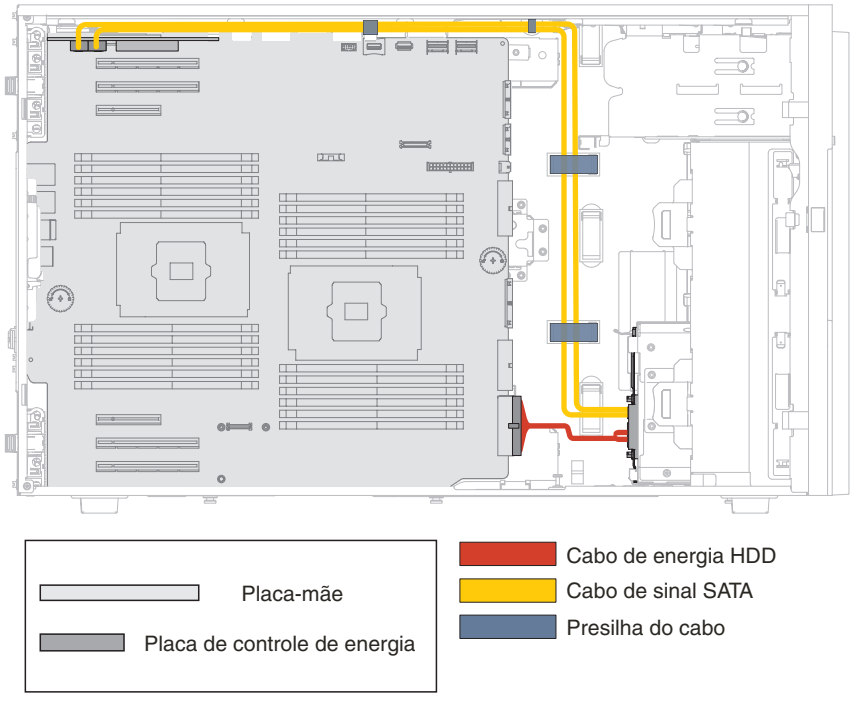


Figura 26. Modelos de servidor com seis unidades de disco rígido simple swap de 3,5 polegadas (12 G)

10. Para modelos de servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID.

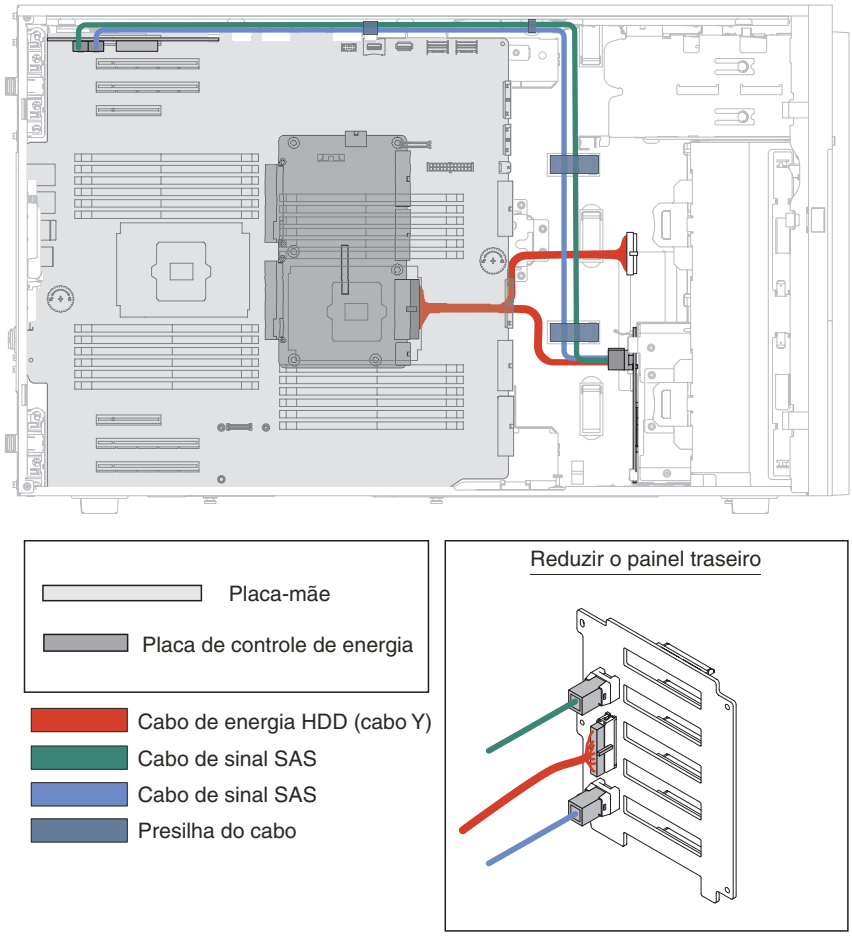


Figura 27. Modelos de servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas e apenas um adaptador ServeRAID

11. Para modelos de servidor com doze unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas e dois adaptadores ServeRAID.

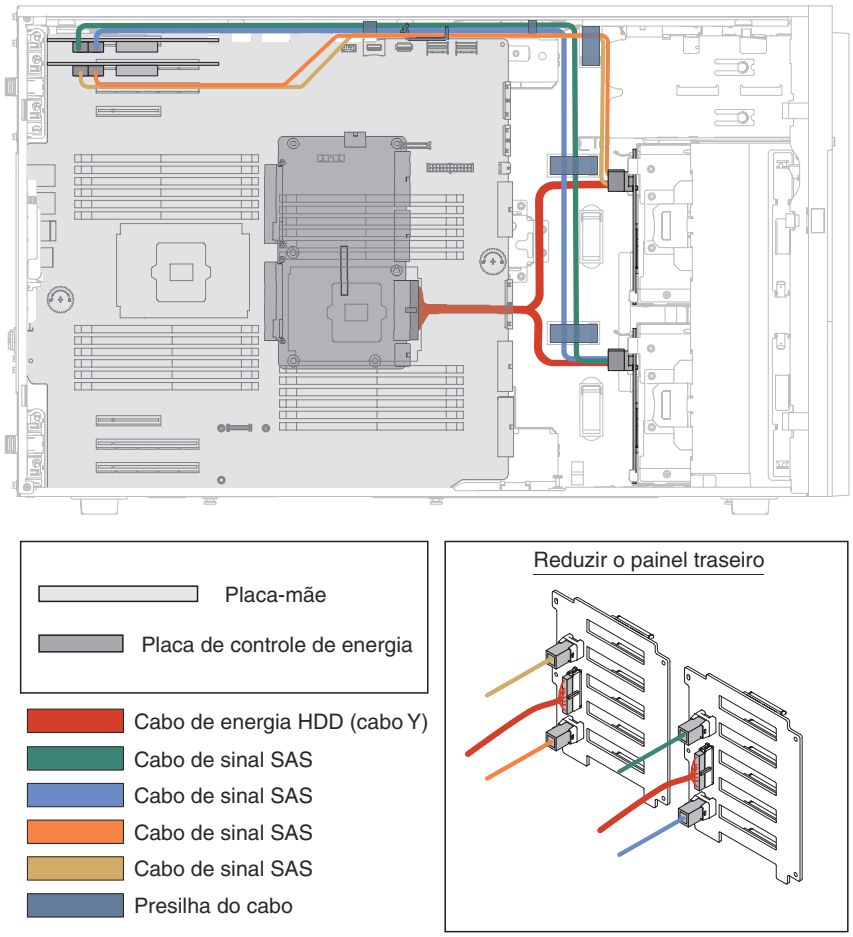


Figura 28. Modelos de servidor com doze unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas e dois adaptadores ServeRAID

12. Para modelos de servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas (na parte inferior), oito unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas (na parte superior) e dois adaptadores ServeRAID.

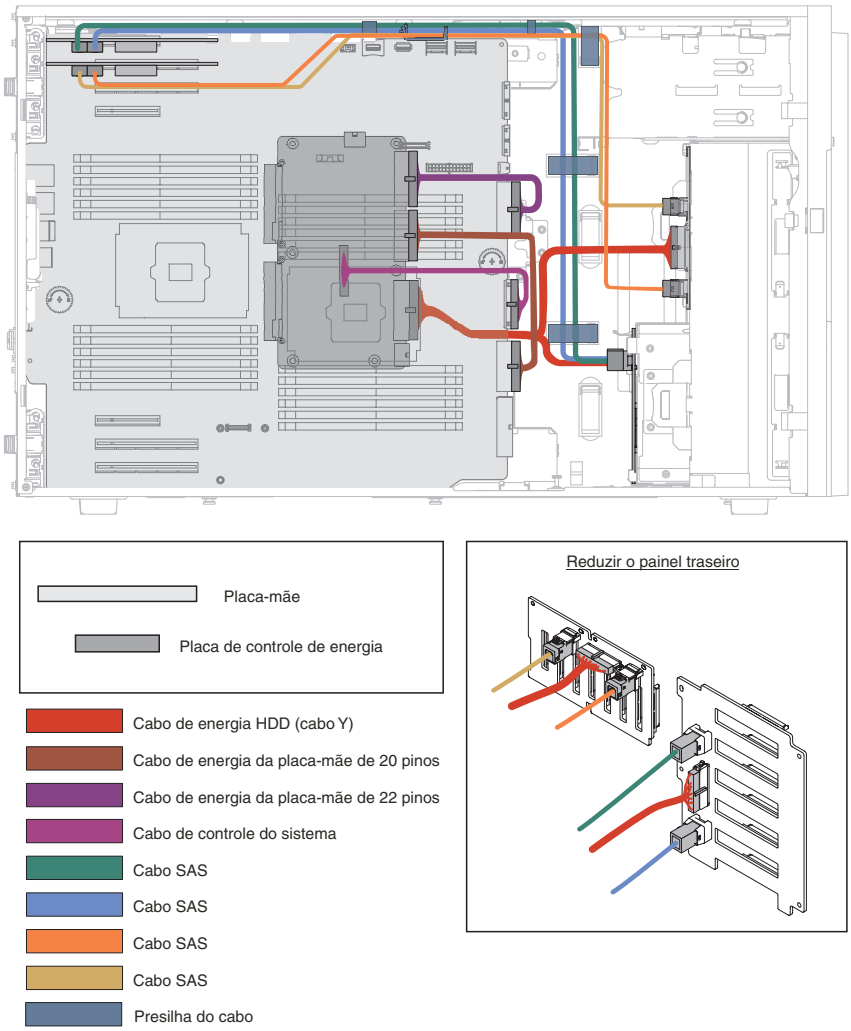


Figura 29. Modelos de servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas (na parte inferior), oito unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas (na parte superior) e dois adaptadores ServeRAID

13. Para modelos de servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas (na parte inferior), dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas (na parte superior) e dois adaptadores ServeRAID.

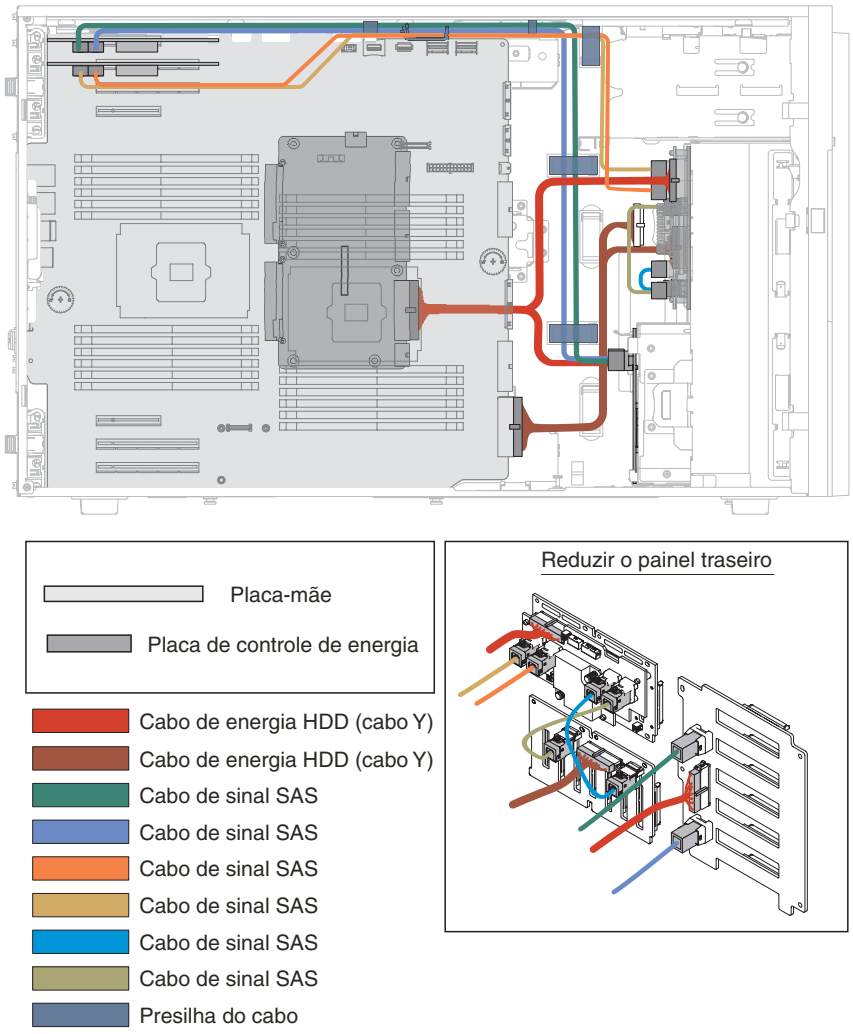


Figura 30. Modelos de servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas (na parte inferior), dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas (na parte superior) e dois adaptadores ServeRAID

14. Modelos de servidor com dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas (na parte inferior), seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas (na parte superior) e dois adaptadores ServeRAID.

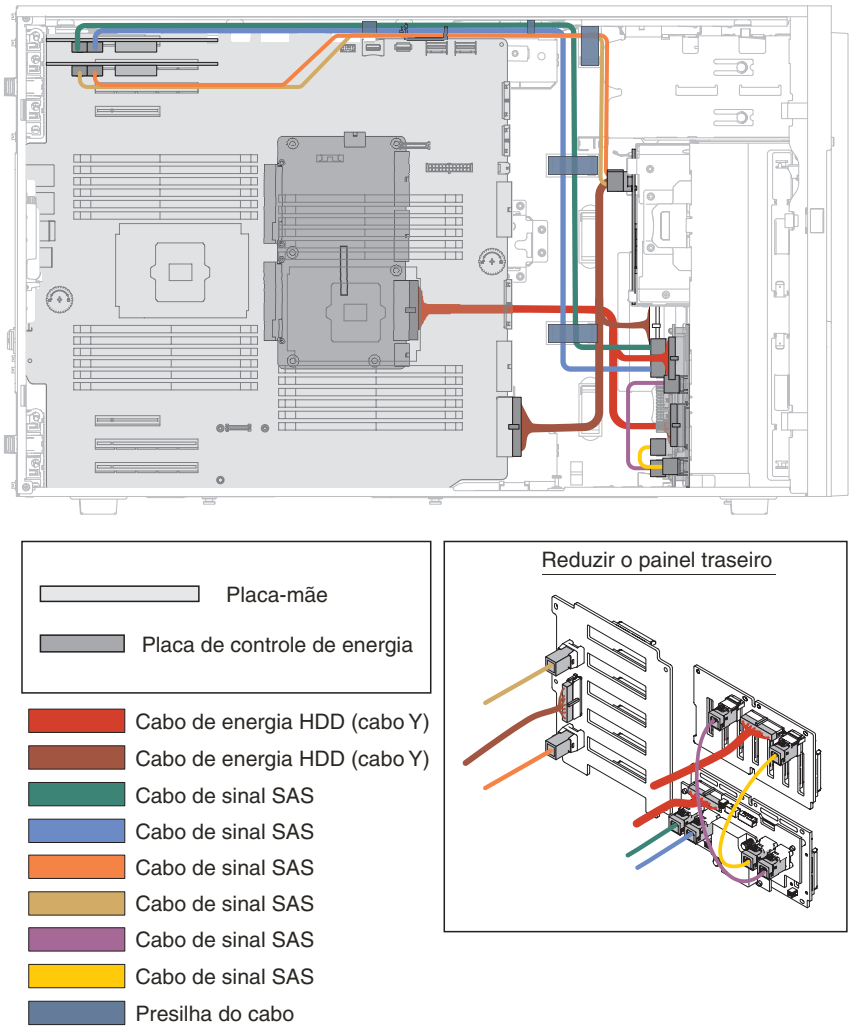


Figura 31. Modelos de servidor com dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 polegadas (na parte inferior), seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 polegadas (na parte superior) e dois adaptadores ServeRAID.

Opening the bezel door

Use estas informações para desbloquear a cobertura lateral esquerda para abrir ou remover o painel.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para abrir a porta do painel siga os passos abaixo.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: Você deve destravar a tampa do lado esquerdo para abrir ou remover a porta do painel. Ao travar a tampa do lado esquerdo, você trava tanto a tampa quanto a porta do painel.
2. Da parte superior esquerda da porta do painel, use a chave para girar a aba para cima e destravar a tampa do lado esquerdo e a porta do painel.

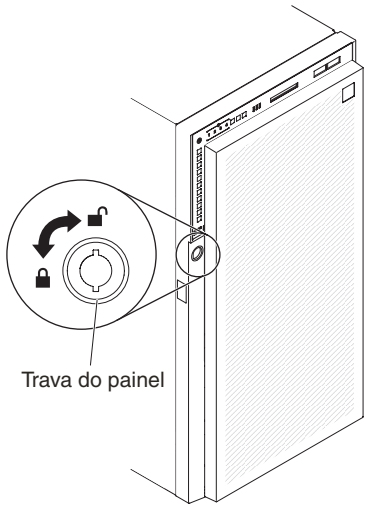


Figura 32. Destravar a porta do painel

3. Abra a porta do painel, pressionando o botão na borda esquerda da porta do painel, e gire o lado esquerdo da porta do painel para longe do servidor.

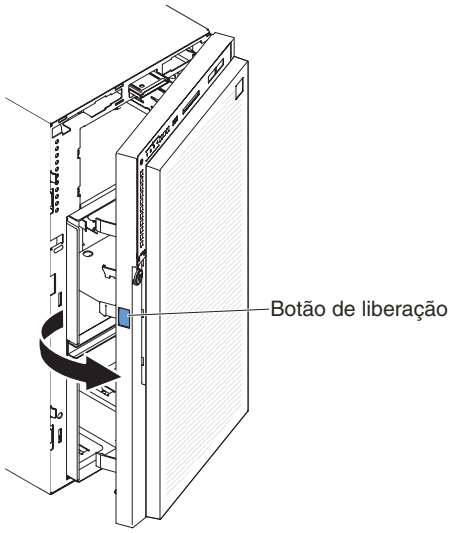


Figura 33. Abrir a porta do painel

Removendo a Tampa Lateral Esquerda

Use estas informações para destravar e remover a cobertura do lado esquerdo usando a chave que vem com o servidor.

Antes de Iniciar

Importante: Antes de instalar os dispositivos de hardware opcionais, certifique-se de que o servidor esteja funcionando corretamente. Inicie o servidor e certifique-se de que o sistema operacional é iniciado, que um sistema operacional está instalado ou se um código de erro 19990305 é exibido indicando que um sistema operacional não foi localizado, mas o servidor está funcionando corretamente mesmo assim. Se o servidor não estiver funcionando corretamente, consulte "Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot" na página 158 para obter informações sobre como executar os diagnósticos.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Atenção: O servidor desliga automaticamente quando a tampa esquerda é removida.

Para remover a cobertura do lado esquerdo, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. From the left-top section of the bezel door, use the key to turn the tab up to unlock the left-side cover and the bezel door

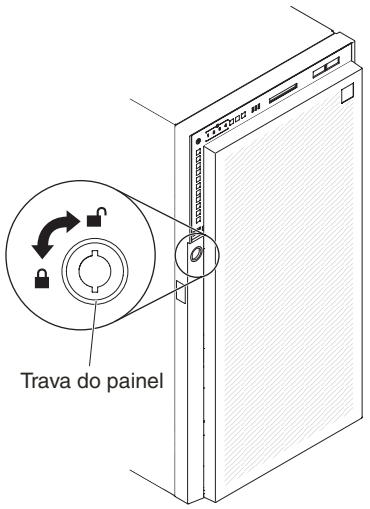


Figura 34. Destrave a tampa do lado esquerdo.

2. Pressione para baixo a trava de liberação da tampa, rode a parte de cima da tampa afastando-a do servidor; depois, tire a tampa do servidor.

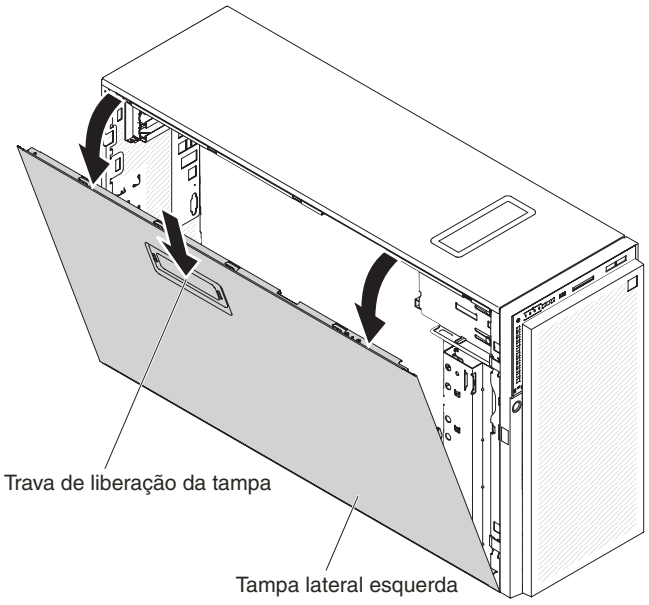


Figura 35. Remoção da tampa do lado esquerdo.

Removendo a Placa Defletora de Ar

Use estas informações para remover a placa defletora de ar do servidor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover a placa defletora de ar, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova o defletor de ar do servidor pressionando as alavancas de soltura e deixe-o de lado.

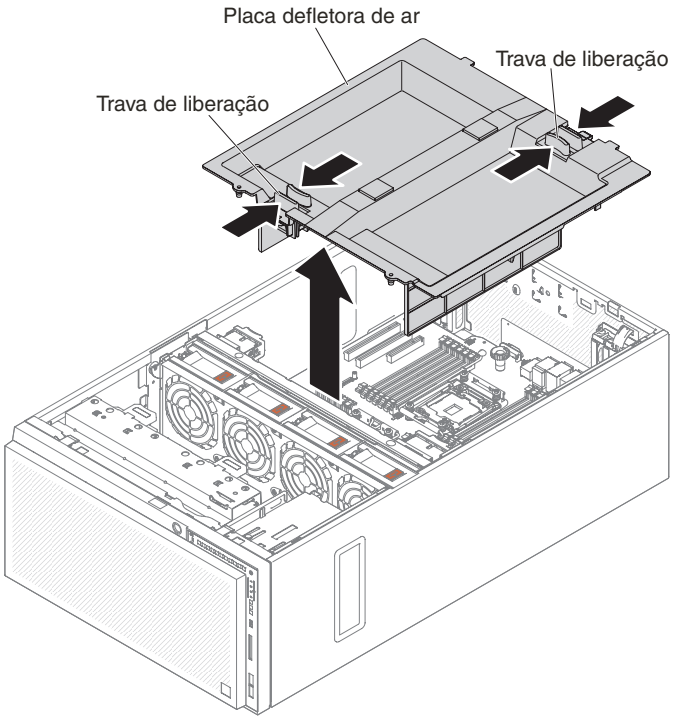


Figura 36. Remoção da placa defletora de ar

Removendo o conjunto do compartimento do ventilador

Use estas informações para remover o conjunto do compartimento do ventilador do servidor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o conjunto do compartimento do ventilador, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).

4. Remova todos os adaptadores PCIe, de tamanho grande, da placa-mãe.
5. Desconecte o cabo de energia do compartimento do ventilador da placa-mãe (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
6. Gire a trava de liberação do compartimento do ventilador para a posição aberta. O compartimento do ventilador se levantará delicadamente quando a trava de liberação estiver totalmente aberta.

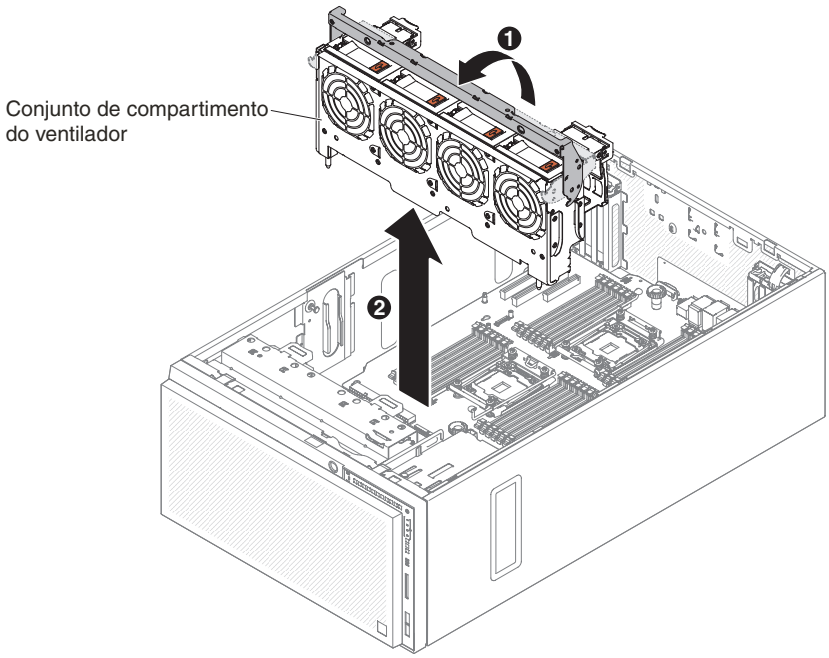


Figura 37. Fan cage removal

7. Segure a montagem do compartimento do ventilador e retire-o do servidor.

Instalando um Ventilador de Hot Swap

Use this information to install a hot-swap fan in the server.

Antes de Iniciar

O servidor vem com dois ventiladores hot-swap de 92 mm x 38 mm no conjunto de gaiola do ventilador. As seguintes instruções podem ser usadas para instalar no servidor qualquer ventilador hot-swap.

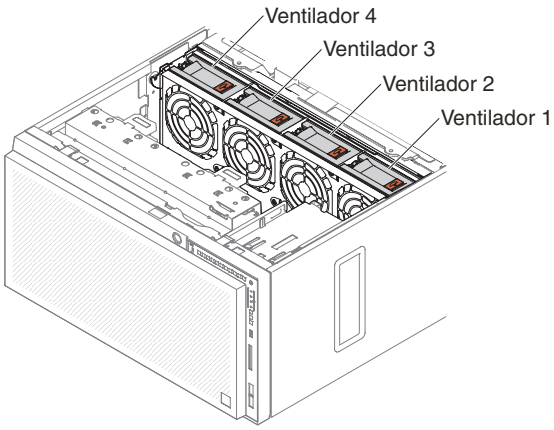


Figura 38. Os soquetes de ventilador disponíveis no servidor

Nota:

1. Você pode dispor os dois ventiladores adicionais para resfriamento redundante quando houver somente um microprocessador instalado.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

To install a hot-swap fan, complete the following steps.

Procedimento

1. Touch the static-protective package that contains the hot-swap fan to any unpainted metal surface on the server; then, remove the fan from the package.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Libere a alça de trava do ventilador no ventilador de substituição.
4. Insira o ventilador no soquete e feche a trava do ventilador na posição de travamento.

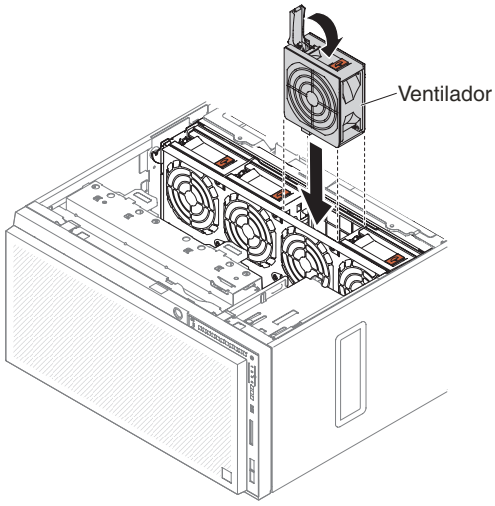


Figura 39. Insira o ventilador no soquete

5. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte “Substituindo a Tampa Lateral” na página 104).

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para “Concluindo a Instalação” na página 102.

Instalação da Unidade de Disco Rígido

As ilustrações a seguir mostram o local dos compartimentos de unidade no servidor. Seu hardware pode ser diferente, dependendo do modelo.

Dependendo do modelo do servidor, ele pode vir acompanhado de uma unidade de DVD-ROM SATA no compartimento 1.

Nota: Se o servidor estiver configurado para operação RAID usando um adaptador ServeRAID, pode ser necessário reconfigurar suas matrizes de disco depois de instalar as unidades. Consulte a documentação do adaptador ServeRAID para obter informações adicionais sobre operação RAID e as instruções completas para usar o adaptador ServeRAID.

As ilustrações a seguir mostram o local dos compartimentos de unidade nos modelos de servidor de unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol..

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

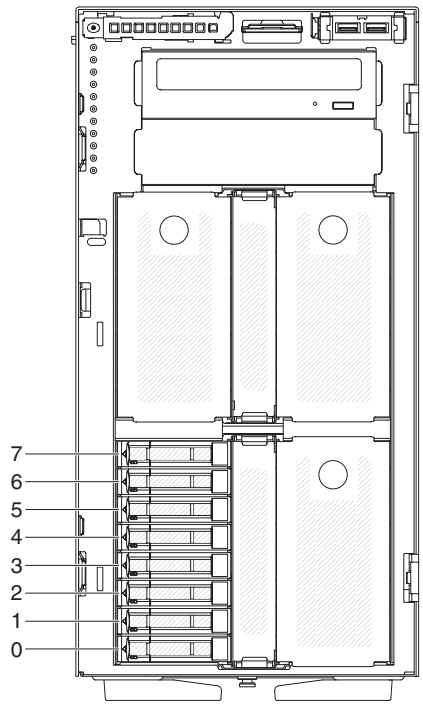


Figura 40. Servidor com oito unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

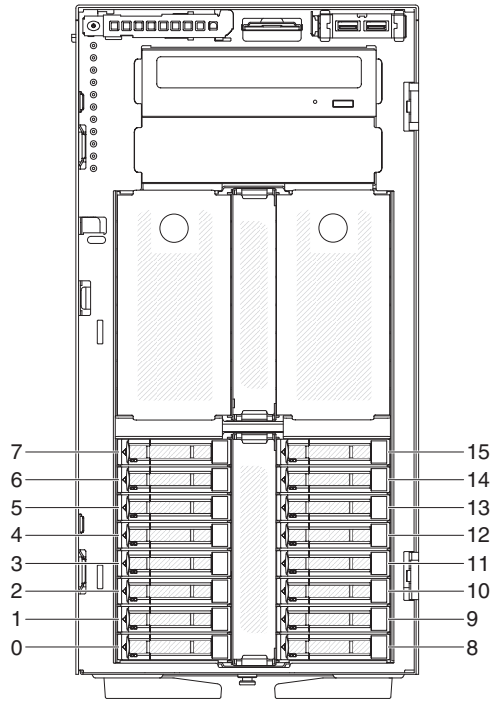


Figura 41. Servidor com dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

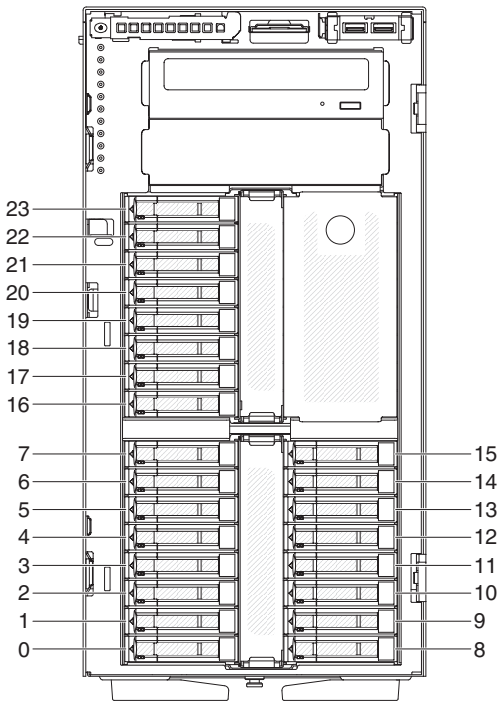


Figura 42. Servidor com vinte e quatro unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

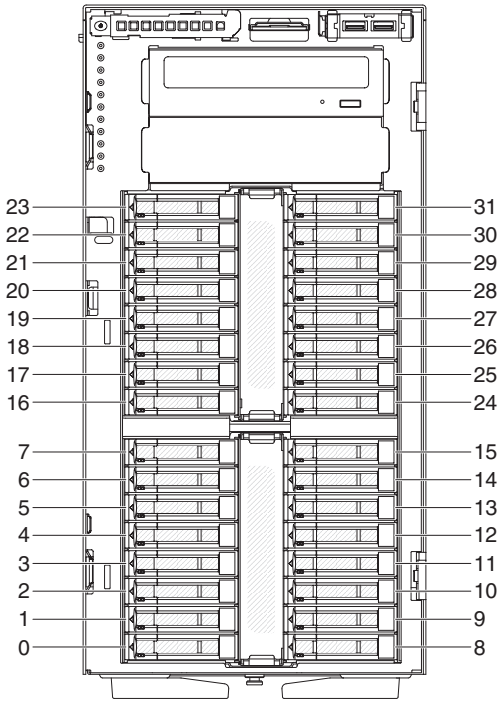


Figura 43. Servidor com trinta e dois unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

As ilustrações a seguir mostram o local dos compartimentos de unidade nos modelos de servidor de unidade de disco rígido simple-swap e hot-swap de 3,5 pol..

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

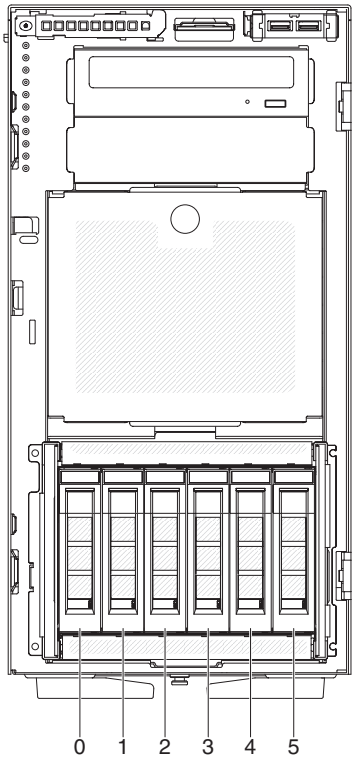


Figura 44. Servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

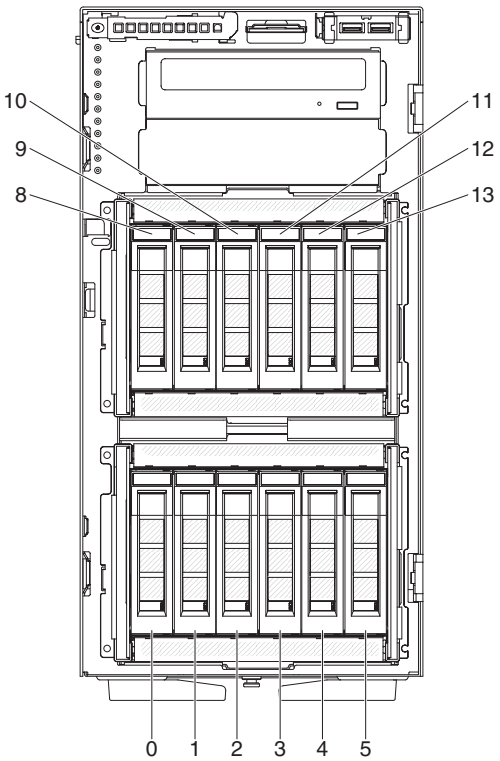


Figura 45. Servidor com doze unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 pol.

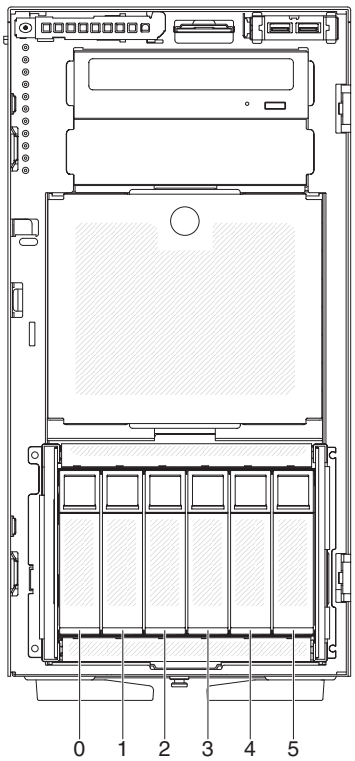


Figura 46. Servidor com oito unidades de disco rígido simple-swap de 3,5 pol.

As ilustrações seguintes mostram a localização dos compartimentos de unidade nos modelos de servidor de unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 ou 3,5 pol..

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

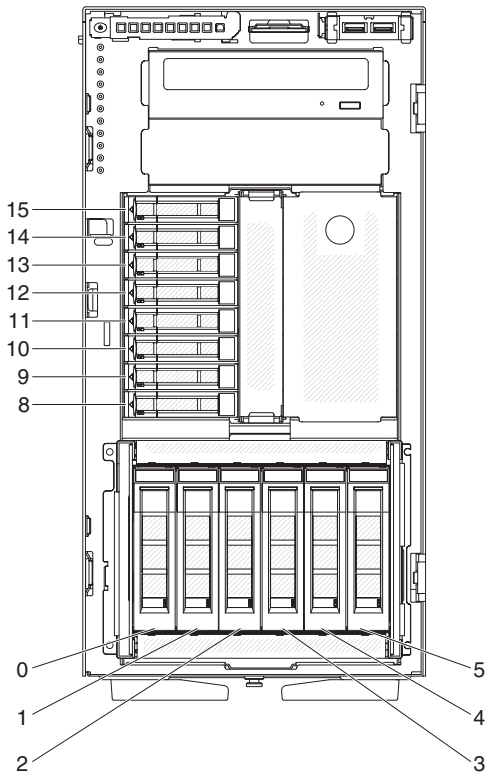


Figura 47. Servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 pol. e oito unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

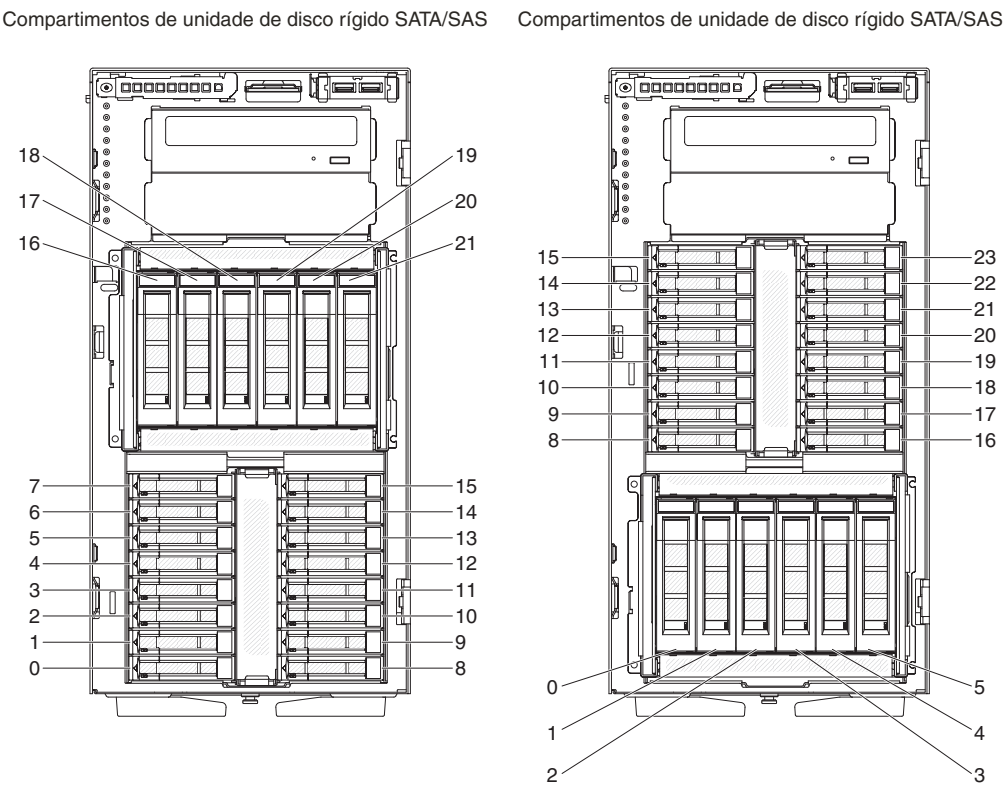


Figura 48. Servidor com seis unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 pol. e dezesseis unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol.

As notas a seguir descrevem os tipos de unidades suportadas pelo servidor e outras informações que devem ser consideradas ao instalar uma unidade:

- Verifique se você tem todos os cabos e outros equipamentos especificados na documentação fornecida com a unidade.
- Consulte as instruções fornecidas com a unidade para verificar se é necessário definir alguma chave ou jumper na unidade. Se estiver instalando um dispositivo SAS ou SATA, não se esqueça de configurar o ID de SAS ou de SATA para esse dispositivo.
- Unidades de fita opcionais externas e unidades de DVD-ROM são exemplos de unidades de mídia removível. Você pode instalar unidades de mídia removível somente nos compartimentos 1 e 2 em modelos com seis ou doze unidades de disco rígido de 3,5 pol. ou com oito, dezesseis, vinte e quatro ou trinta e duas unidades de disco rígido de 2,5 pol..
- A integridade da interferência eletromagnética (EMI) e o resfriamento do servidor são protegidos tendo todos os compartimentos e slots PCIe cobertos ou ocupados. Ao instalar uma unidade ou um adaptador PCI, guarde a blindagem EMC e o painel de preenchimento do compartimento ou a tampa do slot do adaptador PCI caso haja remoção posterior da unidade ou do adaptador.
- Para obter uma lista completa dos opcionais suportados pelo servidor, veja http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot Swap de 2,5 pol.

Use essas informações para instalar uma unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol..

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem os tipos de unidades de disco rígido suportadas pelo servidor e outras informações que devem ser consideradas ao instalar uma unidade de disco rígido:

- Dependendo do modelo, o servidor suporta até oito ou até trinta e duas unidades de disco rígido hot-swap SAS/SATA de 2,5 pol. nos compartimentos hot-swap.
- Para obter uma lista de dispositivos opcionais suportados para o servidor, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Inspecione a unidade e o compartimento da unidade para verificar sinais de dano.
- Certifique-se de que a unidade esteja instalada corretamente no compartimento da unidade.
- Consulte a documentação para o adaptador ServeRAID para obter instruções para instalar uma unidade de disco rígido.
- Todas as unidades hot swap no servidor devem ter a mesma classificação de velocidade de rendimento. A utilização das unidades com diferentes classificações de velocidade diferentes podem fazer com que todas as unidades operem na velocidade da unidade mais lenta.
- Não é necessário desligar o servidor para instalar as unidades hot swap em seus compartimentos. No entanto, é necessário desligar o servidor durante a execução de etapas que envolvam a instalação ou a remoção de cabos.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
2. Abra o painel (consulte “Removendo o Painel” na página 198).
3. Remova, se houver, o painel do radiador de 2,5 pol..

4. Encoste a embalagem antiestática que contém a unidade de disco em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova a unidade de disco da embalagem.
5. Certifique-se que a alça da unidade de disco está aberta pressionando a alavanca; então instale a unidade de disco rígido no compartimento da unidade de disco.
6. Gire a alça da unidade de disco até a unidade acomodar-se no compartimento e até a alavanca de soltura encaixar no lugar.

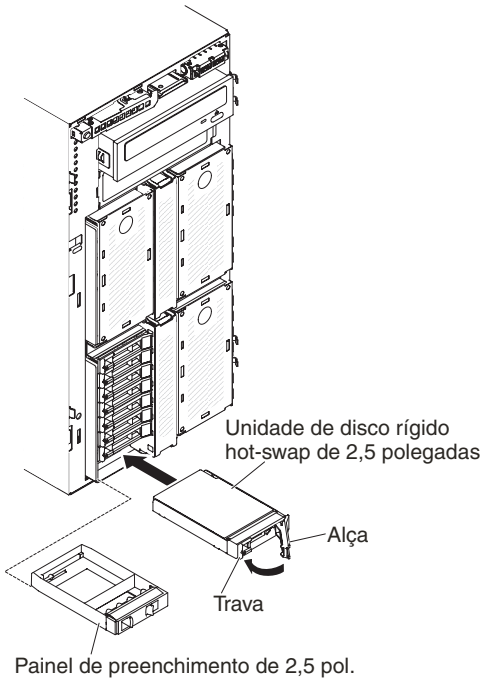


Figura 49. Instalação da unidade de disco rígido hot swap

Nota:

a. Após instalar a unidade de disco rígido, verifique os LEDs de status da unidade de disco para verificar se a unidade de disco rígido está operando corretamente. Se o LED amarelo de status da unidade de disco rígido estiver aceso continuamente, essa unidade está com defeito e deverá ser substituída. Se o LED verde de atividade da unidade de disco rígido estiver piscando, a unidade está sendo acessada.
b. Se o servidor estiver configurado para a operação RAID através de um adaptador ServeRAID opcional, é possível que seja necessário reconfigurar suas matrizes de disco após a instalação das unidades de disco rígido. Veja a documentação do ServeRAID no CD de *Apoio ServeRAID* para informações extras acerca do funcionamento RAID e instruções completas sobre como usar o gerenciador ServeRAID.

7. Feche o painel (consulte "Instalando o Painel" na página 200).
8. Trave a tampa lateral esquerda.

Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot-Swap de 3,5 pol.

Use estas informações para instalar uma unidade de disco rígido SAS/SATA hot-swap de 3,5 pol..

Antes de Iniciar

Antes de instalar uma unidade de disco rígido hot swap de 3,5 pol., leia as informações a seguir:

- Inspecione a bandeja da unidade para ver se há sinais de danos.
- Para manter a refrigeração apropriada do sistema, não deixe o servidor funcionando por mais de 10 minutos sem que uma unidade ou um painel de preenchimento esteja instalado em cada compartimento da unidade.
- Não é necessário desligar o servidor para instalar as unidades hot swap em seus compartimentos.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma unidade de disco rígido SAS/SATA hot-swap de 3,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
2. Abra o painel (consulte "Opening the bezel door" na página 52).
3. Remova o painel de preenchimento, se houver um presente.
4. Toque no pacote antiestático que contém a unidade de disco em qualquer superfície metálica sem pintura do servidor; em seguida, remova a unidade de disco do pacote e coloque-a em uma superfície antiestática.
5. Certifique-se de que a alça da bandeja da unidade esteja na posição aberta.
6. Alinhe o conjunto da unidade de disco ao trilho guia no compartimento; então cuidadosamente deslize a o conjunto da unidade de disco para dentro do compartimento até a unidade encaixar no lugar.

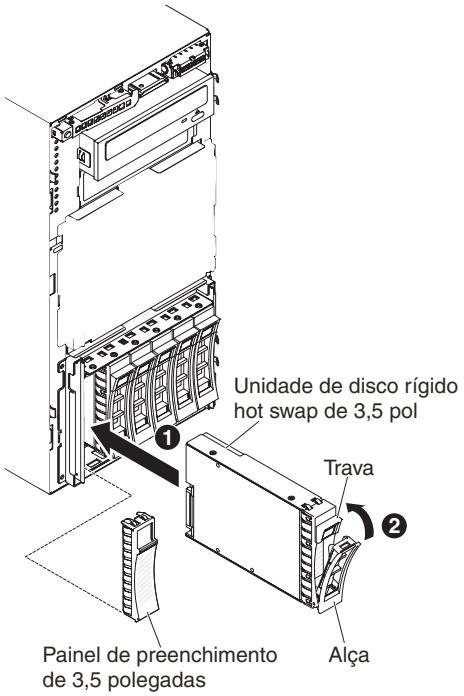


Figura 50. Instalação da unidade de disco rígido hot swap

7. Gire a alça da bandeja da unidade para a posição fechada.
8. Verifique o indicador de status da unidade de disco rígido para certificar-se de que ela esteja operando corretamente. Depois de substituir uma unidade de disco rígido com falha, o LED de atividade verde pisca conforme o disco gira. O LED amarelo desliga após aproximadamente 1 minuto. Se a nova unidade começar a ser reconstruída, o LED amarelo piscará lentamente e o LED verde de atividade permanecerá aceso durante o processo de reconstrução. Se o LED amarelo permanecer aceso, consulte o "Problemas na Unidade de Disco Rígido" na página 163 para obter informações adicionais.

   Nota: Talvez você tenha de reconfigurar as matrizes de disco após instalar as unidades de disco rígido. Veja a documentação RAID no website em http://www.ibm.com/supportportal para obter informações sobre os adaptadores RAID adapters.

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para "Concluindo a Instalação" na página 102.

Instalando uma Unidade de Disco Rígido Simple-Swap de 3,5 pol.

Use estas informações para instalar uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 pol..

Antes de Iniciar

Antes de instalar uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 pol., leia as informações a seguir:

- Inspecione a bandeja da unidade para ver se há sinais de danos.

- Para manter a refrigeração apropriada do sistema, não deixe o servidor funcionando por mais de 10 minutos sem que uma unidade ou um painel de preenchimento esteja instalado em cada compartimento da unidade.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desligue o servidor.
2. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
3. Abra o painel (consulte “Opening the bezel door” na página 52).
4. Remova o painel de preenchimento, se houver um presente.
5. Toque no pacote antiestático que contém a unidade de disco em qualquer superfície metálica sem pintura do servidor; em seguida, remova a unidade de disco do pacote e coloque-a em uma superfície antiestática.
6. Segure a alça preta da unidade de disco e deslize a alavanca para a direita e alinha o conjunto da unidade de disco com o trilho guia do comportamento.

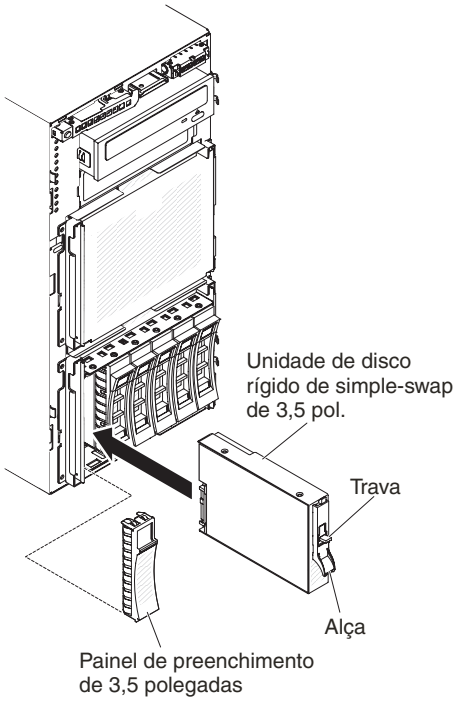


Figura 51. Instalação da unidade de disco rígido simple-swap

7. Empurre gentilmente a unidade no compartimento até a unidade parar.
8. Reinstale o painel do radiador na unidade de disco que você acabou de instalar.

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para "Concluindo a Instalação" na página 102.

Instalando uma Unidade de DVD

Use estas informações para instalar uma unidade de DVD.

Antes de Iniciar

Se você estiver substituindo uma unidade, certifique-se do seguinte:

- Você tem todos os cabos e outros equipamentos especificados na documentação fornecida com a nova unidade.
- Você verificou as instruções fornecidas com a nova unidade para determinar se é necessário configurar algum comutador ou jumper na unidade.
- Você tirou o trilho da unidade ótica do lado da antiga unidade e os mantém guardados para instalação na nova unidade.

Nota:

- Se você estiver instalando a nova unidade de DVD no compartimento 2 da unidade ótica, um protetor EMC deve ser removido antes de continuar a instalação.
- Se você estiver instalando uma unidade que contenha um laser, observe as seguintes precauções de segurança.

Instrução 3

CUIDADO:
Quando produtos a laser (como CD-ROMs, unidades de DVD, dispositivos de fibra ótica ou transmissores) forem instalados, observe o seguinte:

- **Não remova as tampas. Remover as tampas do produto a laser pode resultar em exposição à radiação a laser perigosa. Não existem peças que podem ser consertadas no interior do dispositivo.**
- **A utilização de controles ou ajustes ou a execução de procedimentos diferentes daqueles especificados aqui pode resultar em exposição perigosa à radiação.**

PERIGO

Alguns produtos a laser contêm um diodo de laser integrado, da Classe 3A ou Classe 3B.

Note o seguinte: Radiação a laser quando aberto. Não olhe diretamente para o feixe a olho nu, ou com instrumentos óticos, e evite exposição direta ao feixe.

Class 1 Laser Product
Laser Klasse 1
Laser Klass 1
Luokan 1 Laserlaite
Appareil À Laser de Classe 1

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar a unidade de DVD, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Abra o painel (consulte “Opening the bezel door” na página 52).

3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
5. Encoste a embalagem antiestática que contém a unidade de DVD em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova a unidade de DVD da embalagem.
6. Instale o trilho na unidade de DVD usando os furos próximos ao centro da unidade.
7. Siga as instruções fornecidas com a unidade para configurar jumpers ou comutadores, se existentes.

   Nota: Talvez seja mais fácil instalar a nova unidade pela parte frontal e depois conectar os cabos.
8. Alinhe o trilho no DVD às guias no compartimento da unidade, então deslize a unidade de DVD para dentro do compartimento até o trilho encaixar no lugar.

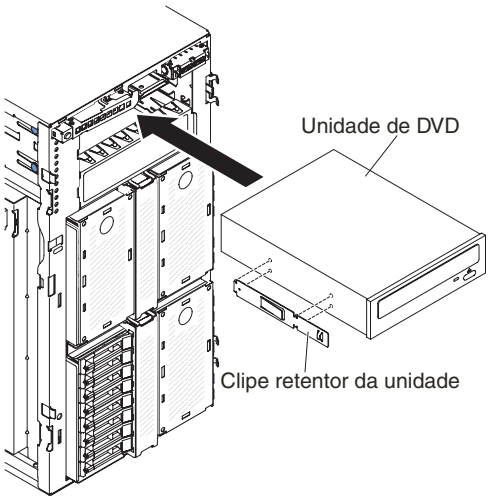


Figura 52. Arraste a unidade de DVD para o compartimento de unidade

9. Conecte os cabos de energia e de sinal na unidade e os conectores na placa-mãe (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37 para obter informações adicionais).

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para “Concluindo a Instalação” na página 102.

Instalação do Módulo de Memória

As notas a seguir descrevem os tipos de DIMMs que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar DIMMs.

- Quando DIMMs são instalados ou removidos, as informações de configuração do servidor são alteradas. Quando o servidor é reiniciado, o sistema exibe a mensagem que indica que a configuração de memória foi alterada.
- O servidor suporta somente dual inline memory modules (DIMMs) de padrão de mercado double-data-rate 4 (DDR4), 1600, 1866 ou 2133 MHz, PC4-12800, PC4-14900 ou PC4-17000 registrados ou de dedução de carga, RAM dinâmica

síncrona (SDRAM) com código de correção de erro (ECC). Consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us para uma lista de módulos de memória suportada para o servidor.

– As especificações de um DIMM DDR4 estão em uma etiqueta no DIMM, no formato a seguir.

  ggggg eRxff PC4*v-wwwwwm-aa-bb-ccd*

  onde:

  - *ggggg* é a capacidade total do DIMM (por exemplo, 1GB, 2GB ou 4GB)
  - *eR* é o número de classificações

    1R = single-rank

    2R = dual-rank

    4R = quad-rank
  - *xff* é a organização do dispositivo (largura de bits)

    x4 = organização x4 (4 linhas DQ por SDRAM)

    x8 = organização x8

    x16 = organização x16
  - *v* é o SDRAM e a voltagem de fornecimento do componente de suporte (VDD)
    - Em branco = 1,2 V especificado
  - *wwwww* é a largura da banda do DIMM, em MBps

    12800 = 12,80 GBps (SDRAMs DDR4-1600, barramento de dados primários de 8 bytes)

    14900 = 14,93 GBps (SDRAMs DDR4-1866, barramento de dados primários de 8 bytes)

    17000 = 17,00 GBps (SDRAMs DDR4-2133, barramento de dados primários de 8 bytes)
  - *m* é o tipo de DIMM

    L = Load Reduction DIMM (LRDIMM)

    R = DIMM Registrado (RDIMM)
  - *aa* é a latência de CAS, em clocks na frequência operacional máxima
  - *bb* é o nível de Codificação e Adições de Revisão de JEDEC SPD
  - *cc* é o arquivo de design de referência para o design do DIMM
  - *d* é o número de revisão do design de referência do DIMM

  Nota: Para determinar o tipo de um DIMM, consulte a etiqueta no DIMM. As informações na etiqueta estão no formato xxxxx nRxxx PC4v-xxxxxx-xx-xx-xxx. O numeral na sexta casa numérica indica se o DIMM é classificação única (n=1), classificação dupla (n=2) ou classificação quádrupla (n=4).

• As regras a seguir se aplicam à velocidade de RDIMM DDR4, uma vez que ela está relacionada ao número de RDIMMs em um canal:
  – Ao instalar 1 RDIMM por canal, a memória é executada a 2133 MHz
  – Ao instalar 2 RDIMMs por canal, a memória é executada a 1866 MHz
  – Ao instalar 3 RDIMMs por canal, a memória será executada em 1600 MHz
  – Todos os canais em um servidor são executados na frequência comum mais rápida
  – Não instale DIMMs registrados e de redução de carga no mesmo servidor
• As regras a seguir se aplicam à velocidade de RDIMM DDR4, uma vez que ela está relacionada ao número de LRDIMMs em um canal:

  - Ao instalar 1 LRDIMM por canal, a memória é executada a 2133MHz
  - Ao instalar 2 LRDIMMs por canal, a memória é executada a 2133 MHz
  - Ao instalar 3 LRDIMMs por canal, a memória é executada a 1600 MHz
- A velocidade de memória máxima é determinada pela combinação do microprocessador, da velocidade de DIMM, do tipo de DIMM, de Modos Operacionais em Configurações de UEFI e do número de DIMMs instalados em cada canal.
- O servidor suporta no máximo 24 RDIMMs single-rank, dual-rank, ou 24 LRIMMs quad-rank.
- A tabela a seguir mostra um exemplo da quantidade máxima de memória que pode ser instalada usando DIMMs classificados:

Tabela 5. Instalação de memória máxima usando DIMMs classificados

Número de DIMMs	**Tipo de DIMM**	**Tamanho do DIMM**	**Memória Total**
24	RDIMMs single-rank	4 GB	96 GB
24	RDIMMs Dual-rank	8 GB	192 GB
24	RDIMMs Dual-rank	16 GB	384 GB
24	LRDIMMs quad-rank	32 GB	768 GB
24	LRDIMMs quad-rank	64 GB	1536 GB

- As opções de RDIMM que estão disponíveis para o servidor são 4 GB, 8 GB e 16 GB. O servidor suporta no mínimo 4 GB e no máximo 384 GB de memória do sistema usando RDIMMs.
- A opção de LRDIMM que está disponível para o servidor é 32 GB e 64 GB. O servidor suporta no mínimo 32 GB e no máximo 1536 GB de memória do sistema usando LRDIMMs.

  Nota: A quantidade de memória utilizável é reduzida dependendo da configuração do sistema. Uma determinada quantidade de memória deve ser reservada para recursos do sistema. Para visualizar a quantidade total de memória instalada e a quantidade de memória configurada, execute o Utilitário de Configuração. Para obter informações adicionais, consulte “Configurando o servidor” na página 110.
- No mínimo um DIMM deve ser instalado para cada microprocessador. Por exemplo, você deverá instalar no mínimo dois DIMMs se o servidor possuir dois microprocessadores instalados. No entanto, para melhorar o desempenho do sistema, instale no mínimo quatro DIMMs para cada microprocessador.
- Os DIMMs no servidor devem ser do mesmo tipo (RDIMM ou LRDIMM) para assegurar que o servidor opere corretamente.

Nota: É possível instalar DIMMs para o microprocessador 2 assim que ele é instalado; não é necessário aguardar até todos os slots do DIMM para o microprocessador 1 serem preenchidos.

A ilustração a seguir mostra o local dos conectores DIMM na placa-mãe.

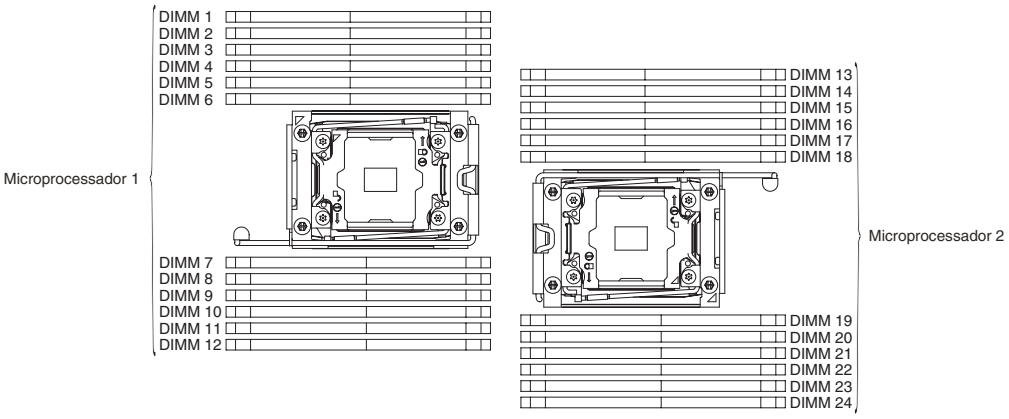


Figura 53. O local dos conectores DIMM na placa-mãe

Sequência de Instalação do DIMM

Dependendo do modelo do servidor, ele poderá ser fornecido com no mínimo um DIMM de 8 GB ou 16 GB instalado no slot 1. Ao instalar DIMMs adicionais, instale-os na ordem mostrada na tabela a seguir para otimizar o desempenho do sistema.

Em geral, todos os quatro canais na interface de memória para cada microprocessador podem ser preenchidos em qualquer ordem e não ter requisitos correspondentes.

Tabela 6. Sequência de instalação de DIMM no modo independente

Número de Microprocessador Instalado	**Sequência de População do Conector DIMM**
Um microprocessador instalado	1, 4, 9, 12, 2, 5, 8, 11, 3, 6, 7, 10
Dois microprocessadores instalados	1, 13, 4, 16, 9, 21, 12, 24, 2, 14, 5, 17, 8, 20, 11, 23, 3, 15, 6, 18, 7, 19, 10, 22

Para desempenho ideal:

Certifique-se de que todos os quatro canais de memória de cada microprocessador sejam preenchidos. Cada canal de memória deve ser preenchido com o mesmo tipo e quantidade de memória por canal. Cada soquete de microprocessador deve ser preenchido com o mesmo tipo e quantidade de memória por soquete. A configuração de memória 1DPC (um DIMM por canal) ou 2DPC (dois DIMMs por canal) é recomendada. A menos que haja a necessidade da capacidade de memória acima da frequência de memória, a configuração 3DPC (três DIMMs por canal) não é recomendada, pois a configuração 3DPC força o subsistema de memória a executar em uma frequência inferior (1600 MHz).

Consulte o White Paper Entendendo e otimizando o desempenho da memória para o Processador Intel Xeon E5-2600 v3 Series em plataformas IBM Flex System, System x e BladeCenter para obter detalhes.

Canal Espelhado de Memória

O modo de canal de espelhamento de memória replica e armazena dados em dois pares de DIMMs em dois canais simultaneamente. Se ocorrer uma falha, o controlador de memória alternará do par primário de DIMMs de memória para o par de backup de DIMMs.

Se ocorrer uma falha, o controlador de memória alternará do par primário de DIMMs de memória para o par de backup de DIMMs. Para ativar o canal de memória espelhado por meio do Setup Utility, selecione **System Settings** > **Memória**. Para obter mais informações, consulte "Usando o Setup Utility" na página 114. Ao usar o recurso de canal de espelhamento de memória, considere as informações a seguir:

- Ao usar o canal de espelhamento de memória, você deverá instalar um par de DIMMs de cada vez. Os dois DIMMs em cada par devem ser idênticos em tamanho, tipo, classificação (single, dual ou quad) e organização, mas não em velocidade. Os canais executam à velocidade do DIMM mais lento em qualquer um dos canais.
- A memória máxima disponível é reduzida pela metade da memória instalada quando o canal de espelhamento de memória é ativado. Por exemplo, se você instalar 64 GB de memória usando RDIMMs, somente 32 GB de memória considerável ficarão disponíveis quando o canal de espelhamento de memória for usado.

O diagrama a seguir lista os conectores de DIMM em cada canal de memória.

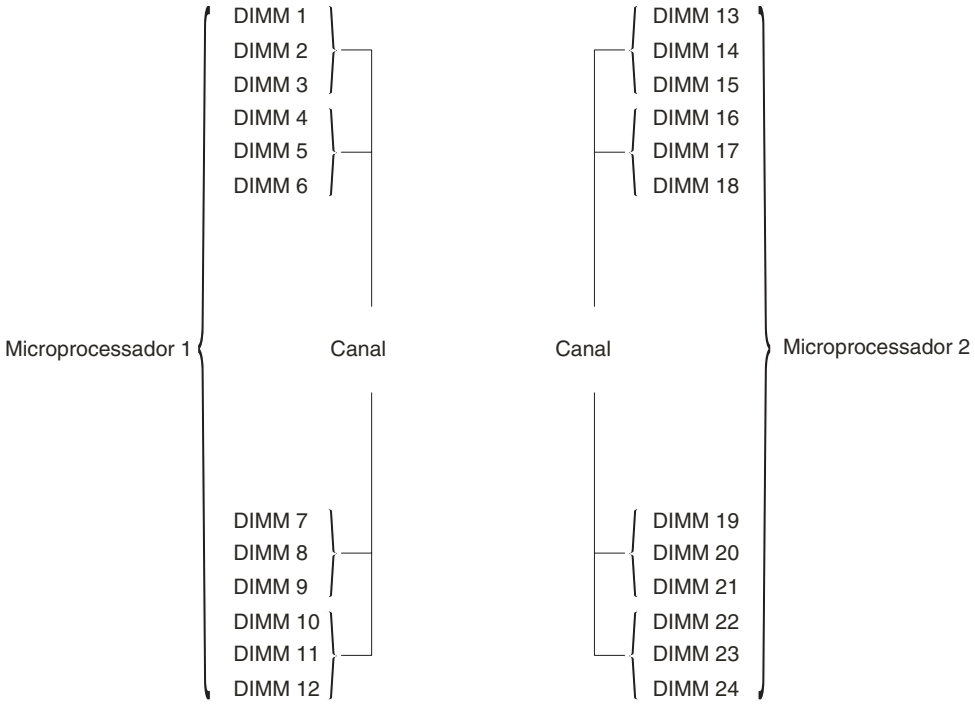


Figura 54. Conectores em cada canal de memória

Nota: É possível instalar os DIMMs para o microprocessador 2 assim que você instalar o microprocessor 2; você não precisa esperar até que todos os conectores DIMM para o microprocessador 1 sejam preenchidos.

A tabela a seguir mostra a sequência de instalação para o modo espelhado de memória:

Tabela 7. Sequência de preenchimento DIMM do modo do canal espelhado de memória

Número de DIMMs	**Número de Microprocessador Instalado**	**Conector DIMM**
Primeiro par de DIMMs	1	1, 4
Segundo par de DIMMs	1	9, 12
Terceiro par de DIMMs	1	2, 5
Quarto par de DIMMs	1	8, 11
Quinto par de DIMMs	1	7, 10
Sexto par de DIMMs	1	3, 6
Primeiro par de DIMMs	2	1, 4
Segundo par de DIMMs	2	13, 16
Terceiro par de DIMMs	2	9, 12
Quarto par de DIMMs	2	21, 24
Quinto par de DIMMs	2	2, 5
Sexto par de DIMMs	2	14, 17
Sétimo par de DIMMs	2	8, 11
Oitavo par de DIMMs	2	20, 23
Nono par de DIMMs	2	19, 22
Décimo par de DIMMs	2	7, 10
Décimo primeiro par de DIMMs	2	15, 18
Décimo segundo par de DIMMs	2	3, 6

Quando DIMMs são instalados ou removidos, as informações de configuração do servidor são alteradas. Quando o servidor é reiniciado, o sistema exibe a mensagem que indica que a configuração de memória foi alterada.

Memória de Classificação Sobressalente

A sobressalência permite que uma classificação com falha seja substituída por classificações instaladas em um espaço não ocupado. Uma classificação sobressalente não usada no canal pode ser usada para copiar o conteúdo de uma classificação com falha nesse canal.

É possível ativar a memória de classificação sobressalente no utilitário de Configuração (consulte “Iniciando o Setup Utility” na página 114).

O diagrama a seguir lista os conectores de DIMM em cada canal de memória.

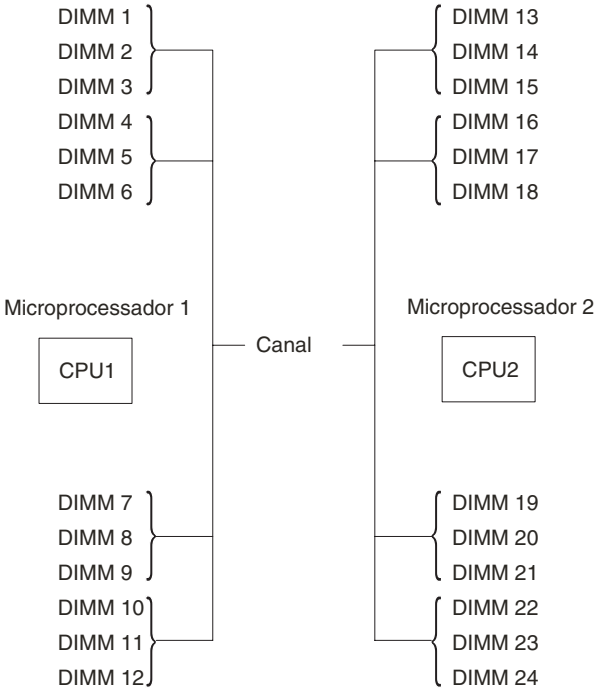


Figura 55. Conectores em cada canal de memória

Nota: É possível instalar DIMMs para o microprocessador 2, depois que o microprocessador 2 for instalado. Não é necessário aguardar até que todos os conectores DIMM para o microprocessador 1 sejam preenchidos.

A tabela a seguir mostra a sequência de instalação para o modo sobressalente de classificação de memória:

Tabela 8. Sequência de preenchimento DIMM do modo sobressalente de classificação de memória

Número de DIMMs	Número de Microprocessador Instalado	Conector DIMM
Primeiro par de DIMMs	**1**	**1, 2**
Segundo par de DIMMs	**1**	**4, 5**
Terceiro par de DIMMs	**1**	**8, 9**
Quarto par de DIMMs	**1**	**11, 12**
Quinto par de DIMMs	**1**	**7, 10**
Sexto par de DIMMs	**1**	**3, 6**
Primeiro par de DIMMs	**2**	**1, 2**
Segundo par de DIMMs	**2**	**13, 14**
Terceiro par de DIMMs	**2**	**4, 5**
Quarto par de DIMMs	**2**	**16, 17**
Quinto par de DIMMs	**2**	**8, 9**
Sexto par de DIMMs	**2**	**20, 21**
Sétimo par de DIMMs	**2**	**11, 12**
Oitavo par de DIMMs	**2**	**23, 24**
Nono par de DIMMs	**2**	**7, 10**
Décimo par de DIMMs	**2**	**19, 22**
Décimo primeiro par de DIMMs	**2**	**3, 6**
Décimo segundo par de DIMMs	**2**	**15, 18**
Nota: A Classificação sobressalente é aceita quando há mais de 1 DPC ou se um único QRDIMM estiver instalado		

Instalando um DIMM

Use estas informações para instalar um DIMM.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um DIMM, execute as seguintes etapas.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
3. Abra a presilha de retenção em cada extremidade do conector DIMM.

Atenção: Para evitar quebra dos grampos de retenção ou danos aos conectores DIMM, abra e feche os grampos com cuidado.

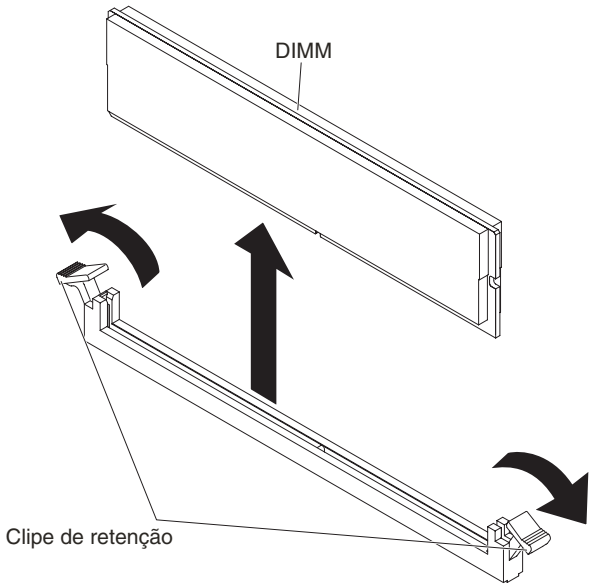


Figura 56. Instalação do DIMM

4. Encoste o pacote de proteção contra estática que contém a DIMM em qualquer superfície metálica não pintada na parte externa do servidor. Em seguida, retire o DIMM da embalagem.
5. Vire a DIMM para que o slot de alinhamento se alinhe corretamente com a guia de alinhamento.
6. Insira a DIMM no conector alinhando as bordas da DIMM com os slots nas extremidades do conector da DIMM (consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29 para os locais dos conectores da DIMM).

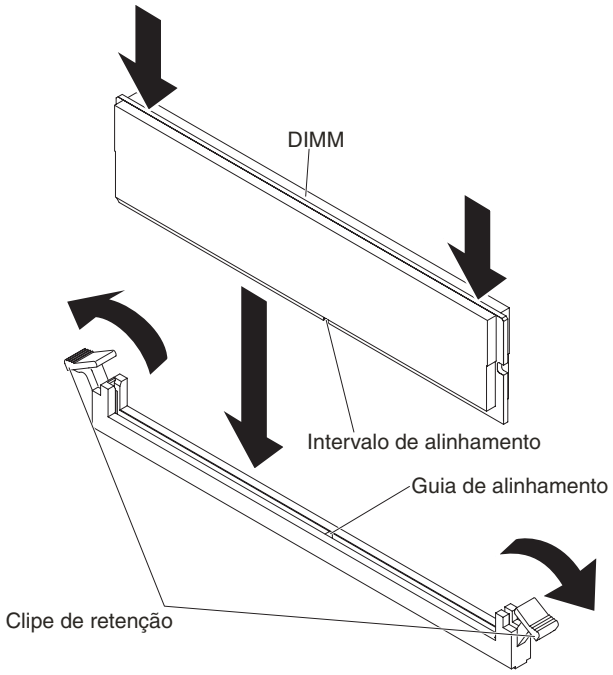


Figura 57. Insira a DIMM no conector

7. Pressione firmemente a DIMM direto no conector, aplicando pressão nas extremidades da DIMM simultaneamente. As presilhas de retenção se encaixam na posição travada quando o DIMM é instalado firmemente no conector.

   Nota: Se houver uma folga entre a DIMM e as presilhas de retenção, a DIMM não foi inserido corretamente; abra as presilhas de retenção, remova a DIMM e, em seguida, reinsira-o.

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para "Concluindo a Instalação" na página 102.

Instalando um Adaptador

Use estas informações para instalar um adaptador.

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem os tipos de adaptadores que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar um adaptador:

- Para confirmar se o servidor suporta o adaptador que está sendo instalado, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Localize a documentação fornecida com o adaptador e siga essas instruções além das instruções nessa seção.
- Não configure a resolução máxima do adaptador de vídeo digital para acima de 1600 x 1200 a 75 Hz para um monitor LCD. Essa é a resolução mais alta suportada para qualquer adaptador de vídeo de complemento instalado no servidor.
- Evite tocar nos componentes e nos conectores de ponta dourada do adaptador.

- O servidor usa uma técnica de interrupção rotativa para configurar adaptadores PCI a fim de que você possa instalar adaptadores PCI que não suportem o compartilhamento de interrupções PCI.

Atenção: A eletricidade estática liberada para componentes internos do servidor quando ele está ligado pode provocar sua parada, podendo resultar na perda de dados. Para evitar esse potencial problema, use sempre uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento ao trabalhar dentro do servidor com ele ligado.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um adaptador, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
3. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
4. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
5. Consulte a documentação fornecida com o adaptador para obter instruções sobre o cabeamento e informações sobre as definições de jumpers ou chaves. (Pode ser mais fácil rotear os cabos antes de instalar o adaptador.)
6. Encoste a embalagem antiestática que contém o adaptador em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova o adaptador da embalagem.
7. Determine o slot PCIe no qual você instalaré o adaptador.
8. Gire os suportes de retenção do adaptador para a posição aberta.

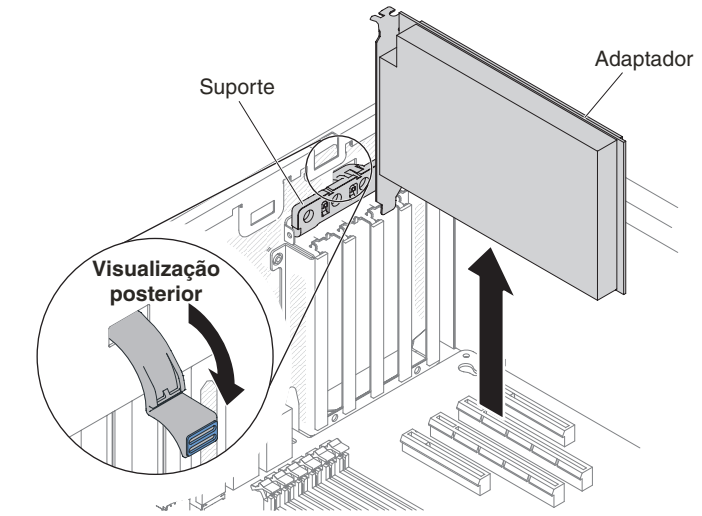


Figura 58. Gire os suportes de retenção do adaptador para a posição aberta

9. Remova, se estiver instalado, a baia do slot PCIe. Mantenha o preenchimento em um local seguro para uso futuro em potencial.
10. Pressione o adaptador *firmemente* no slot de expansão.

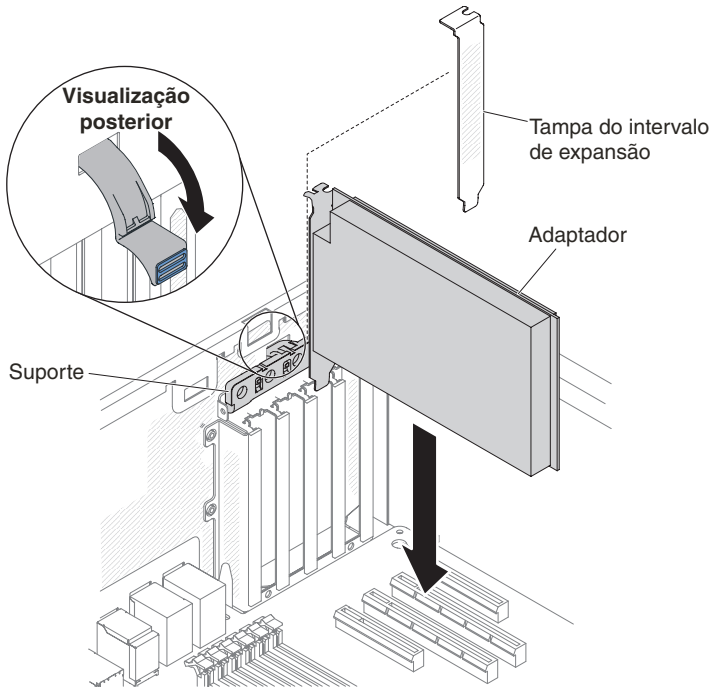


Figura 59. Pressione o adaptador no slot de expansão

Atenção: A inserção incompleta pode causar danos à placa-mãe ou ao adaptador.

11. Feche o suporte de retenção do adaptador.
12. Execute quaisquer tarefas de configuração que sejam necessárias para o adaptador.

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para "Concluindo a Instalação" na página 102.

Instalando um Módulo de Memória do Adaptador ServeRAID Opcional

Use estas informações para instalar um módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
3. Localize o adaptador ServeRAID no qual o módulo de memória será instalado. Se necessário, remova o adaptador ServeRAID.
4. Encoste a embalagem antiestática que contém a placa de memória em qualquer superfície metálica não pintada do servidor; em seguida, remova a placa de memória da embalagem.
5. Alinhe o módulo de memória com o conector no adaptador ServeRAID e empurre-o no conector até que ele esteja firmemente encaixado.

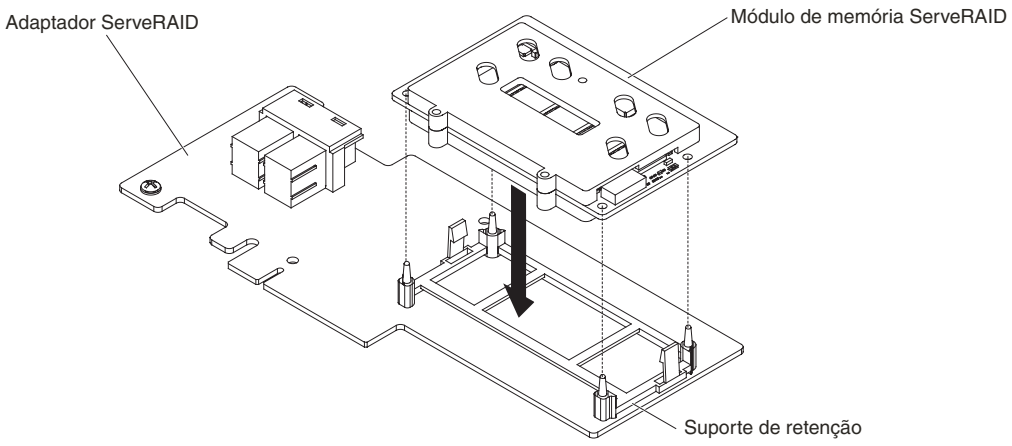


Figura 60. Alinhe o módulo de memória

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para “Concluindo a Instalação” na página 102.

Instalando uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor

Use estas informações para instalar uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor.

Antes de Iniciar

Nota: Ao instalar qualquer adaptador RAID que é fornecido com as baterias, às vezes, é necessário instalar as baterias em outro local no servidor para evitar seu superaquecimento.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
3. Instale o adaptador ServeRAID na placa-mãe (consulte “Instalando um Adaptador” na página 232).
4. Conecte uma extremidade da bateria/cabo do módulo de energia flash no conector do módulo de energia flash/bateria.
5. Instale o módulo de energia flash/bateria:
   a. Alinhe o conector do cabo do módulo de energia flash/bateria com o slot do retentor do módulo de energia flash/bateria. Coloque o módulo de energia flash/bateria no portador do módulo de energia flash/bateria e certifique-se de que ele se encaixe no portador de maneira segura.

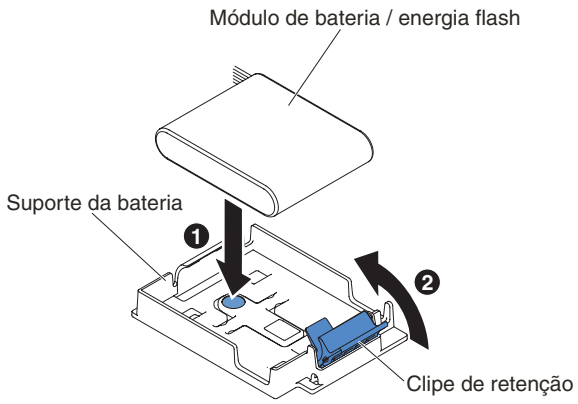


Figura 61. Alinhe o conector do cabo do módulo de energia flash/bateria

Nota: O posicionamento do módulo de energia flash/bateria remoto depende do tipo de módulo de energia flash/bateria remoto instalado.

b. Conecte a outra extremidade do cabo do módulo de energia flash/bateria no conector do cabo do módulo de energia flash/bateria no módulo de energia flash/bateria.

c. Abaixe e pressione para baixo a presilha de retenção até que ela se encaixe, para fixar módulo de energia flash/bateria firmemente no lugar.

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para "Concluindo a Instalação" na página 102.

Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor

Use estas informações para instalar um microprocessador e um dissipador de calor.

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem o tipo de microprocessador que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar um microprocessador e um dissipador de calor:

- Os microprocessadores devem ser instalados apenas por técnicos treinados.

  Importante: Sempre use a ferramenta de instalação do microprocessador para instalar um microprocessador. A falha em usar a ferramenta de instalação do microprocessador pode danificar os soquetes do microprocessador na placa-mãe. Qualquer dano aos soquetes de microprocessador pode exigir a substituição da placa-mãe.
- O servidor aceita até dois microprocessors multicore, que são projetado para o LGA 2011 soquete. Consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us para obter uma lista de microprocessadores suportados.
- Não combine os microprocessadores com diferentes núcleos no mesmo servidor.
- O primeiro microprocessador sempre deve estar instalado no soquete do microprocessador 1 na placa-mãe.
- Quando um microprocessador está instalado, a placa defletora de ar deve ser instalada para proporcionar o resfriamento adequado do sistema.

- Não remova o primeiro microprocessador da placa-mãe ao instalar o segundo microprocessador.
- Ao instalar o segundo microprocessador, você também deverá instalar a memória adicional, a placa defletora de ar e o ventilador 2. Consulte “Instalação do Módulo de Memória” na página 74 para obter detalhes sobre a sequência de instalação.
- Para assegurar uma operação do servidor adequada ao instalar um microprocessador adicional, use microprocessadores que possuam a mesma velocidade de link QuickPath Interconnect (QPI), a mesma frequência do controlador de memória integrado, a mesma frequência de núcleo, o mesmo segmento de energia, o mesmo tamanho de cache interno e o mesmo tipo.
- A combinação de microprocessadores de diferentes níveis de etapa no mesmo modelo de servidor é suportada.
- Ao combinar microprocessadores com diferentes níveis de etapa no mesmo modelo de servidor, não é necessário instalar o microprocessador com o nível de etapa e recursos mais baixos no soquete do microprocessador 1.
- Ambos os módulos do regulador de voltagem do microprocessador são integrados na placa-mãe.
- Leia a documentação fornecida com o microprocessador para determinar se é necessário atualizar o firmware do servidor. Para fazer download do nível mais recente de firmware do servidor e outras atualizações de código para seu servidor, acesse .
- As velocidades do microprocessador são configuradas automaticamente para esse servidor, portanto, não é necessário configurar nenhum jumper ou comutador de seleção de frequência do microprocessador.
- Se a tampa protetora de graxa térmica (por exemplo, uma tampa plástica ou um revestimento de fita) for removida do dissipador de calor, não toque na graxa térmica na parte inferior do dissipador de calor nem disponha o dissipador de calor. Para obter mais informações sobre como aplicar ou trabalhar com graxa térmica, consulte “Graxa térmica” na página 96.

  Nota: A remoção do dissipador de calor do microprocessador destrói a distribuição por igual da graxa térmica e requer uma nova aplicação de graxa térmica.
- Para pedir um microprocessador opcional adicional, entre em contato com o representante de vendas Lenovo ou com o revendedor IBM.

A ferramenta de instalação tem duas configurações para a instalação de dois tamanhos diferentes de microprocessadores. As configurações que são marcadas na ferramenta são “L” para microprocessadores com núcleos baixos menores e “H” para microprocessadores com núcleos altos maiores.

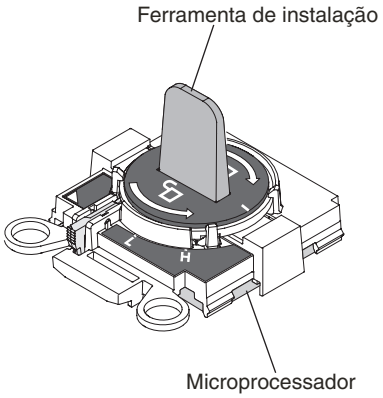


Figura 62. Ferramentas de Instalação de Microprocessador

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Atenção: Ao manipular dispositivos sensíveis à estática, tome precauções para evitar danos de eletricidade estática. Para obter detalhes sobre o manuseio destes dispositivos, consulte "Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática" na página 35.

Sobre Esta Tarefa

Para substituir um microprocessador e o dissipador de calor, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Desative o servidor e os dispositivos periféricos e desconecte os cabos de energia e todos os cabos externos.
2. Remova a tampa esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 55).
4. Se você estiver substituindo o microprocessador 1, remova os módulos de memória dos conectores DIMM 6 e 7. Se você estiver substituindo o microprocessador 2, remova os módulos de memória dos conectores DIMM 18 e 19. Consulte "Instalando um DIMM" na página 81 para obter instruções.⌂
5. Gire a alavanca de liberação do módulo de retenção do dissipador de calor para a posição aberta.

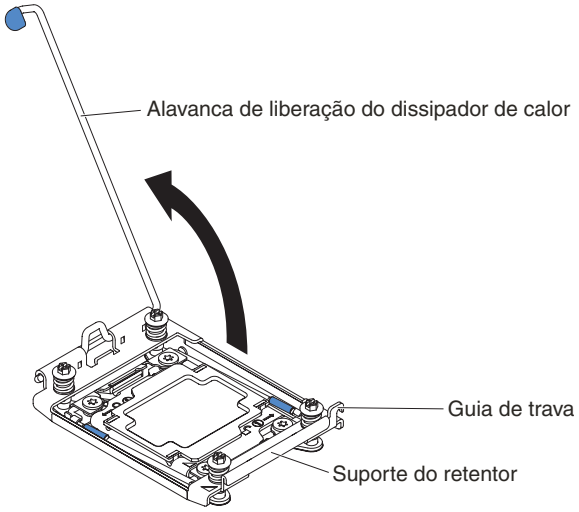


Figura 63. Rotação da alavanca do dissipador de calor

6. Abra as alavancas de liberação do soquete e o retentor do microprocessador:

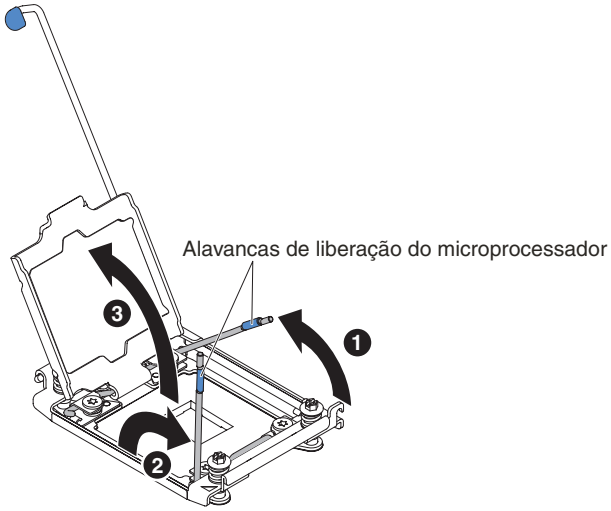


Figura 64. Liberação das alavancas e dos retentores do soquete de microprocessador

   a. Identifique qual é a primeira alavanca de liberação a a ser aberta e abra-a.
   b. Abra a segunda alavanca de liberação no soquete de microprocessador.
   c. Abra o retentor do microprocessador.

      Atenção: Não toque os conectores no microprocessador e o soquete do microprocessador.

7. Instale o microprocessador no soquete de microprocessador:
   a. Encoste a embalagem antiestática que contém o novo microprocessador em qualquer parte *não pintada* no chassi ou qualquer superfície de metal *não pintada* em qualquer outro componente do rack aterrado; em seguida, remova cuidadosamente o microprocessador da embalagem.

      Nota: Não encoste nos contatos de microprocessador. Contaminadores nos contatos do microprocessador, como óleo da sua pele, podem causar falhas de conexão entre os contatos e o soquete.

b. Alinhe a ferramenta de instalação com o soquete do microprocessador e abaixe a ferramenta de instalação. Os apoios da ferramenta de instalação ficam nivelados no soquete apenas se adequadamente alinhados.

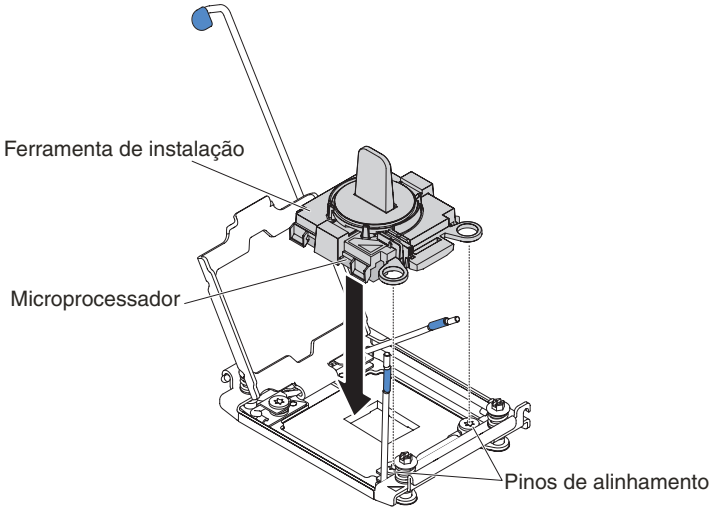


Figura 65. Alinhamento da ferramenta de instalação

c. Instale o microprocessador usando as seguintes instruções para sua ferramenta de instalação.
   - Gire a alça do conjunto da ferramenta de instalação no sentido anti-horário para a posição destravada até que você não consiga mais girar a alça; em seguida, levante a ferramenta de instalação para fora do soquete.

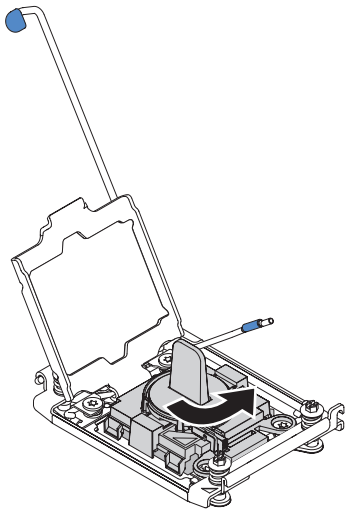


Figura 66. Ajuste da alça da ferramenta de instalação

As ilustrações a seguir mostram a ferramenta de instalação nas posições travada e destravada.

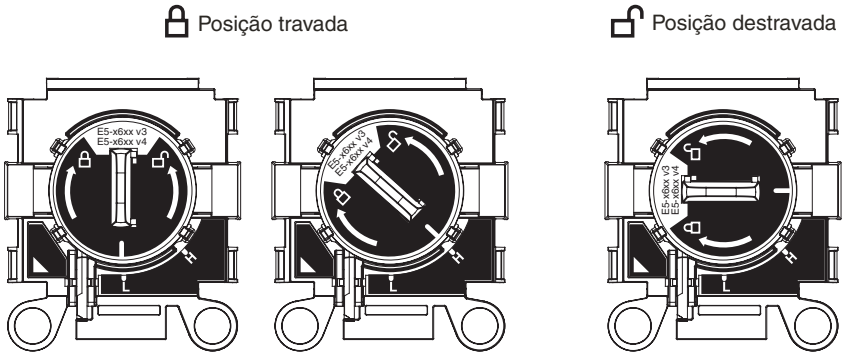


Figura 67. Ferramenta de instalação

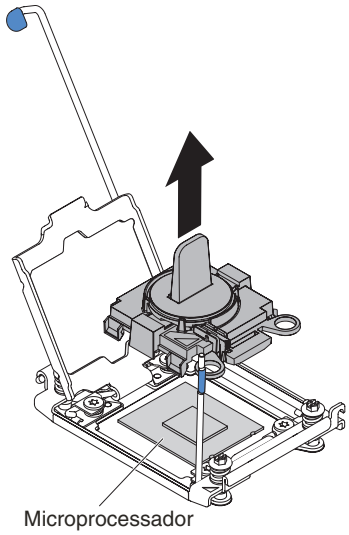


Figura 68. Remoção da ferramenta de instalação

Atenção:

- Não pressione o microprocessador no soquete.
- Assegure-se de que o microprocessador esteja orientado e alinhado corretamente no soquete antes de tentar fechar o retentor do microprocessador.
- Não toque no material térmico na parte inferior do dissipador de calor ou na parte superior do microprocessador. Se você tocar no material térmico ele será contaminado.

8. Remova a tampa do suporte do retentor, se houver uma presente. Armazene a cobertura em um local seguro.

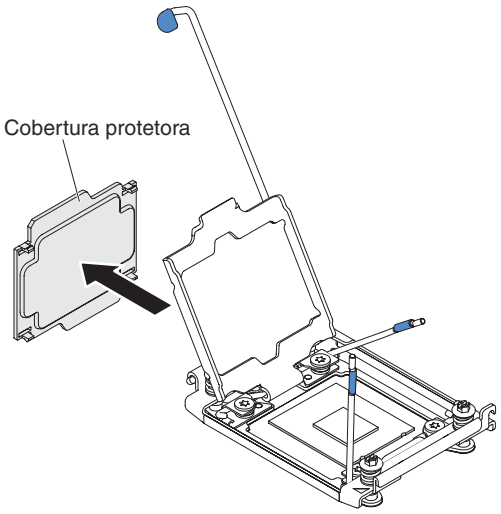


Figura 69. Remoção da tampa do soquete

Atenção: Ao manipular dispositivos sensíveis à estática, tome precauções para evitar danos de eletricidade estática. Para obter detalhes sobre o manuseio destes dispositivos, consulte "Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática" na página 35.

9. Feche as alavancas de liberação do soquete e o retentor do microprocessador:

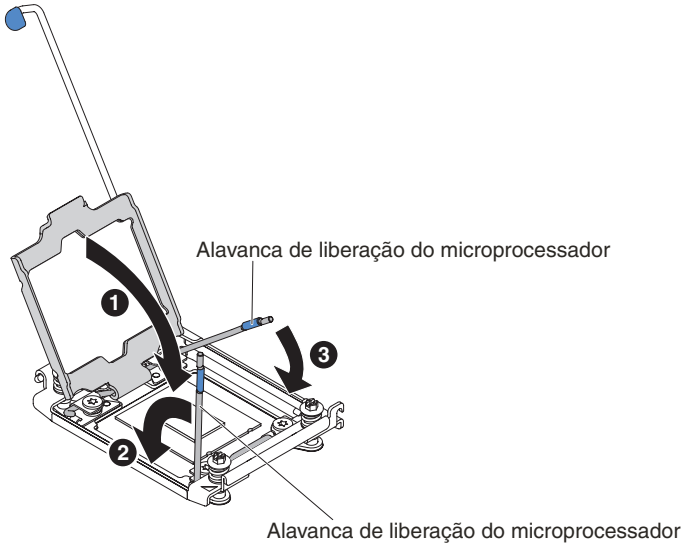


Figura 70. Fechando as alavancas e do retentor do soquete do microprocessador

   a. Feche o retentor no soquete de microprocessador.
   b. Identifique qual alavanca de liberação está rotulada como a primeira alavanca a ser fechada e feche-a.
   c. Feche a segunda alavanca de liberação no soquete de microprocessador.

10. Instale o dissipador de calor.

Atenção:

- Não coloque o dissipador de calor após remover a tampa plástica.
- Não toque na graxa térmica na parte inferior do dissipador de calor após remover a tampa plástica. Tocar na graxa térmica o contaminará. Consulte "Graxa térmica" na página 96 para obter mais informações.

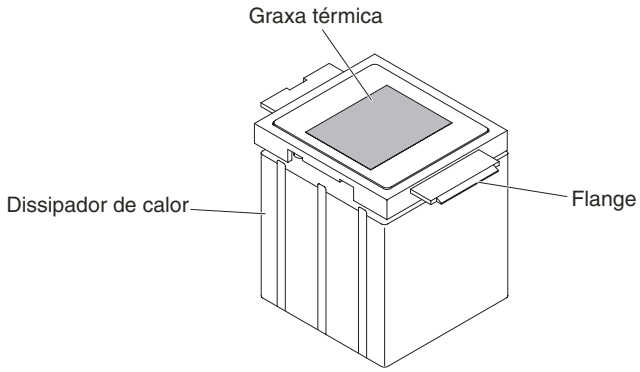


Figura 71. Graxa térmica

a. Remova a tampa de proteção plástica da parte inferior do dissipador de calor.
b. Segure firmemente o dissipador de calor para evitar possíveis danos a ele.
c. Posicione o dissipador de calor sobre o microprocessador. O dissipador de calor é encaixado para ajudar no alinhamento adequado.

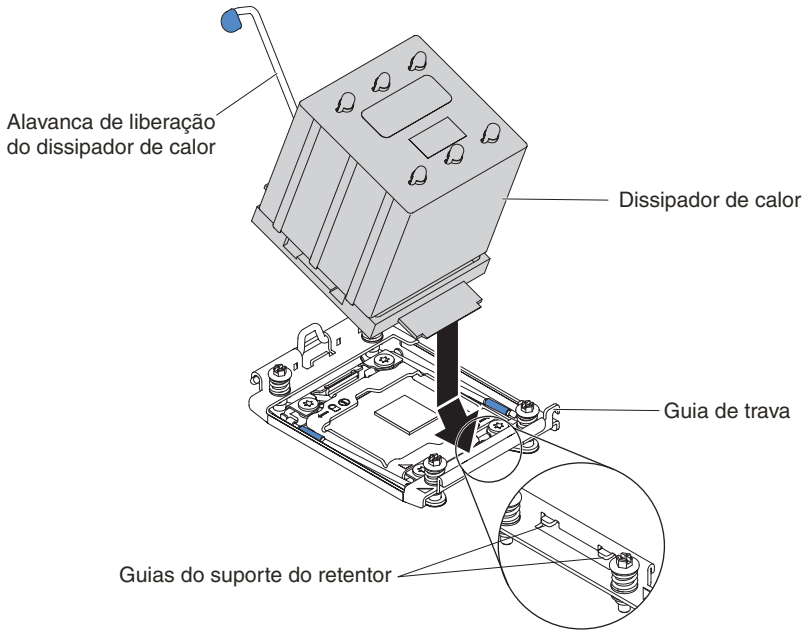


Figura 72. Instalação do dissipador de calor

d. Alinhe e insira a guia frontal do dissipador de calor abaixo das guias do suporte do retentor.
e. Alinhe e coloque o dissipador de calor sobre o microprocessador no suporte de retenção, com o lado do material térmico para baixo.
f. Pressione com firmeza o dissipador de calor.

g. Gire a alavanca de liberação do módulo de retenção do dissipador de calor para a posição fechada e conecte-a debaixo da guia de trava.

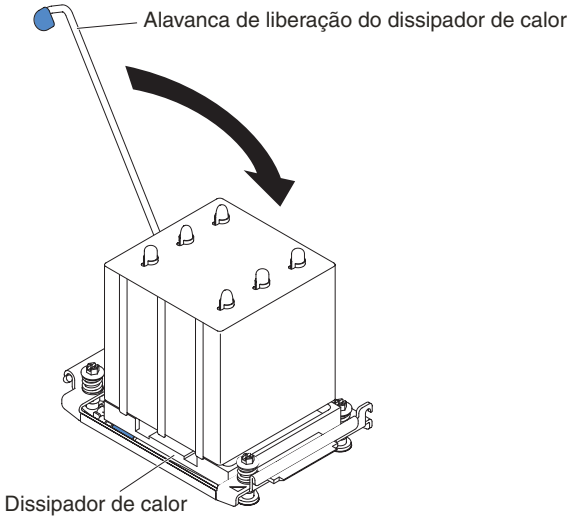


Figura 73. Alavanca de liberação do módulo de retenção do dissipador de calor

11. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 104).
12. Instale a cobertura lateral esquerda (consulte "Substituindo a Tampa Lateral" na página 104).
13. Deslize o servidor no rack.
14. Conecte novamente os cabos de energia e quaisquer cabos que tenham sido removidos.
15. Ligue os dispositivos periféricos e o servidor.

Resultados

Graxa térmica

A graxa térmica deve ser substituída sempre que o dissipador de calor for removido da parte de cima do microprocessador e for reutilizado ou quando forem encontrados fragmentos na graxa. Use estas informações para substituir a graxa térmica danificada ou contaminada no microprocessador e dissipador de calor.

Antes de Iniciar

Quando você estiver instalando o dissipador de calor no mesmo microprocessador do qual é removido, certifique-se de que os requisitos a seguir sejam atendidos:

- A graxa térmica no dissipador de calor e o microprocessador não estejam contaminados.
- Graxa térmica adicional não seja adicionada à graxa térmica existente no dissipador de calor e no microprocessador.

Nota:

- Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii.
- Leia "Orientações de Instalação" na página 32.
- Leia "Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática" na página 35.

Sobre Esta Tarefa

Para substituir a graxa térmica danificada ou contaminada no microprocessador e dissipador de calor, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Coloque o dissipador de calor em uma superfície limpa.
2. Remova o pano de limpeza de seu pacote e desdobre-o completamente.
3. Utilize o pano de limpeza para limpar a graxa térmica na parte inferior do dissipador de calor.

   Nota: Certifique-se de remover toda a graxa térmica.
4. Use uma área limpa da esponja de limpeza para limpar a graxa térmica do microprocessador e, em seguida, descarte a esponja de limpeza depois da remoção de toda a graxa térmica.

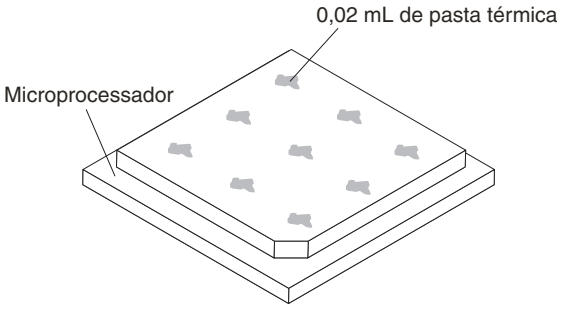


Figura 74. 9 marcas uniformemente espaçadas no topo do microprocessador

5. Utilize a seringa de graxa térmica para colocar 9 pontos uniformemente espaçados de 0,02 ml cada na parte superior do microprocessador. Os pontos mais distantes devem estar a aproximadamente 5 mm da borda do microprocessador. Isso serve para assegurar a distribuição uniforme da graxa.

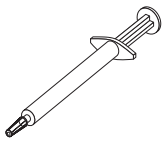


Figura 75. Seringa de graxa térmica

   Nota: 0.01 mL corresponde a uma marca de medição na seringa. Se a pasta for adequadamente aplicada, cerca de metade (0,22 mL) da pasta permanecerá na seringa.
6. Instale o dissipador de calor no microprocessador conforme descrito em "Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor" na página 300.

Instalando uma fonte de alimentação hot-swap

Use estas informações para instalar uma fonte de alimentação hot-swap.

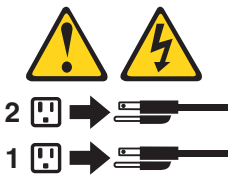
Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem o tipo de fonte de alimentação AC que o servidor suporta e outras informações que você deve considerar ao instalar uma fonte de alimentação:

- Certifique-se de que os dispositivos que estão sendo instalados sejam suportados. Para obter uma lista de dispositivos opcionais suportados para o servidor, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Antes de instalar uma fonte de alimentação adicional ou substituir uma fonte de alimentação por outra de voltagem diferente, você poderá usar o utilitário Power Configurator para determinar o consumo de energia do sistema atual. Para obter mais informações e fazer download do utilitário, acesse http://www.ibm.com/systems/bladecenter/resources/powerconfig.html.
- O servidor é fornecido com uma fonte de alimentação de saída hot swap de 12 volts que se conecta ao compartimento de fonte de alimentação 1. A voltagem de entrada é 110 V ac ou 220 V ac com detecção automática.
- As fontes de alimentação no servidor devem estar na mesma classificação ou voltagem para assegurar que o servidor operará corretamente.
- A fonte de alimentação 1 é a fonte de alimentação padrão/principal. Se a fonte de alimentação 1 falhar, você deverá substituí-la por uma da mesma voltagem imediatamente.
- É possível solicitar uma fonte de alimentação opcional para redundância.
- Essas fontes de alimentação são designadas para a operação paralela. No caso de falha de uma fonte de alimentação, a fonte de alimentação redundante continuará a fornecer energia para o sistema. O servidor suporta no máximo duas fontes de alimentação.

Instrução 5

CUIDADO:
O botão liga/desliga no dispositivo e o botão liga/desliga na fonte de alimentação não desligam a corrente elétrica fornecida ao dispositivo. O dispositivo também pode ter mais de um cabo de energia. Para remover toda corrente elétrica do dispositivo, certifique-se de que todos os cabos de energia estão desconectados da fonte de alimentação.



Instrução 8

CUIDADO:
Nunca remova a tampa de uma fonte de alimentação ou qualquer peça que tenha a seguinte etiqueta anexada.

Níveis perigosos de voltagem, corrente e energia estão presentes em cada componente no qual esta etiqueta estiver colada. Nenhuma peça localizada no interior desses componentes pode ser consertada. Se você suspeitar de um problema com uma dessas peças, entre em contato com um técnico de manutenção.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma fonte de alimentação hot-swap, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Encoste a embalagem antiestática que contém a fonte de alimentação hot swap em qualquer superfície metálica não pintada no servidor, em seguida, remova a fonte de alimentação do pacote e coloque-a em uma superfície antiestática.
2. Remova o painel de preenchimento da fonte de alimentação do compartimento de energia, se um estiver instalado.

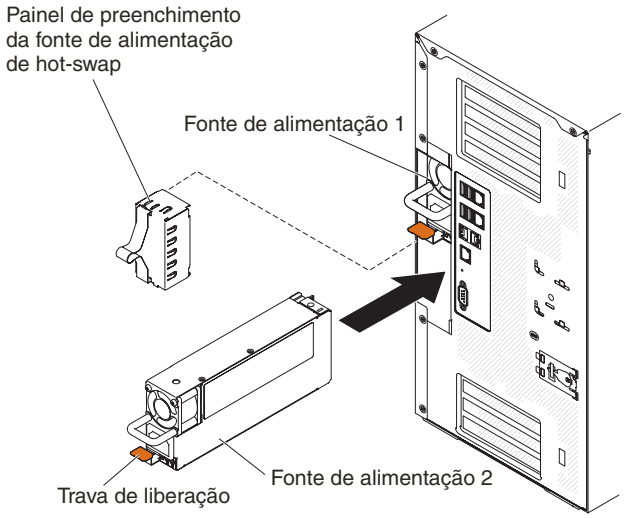


Figura 76. Remoção do painel da baia da fonte de alimentação

3. Instale a fonte de alimentação e empurre-a até que trave no lugar.

   Nota:

   a. Se somente uma fonte de alimentação hot swap for instalada no servidor, um painel cego para rack de fonte de alimentação deve ser instalado no compartimento de energia vazio.

   b. Não combine fontes de alimentação com voltagens diferentes no servidor.

4. Passe o cabo de energia pela alça e abraçadeira, se houver alguma, para que ele não se desplugue acidentalmente.
5. Conecte uma extremidade do cabo de energia à nova fonte de alimentação no conector na parte traseira da fonte de alimentação; depois conecte a outra extremidade do cabo de energia a uma tomada corretamente aterrada.

   Nota: Se o servidor esteve desligado, você deve aguardar aproximadamente 3 minutos após conectar o cabo de energia do servidor em uma tomada elétrica até que o botão liga/desliga se torne ativo.
6. Assegure-se de que o LED de energia AC e o LED de energia DC na fonte de alimentação estejam acesos, indicando que a fonte de alimentação está operando corretamente. Os dois LEDs verdes encontram-se à direita do conector do cabo de alimentação.
7. Quando a fonte de alimentação estiver configurada no modo de saída nula, ela mantém ligado 12Vaux e em latência a saída de 12V para minimizar consumo de energia. Ao mesmo tempo, a fonte de alimentação manterá acesso o sinal CC_BOM e o ventilador rodando, e o LED verde de CC_BOM deverá piscar à taxa de 1Hz.
8. Se você estiver substituindo uma fonte de alimentação por uma outra de voltagem diferente, aplique a etiqueta de energia fornecida com a nova fonte de alimentação sobre a etiqueta de informações de energia existente no servidor.

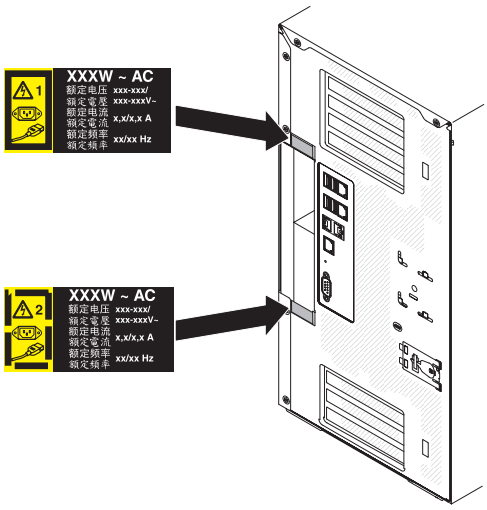


Figura 77. Troca da fonte de alimentação

Instalando um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado

Use estas informações para instalar um dispositivo flash hypervisor USB integrado.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um dispositivo flash do hypervisor, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
3. Desbloqueie a trava de retenção empurrando-a para baixo em direção à placa-mãe.

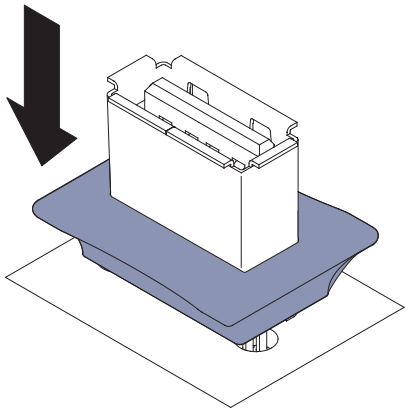


Figura 78. Desbloqueie a trava de retenção

4. Alinhe o dispositivo de flash com o conector USB na placa-mãe e empurre-o para dentro do conector USB até que esteja firmemente encaixado.
5. Retorne a trava de retenção para a posição travada puxando-a para fora da placa-mãe.

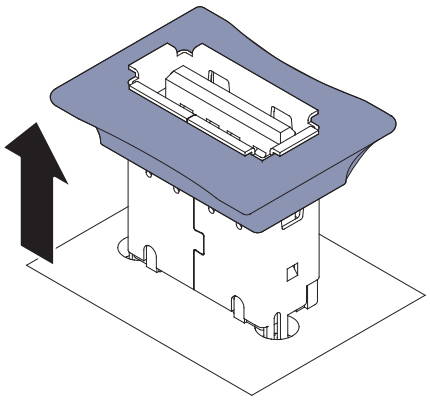


Figura 79. Retorne a trava de retenção

O que Fazer Depois

Se você possui outros dispositivos para instalar ou remover, faça isso agora. Caso contrário, vá para "Concluindo a Instalação".

Concluindo a Instalação

Use essas informações para concluir a instalação.

Sobre Esta Tarefa

Para concluir a instalação, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Se você removeu a montagem do compartimento do ventilador, instale-o novamente (consulte "Substituindo o conjunto do compartimento do ventilador").
2. Se você removeu a placa defletora de ar, instale-a novamente (consulte "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 104).
3. Se você tirou a tampa da parte esquerda, recoloque-a (veja "Substituindo a Tampa Lateral" na página 104).
4. Reconecte os cabos e os cabos de energia (consulte "Conectando os Cabos" na página 105).
5. Atualize a configuração do servidor (consulte "Atualizando a Configuração do Servidor" na página 107).
6. Instale o servidor no gabinete do rack (consulte as *Instruções de Instalação da Torre para o Rack* fornecidas com o servidor para obter instruções).
7. Arraste o servidor de volta para o rack, se necessário.
8. Inicie o servidor. Confirme se ele é iniciado corretamente e se reconhece os dispositivos recém-instalados e assegure-se de que nenhum LED de erro esteja aceso.
9. (Apenas Parceiros de Negócios) Conclua as etapas adicionais em "Instruções para Parceiros de Negócios" na página 27.

Substituindo o conjunto do compartimento do ventilador

Use estas informações para substituir o conjunto do compartimento do ventilador.

Antes de Iniciar

Atenção: Certifique-se de que todos os fios e cabos dentro do servidor estejam roteados corretamente antes de instalar a montagem do compartimento do ventilador. Os fios que não forem corretamente roteados podem ser danificados ou podem impedir a montagem do compartimento do ventilador de fixar adequadamente no servidor.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Sobre Esta Tarefa

Para substituir a montagem do compartimento do ventilador, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Alinhe as guias do compartimento do ventilador com a trava de liberação, colocando-as na posição aberta em ambos os lados.
2. Empurre a montagem do compartimento do ventilador para dentro do servidor.

   Nota: Assegure-se de que o compartimento do ventilador esteja integralmente posicionado.
3. Gire a trava de liberação do compartimento do ventilador para a posição fechada. O compartimento do ventilador ficará totalmente no lugar quando estiver preso.

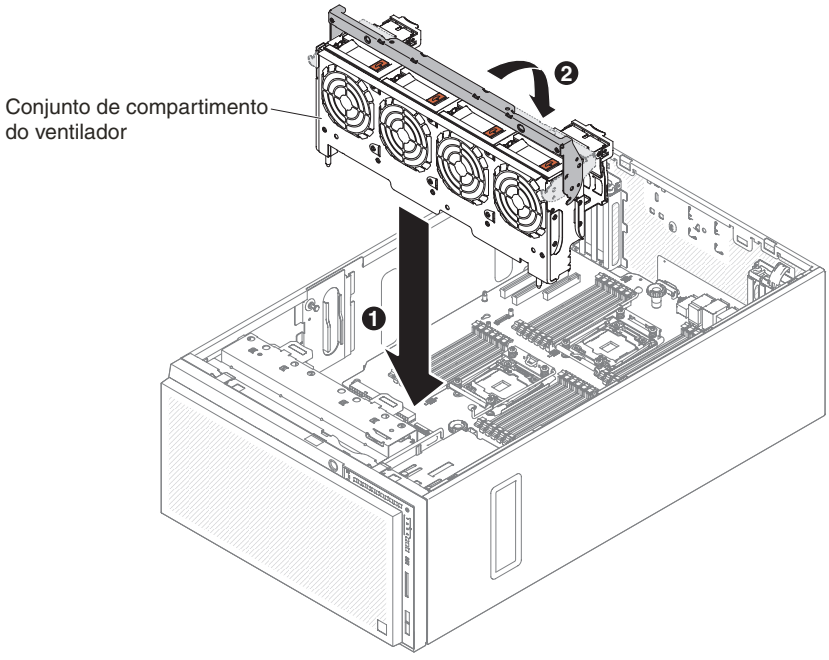


Figura 80. Gire a trava de liberação do compartimento do ventilador

4. Conecte o cabo de energia da montagem do compartimento do ventilador à placa-mãe (consulte "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).

Substituindo a Placa Defletora de Ar

Use estas informações para substituir a placa defletora de ar.

Antes de Iniciar

Nota: Ao instalar o segundo microprocessador, você também deverá instalar o ventilador 2 e a placa defletora de ar fornecida com o kit de atualização do segundo microprocessador.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Sobre Esta Tarefa

Para substituir a placa defletora de ar (dois microprocessadores instalados), conclua as etapas a seguir.

Procedimento

Deslize para baixo o defletor de ar entrando no servidor até os pinos de posicionamento encaixarem nos furos de posicionamento; então pressione as alavancas de soltura e coloque o defletor (abaixando-o) até encaixar no lugar.

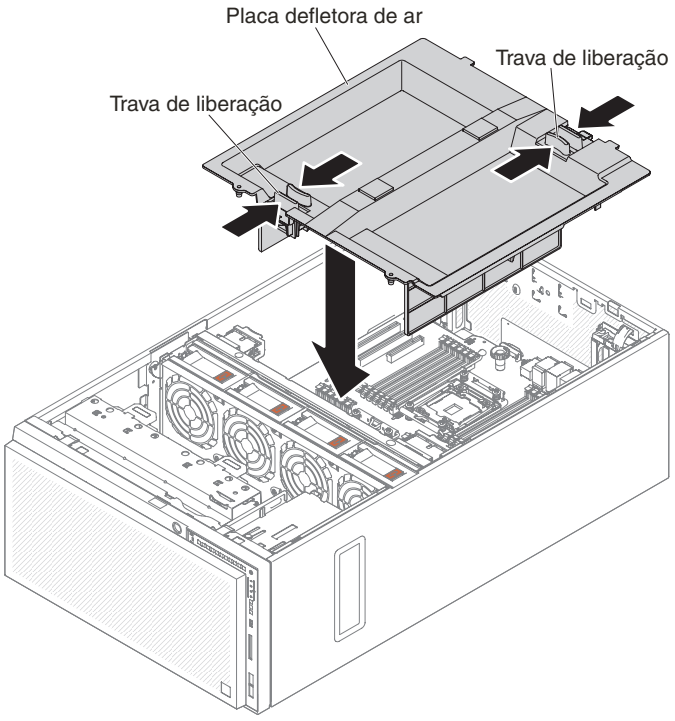


Figura 81. Instalação da placa defletora de ar

Substituindo a Tampa Lateral

Use estas informações para substituir a tampa lateral esquerda.

Antes de Iniciar

Assegure-se de que todos os cabos, adaptadores e outros componentes estejam instalados e posicionados corretamente e de que você não tenha deixado

ferramentas ou peças soltas dentro do servidor. Além disso, certifique-se de que todos os cabos internos estejam roteados corretamente.

Importante: Antes de arrastar a tampa para frente, assegure-se de que todas as guias na parte frontal, traseira e lateral da tampa se encaixem no chassi corretamente. Se todas as guias não se encaixarem no chassi corretamente, será muito difícil remover a tampa posteriormente.

Sobre Esta Tarefa

Para substituir a cobertura do lado esquerdo, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Posicione a borda inferior da tampa lateral esquerda na borda inferior do servidor.

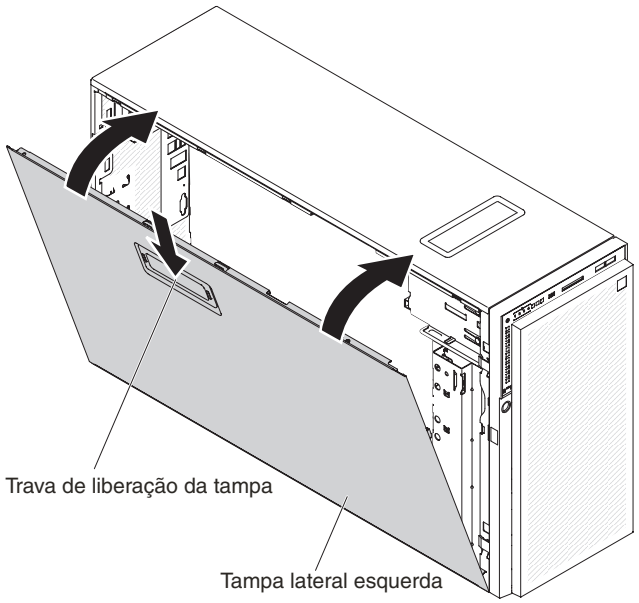


Figura 82. Posicione a borda inferior da cobertura do lado esquerdo

2. Abaixe a trava de liberação da tampa e rode a parte de cima da tampa afastando do servidor e pressione a tampa para dentro até encaixar.
3. Trave a tampa, usando a chave que vem com o servidor.

Conectando os Cabos

Use estas informações para conectar os cabos.

Sobre Esta Tarefa

A ilustração a seguir mostra os locais dos conectores de entrada e saída na parte frontal do servidor.

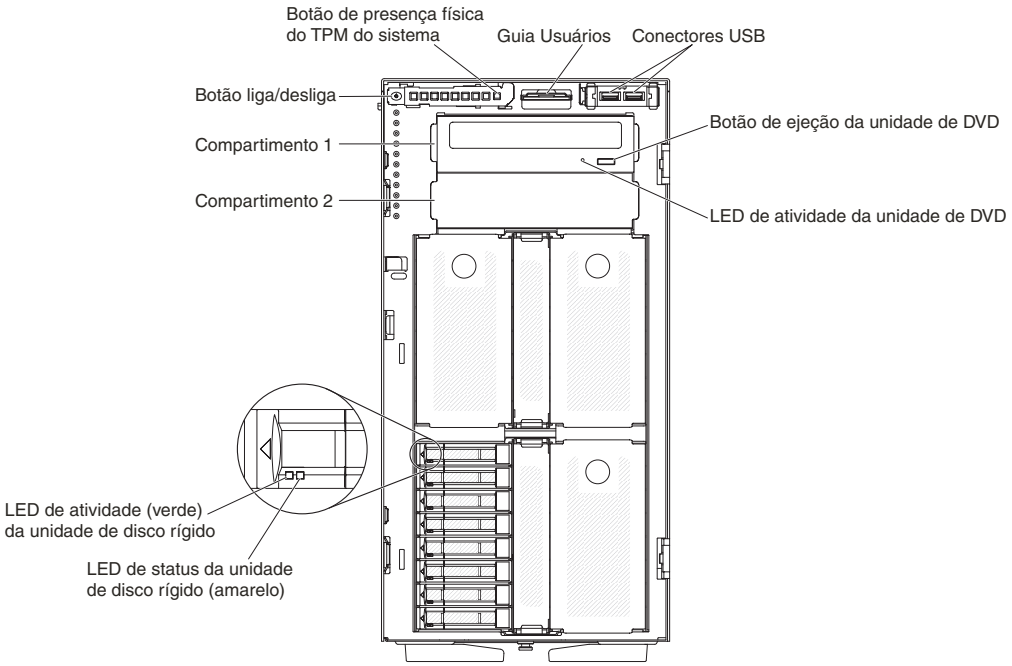


Figura 83. Parte frontal do servidor

A ilustração a seguir mostra os locais dos conectores de entrada e saída na parte traseira do servidor.

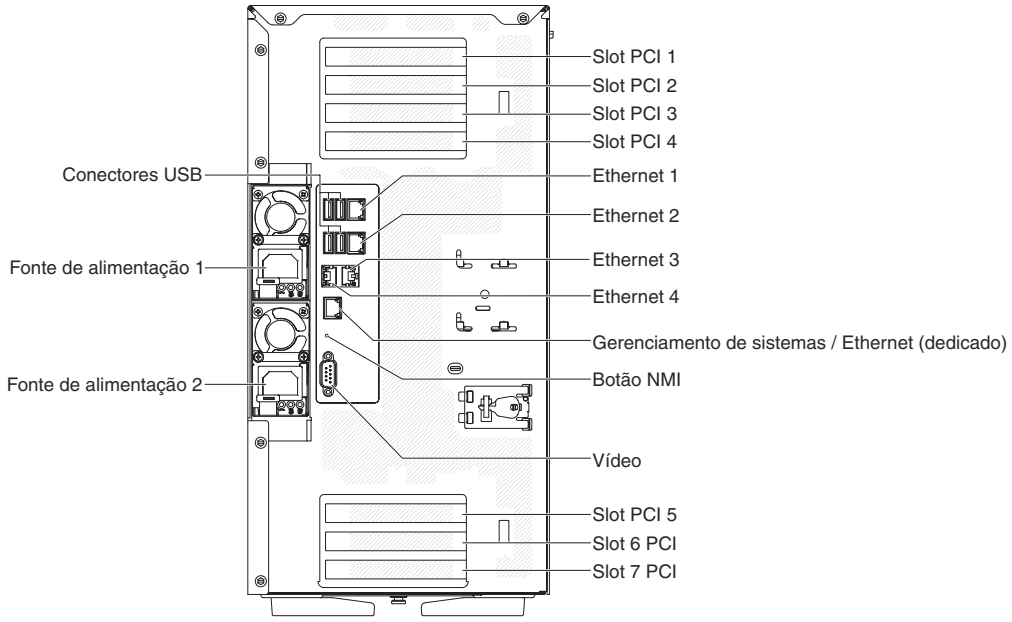


Figura 84. Parte traseira do servidor

Procedimento

1. Você deve desligar o servidor antes de conectar ou desconectar os cabos.
2. Consulte a documentação que é fornecida com quaisquer dispositivos externos para obter instruções de cabeamento adicionais. Pode ser mais fácil rotear os cabos antes de conectar os dispositivos ao servidor.

Atualizando a Configuração do Servidor

Use estas informações para atualizar a configuração do servidor.

Sobre Esta Tarefa

Quando o servidor é iniciado pela primeira vez após a inclusão ou remoção de um dispositivo, poderá ser exibida uma mensagem informando que a configuração foi alterada. O Utilitário de Configuração é iniciado automaticamente para que seja possível salvar as novas definições de configuração.

Alguns dispositivos opcionais possuem drivers de dispositivo que devem ser instalados. Para obter informações sobre a instalação de drivers de dispositivo, consulte a documentação fornecida com cada dispositivo.

Se o servidor tiver um adaptador RAID opcional e você tiver instalado ou removido uma unidade de disco rígido, consulte a documentação fornecida com o adaptador RAID para obter informações sobre como reconfigurar as matrizes de disco.

Para obter informações sobre a configuração do controlador Ethernet, consulte “Configurando o Controlador Ethernet” na página 127.

Capítulo 3. Informações de Configuração e Instruções

Este capítulo fornece informações sobre a atualização do firmware e a utilização dos utilitários de configuração.

Atualizando o Firmware

Use estas informações para atualizar o firmware do sistema.

Importante:

1. Algumas soluções de cluster necessitam de níveis de código específicos ou atualizações de códigos coordenados. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Antes de atualizar o firmware, certifique-se de fazer backup de quaisquer dados armazenados no Trusted Platform Module (TPM), caso qualquer uma das características do TPM seja alterada pelo novo firmware. Para obter instruções, consulte a documentação do software de criptografia.
3. Instalar o firmware ou a atualização errada de driver de dispositivo pode causar o mau funcionamento do servidor. Antes de instalar um firmware ou atualizar o driver de dispositivo, leia qualquer leia-me e altere arquivos históricos que são fornecidos com a atualização transferida por download. Esses arquivos contêm informações importantes sobre a atualização e o procedimento para instalar a atualização, incluindo qualquer procedimento especial para atualização de um firmware inicial ou de uma versão do driver de dispositivo para a versão mais recente.

Você pode instalar atualizações de código que são empacotadas como uma imagem de CD do Update*Xpress* System Pack ou Update*Xpress*. Um Update*Xpress* System Pack contém um pacote configurável testado em integração de atualizações de firmware e drivers de dispositivos on-line para seu servidor. Use o Update*Xpress* System Pack Installer para obter e aplicar os Update*Xpress* System Packs e as atualizações do driver de dispositivo e firmware individuais. Para obter informações adicionais e fazer o download do Update*Xpress* System Pack Installer, acesse o ToolsCenter para System x e BladeCenter em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-CENTER e clique em **UpdateXpress System Pack Installer**.

Ao clicar em uma atualização, uma página de informações é exibida, incluindo uma lista dos problemas corrigidos pela atualização. Revise esta lista a procura de seu problema específico; no entanto, mesmo que seu problema não esteja listado, a instalação da atualização pode solucioná-lo.

Certifique-se de instalar separadamente qualquer atualização crítica listada com datas de releases posteriores à data de liberação do Update*Xpress* System Pack ou Update*Xpress*.

O firmware para o servidor é atualizado periodicamente e fica disponível para download no website. Para verificar o nível mais recente de firmware, como o firmware do UEFI, drivers de dispositivo e firmware Integrated Management Module II (IMM2) , acesse http://www.ibm.com/support/fixcentral.

© Copyright Lenovo 2015

Faça o download do firmware mais recente para o servidor e, em seguida, instale o firmware utilizando as instruções inclusas nos arquivos transferidos por download.

Ao substituir um dispositivo no servidor, pode ser necessário atualizar o firmware que está armazenado na memória do dispositivo ou restaurar o firmware pré-existente a partir de uma imagem de CD ou DVD.

A lista a seguir indica onde o firmware é armazenado:

- O firmware UEFI é armazenado no ROM na placa-mãe.
- IMM2.1 o firmware é armazenado no ROM na placa-mãe.
- Firmware do Ethernet está armazenado na ROM no controlador Ethernet e na placa-mãe.
- Firmware do ServeRAID está armazenado na ROM da placa-mãe e o adaptador RAID (se um estiver instalado).
- O firmware do SAS/SATA está armazenado na ROM do controlador SAS/SATA na placa-mãe.

Configurando o servidor

Os programas de configuração a seguir são fornecidos com o servidor:

- **utilitário de configuração**

  O utilitário de configuração é parte do firmware UEFI. Use-o para executar tarefas de configuração, tais como alterar as configurações da solicitação de interrupção (IRQ), alterar a sequência do dispositivo de inicialização, configurar a data e hora e configurar senhas. Para obter informações sobre como utilizar esse programa, consulte "Usando o Setup Utility" na página 114.

- **Programa Boot Manager**

  O Boot Manager faz parte do firmware UEFI. Use-o para substituir a sequência de inicialização que é configurada no Utilitário de Configuração e designe temporariamente um dispositivo para ser o primeiro na sequência de inicialização. Para obter informações adicionais sobre o uso desse programa, consulte "Usando o Boot Manager" na página 120.

- **CD *de instalação do ServerGuide* CD**

  O programa ServerGuide fornece ferramentas de configuração de software e ferramentas de instalação que foram projetadas para o servidor. Use este CD durante a instalação do servidor para configurar recursos de hardware básicos, tal como um controlador SAS/SATA integrado com recursos RAID e para simplificar a instalação de seu sistema operacional. Para obter informações sobre como utilizar este CD, consulte "Usando o CD de Configuração e Instalação do ServerGuide" na página 112.

- **Integrated Management Module II (IMM2)**

  Use o Integrated Management Module II (IMM2) para a configuração, para atualizar os dados (SDR/FRU) da unidade substituível do campo/registro de dados do sensor e do firmware e para gerenciar remotamente uma rede. Para obter informações sobre como usar o IMM2.1, consulte o "Usando o Integrated Management Module II (IMM2)" na página 122 e o *Integrated Management Module II User's Guide* no http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=migr-5086346.

- **Hypervisor integrado do VMware ESXi**

  Um dispositivo flash USB opcional com software do hypervisor integrado VMware ESXi está disponível para compra. Hypervisor é o software de virtualização que permite que diversos sistemas operacionais sejam executados

em um sistema host ao mesmo tempo. O dispositivo flash do hypervisor integrado do USB pode ser instalado nos conectores USB 3 e 4 na placa-mãe. Para obter informações adicionais sobre o uso do hypervisor integrado, consulte "Utilizando o Hypervisor Integrado" na página 126.

- **Recurso de presença remota e captura de tela azul**

  Os recursos de presença remota e captura de tela azul são funções integradas do Integrated Management Module II (IMM2). O recurso de presença remota fornece as seguintes funções:

  – Visualização remota de vídeo com resoluções gráficas de até 1600 x 1200 a 75 Hz, independentemente do estado do sistema
  – Acesso remoto ao servidor, utilizando o teclado e mouse a partir de um cliente remoto
  – Mapeamento para unidade de CD ou DVD, unidade de disquete e unidade flash USB em um cliente remoto, e mapeamento de arquivos de imagem ISO e de disquete como unidades virtuais que estão disponíveis para uso pelo servidor
  – Fazer upload de uma imagem de disquete para a memória do IMM2.1 e mapeá-la para o servidor como uma unidade virtual

  O recurso de captura de tela azul captura o conteúdo da exibição de vídeo antes que o IMM2.1 reinicie o servidor, quando o IMM2.1 detecta uma condição de interrupção do sistema operacional. Um administrador do sistema pode usar o recurso de captura de tela azul para ajudar na determinação da causa da condição de interrupção. Para obter mais informações, consulte "Usando os Recursos Presença Remota e Captura de Tela Azul" na página 124.

- **Configuração do controlador Ethernet**

  Para obter informações sobre a configuração do controlador Ethernet, consulte "Configurando o Controlador Ethernet" na página 127.

- **Software Ethernet do software Features on Demand**

  O servidor fornece suporte à Ethernet do software Features on Demand. Você pode comprar uma chave de atualização do software Features on Demand para o Fibre Channel over Ethernet (FCoE) e para os protocolos de armazenamento do iSCSI. Para obter mais informações, consulte "Ativando o Software Ethernet do Features on Demand" na página 127.

- **Software RAID do software Features on Demand**

  O servidor fornece suporte ao RAID do software Features on Demand. Você pode comprar uma chave de atualização do software Features on Demand para RAID. Para obter mais informações, consulte "Ativando o Software RAID do Features on Demand" na página 127.

- **Programa Advanced Settings Utility (ASU)**

  Use esse programa como uma alternativa para o utilitário de Configuração para modificar as configurações UEFI e as configurações IMM2.1. Use o programa ASU online ou fora da banda para modificar configurações de UEFI da linha de comandos sem a necessidade de reiniciar o servidor para executar o Utilitário de Configuração. Para obter informações adicionais sobre o uso desse programa, consulte "Programa Advanced Settings Utility" na página 128.

- **Configurando Matrizes RAID**

  Para obter informações sobre a configuração de matrizes RAID, consulte "Configurando Matrizes RAID" na página 128.

  A tabela a seguir lista as diferentes configurações do servidor e os aplicativos que estão disponíveis para configurar e gerenciar as matrizes RAID.

Tabela 9. Configuração e aplicativos do servidor para configurar e gerenciar as matrizes RAID

Configuração do servidor	Configuração de matriz RAID (antes da instalação do sistema operacional)	Gerenciamento de matrizes RAID (depois da instalação do sistema operacional)
Adaptador ServeRAID-M5210	MegaRAID BIOS, HII	MegaRAID Storage Manager (MSM), MegaCLI e IBM Director

Notes:

1. Para obter mais informações sobre o Human Interface Infrastructure (HII) e SAS2IRCU, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=MIGR-5088601.
2. Para obter mais informações sobre o MegaRAID, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=MIGR-5073015.

Usando o CD de Configuração e Instalação do ServerGuide

Use estas informações como uma visão geral para usar o CD de Configuração e Instalação do ServerGuide.

O CD *ServerGuide Setup and Installation* fornece ferramentas de configuração de software e ferramentas de instalação que foram projetadas para seu servidor. O programa ServerGuide detecta o modelo do servidor e os dispositivos opcionais de hardware que estão instalados e usa essa informação durante a instalação para configurar o hardware. O ServerGuide simplifica as instalações do sistema operacional fornecendo drivers de dispositivo atualizados e, em alguns casos, instalando-os automaticamente.

É possível fazer download de uma imagem gratuita do *ServerGuide Setup and Installation CD* de http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-GUIDE.

Além do *ServerGuide Setup and Installation* CD, você deve ter seu CD do sistema operacional para instalar o sistema operacional.

Recursos do ServerGuide

Essas informações fornecem uma visão geral dos recursos do ServerGuide.

Recursos e funções podem variar um pouco com versões diferentes do programa ServerGuide. Para aprender mais sobre a versão que você possui, inicie o CD *ServerGuide Setup and Installation* e exiba a visão geral on-line. Nem todos os recursos são suportados em todos os modelos de servidor.

O programa ServerGuide tem os seguintes recursos:
- Uma interface fácil de usar
- Configuração sem disquete e programas de configuração que são baseados no hardware detectado
- Os drivers de dispositivo fornecidos para o modelo do servidor e o hardware detectado
- O tamanho da partição do sistema operacional e o tipo de sistema de arquivos que são selecionáveis durante a configuração

O programa ServerGuide executa as tarefas a seguir:
- Configura a data e hora do sistema

- Detecta opções de hardware instaladas e fornece drivers de dispositivo atualizados para a maioria dos adaptadores e dispositivos
- Fornece instalação sem disquete para sistemas operacionais Windows suportados
- Inclui um arquivo leia-me online com links para dicas para sua instalação de hardware e sistema operacional

Visão Geral de Instalação e Configuração

Use estas informações para a instalação e configuração do ServerGuide.

Ao usar o CD *ServerGuide Setup and Installation*, você não precisa de disquetes de instalação. É possível usar o CD para configurar qualquer modelo de servidor Lenovo suportado. O programa de configuração fornece uma lista de tarefas que são necessárias para configurar seu modelo de servidor. Em um servidor com um adaptador ServeRAID ou um controlador SAS/SATA com recursos RAID, é possível executar o programa de configuração SAS/SATA RAID para criar unidades lógicas.

Nota: Recursos e funções podem variar um pouco com versões diferentes do programa ServerGuide.

Instalação Típica do Sistema Operacional

Esta seção detalha a instalação típica do sistema operacional do ServerGuide.

O programa ServerGuide pode reduzir o tempo que ele demora para instalar um sistema operacional. Ele fornece os drivers de dispositivo que são necessários para seu hardware e para o sistema operacional que está sendo instalado. Esta seção descreve uma instalação de sistema operacional ServerGuide típica.

Nota: Recursos e funções podem variar um pouco com versões diferentes do programa ServerGuide.

1. Após ter concluído o processo de configuração, o programa de instalação do sistema operacional inicia. (Será necessário seu CD do sistema operacional para concluir a instalação.)
2. O programa ServerGuide armazena informações sobre o modelo do servidor, o processador de serviços, controladores da unidade de disco rígido e adaptadores de rede. Em seguida, o programa verifica o CD para obter drivers de dispositivo mais novos. Estas informações são armazenadas e, em seguida, transmitidas ao programa de instalação do sistema operacional.
3. O programa ServerGuide apresenta opções de partição do sistema operacional que são baseadas em sua seleção de sistema operacional e nas unidades de disco rígido instaladas.
4. O programa ServerGuide solicita que você insira seu CD do sistema operacional e reinicie o servidor. Neste momento, o programa de instalação do sistema operacional assume o controle para concluir a instalação.

Instalando seu Sistema Operacional sem Usar o ServerGuide

Use estas informações para instalar o sistema operacional no servidor sem usar o ServerGuide.

Se você já configurou o hardware do servidor e não estiver usando o programa ServerGuide para instalar seu sistema operacional, será possível fazer download das instruções de instalação do sistema operacional para o servidor a partir do http://www.ibm.com/supportportal.

Usando o Setup Utility

Use estas instruções para iniciar o utilitário de configuração.

Use o programa Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) Setup Utility para executar as seguintes tarefas:

- Exibir informações de configuração
- Exibir e alterar as atribuições aos dispositivos e portas de E/S
- Definir data e hora
- Configurar e alterar senhas
- Configurar as características de inicialização do servidor e a ordem de dispositivos de inicialização
- Definir e alterar definições para recursos de hardware avançados
- Visualizar, configurar e alterar configurações para recursos de gerenciamento de energia
- Visualizar e limpar logs de erro
- Alterar configurações de IRQ (Interrupt Request)
- Resolver conflitos de configuração

Iniciando o Setup Utility

Use estas informações para iniciar o utilitário de configuração.

Sobre Esta Tarefa

Para iniciar o Utilitário de Configuração, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Ligue o servidor.

   Nota: Aproximadamente de 5 a 10 segundos após a conexão do servidor à energia, o botão de controle de energia fica ativo.
2. Quando o prompt **<F1> Setup** for exibido, pressione F1. Se tiver configurado uma senha do administrador, você deverá digitar a senha do administrador para acessar o menu do Utilitário de Configuração integral. Se não digitar a senha do administrador, um menu do Utilitário de Configuração limitado estará disponível.
3. Selecione as definições para exibição ou alteração.

Opções de Menu do Setup Utility

Use o menu principal do utilitário de configuração para visualizar e configurar os dados de configuração do servidor.

As opções a seguir estão no menu principal do Utilitário de Configuração para o UEFI. Dependendo da versão do firmware, algumas opções de menu podem diferir um pouco destas descrições.

- **Informações do Sistema**

  Selecione esta opção para visualizar informações sobre o servidor. Quando você faz alterações por meio de outras opções no Utilitário de Configuração, algumas dessas mudanças são refletidas nas informações do sistema; não é possível alterar as configurações diretamente nas informações do sistema. Esta opção está ativada somente no menu do Setup Utility completo.

  – **Resumo do Sistema**

Selecione esta opção para visualizar informações de configuração, incluindo o ID, a velocidade e o tamanho do cache dos microprocessadores, o tipo de máquina e modelo do servidor, o número de série, o UUID do sistema e a quantidade de memória instalada. Quando você faz mudanças na configuração por meio de outras opções no Utilitário de Configuração, as mudanças são refletidas no resumo do sistema; não é possível alterar as configurações diretamente no resumo do sistema.

– **Dados do Produto**

Selecione esta opção para visualizar o identificador da placa-mãe, o nível de revisão ou a data de emissão do firmware, o Integrated Management Module II (IMM2) e o código de diagnósticos e a versão e data.

Esta opção está ativada somente no menu do Setup Utility completo.

- **System Settings**

Selecione esta opção para visualizar ou alterar as configurações do componente do servidor.

– **Adapters and UEFI Drivers**

Selecione esta opção para visualizar informações sobre os adaptadores e drivers compatíveis com o UEFI 1.10 e o UEFI 2.0 instalados no servidor.

– **Processors**

Selecione esta opção para visualizar ou alterar as configurações do processador.

– **Memory**

Selecione esta opção para visualizar ou alterar as configurações da memória.

– **Dispositivos e Portas de E/S**

Selecione esta opção para visualizar ou alterar designações para dispositivos e portas de entrada/saída (E/S). É possível configurar as portas seriais, configurar o redirecionamento do console remoto, ativar ou desativar controladores Ethernet integrados, os controladores SAS/SATA, canais da unidade óptica SATA, slots PCI e a controladora de vídeo. Se você desativar um dispositivo, ele não poderá ser configurado e o sistema operacional não conseguirá detectá-lo (isto é equivalente a desconectar o dispositivo).

– **Energia**

Selecione esta opção para visualizar ou alterar o limite de energia para controlar o consumo, os processadores e os estados de desempenho.

– **Operating Modes**

Selecione esta opção para visualizar ou alterar o perfil da operação (desempenho e utilização de energia).

– **Legacy Support**

Selecione esta opção para visualizar ou configurar o suporte de legado.

- **Force Legacy Video on Boot**

Selecione esta opção para forçar o suporte de vídeo INT, se o sistema operacional não suportar normas de saída de vídeo UEFI.

- **Rehook INT 19h**

Selecione esta opção para ativar ou desativar o controle dos dispositivos do processo de inicialização. O padrão é **Desativado**.

- **Legacy Thunk Support**

Selecione esta opção para ativar ou desativar o UEFI para interagir com dispositivos de armazenamento em massa PCI que não sejam compatíveis com UEFI. O padrão é **Ativar**.

- **Repetições infinitas de Inicialização**

  Selecione esta opção para ativar ou desativar o UEFI para tentar novamente infinitamente a ordem de inicialização de legado. O padrão é **Desativado**.

- **Inicialização de BBS**

  Selecione esta opção para ativar ou desativar a inicialização de legado no modo BBS. O padrão é **Ativar**.

– **System Security**

  Selecione esta opção para visualizar ou configurar o suporte do Trusted Platform Module (TPM).

– **Integrated Management Module II (IMM2)**

  Selecione esta opção para visualizar ou alterar as configurações para o Integrated Management Module II (IMM2).

- **Política de Restauração de Energia**

  Selecione esta opção para configurar o modo de operação após a perda de energia.

- **Comandos na Interface USB**

  Selecione esta opção para ativar ou desativar a interface Ethernet sobre USB no IMM2.1. O padrão é **Ativar**.

- **Network Configuration**

  Selecione esta opção para visualizar a porta da interface de rede de gerenciamento de sistemas, o endereço MAC IMM2.1 o atual endereço IP IMM2.1 e o nome do host; defina o endereço IP estático IMM2.1, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway, especifique se deseja usar o endereço IP estático ou fazer com que o DHCP designe o endereço IP IMM2.1, salve as alterações de rede e reconfigure o IMM2.1.

- **Reconfigure IMM2.1 para Padrões**

  Selecione esta opção para visualizar ou reconfigurar o IMM2.1 para as configurações padrão.

- **ReconfigurarIMM2.1**

  Selecione esta opção para reconfigurar IMM2.1.

– **Recuperação**

  Selecione esta opção para visualizar ou alterar os parâmetros de recuperação do sistema.

- **Tentativas de POST**

  Selecione esta opção para visualizar ou alterar o número de tentativas para POST.

  • **Limite de Tentativas de POST**

    Selecione esta opção para visualizar ou alterar os parâmetros de falha de inicialização Nx.

- **Recuperação do sistema**

  Selecione esta opção para visualizar ou alterar as configurações de recuperação do sistema.

  • **POST Watchdog Timer**

    Selecione esta opção para visualizar ou ativar o cronômetro de segurança POST.

  • **POST Watchdog Timer Value**

    Selecione esta opção para visualizar ou configurar o valor do cronômetro de segurança do carregador POST.

- **Reboot System on NMI**

  Selecione esta opção para ativar ou desativar a reinicialização do sistema sempre que ocorrer uma interrupção não mascarada (NMI). **Ativar** é o padrão.

- **Parar no Erro Grave**

  Selecione esta opção para ativar ou desativar o sistema de inicializar em SO, exibindo o visualizador de eventos POST sempre que um erro grave for detectado. **Desativar** é o padrão.

– **Storage**

  Selecione esta opção para visualizar ou alterar as configurações do dispositivo de armazenamento.

– **Rede**

  Selecione esta opção para visualizar ou alterar as opções do dispositivo de rede, tais como iSCSI.

– **Funcionamento da Unidade**

  Selecione esta opção para visualizar o status dos controladores instalados no servidor blade.

- **Date and Time**

  Selecione esta opção para ajustar a data e hora do servidor, no formato de 24 horas (*hora*:*minuto*:*segundo*).

  Esta opção está ativada somente no menu do Setup Utility completo.

- **Opções de Início**

  Selecione esta opção para visualizar ou alterar as opções de início, incluindo a sequência de inicialização, o estado de NumLock do teclado, a opção de inicialização do PXE e a prioridade de inicialização do dispositivo PCI. As mudanças nas opções de inicialização entram em vigor quando você inicia o servidor.

  A sequência de inicialização especifica a ordem na qual o servidor verifica dispositivos para localizar um registro de inicialização. O servidor é iniciado a partir do primeiro registro de inicialização que ele localizar. Se o servidor possuir hardware e software Wake on LAN e o sistema operacional suportar funções Wake on LAN, será possível especificar uma sequência de inicialização para as funções Wake on LAN. Por exemplo, é possível definir uma sequência de inicialização que verifica um disco na unidade de CD-RW/DVD, em seguida, verifica a unidade de disco rígido e, então, verifica um adaptador de rede.

  Esta opção está ativada somente no menu do Setup Utility completo.

- **Boot Manager**

  Selecione esta opção para visualizar, incluir, excluir ou alterar a prioridade de inicialização do dispositivo, inicializar a partir de um arquivo, selecionar uma inicialização única ou reconfigurar a ordem de inicialização para a configuração padrão.

- **Logs de Evento do Sistema**

  Selecione esta opção para entrar no Gerenciador de Eventos do Sistema, onde você pode visualizar o log de eventos POST e o log de eventos do sistema. É possível usar as teclas de seta para mover entre as páginas no log de erro. Esta opção está ativada somente no menu do Setup Utility completo.

  O log de eventos POST contém os códigos e mensagens de erro mais recentes que foram gerados durante o POST.

O log de eventos do sistema contém eventos POST e Interrupção de Gerenciamento de Sistema (SMI) e todos os eventos que são gerados pelo Baseboard Management Controller que está integrado no Integrated Management Module II (IMM2).

Importante: Se o LED de erro no sistema na frente do servidor estiver aceso, mas não houver outras indicações de erro, limpe o log de eventos do sistema. Além disso, após concluir um reparo ou corrigir um erro, limpe o log de eventos do sistema para desligar o LED de erro do sistema na parte frontal do servidor.

– **POST Event Viewer**

  Selecione esta opção para inserir o visualizador de eventos POST para visualizar as mensagens de erro POST.

– **System Event Log**

  Selecione esta opção para visualizar o log de eventos do sistema.

– **Clear System Event Log**

  Selecione esta opção para limpar o log de eventos do sistema.

- **User Security**

  Selecione esta opção para configurar, alterar ou limpar senhas. Consulte "Senhas" na página 119 para obter mais informações.

  Esta opção está no menu do Utilitário de Configuração integral e limitado.

  – **Configurar Senha de Ativação**

    Selecione esta opção para configurar ou alterar uma senha de ativação. Consulte "Senha de Inicialização" na página 119 para obter mais informações.

  – **Limpar Senha de Ativação**

    Selecione esta opção para limpar uma senha de ativação. Consulte "Senha de Inicialização" na página 119 para obter mais informações.

  – **Configurar Senha do Administrador**

    Selecione esta opção para configurar ou alterar a senha do administrador. Uma senha do administrador é destinada a ser usada por um administrador do sistema; ela limita o acesso ao menu do utilitário de configuração integral. Se uma senha do administrador for configurada, o menu do utilitário de configuração integral estará disponível somente se você digitar a senha do administrador no prompt de senha. Consulte "Senha do Administrador" na página 120 para obter mais informações.

  – **Limpar Senha do Administrador**

    Selecione esta opção para limpar uma senha do administrador. Consulte "Senha do Administrador" na página 120 para obter mais informações.

- **Salvar Configurações**

  Selecione esta opção para salvar as mudanças que você fez nas configurações.

- **Restaurar Configurações**

  Selecione esta opção para cancelar as mudanças que você fez nas configurações e restaurar as configurações anteriores.

- **Carregar Configurações Padrão**

  Selecione esta opção para cancelar as mudanças que você fez nas configurações e restaurar as configurações de fábrica.

- **Sair da Configuração**

  Selecione esta opção para sair do Utilitário de Configuração. Se você não tiver salvo as mudanças que fez nas configurações, será perguntado se deseja salvá-las ou sair sem salvá-las.

Senhas

Na opção de menu **Segurança do Usuário**, é possível configurar, alterar e excluir uma senha de inicialização e uma senha de administrador.

A opção de menu **Segurança do Usuário** aparece apenas no menu completo do utilitário Setup.

Se configurar somente uma senha de ativação, você deverá digitar a senha de ativação para concluir a inicialização do sistema e para ter acesso ao menu do Utilitário de Configuração integral.

Uma senha do administrador é destinada a ser usada por um administrador do sistema; ela limita o acesso ao menu do utilitário de configuração integral. Se você configurar somente uma senha do administrador, não será necessário digitar uma senha para concluir a inicialização do sistema, mas você deverá digitar a senha do administrador para acessar o menu do Setup Utility.

Se você configurar uma senha de ativação para um usuário e uma senha do administrador para um administrador do sistema, deverá digitar a senha de ativação para concluir a inicialização do sistema. Um administrador do sistema que digita a senha do administrador tem acesso ao menu completo do utilitário de Configuração; o administrador do sistema pode fornecer ao usuário a autoridade para configurar, alterar e excluir a senha de inicialização. Um usuário que digita a senha de inicialização tem acesso apenas ao menu limitado do utilitário de Configuração; o usuário pode configurar, alterar e excluir a senha de inicialização se o administrador do sistema tiver fornecido essa autoridade a ele.

Senha de Inicialização:

Se uma senha de ativação for configurada, quando você ativar o servidor, deverá digitar a senha de ativação para concluir a inicialização do sistema. É possível usar qualquer combinação de 6 a 20 caracteres ASCII para impressão para a senha.

Quando uma senha de ativação é configurada, é possível ativar o modo de Início Não Assistido, no qual o teclado e o mouse permanecem bloqueados, mas o sistema operacional pode iniciar. É possível desbloquear o teclado e o mouse digitando a senha de ativação.

Se você esquecer a senha de ativação, poderá recuperar o acesso ao servidor de qualquer uma das maneiras a seguir:

- Se uma senha de administrador for configurada, digite a senha do administrador no prompt de senha. Inicie o Utilitário de Configuração e reconfigure a senha de ativação.

  Atenção: Se você configurar uma senha do administrador e, em seguida, esquecê-la, não há uma maneira de alterar, substituir ou removê-la. Você deve substituir a placa-mãe.
- Remova a bateria do servidor, espere 30 segundos e, em seguida, reinstale-a.
- Altere a posição do comutador de senha de inicialização (ative o comutador 3 do bloco de comutadores da placa-mãe (SW4)) para ignorar a verificação de senha (consulte “Comutadores e Jumpers da Placa-mãe” na página 30 para obter mais informações).

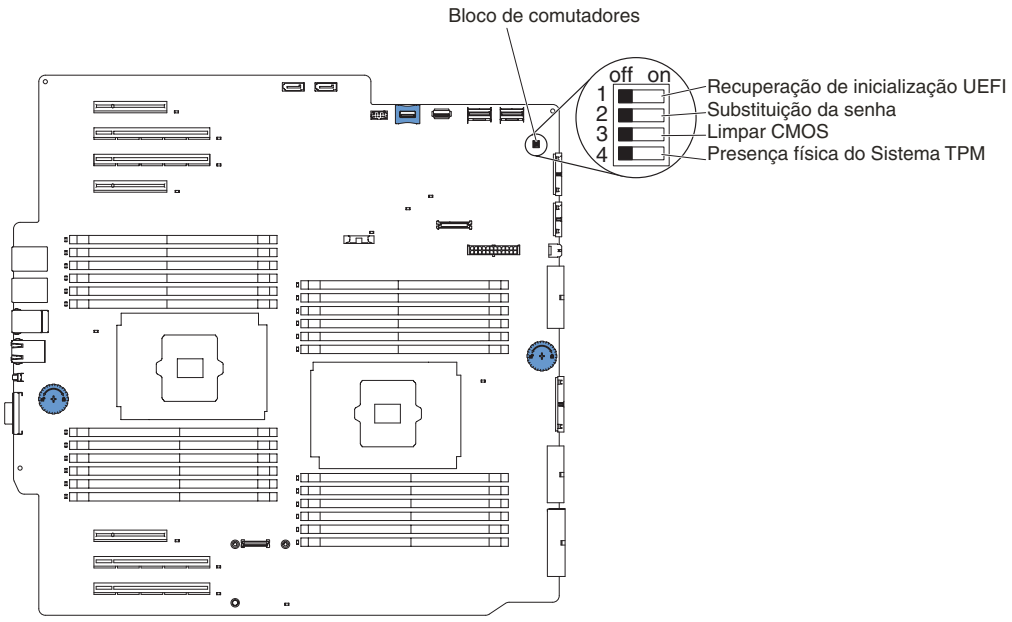


Figura 85. Comutador de Senha de Inicialização

Atenção: Antes de alterar quaisquer configurações de comutador ou mover quaisquer jumpers, desative o servidor; em seguida, desconecte todos os cabos de energia e cabos externos. Consulte as informações de segurança que começam em "Segurança" na página vii. Não altere as configurações ou mova os jumpers em qualquer comutador da placa-mãe ou blocos de jumpers que não sejam mostrados neste documento.

O padrão para todos os comutadores no bloco de comutador SW3 está desativado.

Enquanto o servidor estiver desligado, mova o comutador 4 do bloco comutador SW3 para a posição Ligado para ativar a substituição da senha de ativação. É possível então iniciar o utilitário de Configuração e reconfigurar a senha de inicialização. Não é necessário retornar o comutador para a posição anterior.

O comutador de substituição de senha de inicialização não afeta a senha de administrador.

Senha do Administrador:

Se uma senha do administrador for configurada, você deverá digitar a senha do administrador para acessar o menu do Utilitário de Configuração integral. É possível usar qualquer combinação de 6 a 20 caracteres para impressão ASCII para a senha.

Atenção: Se você configurar uma senha do administrador e, em seguida, esquecê-la, não há uma maneira de alterar, substituir ou removê-la. Você deve substituir a placa-mãe.

Usando o Boot Manager

Use estas informações para o Gerenciador de Inicialização.

Sobre Esta Tarefa

O programa Boot Manager é um programa utilitário de configuração orientado para menu e integrado que pode ser usado para redefinir temporariamente o primeiro dispositivo de inicialização sem alterar as configurações no utilitário de Configuração.

Para usar o programa Boot Manager, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Desligue o servidor.
2. Reinicie o servidor.
3. When the prompt `<F12> Select Boot Device` is displayed, press `F12`.
4. Use as teclas de seta para cima e para baixo para selecionar um item do menu e pressione Inserir.

Resultados

Na próxima vez que o servidor iniciar, ele retornará para a sequência de inicialização que está configurada no Utilitário de Configuração.

Inicializando o Firmware do Servidor de Backup

Use estas informações para iniciar o firmware do servidor de backup.

A placa-mãe contém uma área de cópia de backup para o firmware do servidor. Essa é a cópia secundária do firmware do servidor que é atualizada apenas durante o processo de atualização do firmware do servidor. Se a cópia primária do firmware do servidor se tornar danificada, use esta cópia de backup.

Para forçar o servidor a iniciar a partir de uma cópia de backup, desligue o servidor; em seguida, altere a posição do comutador de backup de inicialização UEFI (altere o comutador 1 do SW4 para a posição ligada) para ativar o modo de recuperação UEFI.

Use a cópia de backup do firmware do servidor até a cópia primária ser restaurada. Depois que a cópia primária for restaurada, desligue o servidor; em seguida, altere de volta para a posição do comutador de backup de inicialização UEFI (altere o comutador 1 do SW4 para a posição desligada).

O Update*Xpress* System Pack Installer

O Update*Xpress* System Pack Installer detecta drivers de dispositivo suportados e instalados e firmware no servidor e instala as atualizações disponíveis.

Para obter informações adicionais e fazer o download do Update*Xpress* System Pack Installer, acesse o ToolsCenter para System x e BladeCenter em http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/toolsctr/v1r0/ e clique em **UpdateXpress System Pack Installer**.

Alterando a opção Política de Energia para as configurações padrão após carregar os padrões do UEFI

As configurações padrão para a opção Política de Energia são configuradas pelo IMM2.1.

Sobre Esta Tarefa

Para alterar a opção Política de Energia para as configurações padrão, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Ligue o servidor.

   Nota: Aproximadamente 20 segundos depois de o servidor ter sido conectado a uma fonte de alimentação AC, o botão liga/desliga se torna ativo.
2. Quando o cursor <F1> Setup aparece, pressione F1. Se tiver configurado uma senha do administrador, você deverá digitar a senha do administrador para acessar o menu do Utilitário de Configuração integral. Se não digitar a senha do administrador, um menu do Utilitário de Configuração limitado estará disponível.
3. Selecione **System Settings** > **Integrated Management Module** e defina a configuração**Power Restore Policy** para Restore.
4. Volte para **Configuração do Sistema e Gerenciamento de Inicialização** > **Salvar Configurações**.
5. Volte e verifique a configuração de **Power Policy** para ver se está em Restore (o padrão).

O que Fazer Depois

Atenção: Se você configurar uma senha do administrador e, em seguida, esquecê-la, não há uma maneira de alterar, substituir ou removê-la. Você deve substituir a placa-mãe.

Usando o Integrated Management Module II (IMM2)

O Integrated Management Module II (IMM2) é uma segunda geração das funções que eram fornecidas anteriormente pelo hardware Baseboard Management Controller. Ele combina as funções do processador de serviço, controlador de vídeo e a função de presença remota em um único chip.

O IMM2.1 suporta os seguintes recursos básicos de gerenciamento de sistemas:

- Active Energy Manager.
- Alertas (alerta em banda e fora da banda, traps PET – estilo IPMI, SNMP, email).
- Recuperação de Falha de Inicialização Automática (ABR).
- Microprocessador automático é desativado na falha e reiniciado em uma configuração de dois microprocessadores quando um microprocessador sinaliza um erro interno. Quando um dos microprocessadores falhar, o servidor desativará o microprocessador com falha e reiniciará com o outro microprocessador.
- Reinicialização Automática do Servidor (ASR) quando o POST não estiver concluído ou o sistema operacional for interrompido e o cronômetro de segurança do sistema operacional atingir o tempo limite. O IMM2.1 pode ser configurado para observar o cronômetro de segurança do sistema operacional e reinicializar o sistema após um tempo limite, se o recurso ASR estiver ativado. Caso contrário, o IMM2.1 permitirá que o administrador gere uma interrupção não mascarável(NMI) pressionando um botão NMI no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos para um dump de memória do sistema operacional. O ASR é suportado por IPMI.

- Uma chave de mídia virtual, que ativa o suporte de presença remota (vídeo remoto, teclado/mouse remotos e armazenamento remoto).
- Manipulação de sequência de inicialização.
- Interface da linha de comandos.
- Salvamento e restauração da configuração.
- Assistência de erro do DIMM. A Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) desativa uma DIMM com falha que é detectada durante o POST e o IMM2.1 acende o LED de erro do sistema associado e o LED de erro do DIMM com falha.
- Monitor ambiental com controle de velocidade de ventilador para temperatura, voltagens, falha de ventilador, falha de fonte de alimentação e painel traseiro de alimentação falha.
- Suporte ao Intelligent Platform Management Interface (IPMI) Specification V2.0 e ao Intelligent Platform Management Bus (IPMB).
- Configuração do sistema inválida (CONFIG) LED de suporte.
- LEDs do sistema de diagnóstico por indicadores luminosos para relatar erros que ocorrem com os ventiladores, fontes de alimentação, microprocessador, unidade de disco rígido e erros do sistema.
- Atualização flash do código de firmware local.
- Detecção e relatório de interrupção não mascarável (NMI).
- Captura de tela azul de falha do sistema operacional.
- Dados de configuração PCI.
- Controle de energia/redefinição (ativação, encerramento por hardware e software, redefinição por hardware e software, planejar controle de energia).
- Consultar fonte de alimentação de energia de entrada.
- ROM baseados em atualizações flash de firmware IMM2.1.
- Serial over LAN (SOL).
- Redirecionamento de porta serial sobre telnet ou ssh.
- Manipulação de SMI
- log de eventos do sistema (SEL) – log de eventos legível do usuário.

O IMM2.1 também fornece os seguintes recursos de gerenciamento do servidor remoto através do ipmitool, um programa utilitário de gerenciamento:

- **Interface da linha de comandos (Shell IPMI)**

  A interface da linha de comandos fornece acesso direto às funções de gerenciamento do servidor por meio do protocolo IPMI 2.0. Use a interface da linha de comandos para emitir comandos para controlar a energia do servidor, visualizar informações do sistema e identificar o servidor. Também é possível salvar um ou mais comandos como um arquivo de texto e executar o arquivo como um script.

- **Serial over LAN**

  Estabeleça uma conexão Serial over LAN (SOL) para gerenciar servidores a partir de um local remoto. É possível visualizar e alterar remotamente as configurações de UEFI, reiniciar o servidor, identificar o servidor e executar outras funções de gerenciamento. Qualquer aplicativo cliente Telnet padrão pode acessar a conexão SOL.

Para obter mais informações sobre IMM2.1, consulte o *Integrated Management Module II User's Guide* em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=migr-5086346.

Usando os Recursos Presença Remota e Captura de Tela Azul

Os recursos de presença remota e captura de tela azul são funções integradas do Integrated Management Module II (IMM2).

O recurso de presença remota fornece as seguintes funções:

- Visualização remota de vídeo com resoluções gráficas de até 1600 x 1200 a 75 Hz, independentemente do estado do sistema
- Acesso remoto ao servidor, utilizando o teclado e mouse a partir de um cliente remoto
- Mapeamento para unidade de CD ou DVD, unidade de disquete e unidade flash USB em um cliente remoto, e mapeamento de arquivos de imagem ISO e de disquete como unidades virtuais que estão disponíveis para uso pelo servidor
- Fazer upload de uma imagem de disquete para a memória do IMM2.1 e mapeá-la para o servidor como uma unidade virtual

O recurso de captura de tela azul captura o conteúdo da exibição de vídeo antes que o IMM2.1 reinicie o servidor, quando o IMM2.1 detecta uma condição de interrupção do sistema operacional. O administrador do sistema pode usar a captura de tela azul para ajudar na determinação da causa da condição de interrupção.

Obtendo o Nome do Host do IMM2.1

Use estas informações para obter o nome do host do IMM2.1.

Sobre Esta Tarefa

Se estiver efetuando login no IMM2.1 pela primeira vez após a instalação, o IMM2.1 será padronizado para o DHCP. Se um servidor DHCP não estiver disponível, o IMM2.1 usará um endereço IP estático de 192.168.70.125. O nome do host IPv4 padrão é "IMM-" (mais os últimos 12 caracteres no endereço de MAC do IMM2.1). O nome do host padrão também é fornecido na identificação de acesso de rede do IMM2.1 que está conectada à fonte de alimentação na parte traseira do servidor. A identificação de acesso de rede do IMM2.1 fornece o nome do host padrão do IMM2.1 e não exige que você inicie o servidor.

O endereço de link local (LLA) do IPv6 é derivado do nome de host padrão do IMM2.1. O LLA do IMM2.1 está na identificação de acesso à rede do IMM2.1 na fonte de alimentação na parte traseira do servidor. Para derivar o endereço de link local, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Obtenha os últimos 12 caracteres no endereço de MAC do IMM2.1 (por exemplo, 5CF3FC5EAAD0).
2. Separe o número em pares de caracteres hexadecimais (por exemplo, 5C:F3:FC:5E:AA:D0).
3. Separe os seis primeiros e últimos seis caracteres hexadecimais.
4. Inclua "FF" e "FE" no meio dos 12 caracteres (por exemplo, 5 C F3 FC FF FE 5E AA D0).
5. Converta o primeiro par de caracteres hexadecimais para binário (por exemplo, 5 =0101, C=1100, que resulta em 01011100 F3 FC FF FE 5E AA D0).
6. Inverta o sétimo caractere binário da esquerda (0 para 1 ou 1 para 0), que resulta em 01011110 F3 FF FE 5E AA D0.

7. Converta o binário novamente para hexadecimal (por exemplo, 5 E F3FCFFFE5EAAD0).

Obtendo o Endereço IP para o IMM2.1

Use estas informações para obter o endereço IP para o IMM2.1.

Sobre Esta Tarefa

Para acessar a interface da web para usar o recurso de presença remota, é necessário o endereço IP ou nome do host do IMM2.1. É possível obter o endereço IP do IMM2.1 por meio do utilitário de Configuração e o nome do host a partir da identificação de acesso à rede do IMM2.1 IMM2.1. O servidor é fornecido com um endereço IP padrão para o IMM2.1 de 192.168.70.125.

Para obter o endereço IP, conclua as seguintes etapas:

Procedimento

1. Desligue o servidor.

   Nota: Aproximadamente de 5 a 10 segundos após a conexão do servidor à energia, o botão liga/desliga fica ativo.
2. When the prompt <F1> Setup is displayed, press F1. (Esse prompt é exibido na tela por apenas alguns poucos segundos. Você deve pressionar F1 rapidamente.) Se tiver configurado uma senha de ativação e uma senha de administrador, é necessário digitar a senha de administrador para acessar o menu Utilitário de Configuração integral.
3. No menu principal do Utilitário de Configuração, selecione **System Settings**.
4. Na próxima tela, selecione **Integrated Management Module**.
5. Na próxima tela, selecione **Configuração de Rede**.
6. Localize o endereço IP e escreva-o.
7. Saia do Setup Utility.

Efetuando Logon na Interface da Web

Use estas informações para efetuar logon na interface da web.

Sobre Esta Tarefa

Para efetuar logon na interface da web do IMM2.1, conclua as seguintes etapas:

Procedimento

1. Em um sistema que está conectado ao servidor, abra um navegador da web. No campo **Endereço** ou **URL**, digite o endereço IP ou o nome do host do IMM2.1 ao qual você deseja se conectar.

   Nota: Se estiver efetuando login no IMM2.1 pela primeira vez após a instalação, o IMM2.1 será padronizado para o DHCP. Se um host DHCP não estiver disponível, o IMM2.1 designará um endereço IP estático de 192.168.70.125. A identificação de acesso de rede do IMM2.1 fornece o nome do host padrão do IMM2.1 e não exige que você inicie o servidor.
2. Na página Login, digite o nome de usuário e a senha. Se estiver usando o IMM2.1 pela primeira vez, será possível obter o nome de usuário e a senha a partir de seu administrador do sistema. Todas as tentativas de login são documentadas no log de eventos do sistema.

Nota: O IMM2.1 é configurado inicialmente com um nome de usuário USERID e senha PASSW0RD (com um zero, não a letra O). Você possui acesso de leitura/gravação. Você deve alterar a senha padrão na primeira vez que efetuar logon.

3. Clique em **Efetuar Login** para iniciar a sessão. A página Status e Funcionamento do Sistema fornece uma visualização rápida do status do sistema.

Resultados

Nota: Se você inicializar o sistema operacional enquanto a GUI do IMM2.1 e a mensagem "Inicializando SO ou SO não suportado" é exibida em **Status do Sistema** > **Estado do Sistema**, desative o firewall do Windows 2008 ou 2012 ou digite o seguinte comando no console do Windows 2008 ou 2012. Isso também pode afetar os recursos de captura de tela azul.

```
netsh firewall set icmpsetting type=8 mode=ENABLE
```

Por padrão, o pacote icmp é bloqueado pelo firewall do Windows. A GUI do IMM2.1 alterará, então, para o status "SO inicializado" após alterar a configuração conforme indicado acima nas interfaces da web e de CLI.

Utilizando o Hypervisor Integrado

O software do hypervisor integrado VMware ESXi está disponível no dispositivo flash Lenovo USB opcional com hypervisor integrado.

Sobre Esta Tarefa

O dispositivo flash USB pode ser instalado nos conectores USB na placa-mãe (consulte "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37 para saber o local dos conectores). Hypervisor é o software de virtualização que permite que diversos sistemas operacionais sejam executados em um sistema host ao mesmo tempo. O dispositivo flash USB é necessário para ativar as funções do hypervisor.

Para começar a usar as funções do hypervisor integrado, você deve incluir o dispositivo flash USB na sequência de inicialização no Setup Utility.

Para incluir o dispositivo flash USB na sequência de inicialização, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Ligue o servidor.

   Nota: Aproximadamente de 5 a 10 segundos após a conexão do servidor à energia, o botão de controle de energia fica ativo.
2. When the prompt `<F1> Setup` is displayed, press `F1`.
3. No menu principal do Utilitário de Configuração, selecione **Gerenciador de Inicialização**.
4. Selecione **Incluir Opção de Inicialização**; em seguida, selecione **Opção de Inicialização Genérica** > **Hypervisor Integrado**. Pressione Enter e, em seguida, selecione Esc.
5. Selecione **Alterar Ordem de Inicialização** > **Alterar a Ordem**. Use as teclas de seta Para Cima e seta Para Baixo para selecionar **Hypervisor Integrado** e use as teclas de mais (+) e menos (-) para mover o Hypervisor Integrado na ordem de

inicialização. Quando **Hypervisor Integrado** estiver no local correto na ordem de inicialização, pressione Enter. Selecione **Confirmar Mudanças** e pressione Enter.

6. Selecione **Salvar Configurações** e selecione **Sair da Configuração**.

Resultados

Se a imagem do dispositivo flash do hypervisor integrado se tornar corrompida, será possível fazer o download da imagem do http://www.ibm.com/systems/x/os/vmware/esxi/.

Para obter informações e instruções adicionais, consulte Documentação do VMware vSphere 4.1 em http://www.vmware.com/support/pubs/vs_pages/vsp_pubs_esxi41_e_vc41.html ou o *Guia de Instalação e Configuração do VMware vSphere* em http://pubs.vmware.com/vsphere-50/topic/com.vmware.ICbase/PDF/vsphere-esxi-vcenter-server-50-installation-setup-guide.pdf.

Configurando o Controlador Ethernet

Use estas informações para configurar o controlador Ethernet.

Os controladores Ethernet estão integrados à placa-mãe. Eles fornecem uma interface para conexão com uma rede de 10 Mbps, 100 Mbps ou 1 Gbps e fornecem recurso FDX (Full Duplex), que ativa a transmissão e o recebimento simultâneos de dados na rede. Se as portas Ethernet no servidor suportam a negociação automática, o controlador detecta a taxa de transferência de dados (10BASE-T, 100BASE-TX ou 1000BASE-T) e o modo duplex (full duplex ou half duplex) da rede e opera automaticamente nessa taxa e nesse modo.

Não é necessário configurar nenhum jumper ou configurar os controladores. No entanto, você deve instalar um driver de dispositivo para ativar o sistema operacional para endereçar os controladores.

Para localizar os drivers de dispositivo e informações sobre a configuração dos controladores Ethernet, acesse http://www.ibm.com/supportportal.

Ativando o Software Ethernet do Features on Demand

Use estas informações para ativar o Software Ethernet do Features on Demand.

É possível ativar a chave de upgrade do software Features on Demand (FoD) para Fibre Channel over Ethernet (FCoE) e protocolos de armazenamento iSCSI que estão integrados no Integrated Management Module II (IMM2). Para obter informações adicionais e instruções para a ativação da chave do software Features on Demand Ethernet, consulte o *Guia do Usuário do Features on Demand*. Para fazer o download do documento, acesse http://www.ibm.com/systems/x/fod/, efetue login e clique em **Ajuda**.

Ativando o Software RAID do Features on Demand

Use estas informações para ativar o software RAID do Features on Demand.

É possível ativar a chave de upgrade do software Features on Demand (FoD) para RAID que estão integrados no módulo de gerenciamento integrado. Para obter informações e instruções adicionais para ativar a chave do software RAID do

Features on Demand, consulte o *Guia do Usuário do Features on Demand*. Para fazer o download do documento, acesse http://www.ibm.com/systems/x/fod/, efetue login e clique em **Ajuda**.

Configurando Matrizes RAID

Use o Utilitário de Configuração para configurar as matrizes RAID.

Sobre Esta Tarefa

O procedimento específico para configurar matrizes depende do controlador RAID que você está usando. Para obter detalhes, consulte a documentação do controlador RAID. Para acessar o utilitário do controlador RAID, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Ligue o servidor.

   Nota: Aproximadamente 10 segundos após o servidor ser conectado à energia, o botão de controle de energia se tornará ativo.
2. Quando solicitado, `<F1 Setup>` será exibido, pressione F1. Se tiver configurado uma senha do administrador, você deverá digitar a senha do administrador para acessar o menu do Utilitário de Configuração integral. Se não digitar a senha do administrador, um menu do Utilitário de Configuração limitado estará disponível.
3. Selecione **System Settings** > **Storage**.
4. Pressione Enter para atualizar a lista de drivers de dispositivo.
5. Selecione o driver de dispositivo do seu controlador RAID e pressione Enter.
6. Siga as instruções na documentação do controlador RAID.

Programa Advanced Settings Utility

O programa Advanced Settings Utility (ASU) é uma alternativa ao Setup Utility para modificar configurações de UEFI.

Use o programa ASU online ou fora da banda para modificar configurações de UEFI a partir da linha de comandos sem a necessidade de reiniciar o sistema para acessar o Utilitário de Configuração.

Também é possível usar o programa ASU para configurar os recursos de presença remota opcionais ou outras configurações. IMM2.1 Os recursos de presença remota fornecem a capacidade de gerenciamento de sistemas avançado.

Além disso, o programa ASU fornece IMM2.1 configuração de interface LAN over USB através da interface da linha de comandos.

Use a interface de linha de comandos para emitir comandos de configuração. É possível salvar qualquer uma das configurações como um arquivo e executar o arquivo como um script. O programa ASU suporta ambientes de script usando um modo de processamento em lote.

Para obter mais informações e fazer o download do programa ASU, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-ASU.

Atualizando o IBM Systems Director

Use estas informações para atualizar o IBM Systems Director.

Sobre Esta Tarefa

Se planeja usar o IBM Systems Director para gerenciar o servidor, você deve verificar as atualizações e correções temporárias do IBM Systems Director mais recentes aplicáveis.

Nota: São feitas periodicamente mudanças no website. O procedimento real pode variar um pouco em relação ao que foi descrito neste documento.

Instalando uma Versão mais Recente
Sobre Esta Tarefa

Para localizar e instalar uma versão mais nova do IBM Systems Director, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Verifique a versão mais recente do IBM Systems Director:
   a. Acesse http://www.ibm.com/systems/software/director/resources.html.
   b. Se uma versão mais recente do IBM Systems Director do que a fornecida com o servidor for mostrada na lista suspensa, siga as instruções na página da web para fazer o download para a versão mais recente.
2. Instale o programa IBM Systems Director.

Instalando atualizações com seu servidor de gerenciamento conectado à Internet
Sobre Esta Tarefa

Se seu servidor de gerenciamento estiver conectado à Internet, para localizar e instalar atualizações e correções temporárias, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Certifique-se de ter executado as tarefas de coleção de Descoberta e Inventário.
2. Na página de boas-vindas da interface da web do IBM Systems Director, clique em **Visualizar atualizações**.
3. Clique em **Verificar se há atualizações**. As atualizações disponíveis são exibidas em uma tabela.
4. Selecione as atualizações que deseja instalar e clique em Instalar para iniciar o assistente de instalação.

Instalando atualizações com o seu servidor de gerenciamento não conectado à Internet
Sobre Esta Tarefa

Se seu servidor de gerenciamento não estiver conectado à Internet, para localizar e instalar atualizações e correções temporárias, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Certifique-se de ter executado as tarefas de coleção de Descoberta e Inventário.
2. Em um sistema que está conectado à Internet, acesse http://www.ibm.com/support/fixcentral.
3. Na lista **Família de Produtos**, selecione **IBM Systems Director**.
4. Na lista **Produtos**, selecione **IBM Systems Director**.

5. Na lista **Versão Instalada**, selecione a versão mais recente e clique em **Continuar**.
6. Faça download das atualizações disponíveis.
7. Copie os arquivos transferidos por download no servidor de gerenciamento.
8. No servidor de gerenciamento, na página de boas-vindas da interface da web do IBM Systems Director, clique na guia **Gerenciar** e clique em **Atualizar Gerenciador**.
9. Clique em **Importar atualizações** e especifique o local dos arquivos transferidos por download que você copiou para o servidor de gerenciamento.
10. Retorne à página de boas-vindas da interface da Web e clique em **Visualizar Atualizações**.
11. Selecione as atualizações que deseja instalar e clique em **Instalar** para iniciar o assistente de instalação.

Atualizando o Identificador Exclusivo Universal (UUID)

O Universal Unique Identifier (UUID) deve ser atualizado quando a placa-mãe for substituída. Use o Advanced Settings Utility para atualizar o UUID no servidor baseado em UEFI.

Sobre Esta Tarefa

O ASU é uma ferramenta on-line que suporta diversos sistemas operacionais. Certifique-se de fazer o download da versão para seu sistema operacional. Você pode fazer download do ASU no Web site. Para fazer download do ASU e atualizar o UUID, conclua as seguintes etapas.

Nota: São feitas periodicamente mudanças no website. O procedimento real pode variar um pouco em relação ao que foi descrito neste documento.

Procedimento

1. Faça o download do Advanced Settings Utility (ASU):
   a. Acesse http://www.ibm.com/supportportal.
   b. Clique na guia **Downloads** na parte superior do painel.
   c. Em **ToolsCenter**, selecione **Visualizar Downloads do ToolsCenter**.
   d. Selecione **Advanced Settings Utility (ASU)**.
   e. Role para baixo e clique no link e faça download da versão do ASU para seu sistema operacional.
2. O ASU configura o UUID no Integrated Management Module II (IMM2). Selecione um dos métodos a seguir para acessar o Integrated Management Module II (IMM2) para configurar o UUID:
   - On-line a partir do sistema de destino (acesso via LAN ou keyboard console style (KCS))
   - Acesso remoto baseado no sistema de destino (baseado em LAN)
   - Mídia inicializável contendo ASU (LAN ou KCS, dependendo da mídia inicializável)
3. Copie e descompacte o ASU, que também inclui outros arquivos necessários, no servidor. Certifique-se de descompactar o ASU e os arquivos necessários no mesmo diretório. Além do executável do aplicativo (asu ou asu64), os seguintes arquivos são necessários:
   - Para sistemas operacionais baseados em Windows:
     – *IBM_rndis_server_os.inf*

– *device.cat*

- Para sistemas operacionais baseados em Linux:
  – *cdc_interface.sh*

4. Depois de instalar o ASU, use a seguinte sintaxe de comando para configurar o UUID: `asu set SYSTEM_PROD_DATA.SysInfoUUID <uuid_value> [access_method]`

   Em que:

   <uuid_value>
   Valor hexadecimal de até 16 bytes atribuído por você.

   [access_method]
   O método de acesso selecionado para utilização entre os seguintes métodos:

   - Acesso via LAN autenticada on-line, digite o comando:

     `[host <imm_internal_ip>] [user <imm_user_id>][password <imm_password>]`

     Em que:

     imm_internal_ip
     O endereço IP LAN/USB interno do IMM2.1. O valor padrão é 169.254.95.118.

     imm_user_id
     A `account` do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é USERID.

     imm_password
     A senha de conta do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é PASSW0RD (com um zero 0, não a letra O).

     Nota: Caso nenhum desses parâmetros seja especificado, o ASU utilizará os valores padrão. Quando os valores padrão são usados e o ASU não consegue acessar o IMM2.1 usando o método de acesso de LAN autenticada online, o ASU usará automaticamente o método de acesso KCS não autenticado.

     Os comandos a seguir são exemplos de utilização de valores padrão de id de usuário e senha e de não utilização dos valores padrão:

     Exemplo no qual os valores padrão de ID do usuário e senha não são usados: `asu set`

   - Acesso via KCS on-line (não autenticado e restrito ao usuário):

     Não é necessário especificar um valor para *access_method* ao utilizar este método de acesso.

     Exemplo: `asu set SYSTEM_PROD_DATA.SysInfoUUID <uuid_value>`

     O método de acesso via KCS utiliza a interface IPMI/KCS. Esse método exige que o driver de IPMI esteja instalado. Alguns sistemas operacionais possuem o driver de IPMI instalado por padrão. O ASU fornece a camada de mapeamento correspondente. Consulte o *Advanced Settings Utility Users Guide* para obter mais detalhes. É possível acessar o Guia do Usuário do ASU a partir do Web site.

     Nota: São feitas periodicamente mudanças no website. O procedimento real pode variar um pouco em relação ao que foi descrito neste documento.

     a. Acesse http://www.ibm.com/supportportal.
     b. Clique na guia **Downloads** na parte superior do painel.
     c. Em **ToolsCenter**, selecione **Visualizar Downloads do ToolsCenter**.
     d. Selecione **Advanced Settings Utility (ASU)**.

e. Role para baixo e clique no link e faça download da versão do ASU para seu sistema operacional. Role para baixo e acesse a **Ajuda Online** para fazer download do *Guia dos Usuários do Advanced Settings Utility*.

- Acesso via LAN remota, digite o comando:

  Nota: Ao usar o método de acesso via LAN remota para acessar IMM2.1 usando a LAN de um cliente, o *host* e o endereço *imm_external_ip* são parâmetros necessários.

  ```
  host <imm_external_ip> [user <imm_user_id>][password <imm_password>]
  ```

  Em que:

  imm_external_ip
  O endereço IP de LAN do IMM2.1 externo. Não há um valor padrão. Este parâmetro é obrigatório.

  imm_user_id
  A `account` do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é USERID.

  imm_password
  A senha de conta do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é PASSW0RD (com um zero 0, não a letra O).

  Os comandos a seguir são exemplos de utilização de valores padrão de id de usuário e senha e de não utilização dos valores padrão:

  Exemplo no qual os valores padrão de ID do usuário e senha não são usados: `asu set S`

- Mídia inicializável:

  Também é possível construir uma mídia inicializável usando os aplicativos disponíveis por meio do website do ToolsCenter em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-CENTER. Na página **ToolsCenter**, role para baixo para visualizar as ferramentas disponíveis.

5. Reinicie o servidor.

Atualizando os Dados de DMI/SMBIOS

Use estas informações para atualizar os dados de DMI/SMBIOS.

Sobre Esta Tarefa

A Desktop Management Interface (DMI) deve ser atualizada quando a placa-mãe for substituída. Use o Advanced Settings Utility para atualizar a DMI no servidor baseado em UEFI. O ASU é uma ferramenta on-line que suporta diversos sistemas operacionais. Certifique-se de fazer o download da versão para seu sistema operacional. Você pode fazer download do ASU no Web site. Para fazer download do ASU e atualizar a DMI, conclua as seguintes etapas.

Nota: São feitas periodicamente mudanças no website. O procedimento real pode variar um pouco em relação ao que foi descrito neste documento.

Procedimento

1. Faça o download do Advanced Settings Utility (ASU):
   a. Acesse http://www.ibm.com/supportportal.
   b. Clique em **Downloads** na guia na parte superior do painel.
   c. Em **ToolsCenter**, selecione **Visualizar Downloads do ToolsCenter**.
   d. Selecione **Advanced Settings Utility (ASU)**.

e. Role para baixo e clique no link e faça download da versão do ASU para seu sistema operacional.

2. O ASU configura o DMI no Integrated Management Module II (IMM2). Selecione um dos métodos a seguir para acessar o Integrated Management Module II (IMM2) para configurar o DMI:
   - On-line a partir do sistema de destino (acesso via LAN ou keyboard console style (KCS))
   - Acesso remoto baseado no sistema de destino (baseado em LAN)
   - Mídia inicializável contendo ASU (LAN ou KCS, dependendo da mídia inicializável)
3. Copie e descompacte o ASU, que também inclui outros arquivos necessários, no servidor. Certifique-se de descompactar o ASU e os arquivos necessários no mesmo diretório. Além do executável do aplicativo (asu ou asu64), os seguintes arquivos são necessários:
   - Para sistemas operacionais baseados em Windows:
     – *IBM_rndis_server_os.inf*
     – *device.cat*
   - Para sistemas operacionais baseados em Linux:
     – *cdc_interface.sh*
4. Depois de instalar o ASU, digite os seguintes comandos para configurar a DMI:

   ```
   asu set SYSTEM_PROD_DATA.SysInfoProdName <m/t_model> [access_method] asu set SYSTEM_P
   ```

   Em que:

   <m/t_model>
   O tipo de máquina servidor e o número do modelo. Digite `mtm xxxxyyy`, em que *xxxx* é o tipo de máquina e *yyy* é o número do modelo do servidor.

   <s/n> O número de série do servidor. Digite `sn zzzzzzz`, em que *zzzzzzz* é o número de série.

   <asset_method>
   O número da etiqueta de ativo do servidor. Digite `asset aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa`, em que *aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa* é o número da etiqueta de ativo.

   [access_method]
   O método de acesso selecionado para utilização entre os seguintes métodos:

   - Acesso via LAN autenticada on-line, digite o comando:

     ```
     [host <imm_internal_ip>] [user <imm_user_id>][password <imm_password>]
     ```

     Em que:

     imm_internal_ip
     O endereço IP LAN/USB interno do IMM2.1. O valor padrão é 169.254.95.118.

     imm_user_id
     A `account` do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é USERID.

     imm_password
     A senha de conta do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é PASSW0RD (com um zero 0, não a letra O).

Nota: Caso nenhum desses parâmetros seja especificado, o ASU utilizará os valores padrão. Quando os valores padrão são usados e o ASU não consegue acessar o IMM2.1 usando o método de acesso de LAN autenticada online, o ASU usará automaticamente o método de acesso KCS não autenticado.

Os comandos a seguir são exemplos de utilização de valores padrão de id de usuário e senha e de não utilização dos valores padrão:

Exemplos nos quais os valores padrão de ID de usuário e senha não são usados: `asu set`

- Acesso via KCS on-line (não autenticado e restrito ao usuário):

  Não é necessário especificar um valor para *access_method* ao utilizar este método de acesso.

  O método de acesso via KCS utiliza a interface IPMI/KCS. Esse método exige que o r de IPMI esteja instalado. Alguns sistemas operacionais possuem o r de IPMI instalado por padrão. O ASU fornece a camada de mapeamento correspondente. Para fazer download do *Guia do Usuário do Advanced Settings Utility*, conclua as seguintes etapas:

  Nota: São feitas periodicamente mudanças no website. O procedimento real pode variar um pouco em relação ao que foi descrito neste documento.

  a. Acesse http://www.ibm.com/supportportal.
  b. Clique em **Downloads** na guia na parte superior do painel.
  c. Em **ToolsCenter**, selecione **Visualizar Downloads do ToolsCenter**.
  d. Selecione **Advanced Settings Utility (ASU)**.
  e. Role para baixo e clique no link e faça download da versão do ASU para seu sistema operacional. Role para baixo e acesse a **Ajuda Online** para fazer download do *Guia dos Usuários do Advanced Settings Utility*.

- Os comandos a seguir são exemplos de utilização de valores padrão de id de usuário e senha e de não utilização dos valores padrão:

  Exemplos nos quais os valores padrão de ID de usuário e senha não são usados: `asu set`

- Acesso via LAN remota, digite o comando:

  Nota: Ao usar o método de acesso via LAN remota para acessar IMM2.1 usando a LAN de um cliente, o *host* e o endereço *imm_external_ip* são parâmetros necessários.

  ```
  host <imm_external_ip> [user <imm_user_id>][password <imm_password>]
  ```

  Em que:

  imm_external_ip
  O endereço IP de LAN do IMM2.1 externo. Não há um valor padrão. Este parâmetro é obrigatório.

  imm_user_id
  A `account` do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é USERID.

  imm_password
  A senha de conta do IMM2.1 (1 de 12 contas). O valor padrão é PASSW0RD (com um zero 0, não a letra O).

  Os comandos a seguir são exemplos de utilização de valores padrão de id de usuário e senha e de não utilização dos valores padrão:

  Exemplos nos quais os valores padrão de ID de usuário e senha não são usados: `asu set`

- Mídia inicializável:

Também é possível construir uma mídia inicializável usando os aplicativos disponíveis por meio do website do ToolsCenter em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-CENTER. Na página **ToolsCenter**, role para baixo para visualizar as ferramentas disponíveis.

5. Reinicie o servidor.

Capítulo 4. Resolução de Problemas

Esse capítulo descreve as ferramentas de diagnóstico e informações sobre resolução de problemas que estão disponíveis para ajudá-lo a solucionar problemas que podem ocorrer no servidor.

Se você não conseguir diagnosticar e corrigir um problema usandoando as informações neste capítulo, consulte Apêndice D, "Obtendo Ajuda e Assitência Técnica", na página 753 para obter informações adicionais.

Inicie Aqui

É possível resolver muitos problemas sem assistência externa, seguindo os procedimentos de resolução de problemas nesta documentação e no World Wide Web.

Esta documentação descreve os testes de diagnóstico que podem ser realizados, procedimentos de resolução de problemas e explicações de mensagens e códigos de erros. A documentação que acompanha seu sistema operacional e software também contém informações para resolução de problemas.

Diagnosticando um Problema

Antes de entrar em contato com a IBM ou um serviço ao provedor de serviços de garantia aprovado, siga estes procedimentos na ordem na qual eles são apresentados para diagnosticar um problema com o servidor .

Procedimento

1. **Retorne o servidor para a condição que estava antes da ocorrência do problema.** Se algum hardware, software ou firmware fosse alterado antes que o problema ocorresse, se possível, reverta essas mudanças. Isso poderia incluir qualquer um dos itens a seguir:
   - Componentes de hardware
   - Drivers de dispositivo e firmware
   - Software do sistema
   - Firmware do UEFI
   - Conexões de rede ou energia de entrada do sistema
2. **Visualize os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos e os logs de eventos.** O servidor é projetado para facilitar o diagnóstico de problemas do hardware e do software.
   - **LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos:** Consulte "LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos" na página 146 para obter informações sobre o uso dos LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos.
   - **Logs de eventos:** Consulte "Logs de eventos" na página 154 para obter as informações sobre eventos de notificação e diagnóstico.
   - **Códigos de erros do Software ou do sistema operacional:** Consulte a documentação do software ou do sistema operacional para obter informações sobre um código de erro específico. Consulte o website do fabricante para obter a documentação.

© Copyright Lenovo 2015

3. **Execute o IBM Dynamic System Analysis (DSA) e colete os dados do sistema.** Execute a Dynamic System Analysis (DSA) para coletar informações sobre hardware, firmware, software e sistema operacional. Disponibilize essas informações quando fizer uma chamada de serviço à IBM ou ao provedor de serviços de garantia aprovado. Para obter instruções para executar o DSA, consulte o *Guia do Usuário e de Instalação do Dynamic System Analysis*.

   Para fazer download da versão mais recente do código DSA e do *Guia do Usuário e Instalação do Dynamic System Analysis*, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA.

4. **Verifique e aplique atualizações de código.** As correções e soluções alternativas para vários problemas podem estar disponíveis no UEFI atualizado, firmware de dispositivo ou drivers de dispositivo. Para exibir uma lista das atualizações disponíveis para o servidor , acesse http://www.ibm.com/support/fixcentral.

   Attention: Instalando o Firmware errado ou atualizar o driver de dispositivo pode causar mau funcionamento do servidor . Antes de instalar um firmware ou atualizar o driver de dispositivo, leia qualquer leia-me e altere arquivos históricos que são fornecidos com a atualização transferida por download. Esses arquivos contêm informações importantes sobre a atualização e o procedimento para instalar a atualização, incluindo qualquer procedimento especial para atualização de um firmware inicial ou de uma versão do driver de dispositivo para a versão mais recente.

   Important: Algumas soluções de cluster necessitam de níveis de código específicos ou atualizações de códigos coordenados. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.

   a. **Instale as atualizações do sistema UpdateXpress.** É possível instalar as atualizações de código que são compactadas como uma imagem de CD UpdateXpress System Pack ou UpdateXpress. Um UpdateXpress System Pack contém um pacote configurável de testado por integração de atualizações on-line de firmware e de driver de dispositivo para o servidor . Além disso, é possível usar o IBM ToolsCenter Bootable Media Creator para criar a mídia inicializável que é adequada para aplicar atualizações de firmware e executar os diagnósticos de pré-inicialização. Para obter informações adicionais sobre UpdateXpress System Packs, consulte http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-XPRESS e “Atualizando o Firmware” na página 109. Para obter informações adicionais sobre o Bootable Media Creator, consulte http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-BOMC.

      Assegure-se de instalar separadamente quaisquer atualizações críticas listadas que tenham datas de liberação posteriores à data de liberação do UpdateXpress System Pack ou da imagem do UpdateXpress (consulte a etapa 4b).

   b. **Instale as atualizações manuais do sistema.**

      1) **Determine os níveis de código existentes.**

         No DSA, clique em **Firmware/VPD** para visualizar os níveis de firmware do sistema ou clique em **Software** para visualizar os níveis do sistema operacional.

      2) **Faça download e instale atualizações de código que não está no nível mais recente.**

         Para exibir uma lista das atualizações disponíveis para o servidor , acesse http://www.ibm.com/support/fixcentral.

Ao clicar em uma atualização, uma página de informações é exibida, incluindo uma lista dos problemas corrigidos pela atualização. Revise esta lista a procura de seu problema específico; no entanto, mesmo que seu problema não esteja listado, a instalação da atualização pode solucioná-lo.

5. **Verifique e corrija uma configuração incorreta.** Se o servidor estiver configurado incorretamente, uma função do sistema poderá falhar ao ativá-la; se você fizer uma mudança incorreta na configuração do servidor , uma função do sistema que foi ativada poderá parar de funcionar.
   a. **Certifique-se de que todo o hardware e software instalados sejam suportados.** Consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us para verificar se o servidor suporta o sistema operacional, dispositivos opcionais e níveis de software instalados. Caso algum dos componentes de hardware ou software não for suportado, desinstale-o para determinar se está causando o problema. Você deve remover o hardware não suportado antes de fazer uma chamada de serviço à IBM ou ao provedor de serviços de garantia aprovado.
   b. **Certifique-se de que o servidor, o sistema operacional e o software estejam instalados e configurados corretamente.** Muitos problemas de configuração são causados por cabos de energia e de sinal soltos ou adaptadores instalados incorretamente. Você poderá resolver o problema, desligando o servidor , reconectando os cabos, reposicionando os adaptadores e ligando o servidor novamente. Para obter informações sobre a execução do procedimento de registro de saída, consulte “Sobre o Procedimento de Check-out” na página 140. Para obter informações sobre a configuração do servidor , consulte Capítulo 3, “Informações de Configuração e Instruções”, na página 109.
6. **Consulte a documentação do software controlador e de gerenciamento.** Se o problema estiver associado a uma função específica (por exemplo, se uma unidade de disco rígido RAID estiver marcada como off-line na matriz RAID), consulte a documentação do controlador associado e do software de gerenciamento e controle para verificar se o controlador está configurado corretamente.

   Informações sobre determinação de problemas estão disponíveis para diversos dispositivos como RAID e adaptadores de rede.

   Para problemas com sistemas operacionais, software ou dispositivos IBM, acesse http://www.ibm.com/supportportal.
7. **Verifique se há procedimentos de resolução de problemas e as dicas de RETENÇÃO.** Os procedimentos de resolução de problemas e dicas do RETAIN documentam problemas conhecidos e soluções sugeridas. Para procurar procedimentos de resolução de problemas e dicas RETAIN, acesse http://www.ibm.com/supportportal.
8. **Use as tabelas de resolução de problemas.** Consulte “Resolvendo Problemas por Sintoma” na página 160 para localizar uma solução para os problemas com sintomas identificáveis.

   Um único problema pode causar diversos sintomas. Siga o procedimento de resolução de problemas para o sintoma mais óbvio. Se o procedimento não diagnosticar o problema, use o procedimento para outro sintoma, se possível.

   Se o problema persistir, entre em contato com a IBM ou um provedor de serviços de garantia aprovado para obter assistência a determinação adicional de problema e a possível substituição do hardware. Para abrir uma solicitação de serviço online, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/

Open_service_request. Esteja preparado para fornecer informações sobre qualquer código de erro e dados coletados.

Problemas Não Documentados

Se você concluiu o procedimento de diagnóstico e o problema permanecer, ele pode não ter sido identificado anteriormente pela IBM. Depois de confirmar que todos os códigos estão no nível mais recente, todas as configurações de hardware e software são válidas e nenhum LED de sistema de diagnósticos por indicadores luminosos ou nenhuma entrada de log indica uma falha do componente de hardware, entre em contato com a IBM ou com um provedor de serviços de garantia aprovado para obter assistência.

Para abrir uma solicitação de serviço online, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/Open_service_request. Esteja preparado para fornecer informações sobre qualquer código de erro e dados coletados e sobre os procedimentos de determinação de problemas que foram usados.

Boletins de Serviço

A Lenovo continuamente atualiza o website de suporte com dicas e técnicas mais recentes que podem ser usadas para resolver problemas que você possa ter com o servidor Lenovo System x3500 M5 .

Para localizar boletins de serviço que estão disponíveis para o servidor Lenovo System x3500 M5 , acesse http://www.ibm.com/supportportal e procure por 7383e de retenção.

Procedimento de Check-out

O procedimento de check-out é a sequência de tarefas que você deve seguir para diagnosticar um problema no servidor.

Sobre o Procedimento de Check-out

Antes de executar o procedimento de check-out de para diagnosticar problemas de hardware, revise as seguintes informações.

- Leia as informações de segurança que iniciam na página “Segurança” na página vii.
- O Dynamic System Analysis (DSA) fornece os métodos primários de teste dos principais componentes do servidor, como placa-mãe, controlador Ethernet, teclado, mouse (dispositivo apontador), portas seriais e unidades de disco rígido. Também é possível usá-los para testar alguns dispositivos externos. Caso não tenha certeza de que um problema foi causado pelo hardware ou pelo software, você pode usar os programas de diagnóstico para confirmar se o hardware está funcionando corretamente.
- Ao executar o DSA, um único problema pode causar mais de uma mensagem de erro. Quando isso acontecer, corrija a causa da primeira mensagem de erro. As outras mensagens de erro geralmente não ocorrerão na próxima vez que você executar o DSA.

  Exception: Se vários códigos de erro ou LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos indicarem um erro de microprocessador, o erro poderá estar no microprocessador ou no soquete do microprocessador. Consulte “Problemas do Microprocessador” na página 166 para obter informações sobre como diagnosticar problemas de microprocessador.

- Antes de executar o DSA, você deve determinar se o servidor com defeito faz parte de um agrupamento da unidade de disco rígido compartilhado (dois ou mais servidores que compartilham dispositivos de armazenamento externos). Se ele fizer parte de um cluster, você pode executar todos os programas de diagnóstico, exceto aqueles que testam a unidade de armazenamento (ou seja, uma unidade de disco rígido na unidade de armazenamento) ou o adaptador de armazenamento que está conectado à unidade de armazenamento. O servidor com falha pode fazer parte de um cluster se alguma das condições a seguir for verdadeira:
  - Você identificou o servidor com falha como parte de um cluster (dois ou mais servidores compartilhando dispositivos de armazenamento externos).
  - Uma ou mais unidades de armazenamento externas estão conectadas ao servidor com falha e pelo menos uma das unidades de armazenamento conectadas também está conectada com outro servidor ou dispositivo não-identificável.
  - Um ou mais servidores estão localizados próximos do servidor com falha.

  Important: Se o servidor fizer parte de um cluster de unidade de disco rígido compartilhado, execute um teste de cada vez. Não execute nenhum conjunto de testes, como testes "rápido" ou "normal", pois isso poderá ativar os testes de diagnóstico da unidade de disco rígido.
- Se o servidor for interrompido e um código de erro do POST for exibido, consulte Apêndice B, "Códigos de Erro do UEFI (POST)", na página 671. Se o servidor for interrompido e nenhuma mensagem de erro for exibida, consulte "Resolvendo Problemas por Sintoma" na página 160 e "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175.
- Para obter informações sobre problemas de fonte de alimentação, veja "Resolvendo Problemas de Alimentação" na página 173, "Problemas de Energia" na página 170 e "LEDs da Fonte de Alimentação" na página 151.
- Para problemas intermitentes, verifique o log de erros; consulte "Logs de eventos" na página 154 e Apêndice C, "Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA", na página 685.

Executando o Procedimento de Registro de Saída

Use estas informações para realizar o procedimento de checkout.

Sobre Esta Tarefa

Para executar o procedimento de registro de saída, conclua as seguintes etapas:

Procedimento

1. O servidor faz parte de um cluster?
   - **Não:** Acesse a etapa 2.
   - **Sim:** Encerre todos os servidores com falha que estão relacionados ao cluster. Vá para a etapa 2.
2. Execute as etapas a seguir:
   a. Verifique os LEDs da fonte de alimentação (consulte "LEDs da Fonte de Alimentação" na página 151).
   b. Desligue o servidor e todos os dispositivos externos.
   c. Verifique a compatibilidade de todos os dispositivos internos e externos em http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
   d. Verifique todos os cabos e cabos de energia.

e. Coloque todos os controles de vídeo na posição do meio.
f. Desligue todos os dispositivos externos.
g. Ligue o servidor. Se o servidor não for iniciado, consulte "Resolvendo Problemas por Sintoma" na página 160.
h. Verifique o LED de erro no sistema no painel de informações do operador. Se ele estiver aceso, verifique os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (consulte "Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos" na página 144).
i. Verifique os seguintes resultados:
   - Conclusão bem-sucedida do POST (consulte "POST" na página 157 para obter informações adicionais).
   - Conclusão bem-sucedida da inicialização, o que é indicado por uma exibição legível da área de trabalho do sistema operacional.

3. Existe uma imagem legível na tela do monitor?
   - **Não:** Localize o sintoma da falha em "Resolvendo Problemas por Sintoma" na página 160; se necessário, consulte "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175.
   - **Sim:** Execute o DSA (consulte "Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot" na página 158).
     – Se a DSA relatar um erro, siga as instruções no Apêndice C, "Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA", na página 685.
     – Se o DSA não relatar um erro, mas você ainda suspeitar de um problema, consulte "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175.

Ferramentas de Diagnóstico

As ferramentas a seguir estão disponíveis para ajudar a diagnosticar e solucionar problemas relacionados ao hardware.

- **Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos**

  Use o sistema de diagnósticos por indicadores luminosos para diagnosticar erros do sistema rapidamente. Consulte "Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos" na página 144 para obter mais informações.

- **Logs de eventos**

  Os logs de eventos listam os códigos de erro e mensagens que são geradas quando um erro é detectado para os subsistemas IMM2.1, POST, DSA e o Baseboard Management Controller do servidor. Consulte "Logs de eventos" na página 154 para obter mais informações.

- **Integrated Management Module II (IMM2)**

  O Integrated Management Module II (IMM2) combina funções do processador de serviços, controladora de vídeo e presença remota e recursos de captura de tela azul em um único chip. O IMM2.1 fornece controle avançado do processador de serviços, monitoramento e função de alerta. Se uma condição ambiental exceder um limite ou se um componente do sistema falhar, o IMM2.1 acenderá os LEDs para ajudar a diagnosticar o problema, registrar o erro no log de eventos do IMM2.1 e alertá-lo sobre o problema. Opcionalmente, o IMM2.1 também fornece um recurso de presença virtual para recursos de gerenciamento do servidor remoto. O IMM2.1 fornece gerenciamento de servidor remoto por meio das seguintes interfaces padrão de mercado:
  – Intelligent Platform Management Protocol (IPMI) versão 2.0
  – Protocolo Simples de Gerenciamento de Rede (SNMP) versão 3
  – Modelo de Informação Comum (CIM)

– Navegador da web

Para obter mais informações sobre o Integrated Management Module II (IMM2), consulte “Usando o Integrated Management Module II (IMM2)” na página 122, Apêndice A, “Mensagens de Erros do Integrated Management Module II (IMM2)”, na página 321, e o *Integrated Management Module II User's Guide* em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=migr-5086346.

- **Dynamic System Analysis**

  Duas edições do Dynamic System Analysis (DSA) estão disponíveis para diagnosticar problemas, o DSA Portátil e o Pré-inicialização DSA:

  – DSA Portable

    O DSA Portable coleta e analisa informações do sistema para auxiliar no diagnóstico de problemas do servidor. O DSA Portable é executado no sistema operacional do servidor e coleta as seguintes informações sobre o servidor:

    - Informações de funcionamento da unidade
    - Logs de eventos para controladores ServeRAID e processadores de serviço
    - IMM2.1 informações de configuração
    - IMM2.1 informações ambientais
    -
    - Hardware instalado, incluindo informações de PCI e USB
    - Aplicativos e hot fixes instalados
    - Módulos de kernel
    - Status do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos
    - Microprocessador, hub de entrada/saída e logs de erros de UEFI
    - Interfaces de rede e configurações
    - Informações de firmware e de driver de cartão de opção
    - Configuração do controlador RAID
    - Status e configuração do processador de serviços (Integrated Management Module II (IMM2))
    - Configuração do Sistema
    - Dados vitais do produto, firmware e configuração de UEFI

    O DSA Portable cria um log DSA, que é uma mesclagem ordenada cronologicamente do log de eventos do sistema (como o log de eventos do IPMI), do log de eventos do Integrated Management Module II (IMM2) (como o log de eventos do ASM), e dos logs de eventos do sistema operacional. Você pode enviar o log do DSA como um arquivo para o Suporte Lenovo (quando solicitado pelo Suporte Lenovo) ou visualizar as informações como um arquivo de texto ou arquivo HTML.

    Nota: Use a versão disponível mais recente do DSA para certificar-se de que você esteja usando os dados de configuração mais recentes. Para documentação e informações de download para o DSA, consulte http://www.ibm.com/systems/management.

    Para obter informações adicionais, consulte “Dynamic System Analysis” na página 157 e Apêndice C, “Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA”, na página 685.

  – DSA Preboot

    O programa de diagnóstico DSA Preboot é armazenado na memória USB integrada no servidor. O DSA Preboot coleta e analisa informações do sistema para auxiliar a diagnosticar problemas do servidor, assim como oferecer um

rico conjunto de testes de diagnóstico dos componentes principais do servidor. O DSA Preboot coleta as seguintes informações sobre o servidor:

- Informações de funcionamento da unidade
- Logs de eventos para controladores ServeRAID e processadores de serviço
- IMM2.1 informações de configuração
- IMM2.1 informações ambientais
- Hardware instalado, incluindo informações de PCI e USB
- Status do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos
- Microprocessador, hub de entrada/saída e logs de erro UEFI
- Interfaces de rede e configurações
- Informações de firmware e de driver de cartão de opção
- Configuração do controlador RAID
- Status e configuração do processador de serviços (Integrated Management Module II (IMM2))
- Configuração do Sistema
- Dados vitais do produto, firmware e configuração de UEFI

O DSA Preboot também fornece diagnósticos para os seguintes componentes do sistema (quando eles estão instalados:

1. Adaptador de rede Emulex
2. IMM2.1Barramento do I2C
3. Painel do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos
4. Módulos de memória
5. Microprocessadores
6. Dispositivos ópticos (CD ou DVD)
7. Unidades SAS ou SATA
8. Controlador LSI
9. Adaptador de rede Broadcom
10. Armazenamento FusionIO
11. Intel GPU
12. Nvidia GPU

Consulte “Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot” na página 158 para obter mais informações sobre a execução do programa DSA Preboot no servidor.

- **Resolvendo Problemas por Sintoma**

  Essas tabelas listam sintomas de problemas e ações para corrigi-los. Consulte “Resolvendo Problemas por Sintoma” na página 160 para obter mais informações.

Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos

Sistema de diagnósticos por indicadores luminosos é um sistema de LEDs em vários componentes internos e externos do servidor que leva você ao componente com falha. Quando um erro ocorre, os LEDs são acesos ao longo do caminho do painel frontal, no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos e, em seguida, no componente com falha. Ao visualizar os LEDs em uma ordem particular, você pode muitas vezes identificar a origem do erro.

Como os LEDs são acesos para indicar um erro, eles permanecem acesos quando o servidor é desligado, contanto que o servidor ainda esteja conectado à energia e a fonte de alimentação esteja funcionando corretamente.

Antes de trabalhar dentro do servidor para visualizar os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos, leia as informações de segurança "Segurança" na página vii e "Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática" na página 35.

Se ocorrer um erro, visualize os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos na seguinte ordem:

1. Olhe para o painel de informações do operador na parte frontal do servidor.
   - Se o LED do log de verificação estiver aceso, indica que um erro ou diversos erros ocorreram. As origens dos erros não podem ser isoladas ou concluídas, observando os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos diretamente. Uma investigação adicional no log de enventos do sistema IMM2.1 ou log de erro no sistema pode ser necessária.
   - Se o LED de erro no sistema estiver aceso, indicará que um erro ocorreu; vá para a etapa 2.

   A ilustração a seguir mostra o painel de informações do operador.

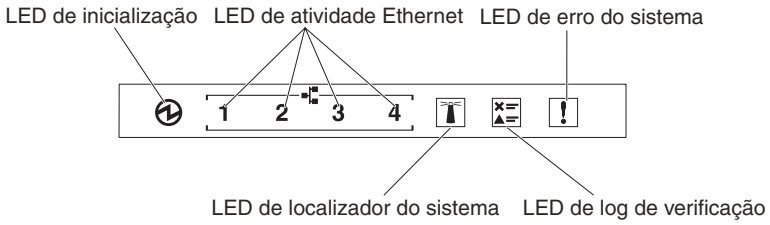


Figura 86. Painel informações do operador

A tabela a seguir descreve os LEDs no painel de informações do operador e as ações sugeridas para corrigir os problemas detectados.

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 10. As ações sugeridas para corrigir o problema detectado para cada contorno claro do LED

LED	Descrição	Ação
Localizador do sistema (azul)	Use esse LED para localizar visualmente o servidor entre outros servidores. Você pode usar o IBM Systems Director ou IMM2.1acender este LED remotamente.	
Log de verificação (amarelo)	Ocorreu um erro e ele não pode ser isolado sem executar certos procedimentos.	1. Verifique o log de eventos de sistema do IMM2.1 e o log de erro no sistema para obter informações sobre o erro. 2. Salve o log se for necessário e depois limpe-o.

Tabela 10. As ações sugeridas para corrigir o problema detectado para cada contorno claro do LED (continuação)

LED	Descrição	Ação
Erro no sistema (amarelo)	Ocorreu um erro.	1. Verifique os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos e siga as instruções. 2. Verifique o log de eventos de sistema do IMM2.1 e o log de erro no sistema para obter informações sobre o erro. 3. Salve o log se for necessário e depois limpe-o.

2. Verifique o painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos na frente do servidor. LEDs acesos no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos indicam o tipo de erro que ocorreu. Os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos ficam visíveis através do painel. Consulte o "LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos". Olhe na etiqueta do serviço de sistema no topo do servidor, o que dá uma visão geral dos componentes internos que correspondem aos LEDs no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos. Essas informações muitas vezes podem oferecer informações suficientes para diagnosticar o erro.

LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos

A tabela a seguir descreve os LEDs no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos e as ações sugeridas para corrigir os problemas detectados.

Verifique o painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos na frente do servidor. LEDs acesos no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos indicam o tipo de erro que ocorreu. Os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos ficam visíveis através do painel.

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 11. LEDs do painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos

LED	Descrição	Ação
Unidade de disco rígido / RAID	Uma unidade de disco rígido falhou ou está ausente. Ocorreu um erro no controlador SAS ou ServeRAID.	1. Verifique os LEDs nas unidades de disco rígido da unidade com um LED de status aceso e reposicione a unidade de disco rígido. 2. Reconecte o painel traseiro da unidade de disco rígido. 3. Verifique os LEDs próximos aos controladores SAS ou ServeRAID e reposicione os controladores correspondentes. 4. Para obter mais informações, veja o. 5. Se o erro continuar, substitua os seguintes componentes, um por vez, na ordem listada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Substitua a unidade de disco rígido. b. Substitua o painel traseiro da unidade de disco rígido. c. Substitua o controlador SAS. d. Substitua o controlador ServeRAID. 6. Se o problema persistir, vá para http://www.ibm.com/supportportal.
Ventilador	Um ventilador falhou, está operando com muita lentidão ou foi removido. O TEMP LED também pode estar aceso.	1. Abra a tampa do compartimento do ventilador para reposicionar o ventilador que falhou (com o LED aceso). 2. Substitua o ventilador com falha (consulte “Instalando um Ventilador de Hot Swap” na página 244).
Temperatura	A temperatura do sistema excedeu o nível limite. Um ventilador com falha pode fazer com que o LED de Temperatura seja aceso.	1. Certifique-se de que o dissipador de calor esteja corretamente posicionado. 2. Determine se um ventilador falhou. Se tiver falhado, substitua-o. 3. Assegure-se de que a temperatura da sala não esteja muito alta. Consulte “Recursos do Servidor e Especificações” na página 5 para obter informações sobre a temperatura do servidor. 4. Certifique-se de que as ventilações de ar não estejam bloqueadas. 5. Assegure-se de que o ventilador do adaptador e o adaptador de rede estejam posicionados corretamente. Se um componente tiver falhado, substitua-o. 6. Se a falha permanecer, acesse http://www.ibm.com/supportportal.

Tabela 11. LEDs do painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (continuação)

LED	Descrição	Ação
Microprocessador	Quando somente o LED Microprocessador estiver aceso, um microprocessador falhou.	Se o LED Configuração não estiver aceso, ocorre uma falha do microprocessador, conclua as etapas a seguir: 1. (Apenas para técnico treinado) Certifique-se de que o microprocessador com falha e o dissipador de calor, que estão indicados por um LED aceso na placa-mãe, estejam corretamente instalados. Consulte "Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor" na página 300 para obter informações sobre a instalação e os requisitos. 2. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador com falha (consulte "Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor" na página 300). 3. Se a falha permanecer, acesse http://www.ibm.com/supportportal.
	Microprocessador + Configuração Quando ambos os LEDs do Microprocessador e de Configuração estiverem acesos, a configuração do microprocessador está inválida.	Se o LED Configuração e o LED Microprocessador estiverem acesos, o sistema emitirá um erro de configuração do microprocessador inválido. Conclua as seguintes etapas para corrigir o problema: 1. Verifique os microprocessadores que acabaram de ser instalados para assegurar-se de que eles sejam compatíveis entre si (consulte "Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor" na página 300 para obter informações adicionais sobre os requisitos do microprocessador), use o utilitário de Configuração e selecione Informações do Sistema → Resumo do Sistema → Detalhes do Processador para verificar as informações do microprocessador. 2. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador incompatível. 3. Verifique os logs de erro de sistema para obter informações sobre o erro. Substitua qualquer componente identificado no log de erro.

Tabela 11. LEDs do painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (continuação)

LED	Descrição	Ação
Configuração 	Configuração + Microprocessador Ocorreu um erro de configuração de hardware.	Se o LED Configuração e o LED Microprocessador estiverem acesos, conclua as etapas a seguir para corrigir o problema: 1. Verifique os microprocessadores recém-instalados para assegurar que sejam compatíveis entre si (consulte "Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor" na página 300 para obter informações adicionais sobre os requisitos do microprocessador). 2. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador incompatível. 3. Verifique os logs de eventos do sistema para obter informações sobre o erro (consulte "Logs de eventos" na página 154). Substitua qualquer componente identificado no log de erro.
	Configuração + Memória Ocorreu um erro de configuração de hardware.	Se o LED de Configuração e o LED de Memória estiverem acesos, verifique os logs de eventos do sistema para obter informações sobre o erro (consulte "Logs de eventos" na página 154).
	Configuração + Fonte de Alimentação Ocorreu um erro de configuração de hardware.	Se o LED Configuração e o LED Fonte de Alimentação estiverem acesos, o sistema emitirá um erro de configuração de energia inválido. Assegure-se de que ambas as fontes de alimentação instaladas no servidor estejam na mesma classificação ou wattagem.
Memória 	Quando somente o LED Memória estiver aceso, um erro de memória ocorreu.	**Nota:** Sempre que você instalar ou remover um DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação; em seguida, esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.Se o LED Configuração não estiver aceso, o sistema poderá detectar um erro de memória. Conclua as seguintes etapas para corrigir o problema: 1. Reposicione ou troque os DIMMs com os LEDs acesos. 2. Verifique os logs de eventos do sistema para obter informações sobre o erro (consulte "Logs de eventos" na página 154). 3. Atualize o firmware do servidor ao mais recente nível (consulte "Atualizando o Firmware" na página 109 para obter informações adicionais). 4. Substitua o DIMM com falha (consulte "Instalando um DIMM" na página 279).
	Memória + Configuração Quando ambos os LES Memória e Configuração estiverem acesos, a configuração de memória estará inválida.	Se o LED de Memória e o LED de Configuração estiverem acesos, verifique os logs de eventos do sistema para obter informações sobre o erro (consulte "Logs de eventos" na página 154).

Tabela 11. LEDs do painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (continuação)

LED	Descrição	Ação
Fonte de alimentação	Quando somente o LED Fonte de alimentação estiver aceso, uma fonte de alimentação falhou	Se o LED CONFIG não estiver aceso, o sistema poderá detectar um erro de fonte de alimentação. Conclua as seguintes etapas para corrigir o problema: 1. Verifique a fonte de alimentação com um LED amarelo aceso (consulte "LEDs da Fonte de Alimentação" na página 151). 2. Assegure-se de que as fontes de alimentação estejam posicionadas corretamente e plugadas em uma tomada de corrente alternada válida. 3. Remova uma das fontes de alimentação para isolar a fonte de alimentação com falha. 4. Assegure-se de que ambas as fontes de alimentação instaladas no servidor sejam da mesma voltagem. 5. Substitua a fonte de alimentação com falha (consulte "Removendo uma Fonte de Alimentação Hot-Swap" na página 264).
	Fonte de Alimentação + Configuração Quando ambos os LEDs Fonte de Alimentação e Configuração estiverem acesos, a configuração da fonte de alimentação estará inválida.	Se o PS LED e o CONFIG LED estiverem acesos, o sistema emitirá um erro de configuração inválido. Assegure-se de que ambas as fontes de alimentação instaladas no servidor estejam na mesma classificação ou wattagem.
Excessos à especificação	As fontes de alimentação estão usando mais energia do que a taxa máxima.	Se o LED Excesso à Especificação no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos estiver aceso, conclua as etapas a seguir para que o problema seja resolvido: 1. Inclua uma segunda fonte de alimentação. 2. Substitua a fonte de alimentação defeituosa. 3. Remova os dispositivos opcionais.
PCI	Ocorreu um erro em uma placa PCI ou um barramento PCI.	1. Verifique se o LED de erro do slot PCI está aceso para identificar o componente que causou o erro. 2. Verifique o log de erros de sistema para obter informações sobre o erro (consulte "Logs de eventos" na página 154). 3. Se não for possível isolar o componente com falha usando os LEDs e as informações nos logs de eventos do sistema, remova um componente por vez e reinicie o servidor após a remoção de cada componente. 4. Se a falha permanecer, acesse http://www.ibm.com/supportportal.
NMI	Ocorreu uma interrupção não mascarável ou o botão NMI foi pressionado.	1. Verifique os logs de eventos do sistema para obter informações sobre o erro (consulte "Logs de eventos" na página 154). 2. Reinicie o servidor.

Tabela 11. LEDs do painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (continuação)

LED	Descrição	Ação
Placa-mãe 	Ocorreu um erro na bateria do sistema, na placa de expansão do microprocessador 2, na placa controladora de energia ou na placa-mãe.	1. Verifique os LEDs na placa-mãe para identificar o componente que causou o erro. O LED Placa-mãe pode ser aceso por algum dos seguintes motivos: • Bateria (consulte "Removendo a Bateria do Sistema" na página 245 e "Instalando a Bateria do Sistema" na página 247). • Placa de expansão do microprocessador 2 (consulte Removendo a Placa de Expansão do Microprocessador 2 e Instalando a Placa de Expansão do Microprocessador 2). • Placa controladora de energia (consulte "Removendo a placa controladora de energia" na página 289 e "Instalando a placa controladora de energia" na página 291). • (Apenas para técnico treinado) Placa-mãe (consulte "Removendo a Placa-mãe" na página 313 e "Instalando a Placa-mãe" na página 316). 2. Verifique os logs de eventos do sistema para obter informações sobre o erro. 3. Substitua o componente com falha: • Bateria • Placa de expansão do microprocessador 2 • Placa controladora de energia • Placa-mãe (Somente técnico treinado)

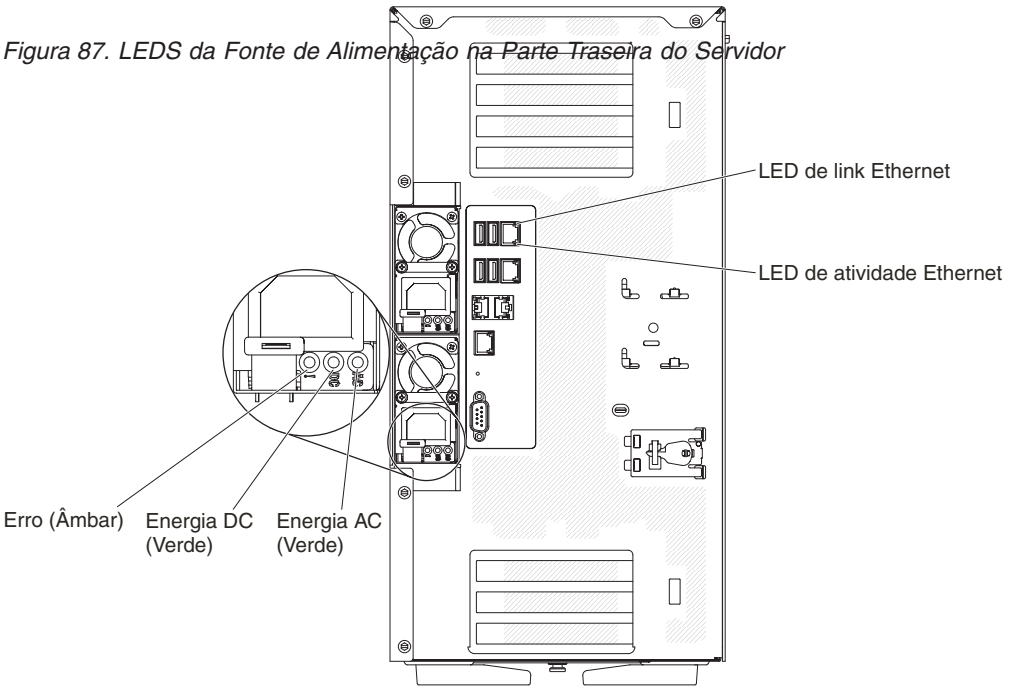
Olhe na etiqueta do serviço de sistema no topo do servidor, o que dá uma visão geral dos componentes internos que correspondem aos LEDs no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos. Essas informações muitas vezes podem oferecer informações suficientes para diagnosticar o erro.

LEDs da Fonte de Alimentação

Esta seção descreve os LEDs da fonte de alimentação na parte traseira do servidor e as ações sugeridas para corrigir os problemas detectados.

A ilustração a seguir mostra os LEDs de fonte de alimentação na parte traseira do servidor.

Figura 87. LEDS da Fonte de Alimentação na Parte Traseira do Servidor



A tabela a seguir descreve os problemas que são indicados por várias combinações dos LEDs de fonte de alimentação e do LED da placa-mãe no painel de informações do operador e sugere ações para corrigir os problemas detectados.

Tabela 12. LEDs da Fonte de Alimentação

LEDs da Fonte de Alimentação AC			Descrição	Ação	Notas
AC	**DC**	**Erro**			
Ligado	Ligado	Desativado	Operação normal		
Desativado	Desativado	Desativado	Nenhuma energia AC ao servidor ou problema com a fonte de alimentação AC.	1. Verifique a energia AC para o servidor. 2. Certifique-se de que o cabo de energia esteja conectado a uma fonte de alimentação em pleno funcionamento. 3. Reinicie o servidor. Se o erro persistir, verifique os LEDs da fonte de alimentação. 4. Se o problema persistir, substitua a fonte de alimentação.	Esta é a condição normal quando a energia AC não está presente.
Desativado	Desativado	Ligado	Fonte de alimentação com falha.	1. Certifique-se de que o cabo de energia esteja conectado a uma fonte de alimentação em pleno funcionamento. 2. Substitua a fonte de alimentação.	Isso acontece somente quando uma segunda fonte de alimentação está fornecendo energia ao servidor.
Desativado	Ligado	Desativado	Fonte de alimentação com falha	Substitua a fonte de alimentação.	
Desativado	Ligado	Ligado	Fonte de alimentação com falha	Substitua a fonte de alimentação.	

Tabela 12. LEDs da Fonte de Alimentação (continuação)

LEDs da Fonte de Alimentação AC			Descrição	Ação	Notas
AC	**DC**	**Erro**			
Ligado	Desativado	Desativado	A fonte de alimentação não está completamente encaixada, a placa-mãe está com falha ou a fonte de alimentação está com falha	1. Encaixe novamente a fonte de alimentação. 2. Se o LED de erro da placa-mãe não estiver aceso, substitua a fonte de alimentação. 3. (Somente técnico treinado) Se o LED de erro da placa-mãe estiver aceso, substitua a placa-mãe.	Tipicamente indica que uma fonte de alimentação não está completamente encaixada.
Ligado	Desligado ou Piscando	Ligado	Fonte de alimentação com falha	Substitua a fonte de alimentação.	
Ligado	Ligado	Ligado	A fonte de alimentação está com falha, mas ainda operacional	Substitua a fonte de alimentação.	

LEDs de pulsação do sistema

Esta seção descreve os LEDs de pulso do sistema na placa-mãe que monitora a ativação ou desativação do sistema e o progresso da inicialização.

Os LEDs a seguir estão na placa-mãe e monitoram a sequência de ligamento e desligamento do sistema e o progresso da inicialização (consulte "Controles e LEDs da Placa-mãe" na página 31 para conhecer o local desses LEDs).

Tabela 13. LEDs de pulsação do sistema

LED	Descrição	Ação
pulsação IMM2.1	processo de inicialização de pulsação IMM2.1.	As etapas a seguir descrevem os diferentes estágios do processo de sequência de pulsação IMM2.1 1. Quando esse LED estiver piscando rapidamente (aproximadamente a 4Hz), isso indica que o código do IMM2.1 está no processo de carregamento. 2. Quando esse LED fica apagado momentaneamente, isso indica que o código do IMM2.1 foi totalmente carregado. 3. Quando este LED ficar parado momentaneamente e começar a piscar lentamente (cerca de 1Hz), isso indica que o IMM2.1 é completamente operacional. Agora é possível pressionar o botão de controle de energia para ligar o servidor. 4. Se este LED não piscar em 30 segundos da conexão de uma fonte de alimentação ao servidor, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe.

Logs de eventos

Os códigos e mensagens de erro são exibidos no log de eventos POST, log de eventos do sistema, log de eventos do Integrated Management Module II (IMM2) e log de eventos do DSA.

- **Log de eventos do POST:** Este log contém os códigos e mensagens de erro mais recentes que foram gerados durante o POST. Você pode visualizar o conteúdo do log de eventos do POST no Utilitário de Configuração (consulte “Iniciando o Setup Utility” na página 114). Para obter informações adicionais sobre códigos de erros do POST, consulte Apêndice B, “Códigos de Erro do UEFI (POST)”, na página 671.
- **Log de eventos do sistema:** Este log contém eventos POST e Interrupção do Gerenciamento de Sistema (SMI) e todos os eventos que são gerados pelo Baseboard Management Controller que está integrado no Integrated Management Module II (IMM2). Você pode visualizar o conteúdo do log de eventos do sistema através do utilitário de Configuração e através do programa Dynamic System Analysis (DSA) (como log de eventos do IPMI).

  O log de eventos do sistema é limitado em tamanho. Quando cheio, as novas entradas não irão sobrescrever as entradas existentes; portanto, você deverá limpar periodicamente o log de eventos do sistema usando o Utilitário de Configuração. Quando você estiver resolvendo um erro, você pode ter de salvar e depois limpar o log de eventos do sistema para tornar os eventos mais recentes disponíveis para análise. Para obter mais informações sobre o log de eventos do sistema, consulte Apêndice A, “Mensagens de Erros do Integrated Management Module II (IMM2)”, na página 321.

  As mensagens são listadas no lado esquerdo da tela e os detalhes sobre a mensagem selecionada são exibidos no lado direito da tela. Para se mover de uma entrada para a próxima, use as teclas Seta para Cima (↑) e Seta para Baixo (↓).

  Alguns sensores do IMM2.1 fazem com que os eventos de asserção sejam registrados quando seus pontos configurados são atingidos. Quando uma condição de setpoint não existe mais, um evento de cancelamento de asserção correspondente é registrado. Porém, nem todos os eventos são eventos do tipo asserção.
- Log de eventos **Integrated Management Module II (IMM2):** Este log contém um subconjunto filtrado de todos os eventos de IMM2.1, POST e interrupção de gerenciamento de sistemas (SMI). É possível visualizar o log de eventos do IMM2.1 por meio da interface da web do IMM2.1. Para obter mais informações, consulte “Efetuando Logon na Interface da Web” na página 125. Você também pode visualizar o log de eventos IMM2.1 através do programa Dynamic System Analysis (DSA) (como o log de eventos ASM). Para obter mais informações sobre mensagens de erro IMM2.1, consulte Apêndice A, “Mensagens de Erros do Integrated Management Module II (IMM2)”, na página 321.
- o**Log de eventos do DSA:** Este log é gerado pelo programa Dynamic System Analysis (DSA) e é uma mesclagem ordenada cronologicamente do log de eventos do sistema (como o log de eventos do IPMI), o log de evento de chassi IMM2.1 (como o log de eventos do ASM) e os logs de eventos do sistema operacional. Você pode visualizar o log de eventos do DSA usando o programa DSA (consulte “Visualizando Logs de Eventos sem Reiniciar o Servidor” na página 155). Para obter mais informações sobre o DSA e as mensagens do DSA, consulte “Dynamic System Analysis” na página 157 e Apêndice C, “Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA”, na página 685.

Visualizando Logs de Eventos Através do Utilitário de Configuração

Use estas informações para visualizar os logs de eventos por meio do Utilitário de Configuração.

Sobre Esta Tarefa

Para visualizar o log de eventos POST ou o log de eventos do sistema, conclua as seguintes etapas:

Procedimento

1. Ligue o servidor.
2. Quando o prompt **<F1> Setup** for exibido, pressione F1. Se você tiver configurado uma senha de inicialização e uma senha de administrador, será necessário digitar a senha de administrador para visualizar os logs de eventos.
3. Selecione **Logs de Eventos do Sistema** e use um dos seguintes procedimentos:
   - Para visualizar o log de eventos POST, selecione **Visualizadores de Eventos POST**.
   - Para visualizar o log de eventos do sistema, selecione **Log de Eventos do Sistema**.

Visualizando Logs de Eventos sem Reiniciar o Servidor

Use estas informações para visualizar os logs de eventos sem reiniciar o servidor.

Se o servidor não estiver interrompido e o IMM2.1 estiver conectado a uma rede, os métodos estarão disponíveis para que você visualize um ou mais logs de eventos sem ter de reiniciar o servidor.

Se você instalou o Dynamic System Analysis (DSA) Portable, é possível usá-lo para visualizar o log de eventos do sistema (como o log de eventos do IPMI), ou o log de eventos IMM2.1 (como o log de eventos do ASM), o log de eventos do sistema operacional, ou o log do DSA mesclado. Também é possível usar o DSA Preboot para visualizar esses logs, apesar de você ter de reiniciar o servidor para usar o DSA Preboot. Para instalar o DSA Portable ou verificar e fazer download de uma versão mais recente de imagem do CD do DSA Preboot, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA.

Se o IPMItool está instalado no servidor, é possível usá-lo para visualizar o log de eventos do sistema. As versões mais recentes do sistema operacional Linux vêm com uma versão atual do IPMItool. Para obter uma visão geral do IPMI, acesse http://www.ibm.com/developerworks/linux/blueprints/ e clique em **Usando Intelligent Platform Management Interface (IPMI) em plataformas Linux**.

É possível visualizar o log de evento IMM2.1 através do link **Log de Eventos** na interface da web do Integrated Management Module II (IMM2). Para obter mais informações, consulte “Efetuando Logon na Interface da Web” na página 125.

A tabela a seguir descreve os métodos que você pode usar para visualizar os logs de eventos, dependendo da condição do servidor. As três primeiras condições geralmente não requerem que você reinicie o servidor.

Tabela 14. Métodos para visualizar logs de evento

Condição	Ação
O servidor não está interrompido e está conectado a uma rede (usando portas de rede controladas pelo sistema operacional).	Use qualquer um dos seguintes métodos: • Execute DSA Portable para ver o registro de eventos do diagnóstico (requer r IPMI) ou crie um arquivo de saída que você possa enviar para o suporte técnico (usando ftp ou cópia local) • Use o IPMItool para visualizar o log de eventos do sistema (requer o r de IPMI). • Use a interface do navegador da web para o IMM2.1 para visualizar o log de eventos do sistema localmente (requer r USB RNDIS LAN).
O servidor não está interrompido e não está conectado a uma rede (usando portas de rede controladas por sistema operacional).	• Run DSA Portable to view the diagnostic event log (requires IPMI driver) or create an output file that you can send to service and support (using ftp or local copy). • Use o IPMItool para visualizar o log de eventos do sistema (requer o r de IPMI). • Use a interface do navegador da web para o IMM2.1 para visualizar o log de eventos do sistema localmente (requer r USB RNDIS LAN).
O servidor não está interrompido e o Integrated Management Module II (IMM2) está conectado a uma rede.	Em um navegador da web, digite o endereço IP para o IMM2.1 e acesse a página **Log de Eventos**. Para obter informações adicionais, consulte "Obtendo o Nome do Host do IMM2.1" na página 124 e "Efetuando Logon na Interface da Web" na página 125.
O servidor está interrompido e nenhuma comunicação pode ser feita com o IMM2.1.	• Se o DSA Preboot estiver instalado, reinicie o servidor e pressione F2 para iniciar o DSA Preboot e visualizar os logs de eventos (consulte "Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot" na página 158 para obter mais informações). • Como alternativa, você pode reiniciar o servidor e pressionar F1 para iniciar o Setup Utility e visualizar o log de eventos do POST ou do sistema. Para obter mais informações, consulte "Visualizando Logs de Eventos Através do Utilitário de Configuração" na página 155.

Limpando os Logs de Eventos

Use essas informações para limpar os logs de eventos.

Sobre Esta Tarefa

Para limpar os logs de eventos, complete as etapas a seguir.

Nota: O log de erro de POST é limpo automaticamente sempre que o servidor é reiniciado.

Procedimento

1. Ligue o servidor.
2. Quando o prompt **<F1> Setup** for exibido, pressione F1. Se você tiver configurado uma senha de inicialização e uma senha de administrador, será necessário digitar a senha de administrador para visualizar os logs de eventos.

3. Para limpar o IMM2.1 registro de eventos de sistema, selecione **Registro de eventos de sistema** > **Limpar registro de eventos de sistema**, então pressione ConcluirEnter duas vezes.

POST

Quando você liga o servidor, ele executa uma série de testes para verificar a operação dos componentes do servidor e alguns dispositivos opcionais no servidor. Essa série de testes é chamada de Power-on Self-test ou POST.

Nota: Esse servidor não usa códigos de sinal sonoro para status do servidor.

Se uma senha de inicialização estiver configurada, será necessário digitar a senha e pressionar **Enter** (quando você for solicitado), para execução do POST.

Se o POST detectar um problema, uma mensagem de erro será exibida. Consulte Apêndice B, "Códigos de Erro do UEFI (POST)", na página 671 para obter mais informações.

Se o POST detectar um problema, uma mensagem de erro será enviada ao log de eventos POST, consulte "Logs de eventos" na página 154 para obter mais informações.

Dynamic System Analysis

O Dynamic System Analysis (DSA) coleta e analisa informações do sistema para ajudar a diagnosticar problemas no servidor.

DSA coleta as seguintes informações sobre o servidor:

- Informações de funcionamento da unidade
- Logs de eventos para controladores ServeRAID e processadores de serviço
- Inventário do hardware, incluindo informações sobre PCI e USB
- Aplicativos e hot fixes instalados (disponíveis apenas em DSA Portable)
- Módulos do Kernel (disponível apenas em DSA Portable)
- Status do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos
- Interfaces de rede e configurações
- Dados de desempenho e detalhes sobre processos que estão em execução
- Configuração do controlador RAID
- Status e configuração do processador de serviços (Integrated Management Module II (IMM2))
- Configuração do Sistema
- Informações sobre dados vitais do produto e de firmware

Para obter informações específicas do sistema sobre a ação que você deve tomar como resultado de uma mensagem que o DSA gera, veja Apêndice C, "Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA", na página 685.

Se você não puder encontrar um problema usando o DSA, consulte "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175 para obter informações sobre o teste do servidor.

Nota: O DSA Preboot pode não estar respondendo quando iniciar o programa. Esta é a operação normal enquanto o programa carrega.

Certifique-se de que o servidor tenha a versão mais recente do código do DSA. Para obter o código do DSA e o *Dynamic System Analysis Installation and User's Guide*, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA.

Edições de DSA

Duas edições do Dynamic System Analysis estão disponíveis.

- **DSA Portable**

  O DSA Portable Edition é executado no sistema operacional ; não é necessário reiniciar o servidor para executá-lo. Ele é empacotado como um arquivo autoextrator obtido por download a partir da web. Ao executar o arquivo, ele é autoextraído em uma pasta temporária e executa uma coleta abrangente de informações do hardware e do sistema operacional. Depois que ele é executado, ele exclui automaticamente os arquivos temporários e pastas e deixa os resultados da coleta de dados e diagnósticos no servidor.

  Se não for possível reiniciar o servidor, use o DSA Portable.

- **DSA Preboot**

  DSA Preboot é executado fora do sistema operacional; você deve reiniciar o servidor para executá-la. Ele é fornecido na memória flash no servidor, ou você pode criar uma mídia inicializável como um CD, DVD, ISO, USB ou PXE usando o ToolsCenter Bootable Media Creator (BoMC). Para obter mais detalhes, veja o BoMC *Guia do Usuário* em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=LNVO-BOMC. Além dos recursos das outras edições do DSA, o DSA Preboot inclui rotinas de diagnóstico que serão prejudiciais para executar dentro do ambiente do sistema operacional (como reiniciar dispositivos e causar perda de conectividade da rede). Ele possui uma interface gráfica com o usuário que pode ser usada para especificar quais diagnósticos executar e visualizar os resultados da coleção de dados e do diagnóstico.

  DSA Preboot fornece diagnósticos para os seguintes componentes do sistema, se eles estiverem instalados:

  – Adaptador de rede Emulex
  – Dispositivos ópticos (CD ou DVD)
  – As unidades de fita (SCSI, SAS, ou SATA)
  – Memória
  – Microprocessador
  – Painel do ponto de verificação
  – Barramento do I2C
  – Unidades SAS e SATA

  Se você estiver apto a reiniciar o servidor ou se você precisar de diagnósticos abrangentes, use o DSA Preboot.

Para obter mais informações e para fazer download dos utilitários, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA.

Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot

Use estas informações para executar os programas de diagnóstico Pré-inicialização do DSA.

Sobre Esta Tarefa

Nota: O teste de memória do DSA poderá levar até 30 minutos para ser executado. Se o problema não for de memória, ignore o teste de memória.

Para executar os programas de diagnóstico DSA Preboot, conclua as seguintes etapas:

Procedimento

1. Se o servidor estiver em execução, desligue-o e também todos os dispositivos conectados.
2. Ligue todos os dispositivos conectados; em seguida, ligue o servidor.
3. Quando o prompt **<F2> Diagnostics** for exibido, pressione F2.

   Nota: O programa de diagnóstico DSA Preboot pode parecer estar sem resposta por um longo período de tempo ao iniciar o programa. Esta é a operação normal enquanto o programa carrega. O processo de carregamento pode demorar até 10 minutos.
4. Como opção, selecione **Sair do DSA** para sair do programa de diagnóstico de memória independente.

   Nota: Depois de sair do ambiente de diagnóstico de memória independente, você deve reiniciar o servidor para entrar nesse ambiente novamente.
5. Digite **gui** para exibir a interface gráfica com o usuário ou digite **cmd** para exibir o menu interativo DSA.
6. Siga as instruções na tela para selecionar o teste de diagnóstico que você deseja executar.

Resultados

Se os programas de diagnóstico não detectarem quaisquer erros de hardware, mas o problema permanecer durante a operação normal do servidor, um erro de software pode ser a causa. Se você suspeitar de um problema de software, consulte as informações fornecidas com o software.

Um único problema pode causar mais de uma mensagem de erro. Quando isso acontecer, corrija a causa da primeira mensagem de erro. Normalmente, as outras mensagens não ocorrem na próxima vez que os programas de diagnóstico forem executados.

Se o servidor parar durante o teste e não for possível continuar, reinicie o servidor e tente executar os programas de diagnóstico DSA Preboot novamente. Se o problema continuar, substitua o componente que estava sendo testado quando o servidor parou.

Mensagens de Texto de Diagnóstico

As mensagens de texto de diagnóstico são exibidas enquanto os testes são executados.

Uma mensagem de texto de diagnóstico contém um dos resultados a seguir:

Aprovado: O teste foi concluído sem nenhum erro.

Com Falha: O teste detectou um erro.

Interrompido: O teste não pôde prosseguir por causa da configuração do servidor

Informações adicionais relacionadas a falhas de teste estão disponíveis nos resultados estendidos de diagnóstico para cada teste.

Visualizando os resultados de log de teste e transferindo a coleção do DSA

Use estas informações para visualizar os resultados do log de teste e transferir a coleção do DSA.

Sobre Esta Tarefa

Para visualizar o log de teste para os resultados quando os testes forem concluídos, clique no link **Sucesso** na coluna Status, se estiver executando a interface gráfica do usuário do DSA, ou digite `:x` para sair do menu Executar Testes, se estiver executando o menu interativo do DSA ou selecione **Log de Eventos de Diagnóstico** na interface gráfica do usuário. Para transferir as coletas da Pré-inicialização do DSA para um dispositivo USB externo, digite o comando `copy` no menu interativo do DSA.

Procedimento

- Se você estiver executando a interface gráfica com o usuário (GUI) do DSA, clique no link **Sucesso** da coluna Status.
- Se estiver executando o menu interativo do DSA (CLI), digite `:x` para sair do menu Executar Testes; em seguida, selecione **testes concluídos** para visualizar os resultados.

Resultados

É possível também enviar o log de erros do DSA para o suporte Lenovo para ajudar no diagnóstico de problemas do servidor.

Solicitação de Serviço Automatizado (Call home)

A Lenovo fornece ferramentas que podem coletar e enviar dados automaticamente ou chamar o Suporte Lenovo quando um erro é detectado.

Essas ferramentas podem ajudar o suporte Lenovo a acelerar o processo de diagnosticar problemas. As seguintes seções fornecem informações sobre as ferramentas de call home.

Electronic Service Agent

O Electronic Service Agent monitora, controla e captura erros de hardware do sistema e as informações sobre o inventário de hardware e software e relata problemas que podem ser reparados diretamente ao Lenovo Support.

Você também pode optar por coletar dados manualmente. Ele usa recursos mínimos do sistema e pode ser transferido por download a partir do website. Para obter informações adicionais e fazer download do Electronic Service Agent, acesse http://www.ibm.com/support/esa/.

Resolvendo Problemas por Sintoma

Utilize as tabelas de resolução de problemas para localizar soluções para problemas que tenham sintomas identificáveis.

Sobre Esta Tarefa

Se você não puder encontrar uma solução para o problema nessas tabelas, consulte Apêndice C, “Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA”, na página 685 para

obter informações sobre como testar o servidor e “Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot” na página 158 informações adicionais sobre como executar o programa de Pré- inicialização do DSA. Para obter informações adicionais para ajudá-lo a resolver problemas, consulte “Inicie Aqui” na página 137.

Se você acabou de incluir novo software ou um novo dispositivo opcional e o servidor não está funcionando, conclua as etapas a seguir antes de utilizar as tabelas de resolução de problemas:

Procedimento

1. Verifique o LED de erro no sistema no painel de informações do operador; se ele estiver aceso, verifique os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (consulte “Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos” na página 144).
2. Remova o software ou o dispositivo recém incluído.
3. Execute o Dynamic System Analysis (DSA) para determinar se o servidor está sendo executado corretamente (para obter informações sobre como usar o DSA, consulte Apêndice C, “Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA”, na página 685).
4. Reinstale o novo software ou novo dispositivo.

Problemas com a Unidade de CD/DVD

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 15. Sintomas e Ações da Unidade de CD/DVD

Sintoma	Ação
A unidade de DVD opcional não é reconhecida.	1. Certifique-se de que: • O conector SATA ao qual a unidade de DVD está conectada (primário ou secundário) está ativada no utilitário de Configuração. • Todos os cabos e jumpers estão instalados corretamente. • O driver de dispositivo correto da unidade de DVD está instalado. 2. Execute os programas de diagnóstico da unidade de DVD. 3. Recoloque os seguintes componentes: a. Unidade de DVD b. Cabo da unidade de DVD 4. Substitua os componentes listados na etapa 3, um por vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez. 5. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.
Um CD ou DVD não está funcionando corretamente.	1. Limpe o CD ou DVD. 2. Substitua o CD ou DVD por uma nova mídia de CD ou DVD. 3. Execute os programas de diagnóstico da unidade de DVD. 4. Reconecte a unidade de DVD. 5. Substitua a unidade de DVD.

Tabela 15. Sintomas e Ações da Unidade de CD/DVD (continuação)

Sintoma	Ação
A bandeja da unidade de DVD não está funcionando.	1. Certifique-se de que o servidor esteja ativado. 2. Insira a extremidade de um clipe de papel aberto na abertura de liberação manual da bandeja. 3. Reconecte a unidade de DVD. 4. Substitua a unidade de DVD.

Problemas Gerais

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 16. Sintomas e Ações Gerais

Sintoma	Ação
Um engate da tampa está quebrado, um LED não está funcionando ou ocorreu um problema semelhante.	Se a peça for a CRU, substitua-a. Se a peça for um microprocessador ou a placa-mãe, a peça deve ser substituída por um técnico treinado.
O servidor é interrompido enquanto a tela estiver ligada. Não é possível iniciar o utilitário de Configuração pressionando F1.	1. Consulte “Falha de Inicialização Nx” na página 179 para obter mais informações. 2. Consulte “Recuperando o Firmware do Servidor (Falha de Atualização de UEFI)” na página 177 para obter mais informações.

Problemas do Adaptador do GPU/VGA

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 17. Sintomas e Ações do Adaptador GPU/VGA

Sintoma	Ação
Vendo a **Banda Amarela** ou o **SLOT ERR LED** ser aceso no slot durante a instalação do 2x nVIDA K20c.	1. Ative o recurso PCI de 64 bits. 2. Altere a ordem de execução ROM da opção (**slot 5** > **slot 7** > **slot 2**) se você operar em **OS do modo de Legado apenas**.
A queda do sistema ou ver a **Banda Amarela** no slot 7 ou nenhuma saída de vídeo durante a instalação da série nVIDA Q ou K.	Desative o recurso de 64 bits do PCI (exceto para nVIDA K20c).

Problemas na Unidade de Disco Rígido

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 18. Ações e Sintomas da Unidade de Disco Rígido

Sintoma	Ação
Nem todas as unidades são reconhecidas pelos testes de diagnóstico da unidade de disco rígido.	Remova a unidade indicada pelos testes de diagnóstico; em seguida, execute os testes de diagnóstico da unidade de disco rígido novamente. Se as unidades restantes forem reconhecidas, substitua a unidade removida por uma nova.
O servidor pára de responder durante o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido.	Remova a unidade de disco rígido que estava sendo testada quando o servidor parou de responder e execute novamente o teste de diagnóstico. Se o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido for executado com êxito, substitua a unidade removida por uma nova.
Uma unidade de disco rígido não foi detectada durante o início do sistema operacional.	Recoloque todas as unidades de disco rígido; em seguida, execute os testes de diagnósticos da unidade de disco rígido novamente.
Uma unidade de disco rígido passa no Teste de Diagnóstico de Disco Rígido, mas o problema permanece.	Execute o Teste do Disco Rígido de diagnóstico do SCSI (veja “Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot” na página 158). **Nota:** Esse teste não está disponível em servidores com matrizes RAID ou servidores que possuam unidades de disco rígido SATA.

Problemas do Hypervisor

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 19. Sintomas e Ações do Hypervisor

Sintoma	Ação
Se um dispositivo flash do hypervisor integrado opcional não estiver listado na ordem de inicialização esperada, não aparecer na lista de dispositivos de inicialização ou se tiver ocorrido um problema semelhante.	1. Certifique-se de que o dispositivo flash do hipervisor integrado opcional esteja selecionado no gerenciador de inicialização `<F12> Selecionar Dispositivo de Inicialização` na inicialização. 2. Certifique-se de que o dispositivo flash do hypervisor integrado esteja colocado no conector corretamente (consulte “Removendo um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado” na página 281 e “Instalando um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado” na página 282). 3. Consulte a documentação fornecida com o dispositivo flash do hypervisor integrado opcional para obter informações sobre configuração. 4. Certifique-se de que outro software funcione no servidor.

Problemas Intermitentes

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 20. Problemas e Ações Intermitentes

Sintoma	Ação
Um problema ocorre apenas ocasionalmente e é difícil de ser diagnosticado.	1. Certifique-se de que: • Todos os cabos estejam conectados firmemente à parte traseira do servidor e dos dispositivos conectados. • Quando o servidor está ligado, o ar está fluindo da grade do ventilador. Se não houver fluxo de ar, o ventilador não funcionará. Isso pode causar superaquecimento e encerramento do servidor. 2. Verifique o log de erros do sistema ou os logs de eventos do IMM2.1 (consulte "Logs de eventos" na página 154).

Problemas no Teclado, Mouse ou Dispositivo USB

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 21. Sintomas e Ações de Teclado, Mouse ou Dispositivo USB

Sintoma	Ação
Todas ou algumas teclas do teclado não funcionam.	1. Certifique-se de que: • O cabo do teclado está bem conectado. • O servidor e o monitor estão ligados. 2. Se você estiver usando um teclado USB, execute o Utilitário de Configuração e ative a operação sem teclado. 3. Se estiver utilizando um teclado USB e ele estiver conectado a um hub USB, desconecte o teclado do hub e conecte-o diretamente ao servidor. 4. Substitua o teclado.
O mouse ou dispositivo USB não funciona.	1. Certifique-se de que: • O cabo do mouse ou do dispositivo USB está conectado com segurança ao servidor. • Os drivers do mouse ou do dispositivo USB estão corretamente instalados. • O servidor e o monitor estão ligados. • A opção de mouse está ativada no Utilitário de Configuração. 2. Se você estiver usando um mouse USB ou dispositivo USB e estiver conectado a um hub USB, desconecte o mouse ou dispositivo USB do hub e conecte-o diretamente ao servidor. 3. Substitua o mouse ou o dispositivo USB.

Problemas com a Memória

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 22. Problemas e Ações de Memória

Sintoma	Ação
A quantidade de memória do sistema exibida é menor que a quantidade de memória física instalada.	**Nota:** Sempre que você instalar ou remover um DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação; em seguida, esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor. 1. Certifique-se de que: • Nenhum LED de erro está aceso no painel de informações do operador. • Nenhum LED de erro DIMM está aceso na placa-mãe. • O canal de memória espelhada não conta para discrepância. • Os módulos de memória estão encaixados corretamente. • Você instalou o tipo de memória correto. • Se você alterou a memória, você atualizou a configuração da memória no utilitário de Configuração. • Todos os bancos de memória estejam ativados. O servidor pode ter desativado automaticamente um banco de memória ao detectar um problema ou um banco de memória pode ter sido desativado manualmente. • Não há incompatibilidade de memória quando o servidor está na configuração mínima de memória. 2. Reconecte os DIMMs e, em seguida, reinicie o servidor. 3. Verifique o log de erros de POST: • Se um DIMM tiver sido desativado por um Systems Management Interrupt (SMI), substitua o DIMM. • Se um DIMM foi desativado pelo usuário ou pelo POST, reposicione o DIMM; em seguida, execute o utilitário de Configuração e ative o DIMM. 4. Verifique se todos os DIMMs estão inicializados no Setup utility e, em seguida, execute os diagnósticos de memória (consulte “Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot” na página 158). 5. Inverta os DIMMs entre os canais (do mesmo microprocessador) e, em seguida, reinicie o servidor. Se o problema estiver relacionado com um DIMM, substitua o DIMM com falha. 6. Reative todos os DIMMs usando o utilitário de Configuração e, em seguida, reinicie o servidor. 7. (Apenas para técnico treinado) Instale o DIMM com falha em um conector DIMM para o microprocessador 2 (se instalado) para verificar se o problema não é o microprocessador ou o conector DIMM. 8. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

Tabela 22. Problemas e Ações de Memória (continuação)

Sintoma	Ação
Diversos DIMMs em um canal são identificados como com falha.	**Nota:** Sempre que você instalar ou remover um DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação; em seguida, esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor. 1. Encaixe novamente os DIMMs; em seguida, reinicie o servidor. 2. Remova o DIMM de maior número dentre os que estão identificados e substitua-o por um DIMM conhecido idêntico; em seguida, reinicie o servidor. Repita as etapas conforme necessário. Se as falhas continuarem depois que todos os DIMMs identificados forem substituídos, acesse a etapa 4. 3. Retorne os DIMMs removidos, um de cada vez, aos seus conectores originais, reiniciando o servidor após cada DIMM, até que um DIMM falhe. Substitua cada DIMM com falha por um DIMM conhecido idêntico, reiniciando o servidor após cada substituição de DIMM. Repita a etapa 3 até ter testado todos os DIMMs removidos. 4. Substitua o DIMM de maior numeração dos identificados; em seguida, reinicie o servidor. Repita as etapas conforme necessário. 5. Inverta os DIMMs entre os canais (do mesmo microprocessador) e, em seguida, reinicie o servidor. Se o problema estiver relacionado com um DIMM, substitua o DIMM com falha. 6. (Apenas para técnico treinado) Instale o DIMM com falha em um conector DIMM para o microprocessador 2 (se instalado) para verificar se o problema não é o microprocessador ou o conector DIMM. 7. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

Problemas do Microprocessador

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 23. Sintomas e Ações do Microprocessador

Sintoma	Ação
O servidor acessa diretamente o POST Event Viewer quando é ligado.	1. Corrija todos os erros indicados pelos LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (veja "Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos" na página 144). 2. Certifique-se de que o servidor suporte todos os microprocessadores e que eles correspondam em velocidade e tamanho de cache. Para visualizar as informações do microprocessador, execute o Utilitário de Configuração e selecione **Informações do Sistema** > **Resumo do Sistema** > **Detalhes do Processador**. 3. (Apenas para técnico treinado) Reposicione o microprocessador 1 4. (Apenas para técnico treinado) Se não houver indicação de qual microprocessador falhou, isole o erro testando um microprocessador por vez. 5. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. (Apenas para técnico treinado) Microprocessador 2 b. Placa-mãe (Somente técnico treinado) 6. (Apenas para técnico treinado) Se diversos códigos de erro ou os LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos indicarem um erro no microprocessador, inverta os locais dos dois microprocessadores para determinar se o erro está associado a um microprocessador ou a um soquete de microprocessador. • Se o erro estiver associado a um microprocessador, substitua o microprocessador. • Se o erro estiver associado a um soquete de microprocessador, substitua a placa-mãe.

Problemas com o Monitor

Alguns monitores têm seus próprios auto-testes. Se você suspeitar de que há problemas com seu monitor, consulte a documentação que é fornecida com o monitor para obter instruções para testar e ajustar o monitor. Se você não conseguir diagnosticar o problema, ligue para a assistência.

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 24. Sintomas e Ações do Monitor e do Vídeo

Sintoma	Ação
Testando o monitor.	1. Certifique-se de que os cabos do monitor estejam bem conectados. 2. Tente utilizar um monitor diferente no servidor ou tente utilizar o monitor que está sendo testado em um servidor diferente. 3. Execute os programas de diagnóstico. Se o monitor transmitir os programas de diagnósticos, o problema poderá ser um driver de dispositivo de vídeo. 4. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

Tabela 24. Sintomas e Ações do Monitor e do Vídeo (continuação)

Sintoma	Ação
A tela está em branco.	1. Se o servidor estiver conectado a um comutador KVM, ignore este comutador para eliminá-lo como uma possível causa do problema: conecte o cabo do monitor diretamente ao conector correto na parte posterior do servidor. 2. Certifique-se de que: • O servidor está ligado. Se não houver energia para o servidor, veja "Problemas de Energia" na página 170. • Os cabos do monitor estão conectados adequadamente. • O monitor esteja ligado e os controles de brilho e contraste estejam ajustados corretamente. • Nenhum erro de POST é gerado quando o servidor está ligado. 3. Certifique-se de que o servidor correto esteja controlando o monitor, se aplicável. 4. Consulte o "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175.
O monitor funciona quando você liga o servidor, mas a tela fica em branco ao iniciar alguns programas aplicativos.	1. Certifique-se de que: • O programa aplicativo não esteja definindo um modo de exibição superior à capacidade do monitor. • Você instalou os drivers de dispositivo necessários para o aplicativo. 2. Execute os diagnósticos de vídeo (consulte "Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot" na página 158). • Se o servidor passar nos diagnósticos de vídeo, significa que o vídeo está bom; consulte "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175. • (Apenas para técnico treinado) Se o servidor falhar no diagnóstico de vídeo, substitua a placa-mãe.
O monitor tem tremulação da tela ou a imagem da tela está ondulada, ilegível, rolando ou destorcida.	1. Se os auto testes do monitor indicarem que ele está funcionando corretamente, considere a localização do monitor. Campos magnéticos ao redor de outros dispositivos (como transformadores, aparelhos, fluorescentes e outros monitores) podem causar tremulação ou ondulação na tela, bem como imagens ilegíveis, oscilantes ou distorcidas na tela. Se isto ocorrer, desligue o monitor. **Atenção:** Mover um monitor colorido enquanto ele está ligado pode provocar descoloração da tela. Mova o dispositivo e o monitor pelo menos 305 mm (12 polegadas) de distância e ligue o monitor. **Notes:** a. Para prevenir erros de leitura/gravação na unidade de disquete, certifique-se de que a distância entre o monitor e qualquer unidade de disquete externa seja de pelo menos 76 mm (3 pol). b. Os cabos de monitor não-IBM podem causar problemas imprevisíveis. 2. Reconecte o monitor e o cabo. 3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Monitor b. Placa-mãe (Somente técnico treinado)
Caracteres incorretos são exibidos na tela.	1. Se o idioma incorreto for exibido, atualize o firmware do servidor para o nível mais recente (consulte "Atualizando o Firmware" na página 109) com o idioma correto. 2. Reconecte o monitor e o cabo. 3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Monitor b. Placa-mãe (Somente técnico treinado)

Problemas de Conexão de Rede

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 25. Problemas e Ações de Conexão de Rede

Sintoma	Ação
Efetue login usando a conta LDAP com o SSL ativado.	1. Certifique-se de que a chave de licença seja válida. 2. Gere uma nova chave de licença e efetue login novamente.

Problemas de Dispositivo Opcional

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 26. Problemas e Ações de Dispositivo Opcional

Sintoma	Ação
Um dispositivo opcional Lenovo que acabou de ser instalado não funciona.	1. Certifique-se de que: • O dispositivo seja designado para o servidor (veja http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us). • Você seguiu as instruções de instalação fornecidas com o dispositivo e o dispositivo está instalado corretamente. • Você não tenha soltado nenhum outro dispositivo ou cabo instalado. • Você atualizou as informações de configuração no utilitário de Configuração. Sempre que houver alterações na memória ou nos dispositivos, é necessário atualizar a configuração. 2. Recoloque o dispositivo recém-instalado. 3. Substitua o dispositivo recém-instalado.
Um dispositivo opcional Lenovo que funcionava anteriormente não funciona agora.	1. Certifique-se de que todas as conexões de cabo do dispositivo estejam seguras. 2. Se o dispositivo for fornecido com instruções de teste, utilize-as para testar o dispositivo. 3. Se o dispositivo com falha for um dispositivo SCSI, certifique-se de que: • Os cabos de todos os dispositivos SCSI externos estejam conectados corretamente. • O último dispositivo de cada cadeia SCSI ou a extremidade do cabo SCSI estejam finalizados corretamente. • Qualquer dispositivo SCSI externo esteja ligado. É necessário ligar um dispositivo SCSI externo, antes de ligar o servidor. 4. Reconecte o dispositivo com falha. 5. Substitua o dispositivo com falha.

Problemas de Energia

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 27. Problemas e Ações de Energia

Sintoma	Ação
O botão de controle de energia e o botão de reinicialização não funcionam (o servidor não reinicia). **Nota:** O botão de controle de energia não funcionará até aproximadamente 5 a 10 segundos após o servidor ter sido conectado à energia.	1. Certifique-se de que o botão liga/desliga esteja funcionando corretamente: a. Desconecte os cabos de energia do servidor. b. Reconecte os cabos de energia. c. (Apenas técnico treinado) Reposicione o cabo do painel de informações do operador e, em seguida, repita as etapas 1a e 1b. • (Apenas para técnico treinado) Se o servidor for iniciado, reposicione o painel de informações do operador. Se o problema permanecer, substitua o painel de informações do operador. • Se o servidor não for iniciado, ignore o botão liga/desliga usando o jumper para forçar ativação (consulte “Comutadores e Jumpers da Placa-mãe” na página 30). Se o servidor for iniciado, recoloque o painel de informações do operador. Se o problema permanecer, substitua o painel de informações do operador. 2. Certificar-se de que: a. Os cabos de energia estejam conectados ao servidor e a uma tomada que esteja funcionando. b. O tipo de memória instalada está correta. c. O DIMM está bem encaixado. d. Os LEDs da fonte de alimentação não indicam um problema. e. Os microprocessadores estão instalados na sequência correta. 3. Recoloque os seguintes componentes: a. DIMMs b. (Apenas para técnico treinado) Conector do comutador de energia c. (Apenas para técnico treinado) Painel traseiro de energia 4. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. DIMMs b. (Apenas para técnico treinado) Conector do comutador de energia c. (Apenas para técnico treinado) Painel traseiro de energia d. Placa-mãe (Somente técnico treinado) 5. Se você acabou de instalar um dispositivo opcional, remova-o e inicie novamente o servidor. Se o servidor iniciar agora, pode ser que você tenha instalado mais dispositivos do que o suportado pela fonte de alimentação. 6. Consulte o “LEDs da Fonte de Alimentação” na página 151. 7. Consulte o “Resolvendo Problemas Indeterminados” na página 175.

Tabela 27. Problemas e Ações de Energia (continuação)

Sintoma	Ação
O servidor não desliga.	1. Determine se você está utilizando um sistema operacional ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) ou um sistema operacional não-ACPI. Se você estiver usando um sistema operacional não ACPI, conclua as seguintes etapas: a. Pressione Ctrl+Alt+Delete. b. Desligue o servidor pressionando o botão liga/desliga por 5 segundos. c. Reinicie o servidor. d. Se o servidor causar falhas no POST e o botão Liga/Desliga não funcionar, desconecte o cabo de energia por 5 segundos; em seguida, reconecte-o e reinicie o servidor. 2. Se o problema persistir ou se você estiver utilizando um sistema operacional compatível com ACPI, suspeite da placa-mãe.
O servidor é encerrado inesperadamente e os LEDs no painel de informações do operador não ficam acesos.	Consulte o "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175.

Problemas com a Porta Serial

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 28. Problemas e Ações da Porta Serial

Sintoma	Ação
O número de portas seriais identificadas pelo sistema operacional é inferior ao número de portas seriais instaladas.	1. Certifique-se de que: • Cada porta está designada a um endereço exclusivo no utilitário de Configuração e nenhuma das portas seriais está desativada. • O adaptador de porta serial (se um estiver presente) está colocado corretamente. 2. Reconecte o adaptador da porta serial. 3. Substitua o adaptador da porta serial.
Um dispositivo serial não funciona.	1. Certifique-se de que: • O dispositivo é compatível com o servidor. • A porta serial está ativada e se tem um endereço exclusivo designado. • O dispositivo esteja conectado ao conector correto. 2. Recoloque os seguintes componentes: a. Dispositivo serial com falha b. Cabo serial 3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Dispositivo serial com falha b. Cabo serial c. Placa-mãe (Somente técnico treinado)

Tabela 28. Problemas e Ações da Porta Serial (continuação)

Sintoma	Ação
A porta serial pode imprimir algumas mensagens para fins de depuração durante os estágios de configuração uEFI e pDSA. Alguns dispositivos externos quando conectados na porta serial podem causar comportamentos específicos relacionados ao dispositivo.	1. Na página de redirecionamento do console uEFI, desative a configuração da porta serial para parar as mensagens de serem impressas através da porta serial.

Problemas do ServerGuide

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 29. Problemas e Ações do ServerGuide

Sintoma	Ação
O CD *ServerGuide Setup and Installation* não será iniciado.	1. Certifique-se de que o servidor suporte o programa ServerGuide e que possua uma unidade de DVD inicializável. 2. Se as configurações de sequência de inicialização tiverem sido alteradas, certifique-se de que a unidade de DVD seja a primeira na sequência de inicialização. 3. Se houver mais de uma unidade de DVD instalada, certifique-se de que apenas uma delas esteja configurada como a principal. Inicialize o CD a partir da unidade principal.
O programa ServeRAID Manager não pode visualizar todas as unidades instaladas ou o sistema operacional não pode ser instalado.	1. Certifique-se de que a unidade de disco rígido esteja conectada corretamente. 2. Certifique-se de que os cabos da unidade de disco rígido do SAS estejam bem conectados.
O programa de instalação do sistema operacional fica em loop contínuo.	Disponibilize mais espaço no disco rígido.
O programa ServerGuide não iniciará o CD do sistema operacional.	Certifique-se de que o CD do sistema operacional seja suportado pelo programa ServerGuide. Para obter uma lista de versões de sistemas operacionais suportados, acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-GUIDE, clique no link para sua versão do ServerGuide e role para baixo até a lista de sistemas operacionais suportados pelo Microsoft Windows.
Não é possível instalar o sistema operacional; a opção não está disponível.	Certifique-se de que o servidor suporte o sistema operacional. Se suportar, não há nenhuma unidade lógica definida (servidores SCSI RAID) ou a Partição do Sistema ServerGuide não está presente. Execute o programa ServerGuide e certifique-se de que a configuração esteja completa.

Problemas de Software

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.

- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 30. Problemas e Ações de Software

Sintoma	Ação
Você suspeita de um problema de software.	1. Para determinar se o problema é causado pelo software, verifique se: • O servidor possua a memória mínima necessária para utilizar o software. Para requisitos de memória, consulte as informações fornecidas com o software. Se você acabou de instalar um adaptador ou memória, o servidor pode ter um conflito de endereço de memória. • O software foi projetado para operar no servidor. • Outro software funciona no servidor. • O software trabalhe em outro servidor. 2. Se você recebeu quaisquer mensagens de erro ao usar o software, consulte as informações fornecidas com o software para obter uma descrição das mensagens e soluções sugeridas para o problema. 3. Entre em contato com o fornecedor do software.

Problemas com Portas USB (Universal Serial Bus)

- Siga as ações sugeridas na ordem listada na coluna Ação até resolver o problema.
- If an action step is preceded by '(Trained technician only)', that step must be performed only by a Trained technician.
- Vá ao website de suporte técnico IBM, em http://www.ibm.com/supportportal, para buscar informações técnicas, dicas e novos drivers de dispositivos, ou para enviar uma solicitação de informações.

Tabela 31. Problemas e Ações com Portas Universal Serial Bus (USB)

Sintoma	Ação
Um dispositivo USB não funciona.	1. Certifique-se de que: • O driver de dispositivo USB correto está instalado. • O sistema operacional não suporta dispositivos USB. 2. Certifique-se de que as opções de configuração USB estejam definidas corretamente no utilitário de configuração (veja “Usando o Setup Utility” na página 114 para obter informações adicionais). 3. Se você estiver utilizando um hub USB, desconecte o dispositivo USB do hub e conecte-o diretamente no servidor.

Resolvendo Problemas de Alimentação

Utilize estas informações para solucionar problemas de energia.

Sobre Esta Tarefa

Problemas de alimentação podem ser difíceis de serem resolvidos. Por exemplo, um curto-circuito pode existir em qualquer lugar em qualquer um dos barramentos de distribuição de alimentação. Geralmente, um curto-circuito faz com que um subsistema de alimentação seja encerrado devido a uma condição de sobrecarga.

Para diagnosticar um problema de alimentação, utilize o procedimento geral a seguir:

Procedimento

1. Desligue o servidor e desconecte todos os cabos de energia.
2. Verifique se existem cabos soltos no subsistema de alimentação. Além disso, verifique se há possibilidade de acontecer um curto-circuito, por exemplo, se um parafuso solto está causando um curto-circuito em uma placa de circuito.
3. Verifique os LEDs acesos no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos (consulte "LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos" na página 146).
4. Remova os adaptadores e desconecte os cabos e cabos de energia de todos os dispositivos internos e externos até que o servidor esteja na configuração mínima necessária para que ele inicie (consulte "Resolvendo Problemas Indeterminados" na página 175).
5. Reconecte todos os cabos de energia de corrente alternada e ative o servidor. Se o servidor for iniciado com sucesso, reposicione os adaptadores e dispositivos, um de cada vez, que o problema seja isolado.

O que Fazer Depois

Se o servidor não for iniciado com a configuração mínima, consulte "LEDs da Fonte de Alimentação" na página 151 para substituir os componentes na configuração mínima um por vez até que o problema seja isolado.

Resolvendo Problemas do Controlador Ethernet

Use estas informações para resolver os problemas do controlador Ethernet.

Sobre Esta Tarefa

O método utilizado para testar o controlador Ethernet depende de qual sistema operacional está sendo utilizado. Consulte a documentação do sistema operacional para obter informações sobre controladores Ethernet e veja o arquivo leia-me do driver de dispositivo do controlador Ethernet.

Tente executar os seguintes procedimentos:

Procedimento

1. Certifique-se de que os drivers de dispositivo corretos, que acompanham o servidor, estejam instalados e que estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo Ethernet esteja instalado corretamente.
   - O cabo deve estar seguramente conectado em todas as conexões. Se o cabo estiver conectado mas o problema continuar, tente um cabo diferente.
   - Se você definir o controlador Ethernet para operar a 100 Mbps, será necessário usar o cabeamento da Categoria 5.
   - Se você conectar diretamente dois servidores (sem um hub), ou não estiver utilizando um hub com portas X, utilize um cabo cruzado. Para determinar se um hub tem uma porta X, verifique o rótulo da porta. Se o rótulo contiver um X, o hub possui uma porta X.
3. Determine se o hub suporta negociação automática. Se não suportar, tente configurar o controlador integrado Ethernet manualmente para igualar a velocidade e o modo duplex do hub.

4. Verifique os LEDs do controlador Ethernet no painel traseiro do servidor. Esses LEDs indicam se há um problema com o conector, cabo ou hub.
   - O LED de status de link Ethernet fica aceso quando o controlador Ethernet recebe um pulso do link do hub. Se o LED estiver apagado, pode haver um conector ou cabo com defeito ou um problema com o hub.
   - O LED de atividade de transmissão/recebimento Ethernet fica aceso quando o controlador Ethernet envia ou recebe dados através da rede Ethernet. Se a atividade de transmissão/recepção da Ethernet estiver desligada, certifique-se de que o hub e a rede estejam funcionando e os drivers de dispositivo corretos estejam instalados.
5. Verifique o LED de atividade LAN na parte posterior do servidor. O LED de atividade da LAN fica aceso quando dados estão ativos na rede Ethernet. Se o LED de atividade da LAN estiver apagado, certifique-se de que o hub e a rede estejam operando e de que os drivers de dispositivo corretos estejam instalados.
6. Procure por causas do problema relacionadas ao sistema operacional.
7. Certifique-se de que os drivers de dispositivo no cliente e no servidor estejam utilizando o mesmo protocolo.
8.

O que Fazer Depois

Se o controlador Ethernet ainda não puder se conectar com a rede, mas o hardware parecer funcional, o administrador de rede deve investigar outras causas possíveis do erro.

Resolvendo Problemas Indeterminados

Se o Dynamic System Analysis (DSA) não pode diagnosticar a falha ou se o servidor estiver inoperante, use as informações nesta seção para resolver os problemas indeterminados.

Sobre Esta Tarefa

Se você suspeitar de que um problema de software está causando falhas (contínuas ou intermitentes), consulte “Problemas de Software” na página 172.

Dados corrompidos na memória CMOS ou firmware UEFI corrompido podem causar problemas indeterminados. Para reconfigurar os dados da CMOS, use o Jumper de limpeza CMOS (JP1) para limpar a memória CMOS e substituir a senha de ativação; consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29 para obter informações adicionais. Se você suspeitar que o firmware do UEFI está corrompido, consulte “Recuperando o Firmware do Servidor (Falha de Atualização de UEFI)” na página 177.

Se as fontes de alimentação estiverem funcionando corretamente, execute as seguintes etapas:

Procedimento

1. Desligue o servidor.
2. Certifique-se de que o servidor esteja cabeado corretamente.
3. Remova ou desconecte os seguintes dispositivos, um de cada vez, até encontrar a falha. Ligue o servidor e reconfigure-o todas as vezes.
   - Todos os dispositivos externos.
   - Dispositivo supressor de surto (no servidor).

- Impressora, mouse e dispositivos não IBM.
- Cada adaptador.
- Unidades de disco rígido.

Nota: A configuração mínima necessária para que o servidor seja iniciado é um microprocessador e um DIMM de 2 GB.

4. Ligue o servidor. Se o problema persistir, suspeite destes componentes na ordem a seguir:
   a. Fonte de alimentação
   b. Memória
   c. Microprocessador
   d. Placa-mãe

O que Fazer Depois

Se o problema for resolvido ao remover um adaptador do servidor, mas o problema voltar a ocorrer ao reinstalar o mesmo adaptador, suspeite do adaptador; se o problema recorrer ao substituir o adaptador por um diferente, suspeite da placa riser.

Se você suspeitar de um problema de redes e o servidor for aprovado em todos os testes do sistema, suspeite de um problema de cabeamento de rede que seja externo ao servidor.

Dicas de Determinação de Problemas

Devido à variedade de combinações de hardware e de software que podem ser encontradas, use as seguintes informações para ajudá-lo na determinação de problemas. Se possível, tenha essas informações disponíveis ao solicitar assistência da Lenovo.

- Tipo ou modelo da máquina
- Upgrades de microprocessador ou unidade de disco rígido
- Sintoma da falha
  - O servidor falha nos testes de diagnóstico?
  - O que acontece? Quando? Onde?
  - A falha ocorre em um único servidor ou em vários servidores?
  - A falha pode ser repetida?
  - A configuração atual funcionou alguma vez?
  - Quais alterações, se houver, foram feitas antes da falha na configuração?
  - Esse defeito é o defeito original relatado?
- Tipo do programa de diagnóstico e nível da versão
- Configuração do hardware (captura de tela do resumo do sistema)
- Nível de firmware do UEFI
- Nível de firmware do IMM
- Software de sistema operacional

Você pode resolver alguns problemas comparando as definições de configuração e de software entre servidores em funcionamento e fora de funcionamento. Ao comparar os servidores uns com os outros para fins de diagnóstico, considere-os idênticos apenas se todos os fatores a seguir forem exatamente os mesmos em todos os servidores:

- Tipo ou modelo da máquina
- Nível de firmware do UEFI
- Nível de firmware do IMM
- Adaptadores e conexões, nos mesmos locais
- Jumpers de endereço, terminadores e cabeamento
- Versões e níveis de software
- Tipo do programa de diagnóstico e nível da versão
- Definições da opção de configuração
- Configuração do arquivo de controle do sistema operacional

Consulte Apêndice D, “Obtendo Ajuda e Assitência Técnica”, na página 753 para obter informações sobre como chamar a Lenovo para obter assistência.

Recuperando o Firmware do Servidor (Falha de Atualização de UEFI)

Use estas informações para recuperar o firmware do servidor.

Importante: Algumas soluções de cluster necessitam de níveis de código específicos ou atualizações de códigos coordenados. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.

Se o firmware do servidor ficar corrompido, tal como a partir de uma falha de energia durante uma atualização, será possível recuperar o firmware do servidor da maneira a seguir:

- **Método dentro da banda:** Recupere o firmware do servidor, usando o jumper de bloco de inicialização (Recuperação de Inicialização Automatizada) e um Service Pack do Pacote de Atualizações do Firmware do servidor.
- **Método de fora da banda:** Use a interface da webIMM2.1para atualizar o firmware, usando o pacote de atualização de firmware do servidor mais recente.

Nota: Você pode obter um pacote de atualização do servidor de uma das seguintes fontes:

- Faça download da atualização de firmware do servidor na World Wide Web.
- Entre em contato com o representante de serviços Lenovo.

Para fazer o download do pacote de atualização do firmware do servidor a partir da Web, acesse http://www.ibm.com/supportportal.

A memória flash do servidor consiste em um banco principal e um banco de backup. Você deve manter uma imagem de firmware UEFI inicializável no banco de backup. Se o firmware do servidor no banco primário for danificado, você poderá inicializar manualmente o banco de backup com o Jumper do backup de inicialização UEFI (JP2)ou, no caso de danos à imagem, isso ocorrerá automaticamente com a função Automated Boot Recovery.

Método de Recuperação Manual Dentro da Banda

Esta seção detalha o método de recuperação manual dentro da banda.

Sobre Esta Tarefa

Para recuperar o firmware do servidor e restaurar a operação do servidor ao banco primário, execute as etapas a seguir:

Procedimento

1. Leia as informações de segurança que começam em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.
2. Desligue o servidor e desconecte todos os cabos de energia e os cabos externos.
3. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
4. Localize SW4 na placa-mãe.
5. Altere a posição do comutador de backup de inicialização UEFI (altere o comutador 1 do SW4 para a posição ligada) para ativar o modo de recuperação UEFI.
6. Reinstale a tampa do servidor; em seguida, reconecte todos os cabos de energia.
7. Reinicie o servidor. O sistema inicia o auto teste de inicialização (POST).
8. Inicialize o servidor em um sistema operacional que seja suportado pelo pacote de atualização de firmware que você transferiu por download.
9. Execute a atualização de firmware seguindo as instruções que estão no arquivo leia-me do pacote de atualização de firmware.
10. Desligue o servidor e desconecte todos os cabos de energia e os cabos externos e, em seguida, remova a tampa esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
11. Altere a posição do comutador de backup de inicialização UEFI de volta (altere o comutador 1 do SW4 para a posição desligada).
12. Reinstale a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).
13. Reconecte o cabo de energia e todos os cabos que você removeu.
14. Reinicie o servidor. O sistema inicia o auto teste de inicialização (POST). Se isso não recuperar o banco primário, continue com as etapas a seguir.
15. Remova a tampa esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
16. Reconfigure o CMOS removendo a bateria do sistema (consulte "Removendo a Bateria do Sistema" na página 245).
17. Deixe a bateria do sistema fora do servidor por aproximadamente 5 a 15 minutos.
18. Reinstale a bateria do sistema (consulte "Instalando a Bateria do Sistema" na página 247).
19. Reinstale a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).
20. Reconecte o cabo de energia e todos os cabos que você removeu.
21. Reinicie o servidor. O sistema inicia o auto teste de inicialização (POST).
22. Se esses esforços de recuperação falharem, entre em contato com o representante de serviço Lenovo para obter suporte.

Método de Recuperação de Inicialização Automatizada Dentro da Banda

Esta seção detalha o método de recuperação de inicialização automatizada dentro da banda.

Sobre Esta Tarefa

Nota: Use este método se o LED da Placa-mãe no painel do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos estiver aceso e houver uma entrada de log ou a `Imagem de Backup de Inicialização` for exibida na tela inicial do firmware; caso contrário, use o método de recuperação manual na banda.

Procedimento

1. Inicialize o servidor em um sistema operacional que seja suportado pelo pacote de atualização de firmware que você transferiu por download.
2. Execute a atualização de firmware seguindo as instruções que estão no arquivo leia-me do pacote de atualização de firmware.
3. Reinicie o servidor.
4. Na tela inicial do firmware, pressione F3 quando solicitado para restaurar ao banco primário. O servidor é inicializado do banco primário.

Método Fora da Banda

Consulte a documentação IMM2.1 do (*Integrated Management Module II User's Guide*) em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=migr-5086346.

Recuperação de Inicialização Automatizada (ABR)

Use essas informações para Recuperação de Inicialização Automatizada (ABR).

Sobre Esta Tarefa

Enquanto o servidor estiver iniciando, se o Integrated Management Module II detectar problemas com o firmware do servidor no banco primário, o servidor automaticamente irá alternar para o banco de firmware de backup e dá a oportunidade de recuperar o firmware no banco primário. Para obter informações sobre como recuperar o firmware do UEFI, consulte "Recuperando o Firmware do Servidor (Falha de Atualização de UEFI)" na página 177. Depois de ter recuperado o firmware no banco primário, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Reinicie o servidor.
2. Quando o cursor **Press F3 to restore to primary** aparecer, pressione `F3` para inicializar o servidor do barramento primário.

Falha de Inicialização Nx

Use estas informações para falha de inicialização Nx.

Mudanças na configuração, como dispositivos incluídos ou atalizações de firmware do adaptador, e problemas no código do firmware ou do aplicativo podem fazer com que o servidor falhe no POST (o autoteste de ligação). Se isto ocorrer, o servidor responde das duas maneiras a seguir:

- O servidor reinicia automaticamente e tenta fazer POST novamente.
- O servidor trava e você deve reiniciar manualmente o servidor para que ele tente fazer POST novamente.

Depois de um número especificado de tentativas consecutivas (automáticas ou manuais), o recurso de falha de inicialização Nx faz com que o servidor reverta para a configuração UEFI padrão e inicie o utilitário Setup para que você possa fazer as correções necessárias na configuração e reiniciar o servidor. Se o servidor não puder concluir o POST com sucesso com a configuração padrão, pode haver um problema com a placa-mãe.

Para especificar o número de tentativas de reinício consecutivas que ativará o recurso de falha de inicialização-Nx, no Utilitário de Configuração, clique em **System Settings** > **Recuperação** > **Tentativas de POST** > **Limite de Tentativas de POST**. As opções disponíveis são 3, 6, 9, e 255 (desativar a falha de inicialização Nx).

Capítulo 5. Listagem de Peças, Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464

A listagem de peças de Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464.

Os componentes substituíveis a seguir estão disponíveis para o servidor Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464, exceto quando especificado de outra forma em "Componentes Substituíveis do Servidor". Para obter uma lista de peças atualizada, acesse http://www.ibm.com/supportportal.

Componentes Substituíveis do Servidor

Os componentes substituíveis do servidor para o Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464.

Componentes substituíveis consistem em peças estruturais e unidades substituíveis de campo (FRUs):

- **Peças Estruturais:** A compra e a substituição de peças estruturais (componentes, como conjunto de chassi, tampa superior e painel) são sua responsabilidade. Se a Lenovo adquirir ou instalar um componente estrutural conforme solicitação do cliente, será cobrado pelo serviço. Consulte "Peças Estruturais" na página 189 para obter a lista de peças estruturais.
- **CRU (Customer Replaceable Unit) da Camada 1:** A substituição das CRUs da Camada 1 é sua responsabilidade. Se a Lenovo instalar uma CRU Nível 1 a seu pedido, você será cobrado pela instalação.
- **Unidade substituível pelo cliente da Camada 2:** você mesmo pode instalar uma CRU da Camada 2 ou solicitar que a Lenovo instale-a, sem custos adicionais, no tipo de serviço de garantia designado para o servidor.

Para obter informações sobre os termos da garantia e a obtenção de serviço e assistência, consulte o documento *Informações de Garantia* que é fornecido com o servidor. Para obter informações adicionais sobre a obtenção de serviço e assistência, consulte Apêndice D, "Obtendo Ajuda e Assitência Técnica", na página 753.

Visite http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us para as opções mais recentes do plano de suporte.

A ilustração a seguir mostra os principais componentes no servidor. As figuras neste documento podem ser um pouco diferentes do seu hardware. Para obter uma lista de peças estruturais, consulte "Peças Estruturais" na página 189.

© Copyright Lenovo 2015

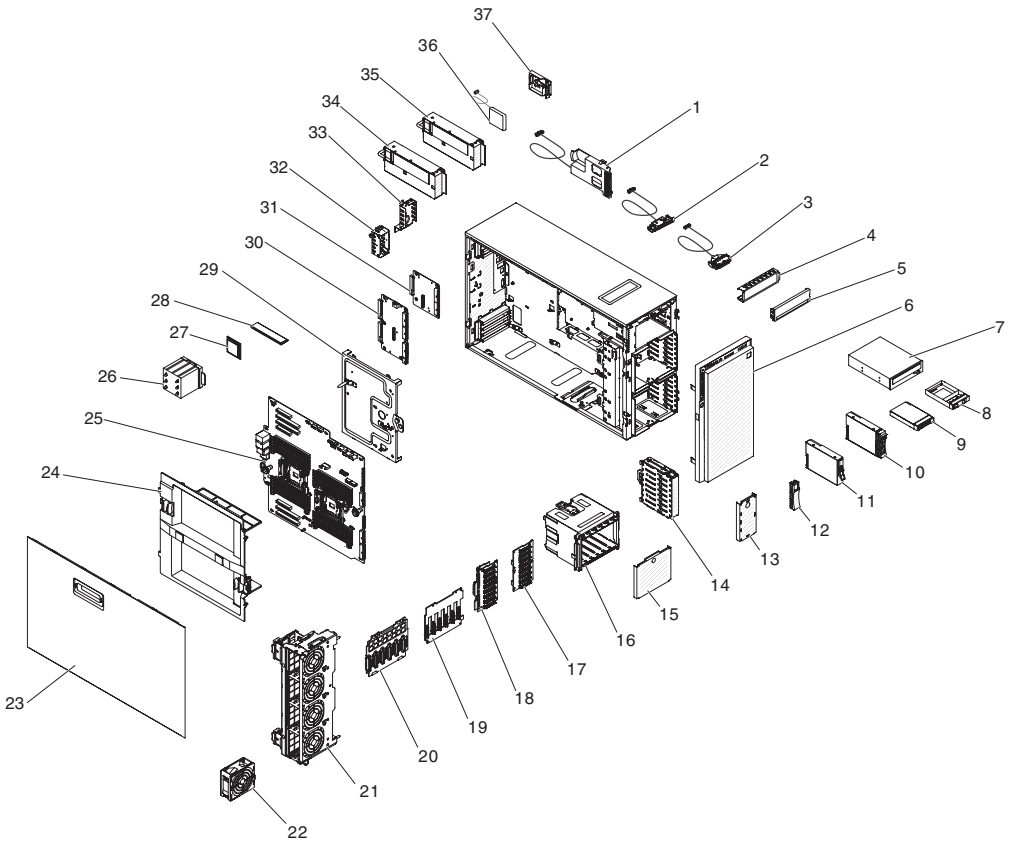


Figura 88. Componentes do Servidor

A tabela a seguir lista os números de peça para os componentes substituíveis do servidor.

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
1	Kit de upgrade do System x3500 M5 Lightpath	81Y7098	
2	Conjunto de painéis de informações do operador	81Y7083	
3	Cabo do conjunto USB frontal	94Y6367	
7	DVD-ROM SATA de meia altura	43W8466	
7	DVD HH (de meia altura) para multigravador	43W8467	
25	Placa-mãe		00AL597
	Placa-mãe (ref. 1)		00MW076
26	Dissipador de calor		00KG194
	Cache 2133 MHz 120 W E5-2680 v3 12C 2,5 GHz 30 MB		00AE683
	Cache 2133 MHz 120 W E5-2670 v3 12C 2,3 GHz 30 MB		00AE684
	Cache 2133 MHz 105 W E5-2650 v3 10C 2,3 GHz 25 MB		00AE686
	Cache 1866 MHz 90 W E5-2640 v3 8C 2,6 GHz 20 MB		00AE688
	Cache 1866 MHz 85 W E5-2630 v3 8C 2,4 GHz 20 MB		00AE689
	Cache 1866 MHz 105 W E5-2623 v3 4C 3,0 GHz 10 MB/Cache 1866 MHz 105 W E5-2623 v3 4C 3,0 GHz 10 MB (adicional)		00KJ038
	Cache 1866 MHz 85 W E5-2620 v3 6C 2,4 GHz 15 MB		00AE690

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
	Cache 1600 MHz 85 W E5-2609 v3 6C 1,9 GHz 15 MB		00AE692
	Cache 1600 MHz 85 W E5-2603 v3 6C 1,6 GHz 15 MB		00KC788
	Cache 1866 MHz 52 W E5-2608L v3 6C 2,0 GHz 15 MB/1866 MHz 52 W E5-2608L v3 6C 2,0 GHz 15 MB (adicional)		00KJ042
	Cache 1866 MHz 75 W E5-2618L v3 8C 2,3 GHz 20 MB/1866 MHz 75 W E5-2618L v3 8C 2,3 GHz 20 MB (adicional)		00KJ041
	Cache 1866 MHz 75 W E5-2628L v3 10C 2,0 GHz 25 MB/1866 MHz 75 W E5-2628L v3 10C 2,0 GHz 25 MB (adicional)		00KJ040
	Cache 2133 MHz 75 W E5-2648L v3 12C 1,8 GHz 30 MB/2133 MHz 75 W E5-2648L v3 12C 1,8 GHz 30 MB (adicional)		00KJ039
	Cache 2133 MHz 105 W E5-2658 v3 12C 2,2 GHz 30 MB/2133 MHz 105 W E5-2658 v3 12C 2,2 GHz 30 MB (adicional)		00KJ034
	Cache 2133 MHz 120 W E5-2683 v3 14C 2,0 GHz 35 MB/2133 MHz 120 W E5-2683 v3 14C 2,0 GHz 35 MB (adicional)		00KG110
	Cache 2133 MHz 120 W E5-2685 v3 12C 2,6 GHz 30 MB/2133 MHz 120 W E5-2685 v3 12C 2,6 GHz 30 MB (adicional)		00KJ036
	Cache 2133 MHz 145 W E5-2697 v3 14C 2,6 GHz 35 MB		00AE680
	Cache 2133 MHz 120 W E5-2695 v3 14C 2,3 GHz 35 MB/2133 MHz 120 W E5-2605 v3 14C 2,3 GHz 35 MB (adicional)		00AE681
	Cache 2133 MHz 135 W E5-2698 v3 16C 2,3 GHz 40 MB/2133 MHz 135 W E5-2698 v3 16C 2,3 GHz 40 MB (adicional)		00KJ035
	Cache 2133 MHz 135 W E5-2690 v3 12C 2,6 GHz 30 MB		00AE682
	2133 MHz 105 W E5-2660 v3 10C 2,6 GHz 25 MB/2133 MHz 105 W E5-2660 v3 10C 2,6 GHz 25 MB (adicional)		00AE685
	Cache 2133 MHz 65 W E5-2650L v3 12C 1,8 GHz 30 MB/2133 MHz 65 W E5-2650L v3 12C 1,8 GHz 30 MB (adicional)		00AE687
	Cache 1866 MHz 55 W E5-2630L v3 8C 1,8 GHz 20 MB/1866 MHz 55 W E5-2630L v3 8C 1,8 GHz 20 MB (adicional)		00AE691
	Cache 2133 MHz 135 W E5-2667 v3 8C 3,2 GHz 20 MB/2133 MHz 135 W E5-2667 v3 8C 3,2 GHz 20 MB (adicional)		00AE694
	Cache 2133 MHz 135 W E5-2643 v3 6C 3,4 GHz 20 MB/2133 MHz 135 W E5-2643 v3 6C 3,4 GHz 20 MB (adicional)		00AE695
	Cache 2133 MHz 135 W E5-2637 v3 4C 3,5 GHz 15 MB/2133 MHz 135 W E5-2637 v3 4C 3,5 GHz 15 MB (adicional)		00AE696
	Adaptador de mídia SD para sistema x (opção)		00JY064
	Cache 2133 MHz 145 W E5-2699 v3 18C 2,8 GHz 45 MB		00KC789
31	Placa fixa de controle de energia		81Y7101
29	Tampa da placa de controle de energia		00MU214
30	Placa redundante de controle de energia		81Y7094
19	Painel traseiro HS HDD de 3,5 pol. 1x6	00FJ750	
17	Painel traseiro HS HDD de 2,5 pol. 1x8	00FJ756	
	supercap	00JY023	
	Gaiola de unidade de disco rígido de 3,5 pol.	00MU208	
	Bateria de 3,0 V	33F8354	

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para IRAM 2073 (Argentina)	39M5068	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para AS/NZ 3112 (Austrália/NZ)	39M5102	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para BS 1363/A (RU)	39M5151	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/100 V, C13 para JIS C-8303 (Japão)	39M5199	
	Cabo - 2,8 m, 220-240 V, C13 para GB 2099.1 (China)	39M5206	
	Cabo - 2,8 m, 220-240 V, C13 para KETI (Coreia do Sul)	39M5219	
	Cabo de alimentação - 2,8 m, 15 A/125 V, plugue CA (Taiwan)	39M5463	
	Cabo de alimentação para rack de 2,8 m, 13 A/125-10 A/250 V, C13 para IEC 320-C14	39M5509	
	Cabo - 2,8 m, 13 A/120 V, C13 para NEMA 5-15P (EUA)	39M5512	
	Upgrade RAID 5 (PRADA)/flash série M5200 1 GB	47C8661	
	Upgrade RAID 5 (RAYBAN)/flash série M5200 1 GB	47C8665	
21	Conjunto do compartimento do ventilador	81Y7086	
	Conjunto do comutador de corte de emergência	81Y7087	
22	Ventilador hot-swap 92x38 mm	81Y7095	
	M5210 SAS/SATA Controller	46C9111	
	M1215 SAS/SATA Controller	46C9115	
28	Memória TruDDR4 8 GB (1Rx4, 1,2 V) PC4-17000 CL15 2133 MHz LP RDIMM	46W0790	
28	Memória TruDDR4 16 GB (2Rx4, 1,2 V) PC4-17000 CL15 2133 MHz LP RDIMM	46W0798	
28	2133 MHz DDR4 RDIMM 32 GB 2Rx4 8 Gbit 1,2 V PC4-17000	95Y4810	
	Cabo de sinal SATA de 18 pol.	39Y9810	
	Cabo supercap de 925 mm para flash ServRAID série M5200	46C9793	
	Cabo de alimentação/sinal HD para painel traseiro 0 e 1	81Y7074	
	Cabo de alimentação planar 1	81Y7092	
	Cabo de sinal planar	81Y7093	
	Cabo de alimentação planar 2	81Y7145	
	Cabo de alimentação GPU	00MU796	
	Cabo de alimentação para unidade óptica SATA	81Y7535	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 550 W	94Y8137	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 550 W	94Y8173	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 550 W	94Y8139	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 750 W	94Y8144	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 750 W	94Y8142	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 900 W	94Y8148	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 900 W	94Y8146	
34	Fonte de alimentação CA Platinum, alta eficiência, 1500 W	94Y8181	
34	Fonte de alimentação CA Titanium, alta eficiência, 750 W	94Y8150	
34	Fonte de alimentação CA Titanium, alta eficiência, 750 W	94Y8152	

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
35	Fonte de alimentação CA fixa Platinum, alta eficiência, 550 W	94Y8161	
	ServeRAID M5225-2GB SAS/SATA Controller	00AE939	
18	Painel traseiro HS HDD com expansor de 2,5 pol. 1x8	00AG941	
8, 9	G3HS HDD 900 GB 10 K 6 Gbps SAS de 2,5 pol.	00AJ072	
8, 9	G3HS HDD 300 GB 15 K 6 Gbps SAS de 2,5 pol.	00AJ082	
8, 9	G3HS HDD 1 TB 7,2 K 6 Gbps NL SAS de 2,5 pol.	00AJ087	
8, 9	G3HS HDD 600 GB 10 K 6 Gbps SAS de 2,5 pol.	00AJ092	
8, 9	G3HS HDD 300 GB 10K 6 Gbps SAS de 2,5 pol.	00AJ097	
8, 9	G3HS HDD 500 GB 7,2 K 6 Gbps NL SAS de 2,5 pol.	00AJ122	
8, 9	G3HS HDD 600 GB 15 K 6 Gbps SAS de 2,5 pol.	00AJ127	
8, 9	G3HS HDD 500 GB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 2,5 pol.	00AJ137	
8, 9	G3HS HDD 1 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 2,5 pol.	00AJ142	
8, 9	MLC G3HS Enterprise SSD S3700 200 GB SATA de 2,5 pol.	00AJ157	
8, 9	MLC HS G3 Enterprise SSD S3700 200 GB SATA de 3,5 pol.	00AJ481	
8, 9	MLC G3HS Enterprise SSD S3700 400 GB SATA de 2,5 pol.	00AJ162	
8, 9	MLC HS Enterprise SSD S3700 400 GB SATA de 3,5 pol.	00AJ486	
8, 9	MLC G3HS Enterprise SSD S3700 800 GB SATA de 2,5 pol.	00AJ167	
8, 9	MLC HS Enterprise SSD S3700 800 GB SATA de 3,5 pol.	00AJ491	
	MLC G3HS Enterprise SSD 200 GB 12G SATA de 2,5 pol.	00FN380	
	MLC G3HS Enterprise SSD 400 GB 12G SAS de 2,5 pol.	00FN390	
	MLC G3HS Enterprise SSD 400 GB SED 12G SATA de 2,5 pol.	00FN420	
8, 9	MLC G3HS Enterprise SSD 800 GB SAS de 2,5 pol.	00AJ218	
	MLC G3HS Enterprise SSD 800 GB 12G SAS de 2,5 pol.	00FN400	
	MLC G3HS Enterprise SSD 800 GB SED 12G SAS de 2,5 pol.	00FN425	
8, 9	MLC G3HS Enterprise SSD 1,6 TB SAS de 2,5 pol.	00AJ223	
	MLC G3HS Enterprise SSD 1,6 TB 12G SAS de 2,5 pol.	00FN410	
8, 9	MLC G3HS Enterprise Value SSD 120 GB SATA de 2,5 pol.	00AJ396	
8, 9	MLC HS Enterprise Value SSD 120 GB SATA de 3,5 pol.	00Aj436	
8, 9	MLC G3HS Enterprise Value SSD 240 GB SATA de 2,5 pol.	00AJ401	
8, 9	MLC HS Enterprise Value SSD 240 GB SATA de 3,5 pol.	00AJ441	
8, 9	MLC G3HS Enterprise Value SSD 480 GB SATA de 2,5 pol.	00AJ406	
8, 9	MLC HS Enterprise Value SSD 480 GB SATA de 3,5 pol.	00AJ446	
8, 9	MLC G3HS Enterprise Value SSD 800 GB SATA de 2,5 pol.	00AJ411	
8, 9	MLC HS Enterprise Value SSD 800 GB SATA de 3,5 pol.	00AJ451	
	Cabo de mídia virtual Gen. III	00AK113	
	Cabo UMIQ-V2	00AK143	
	Cabo HD SAS para mini-SAS de 1,5 m	00D2144	
	Cabo HD SAS para mini-SAS de 3,0 m	00D2148	
	Adaptador Emulex duas portas 10 GbE SFP+ VFA IIIr	00D8543	

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
	Emulex 16Gb FC Single-port HBA	00D8546	
	Emulex 16Gb FC Dual-port HBA	00D8548	
	Adaptador Mellanox ConnectX-3 40 GbE/FDR IB VPI	00D9552	
	Adaptador 10 GbE Mellanox ConnectX-3	00D9692	
	Adaptador Broadcom NetXtreme 2 x 10 GbE BaseT	00E2714	
	Adaptador VFA5 2x10 GbE SFP+ PCIe	00JY823	
	Adaptador VFA5 2x10 GbE SFP+ e SW FCoE/iSCSI	00JY833	
	Cabo SAS HD 250 mm	00FK817	
	Teclado ING EUA 103P	00FL300	
10, 11	G2HS 512e HDD 2 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN114	
10, 11	G2SS 512e HDD 2 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN119	
10, 11	G2HS 512e HDD 3 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN129	
10, 11	G2SS 512e HDD 3 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN134	
10, 11	G2HS 512e HDD 4 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN144	
10, 11	G2SS 512e HDD 4 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN149	
10, 11	G2HS 512e HDD 5 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN159	
10, 11	G2SS 512e HDD 5 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN164	
10, 11	G2HS 512e HDD 6 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN174	
10, 11	G2SS 512e HDD 6 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN179	
10, 11	G2HS 512e HDD 2 TB 7,2 K 12 Gbps NL SAS de 3,5 pol.	00FN189	
10, 11	G2HS 512e HDD 4 TB 7,2 K 12 Gbps NL SAS de 3,5 pol.	00FN209	
10, 11	G2HS 512e HDD 6 TB 7,2 K 12 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	00FN229	
10, 11	G2HS 512e SED 2 TB 7,2 K 12 Gbps NL SAS de 3,5 pol.	00FN239	
10, 11	G2HS 512e SED 4 TB 7,2 K 12 Gbps NL SAS de 3,5 pol.	00FN249	
10, 11	G2HS 512e SED 6 TB 7,2 K 12 Gbps NL SAS de 3,5 pol.	00FN259	
	Kit de depuração para porta COM	00KG169	
	Chave de memória USB Enterprise Value de 32 GB	00ML201	
	Mídia SD em branco	00ML701	
	HBA de porta única QLogic 16Gb FC	00Y3340	
	HBA de porta dupla QLogic 16Gb FC	00Y3344	
	HBA QLogic de uma porta 8 GB FC	00Y5628	
	HBA QLogic de duas portas 8 GB FC	00Y5629	
	Cartucho de limpeza universal LTO Ultrium	35L2086	
	Cabo com opção de conversão para USB (UCO)	39M2909	
	Cabo - 4,3 m, 10 A/125 V, C13 para NEMA 5-15P (EUA)	39M5076	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para NEMA 6-15P (EUA)	39M5095	
	2,8 m, 10 A/230 V, C13 para CEE7-VII (Europa)	39M5123	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para DK2-5a (Dinamarca)	39M5130	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para SABS 164 (África do Sul)	39M5144	

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para SEV 1011-S24507 (Suíça)	39M5158	
	Cabo - 2,8 m, 220-240 V, C13 para CEI 23-16 (Itália/Chile)	39M5165	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 para SI 32 (Israel)	39M5172	
	2,8 m, 10 A/230 V, C13 para IEC 309 P+N+G (Dinamarca/Suíça)	39M5179	
	Cabo - 2,8 m, 10 A/250 V, C13 (2P+terra) (Índia)	39M5226	
	Cabo - 2,8 m, 250 V, C13 para NBR 14136 (Brasil)	39M5240	
	Cabo de alimentação para rack de 1,5 m, 10 A/100-250 V, C13 para IEC 320-C14	39M5375	
	Cabo de alimentação para rack de 4,3 m, 10 A/100-250 V, C13 para IEC 320-C14	39M5378	
	Jumper para PDU	39M5392	
	Cabo de alimentação para rack de 4,3 m, 13 A/125-10 A/250 V, C13 para IEC 320-C14	39M5510	
	Unidade de fita SAS int. LTO gen. 6 de meia altura	35P1049	
	Cabo SAS 12 GB para unidade de fita LTO	00MW108	
	Cabo CAT5 350 mm blk	41Y9299	
	Transceptor óptico Qlogic 10 GB SFP+ SR	42C1816	
	HBA de porta única Emulex 8Gb FC	42D0491	
	HBA de porta dupla Emulex 8Gb FC	42D0500	
	Cabo SAS	43W8496	
	Cabo USB/DDS6 1 m	44E8893	
	Cabo HD SAS para mini-SAS 6 m	44X3322	
	Unidade de disco interna RDX USB 3.0	46C2346	
	Unidade de disco externa RDX USB 3.0	46C2347	
	Cabo USB 3.0	46C2598	
	Transceptor BNT SFP+	46C3449	
	Cartucho RDX 320 GB	46C5394	
	SAS HBA de 6 Gb	46C8935	
	Transceptor ótico Brocade 10 GB SFP+ SR	46C9297	
	Cabo com opção de conversão serial (SCO)	46M4027	
	HBA Brocade 8 GB de uma porta FC	46M6061	
	HBA Brocade de duas portas 8 GB FC	46M6062	
	Cabo USB, TIPO B-1x6	46M6475	
	Cabo USB, TIPO B-B	46M6477	
28	Memória TruDDR4 4 GB (1Rx8, 1,2 V) PC4-17000 CL15 2133 MHz LP RDIMM	46W0786	
28	Memória TruDDR4 8 GB (2Rx8, 1,2 V) PC4-17000 CL15 2133 MHz LP RDIMM	46W0794	
28	Memória TruDDR4 32 GB (4Rx4, 1,2 V) PC4-17000 CL15 2133 MHz LP LRDIMM	46W0802	

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
28	Memória TruDDR4 64 GB (4Rx4, 1,2 V) PC4-17000 CL15 2133 MHz LP LRDIMM	95Y4814	
	G3HS HDD 1,2 TB 10 K 6 Gbps SAS de 2,5 pol.	46W6819	
	Upgrade RAID 5/cache série M5200 1 GB	47C8657	
	Upgrade RAID 5/flash série M5200 4 GB	47C8669	
	N2215 SAS/SATA HBA	47C8676	
	N2225 SAS/SATA HBA	00AE914	
	N2226 SAS/SATA HBA	00AE918	
	Solarflare SFN7122F 2x10GbE SFP+ Flareon Ultra	47C9980	
	Adaptador Solarflare SFN5162F 2x10GbE SFP+ de alto desempenho	47C9955	
	G2HS HDD 4 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	49Y6003	
	G2SS HDD 4 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	49Y6013	
	Adaptador Broadcom NetXtreme 2xGbE BaseT	49Y7947	
	Adaptador Intel x520 duas portas 10GbE SFP+	49Y7962	
	Adaptador Intel X540-T2 dual-port 10GBaseT	49Y7972	
	Brocade 16Gb FC Single-port HBA	81Y1671	
	Adaptador X710 2x10GbE SFP+	81Y3522	
	Cabo USB interno, 430 mm	81Y3643	
	Cabo de sinal SAS/HDD, 950 mm	81Y7075	
	Gaiola de partição de HDD de 2,5 pol.	81Y7080	
	Cabo HD de alimentação/sinal para painel traseiro 3 e 4	81Y7100	
20	SATA simple swap de 3,5 pol. para 12 G	81Y7102	
20	SATA simple swap de 3,5 pol. para 6 G PCH	81Y7149	
	G2HS HDD 2 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	81Y8905	
	G2HS HDD 3 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	81Y9795	
	3TB 7.2K 6Gbps NL SATA 3.5" G2HS HDD	81Y9799	
	G2SS HDD 2 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	81Y9811	
	G2SS HDD 3 TB 7,2 K 6 Gbps NL SATA de 3,5 pol.	81Y9815	
	NVIDIA Quadro K6000	90Y2371	
	NVIDIA Tesla K40c	90Y2408	
	NVIDIA Quadro K620	90Y2440	
	NVIDIA Quadro K5200	90Y2452	
	NVIDIA Tesla K8 com resfriamento ativo	90Y2456	
	Qlogic 8200 Porta Dual 10 GbE SFP+ VFA	90Y4605	
	Adaptador Broadcom NetXtreme I quad-port GbE	90Y9355	
	Adaptador Broadcom NetXtreme I de porta dual GbE	90Y9373	
	Adaptador Intel Ethernet de porta dual I340-T2	94Y5166	
	Adaptador para servidor Ethernet Intel quad-port I340-T4	94Y5167	
	Adaptador para servidor Ethernet duas portas I350-T2	00AG512	
	Adaptador Intel I350-T4 4xGbE BaseT	00AG522	

Índice	Descrição	Número de peça CRU (Camada 1)	Número de peça da CRU (Camada 2)
	Adaptador Broadcom NetXtreme de portal dual 10 GbE SFP+	94Y5182	
	Teclado UltraNav USB	94Y6108	
	Optim 200 G3HS	00AJ208	
	Optim 400 G3HS	00AJ213	

Peças Estruturais

As peças estruturais não são cobertas pela Declaração de Garantia Limitada da IBM. É possível fazer um pedido de peças estruturais na loja de varejo da Lenovo.

As seguintes peças estruturais estão disponíveis para compra em lojas de varejo.

Tabela 32. Peças Estruturais, Tipo Tipo 5464

Índice	Descrição	Número de Peça
	Painel de informações do operador e conjunto do painel de LED com feixe de luz, Torre	00MU212
	Roda óptica USB (USB)	39Y9875
	Painel de informações do operador e conjunto do painel de LED com feixe de luz, Rack	00MU213
13	Baia de HDD EMC x8 2,5 pol.	00AL598
15	Baia de HDD EMC x6 3,5 pol.	00AL599
8	Baia de HDD 2,5 pol., Gen III	00FW856
37	SUPORTE DA BATERIA	00KF677
	BLOQUEIO DE CHAVE ALEATÓRIO	00MU205
	Kit variado para peças metálicas	00MU206
	Suporte de HDD no painel frontal 2,5 pol.	00MU207
	Folha de mini cookie	00MU209
	Kit miscelânea de parafusos	00MU210
	Peças comuns	00MU262
	Graxa térmica	41Y9292
	Lenço umedecido com álcool	59P4739
	KIT de slides	68Y7226
12	Baia hot swap 3,5 pol.	69Y5364
	Baia do HDD 2,5 pol. - modelo com rack (x16)	81Y7077
	Baia do HDD 3,5 pol. - modelo com rack (x6)	81Y7078
	Painel frontal de acabamento 2,5 pol.	81Y7081
	Painel frontal de acabamento LFF 3,5 pol.	81Y7082
23	Conjunto de tampa lateral	81Y7084
	Tampa lateral fixa	81Y7085
24	Conjunto do duto de ar	81Y7088

Tabela 32. Peças Estruturais, Tipo Tipo 5464 (continuação)

Índice	Descrição	Número de Peça
6	Conjunto do painel	81Y7089
	Conjunto da tampa superior	81Y7090
6	Orifício auxiliar sextavado	81Y7091
	Conjunto de suporte para EIA	81Y7103
32	Baia CFF PSU	94Y7610
	Alça superior para puxar	00MU211
	Parafusos M3x3	42C3934
	Braço de gerenciamento de cabo	68Y7213
12	Baia simple swap 3,5 pol.	69Y5368
33	Radiador com PBD fixo	81Y7099

Para solicitar uma peça estrutural, conclua as etapas a seguir:

Nota: São feitas periodicamente mudanças no website. O procedimento real pode variar um pouco em relação ao que foi descrito neste documento.

1. Acesse http://www.ibm.com.
2. No menu **Products**, selecione **Upgrades, accessories & parts**.
3. Clique em **Obtain maintenance parts**; em seguida, siga as instruções para pedir a peça na loja de varejo.

Se você precisar de ajuda com seu pedido, ligue no número gratuito que está listado na página de peças de varejo, ou entre em contato com seu representante local Lenovo para obter assistência.

Cabos de Energia

Para sua segurança, um cabo de energia com um plugue de conexão aterrado é fornecido para uso com este produto. Para evitar choques elétricos, sempre use o cabo de energia e o plugue em uma tomada devidamente aterrada.

Os cabos de energia da Lenovo usados nos Estados Unidos e no Canadá são listados pelo Underwriter's Laboratories (UL) e certificados pela Canadian Standards Association (CSA).

Para unidades destinadas à operação em 115 volts: Utilize um cabo aprovado pelo UL e com certificação CSA, consistindo em um cabo de três condutores de, no mínimo, 18 AWG, Tipo SVT ou SJT, com o máximo de 4,5 metros de comprimento e plugue com lâminas em paralelo, com aterramento, classificado para 15 ampères, 125 volts.

Para unidades destinadas à operação em 230 volts (nos EUA): Utilize um cabo aprovado pelo UL e com certificação CSA, consistindo em um cabo de três condutores de, no mínimo, 18 AWG, Tipo SVT ou SJT, com o máximo de 4,5 metros de comprimento e um plugue de conexão de aterramento, com uma lâmina tandem, classificado para 15 ampères e 250 volts.

Para unidades destinadas ao uso a 230 volts (fora dos EUA): use um cabo com um plugue de conexão aterrada. O cabo deve possuir aprovação de segurança adequada para o país em que o equipamento será instalado.

Cabos de Energia para um país específico ou região geralmente estão disponíveis apenas nesse país ou região.

Número de peça do cabo de energia	**Utilizado nestes Países e Regiões**
39M5206	China
39M5102	Austrália, Fiji, Kiribati, Nauru, Nova Zelândia, Papua-Nova Guiné
39M5123	Afeganistão, Albânia, Argélia, Andorra, Angola, Armênia, Áustria, Azerbaijão, Bielorrússia, Bélgica, Benin, Bósnia e Herzegovina, Bulgária, Burkina Faso, Burundi, Camboja, Camarões, Cabo Verde, República Centro Africana, Chade, Comores, Congo (República Democrática do), Congo (República do), Costa do Marfim, Croácia (República da), República Tcheca, Dahomey, Djibuti, Egito, Guiné Equatorial, Eritreia, Estônia, Etiópia, Finlândia, França, Guiana Francesa, Polinésia Francesa, Alemanha, Grécia, Guadalupe, Guiné, Guiné Bissau, Hungria, Islândia, Indonésia, Irã, Cazaquistão, Quirguistão, Laos (República Democrática Popular do), Letônia, Líbano, Lituânia, Luxemburgo, Macedônia (antiga República Iugoslava da), Madagascar, Mali, Martinica, Mauritânia, Maurício, Mayotte, Moldávia (República da), Mônaco, Mongólia, Marrocos, Moçambique, Holanda, Nova Caledônia, Níger, Noruega, Polônia, Portugal, Reunion, Romênia, Federação Russa, Ruanda, São Tomé e Príncipe, Arábia Saudita, Senegal, Sérvia, Eslováquia, Eslovênia (República da), Somália, Espanha, Suriname, Suécia, República Árabe da Síria, Tajiquistão, Taiti, Togo, Tunísia, Turquia, Turcomenistão, Ucrânia, Upper Volta, Uzbequistão, Vanuatu, Vietnã, Wallis e Futuna, Iugoslávia (República Federal da), Zaire
39M5130 39M5179	Dinamarca
39M5144	Bangladesh, Lesoto, Macau, Maldivas, Namíbia, Nepal, Paquistão, Samoa, África do Sul, Sri Lanka, Suazilândia, Uganda
39M5151	Abu Dhabi, Bahrein, Botsuana, Brunei Darussalam, Ilhas do Canal, China (Hong Kong S.A.R.), Chipre, Dominica, Gâmbia, Gana, Granada, Iraque, Irlanda, Jordânia, Quênia, Kuwait, Libéria, Malaui, Malásia, Malta, Myanmar (Burma), Nigéria, Omã, Polinésia, Catar, Saint Kitts e Nevis, Santa Lúcia, São Vicente e Granadinas, Seychelles, Serra Leoa, Cingapura, Sudão, Tanzânia (República Unidade de), Trinidad e Tobago, Emirados Árabes Unidos (Dubai), Reino Unido, Iêmen, Zâmbia, Zimbábue
39M5158	Principado de Liechtenstein, Suíça
39M5165	Chile, Itália, Jamahiriya Árabe da Líbia
39M5172	Israel
39M5095	220 - 240 V Antígua e Barbuda, Aruba, Bahamas, Barbados, Belize, Bermuda, Bolívia, Ilhas Caicos, Canadá, Ilhas Cayman, Colômbia, Costa Rica, Cuba, República Dominicana, Equador, El Salvador, Guam, Guatemala, Haiti, Honduras, Jamaica, México, Micronésia (Estados Federados da), Antilhas Holandesas, Nicarágua, Panamá, Peru, Filipinas, Arábia Saudita, Tailândia, Taiwan, Estados Unidos da América, Venezuela
39M5081	110 - 120 V Antígua e Barbuda, Aruba, Bahamas, Barbados, Belize, Bermuda, Bolívia, Ilhas Caicos, Canadá, Ilhas Cayman, Colômbia, Costa Rica, Cuba, República Dominicana, Equador, El Salvador, Guam, Guatemala, Haiti, Honduras, Jamaica, México, Micronésia (Estados Federados da), Antilhas Holandesas, Nicarágua, Panamá, Peru, Filipinas, Arábia Saudita, Tailândia, Taiwan, Estados Unidos da América, Venezuela
39M5076 39M5512	Estados Unidos da América

Número de peça do cabo de energia	Utilizado nestes Países e Regiões
39M5463	Taiwan
39M5087	Tailândia
39M5219	Coreia (República Democrática da), Coreia (República da)
39M5199	Japão
39M5068	Argentina, Paraguai, Uruguai
39M5226	Índia
39M5240 39M5241	Brasil
39M5375 39M5378 39M5509	Canadá, Alemanha, Estados Unidos da América

Capítulo 6. Removendo e Substituindo Componentes

Use estas informações para remover e substituir os componentes do servidor.

Os tipos de componentes substituíveis são:

- **Peças Estruturais:** A compra e a substituição de peças estruturais (componentes, como conjunto de chassi, tampa superior e painel) são sua responsabilidade. Se a Lenovo adquirir ou instalar um componente estrutural conforme solicitação do cliente, será cobrado pelo serviço.
- **CRU (Customer Replaceable Unit) da Camada 1:** A substituição das CRUs da Camada 1 é sua responsabilidade. Se a Lenovo instalar uma CRU Nível 1 a seu pedido, você será cobrado pela instalação.
- **Unidade substituível pelo cliente da Camada 2:** você mesmo pode instalar uma CRU da Camada 2 ou solicitar que a Lenovo instale-a, sem custos adicionais, no tipo de serviço de garantia designado para o servidor.

Consulte Capítulo 5, "Listagem de Peças, Lenovo System x3500 M5 Tipo 5464", na página 181 para determinar se um componente é uma peça estrutural, uma CRU da Camada 1 ou uma CRU da Camada 2.

Para obter informações sobre os termos da garantia e a obtenção de serviço e assistência, consulte o documento *Informações de Garantia* que é fornecido com o servidor.

Para obter informações adicionais sobre a obtenção de serviço e assistência, consulte Apêndice D, "Obtendo Ajuda e Assitência Técnica", na página 753.

Devolvendo um Dispositivo ou Componente

Se você receber instruções para devolver um dispositivo ou componente, siga todas as instruções do pacote e utilize os materiais do pacote para remessa que são fornecidos.

Opening the bezel door

Use estas informações para desbloquear a cobertura lateral esquerda para abrir ou remover o painel.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para abrir a porta do painel siga os passos abaixo.

© Copyright Lenovo 2015

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: Você deve destravar a tampa do lado esquerdo para abrir ou remover a porta do painel. Ao travar a tampa do lado esquerdo, você trava tanto a tampa quanto a porta do painel.
2. Da parte superior esquerda da porta do painel, use a chave para girar a aba para cima e destravar a tampa do lado esquerdo e a porta do painel.

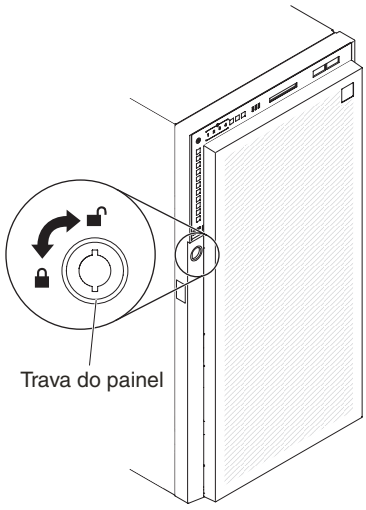


Figura 89. Destravar a porta do painel

3. Abra a porta do painel, pressionando o botão na borda esquerda da porta do painel, e gire o lado esquerdo da porta do painel para longe do servidor.

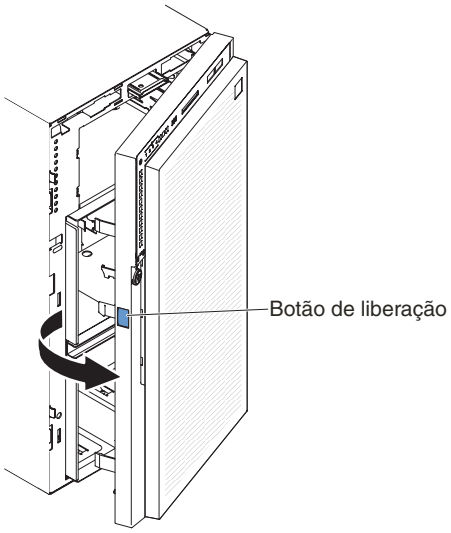


Figura 90. Abrir a porta do painel

Fechando a porta do painel

Utilize essas informações para fechar a porta da mídia do painel.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para fechar a porta do painel, execute os passos seguintes.

Procedimento

1. Balance a porta do painel para fechá-la.
2. Da parte superior esquerda da porta do painel, use a chave para girar a aba para baixo e travar a tampa do lado esquerdo e a porta do painel.

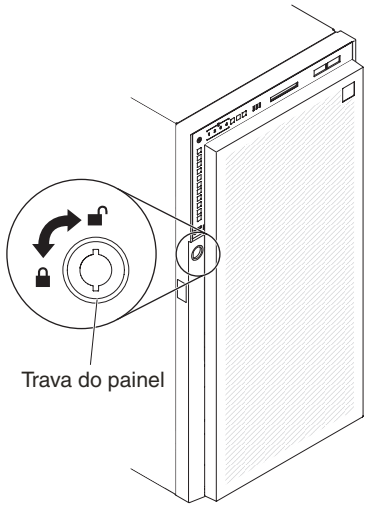


Figura 91. Travar a porta do painel

3. O painel deve ser travado com firmeza.

Removendo e Substituindo Componentes do Servidor

Esta seção fornece informações para remover e substituir componentes do servidor no servidor.

Removendo e substituindo peças estruturais

Esta seção fornece informações para remoção e substituição de peças estruturais no servidor.

Substituição de peças estruturais é de sua responsabilidade. Se a Lenovo instalar uma peça estrutural por solicitação do cliente, ele será cobrado pela instalação.

As figuras neste documento podem ser um pouco diferentes do seu hardware.

Removendo a Tampa Lateral Esquerda

Use estas informações para destravar e remover a cobertura do lado esquerdo usando a chave que vem com o servidor.

Antes de Iniciar

Importante: Antes de instalar os dispositivos de hardware opcionais, certifique-se de que o servidor esteja funcionando corretamente. Inicie o servidor e certifique-se de que o sistema operacional é iniciado, que um sistema operacional está instalado ou se um código de erro 19990305 é exibido indicando que um sistema operacional não foi localizado, mas o servidor está funcionando corretamente mesmo assim. Se o servidor não estiver funcionando corretamente, consulte "Executando Programas de Diagnóstico DSA Preboot" na página 158 para obter informações sobre como executar os diagnósticos.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Atenção: O servidor desliga automaticamente quando a tampa esquerda é removida.

Para remover a cobertura do lado esquerdo, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. From the left-top section of the bezel door, use the key to turn the tab up to unlock the left-side cover and the bezel door

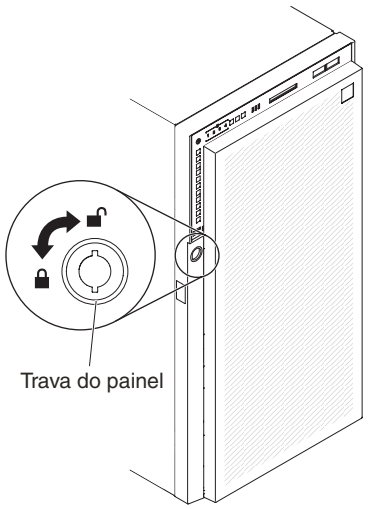


Figura 92. Destrave a tampa do lado esquerdo.

2. Pressione para baixo a trava de liberação da tampa, rode a parte de cima da tampa afastando-a do servidor; depois, tire a tampa do servidor.

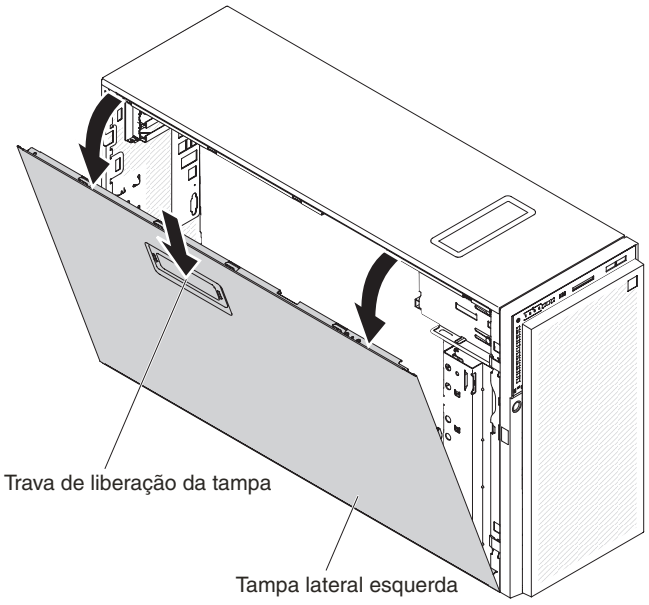


Figura 93. Remoção da tampa do lado esquerdo.

Instalando a Tampa Lateral Esquerda

Use estas informações para instalar a cobertura do lado esquerdo.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar a cobertura do lado esquerdo, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Posicione a borda inferior da tampa lateral esquerda na borda inferior do servidor.

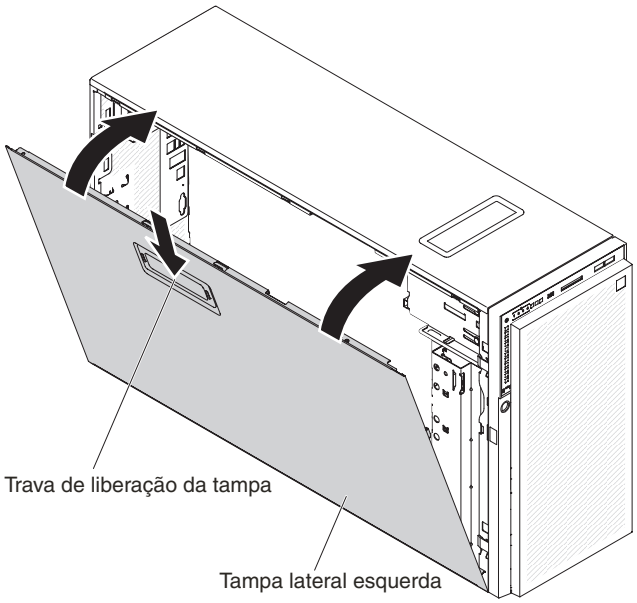


Figura 94. Posicione a borda inferior da cobertura do lado esquerdo

2. Gire a parte superior da tampa em direção ao servidor e pressione para baixo a alavanca de soltura da tampa até encaixar.
3. Trave a tampa, usando a chave que vem com o servidor.

Removendo o Painel

Use estas informações para remover o painel.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o painel, conclua as etapas a seguir.

Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.
2. Da parte superior da porta do painel, gire a aba para cima para destravar a porta do painel.

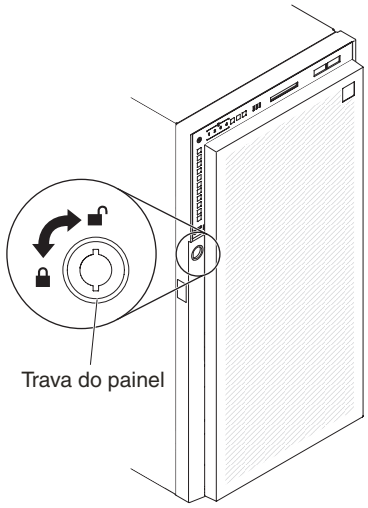


Figura 95. Unlock bezel door

3. Open the bezel door by pressing the button on the left edge of the bezel door, and rotate the left side of the bezel door away from the server.

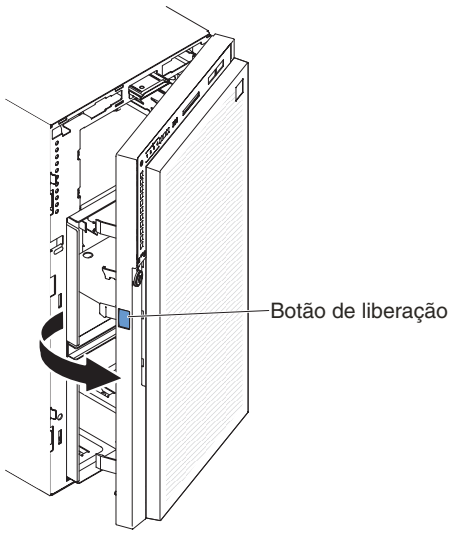


Figura 96. Abra o painel

4. Puxe com força a estrutura dobradiça para soltar a porta do painel do chassi do servidor.

   Nota: A dobradiça do painel precisa ser removida para um ângulo específico em torno de sessenta graus. Se não for assim, a dobradiça ou mesmo o painel serão danificados. Você deve achar uma linha branca na dobradiça para indicação. Para ser removida, a porta deve estar alinhada com a linha branca.

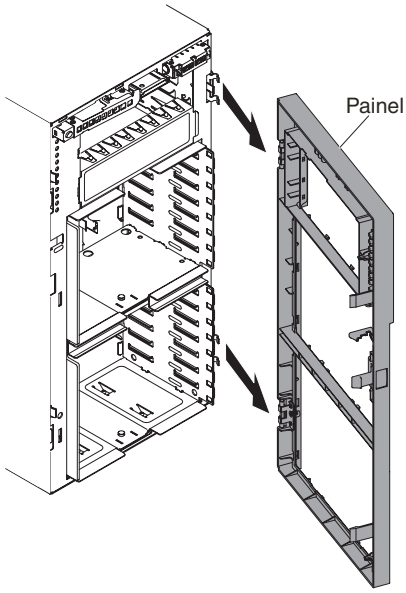


Figura 97. Libere o painel

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando o Painel

Use estas informações para instalar o painel.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar o painel, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Destrave a tampa lateral esquerda, usando a chave que vem com o servidor.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
2. Alinhe o conjunto de dobradiças com a calha das dobradiças no chassi.
3. Empurre as dobradiças para dentro da calha no chassi até encaixar no lugar.

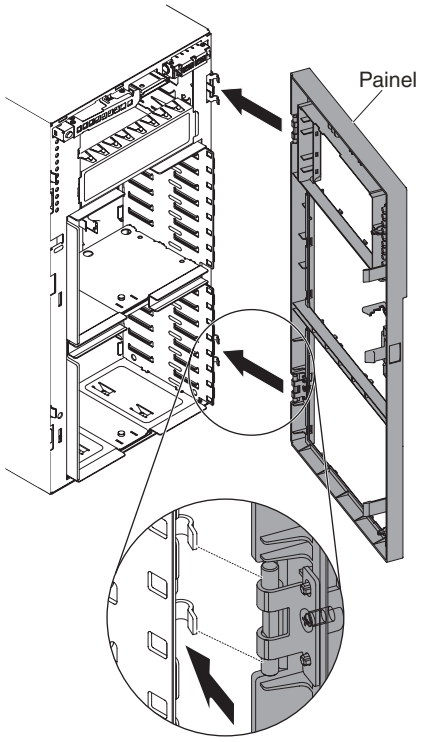


Figura 98. Instalação do painel

4. Balance a porta do painel para fechá-la.
5. Trave a tampa do lado esquerdo e a porta do painel.

Substituindo o Pé Estabilizador

Use estas informações para girar os pés estabilizadores.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

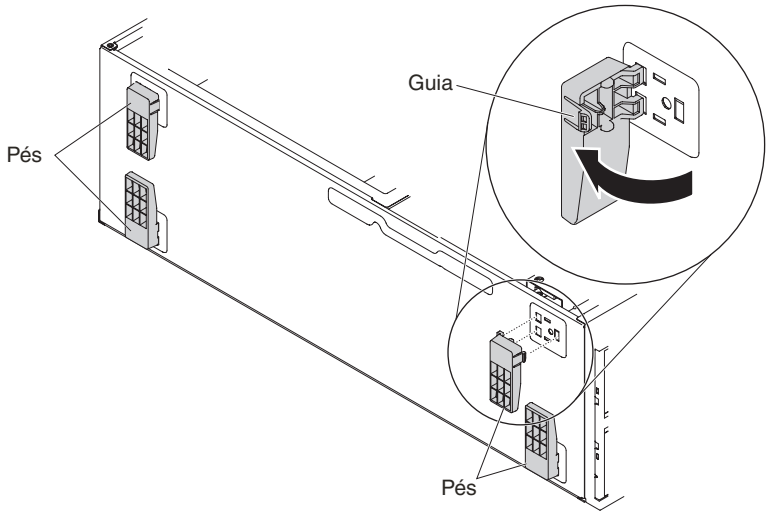
Para trocar a base de estabilização, execute os passos seguintes.

Procedimento

1. Desligue o servidor e os dispositivos periféricos e desconecte os cabos de energia e todos os cabos externos.
2. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
3. Posicione cuidadosamente o servidor sobre uma superfície plana, com os pés pendendo sobre a borda da superfície plana para fácil remoção.

4. Pressione a aba que segura a base no lugar; então retire os pés um a um balançando-se até livrá-los do servidor.



5. Para reinstalar os pés no lugar, empurre a aba dos pés para o lugar exato no servidor.

Removendo a Placa Defletora de Ar

Use estas informações para remover a placa defletora de ar do servidor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover a placa defletora de ar, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Pressione as alavancas de soltura de ambos os lados do defletor de ar e puxe-o para cima, removendo-o do servidor, e deixando-o de lado.

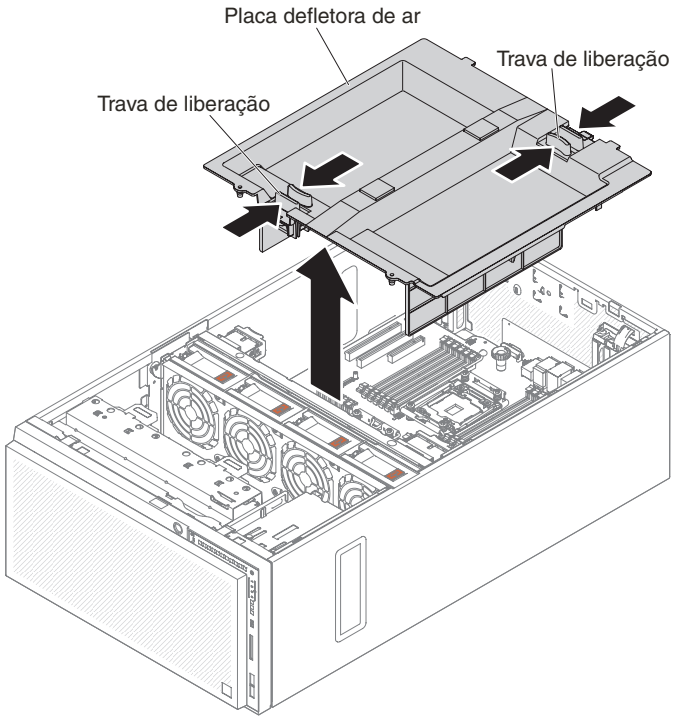


Figura 99. Remoção da placa defletora de ar

Atenção: Para resfriamento e fluxo de ar corretos, coloque o defletor de ar antes de você ligar o servidor.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Substituindo a Placa Defletora de Ar

Use estas informações para instalar a placa defletora de ar.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para trocar o defletor de ar, execute os passos seguintes.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.

2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar existente (consulte “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Alinhe os pinos guia e posicione o defletor de ar no servidor pressionando as alavancas de soltura.

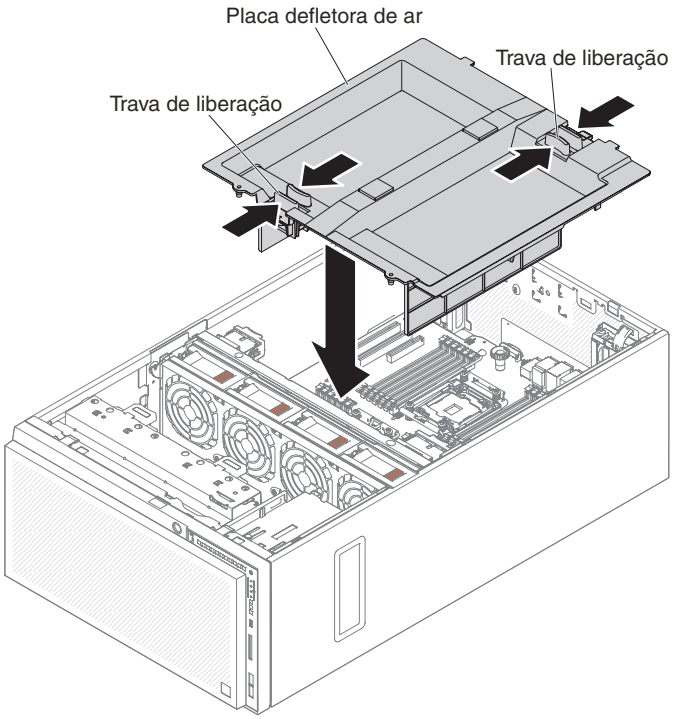


Figura 100. Instalação da placa defletora de ar

5. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte “Instalando a Tampa Lateral Esquerda” na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo um portador de bateria do adaptador RAID ou de módulo de energia flash

Use estas informações para remover um portador de bateria do adaptador RAID ou de módulo de energia flash.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover um portador de bateria do adaptador RAID ou de módulo de energia flash, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova a bateria do adaptador RAID remotamente instalado ou módulo de energia flash (consulte "Removendo uma bateria do adaptador RAID remotamente instalado ou módulo de energia flash" na página 237).
5. Pressione levemente o ponto de contato azul e puxe para fora o suporte do módulo de energia da bateria e de luzes de alerta.

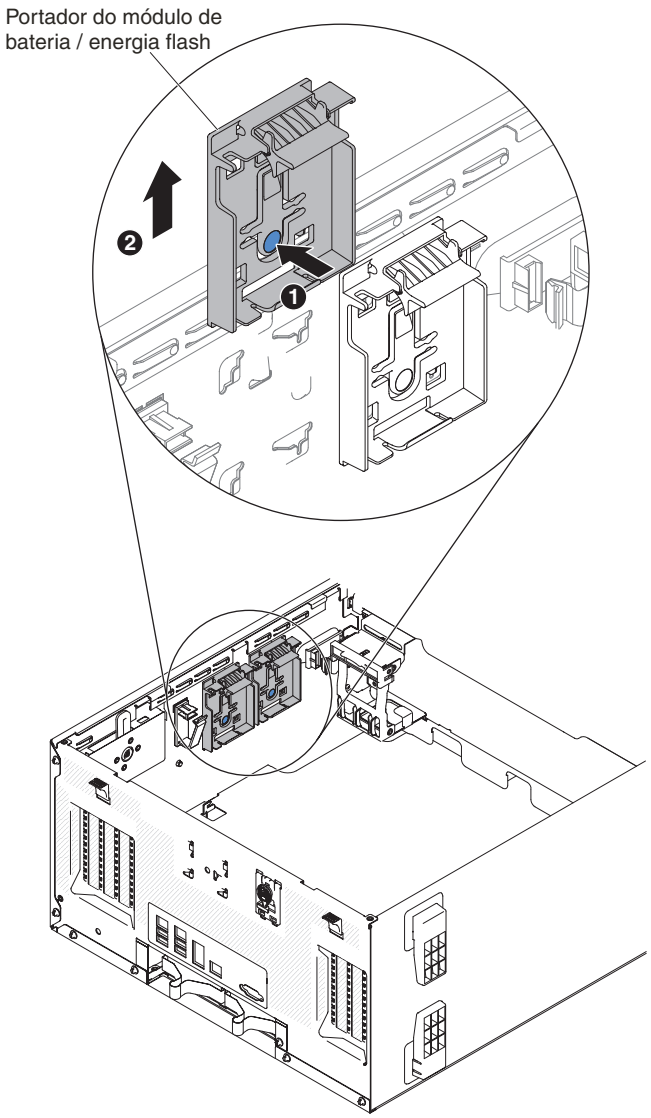


Figura 101. Remoção do suporte do módulo de energia da bateria e de luzes de alerta

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando um portador de bateria do adaptador RAID ou de módulo de energia flash

Use estas informações para instalar um portador de bateria do adaptador RAID ou de módulo de energia flash.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um portador de bateria do adaptador RAID ou de módulo de energia flash, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Alinhe o suporte do módulo de energia da bateria e de luzes de alerta com o seu local de instalação no servidor.

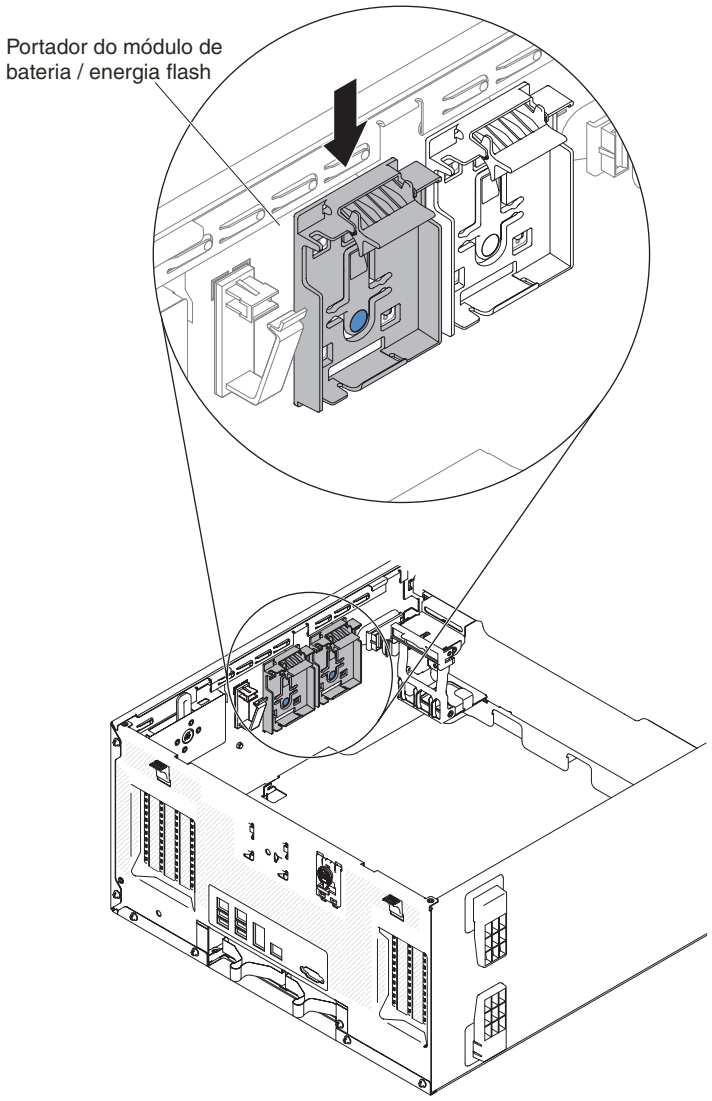


Figura 102. Instalação do suporte do módulo de energia da bateria e de luzes de alerta

5. Certifique-se de que o portador de bateria ou de módulo de energia flash esteja preso com firmeza.
6. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
7. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo e Substituindo CRUs da Camada 1

A substituição de CRUs na Camada 1 é de responsabilidade do Cliente. Se a Lenovo instalar uma CRU Nível 1 a seu pedido, você será cobrado pela instalação.

As figuras neste documento podem ser um pouco diferentes do seu hardware.

Removendo e Instalando Unidades

Use estas informações para remover e instalar as unidades.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Dependendo do modelo do servidor, ele pode vir acompanhado de uma unidade de DVD-ROM SATA no compartimento 1.

As ilustrações a seguir mostram o local dos compartimentos de unidade no servidor. Seu hardware pode ser diferente, dependendo do modelo.

Nota: Se o servidor estiver configurado para operação RAID usando um adaptador ServeRAID, pode ser necessário reconfigurar suas matrizes de disco depois de instalar as unidades. Consulte a documentação do adaptador ServeRAID para obter informações adicionais sobre operação RAID e as instruções completas para usar o adaptador ServeRAID.

As ilustrações a seguir mostram o local dos compartimentos de unidades nos modelos de servidores de unidade de disco rígido hot-swap SAS ou hot-swap SATA de 2,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

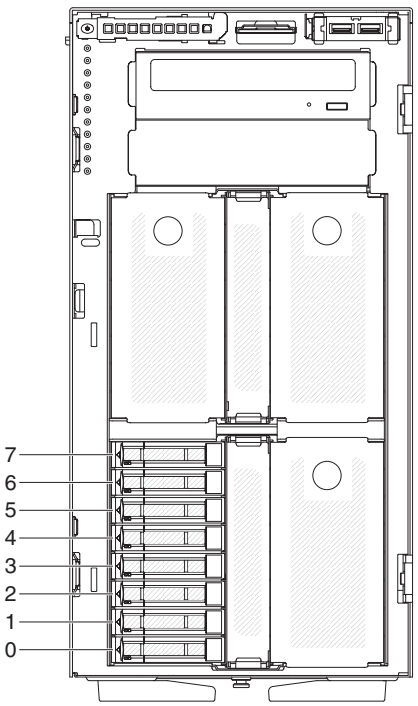


Figura 103. Servidor com Oito Unidades de Disco Rígido de 2,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

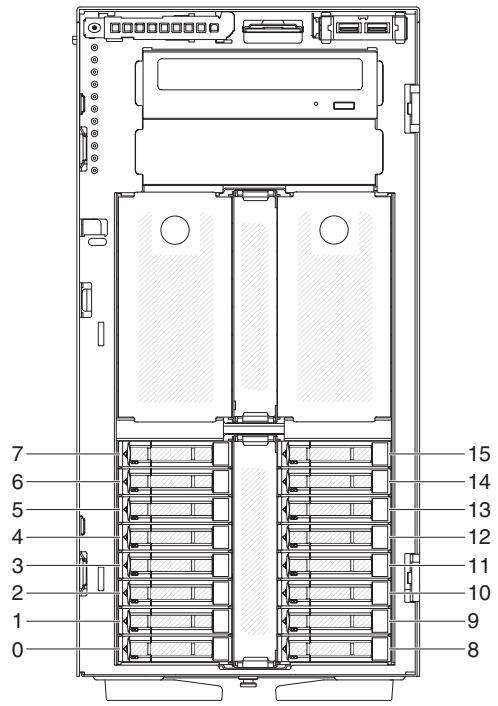


Figura 104. Servidor com 16 unidades de disco rígido de 2,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

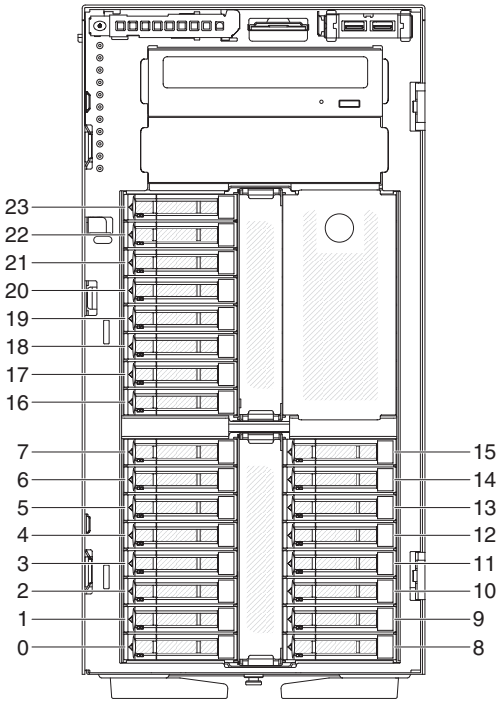


Figura 105. Servidor com vinte e quatro unidades de disco rígido de 2,5 pol.

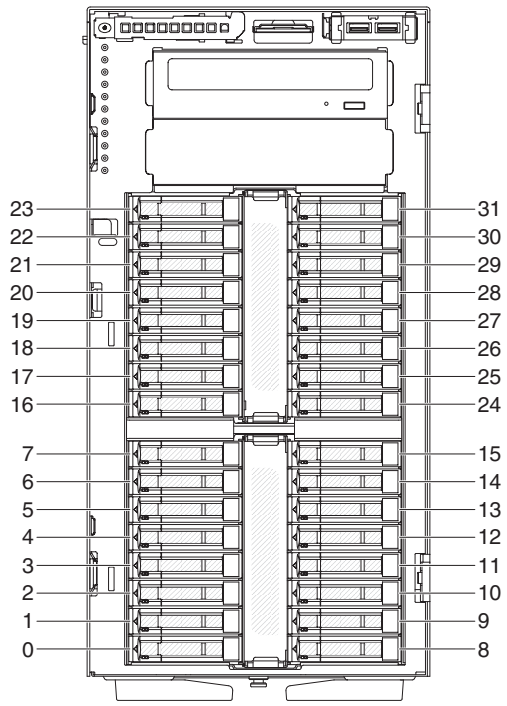


Figura 106. Servidor com trinta e duas unidades de disco rígido de 2,5 pol.

As ilustrações a seguir mostram o local dos compartimentos de unidades nos modelos de servidores de unidade de disco rígido hot-swap SAS ou hot-swap SATA de 3,5 pol.

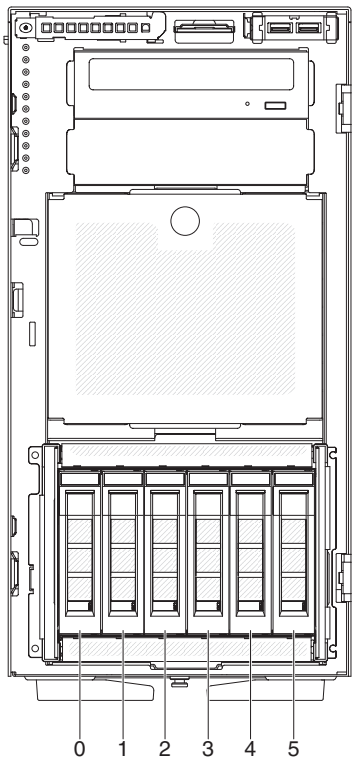


Figura 107. Servidor com seis unidades de disco rígido de 3,5 pol.

Compartimentos de unidade de disco rígido SATA/SAS

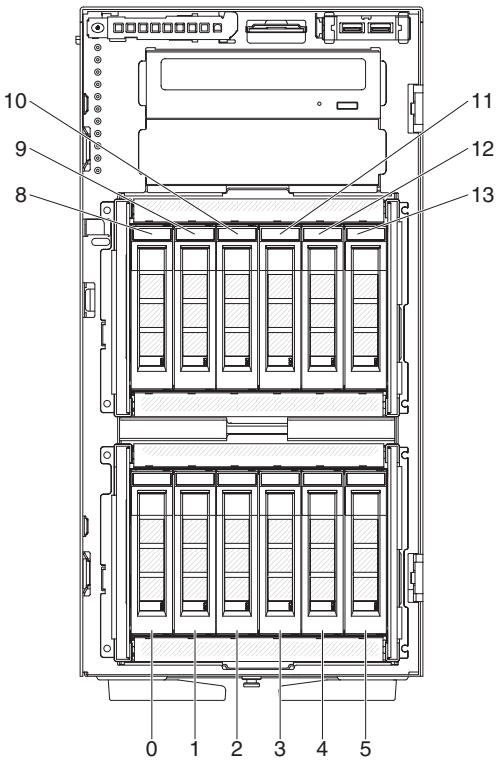


Figura 108. Servidor com doze unidades de disco rígido de 3,5 pol.

As ilustrações a seguir mostram o local dos compartimentos de unidades nos modelos de servidores de unidade de disco rígido hot-swap SAS ou hot-swap SATA de 2,5 pol. e 3,5 pol.

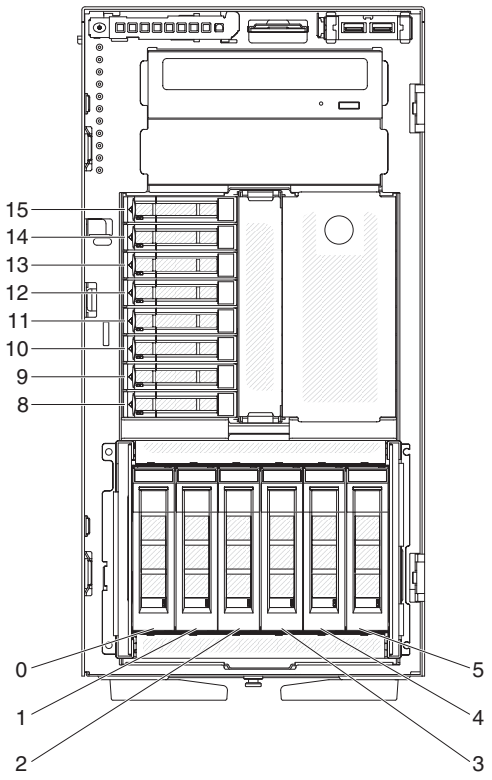


Figura 109. Servidor com oito unidades de disco rígido de 2,5 pol. e seis unidades de disco rígido de 3,5 pol.

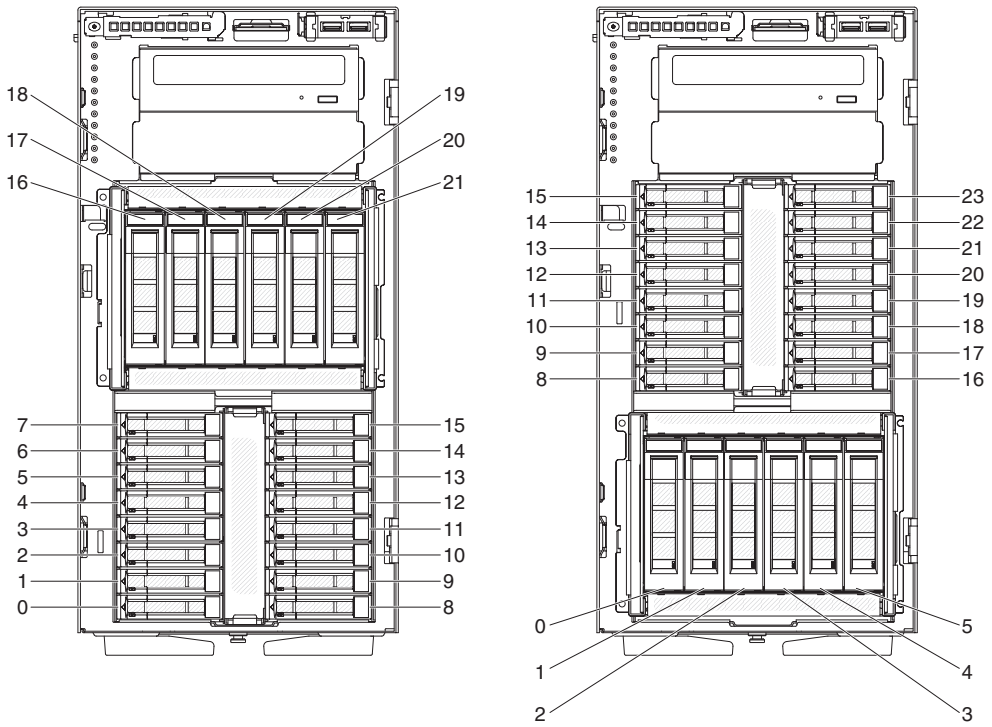


Figura 110. Servidor com dezesseis unidades de disco rígido de 2,5 pol. e seis unidades de disco rígido de 3,5 pol.

As notas a seguir descrevem os tipos de unidades suportadas pelo servidor e outras informações que devem ser consideradas ao instalar uma unidade:

- Verifique se você tem todos os cabos e outros equipamentos especificados na documentação fornecida com a unidade.
- Consulte as instruções fornecidas com a unidade para verificar se é necessário definir alguma chave ou jumper na unidade. Se estiver instalando um dispositivo SAS ou SATA, não se esqueça de configurar o ID de SAS ou de SATA para esse dispositivo.
- Unidades de fita opcionais externas e unidades de DVD-ROM são exemplos de unidades de mídia removível. Você pode instalar unidades de mídia removível somente nos compartimentos 1 e 2 nos modelos com seis unidades de disco rígido de 3,5 pol. e com oito, dezesseis ou vinte e quatro e trinta e duas unidades de disco rígido de 2,5 pol..
- Para proteger a integridade de Interferência Eletromagnética (EMI) e o resfriamento do servidor, é necessário manter todos os compartimentos e slots PCI cobertos ou ocupados. Ao instalar uma unidade ou um adaptador PCI, guarde a blindagem EMC e o painel de preenchimento do compartimento ou a tampa do slot do adaptador PCI caso haja remoção posterior da unidade ou do adaptador.
- Para obter uma lista completa dos opcionais suportados pelo servidor, veja http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Removendo uma Unidade de Disco Rígido Hot Swap de 2,5 pol.:

Use estas informações para remover uma unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol..

Antes de Iniciar

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover uma unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
2. Abra o painel (consulte "Removendo o Painel" na página 198).
3. Pressione para baixo a alavanca de liberação para abrir a alça da unidade de disco; Então gire a alça para puxar a unidade para fora do seu compartimento.

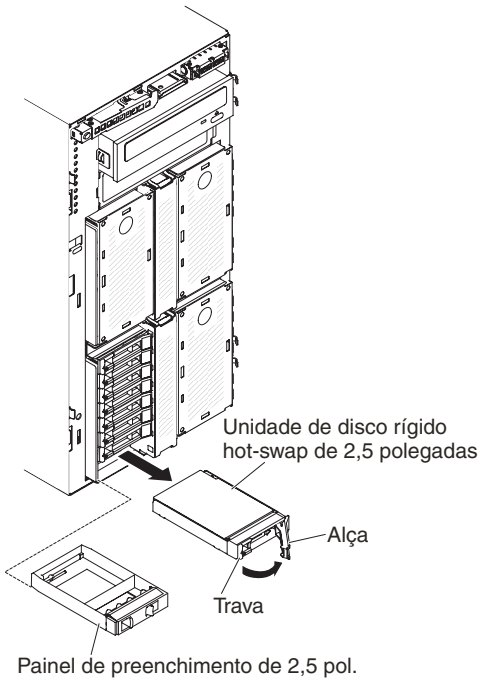


Figura 111. Remoção da Unidade de Disco Rígido Hot-Swap

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot Swap de 2,5 pol.:

Use essas informações para instalar uma unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol..

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem os tipos de unidades de disco rígido suportadas pelo servidor e outras informações que devem ser consideradas ao instalar uma unidade de disco rígido:

- Dependendo do modelo, o servidor suporta até oito ou até trinta e duas unidades de disco rígido hot-swap SAS/SATA de 2,5 pol. nos compartimentos hot-swap.
- Para obter uma lista de dispositivos opcionais suportados para o servidor, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Inspecione a unidade e o compartimento da unidade para verificar sinais de dano.
- Certifique-se de que a unidade esteja instalada corretamente no compartimento da unidade.
- Consulte a documentação para o adaptador ServeRAID para obter instruções para instalar uma unidade de disco rígido.
- Todas as unidades hot swap no servidor devem ter a mesma classificação de velocidade de rendimento. A utilização das unidades com diferentes classificações de velocidade diferentes podem fazer com que todas as unidades operem na velocidade da unidade mais lenta.
- Não é necessário desligar o servidor para instalar as unidades hot swap em seus compartimentos. No entanto, é necessário desligar o servidor durante a execução de etapas que envolvam a instalação ou a remoção de cabos.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma unidade de disco rígido hot-swap de 2,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
2. Abra o painel (consulte "Removendo o Painel" na página 198).
3. Remova, se houver, o painel do radiador de 2,5 pol..
4. Encoste a embalagem antiestática que contém a unidade de disco em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova a unidade de disco da embalagem.
5. Certifique-se que a alça da unidade de disco está aberta pressionando a alavanca; então instale a unidade de disco rígido no compartimento da unidade de disco.
6. Gire a alça da unidade de disco até a unidade acomodar-se no compartimento e até a alavanca de soltura encaixar no lugar.

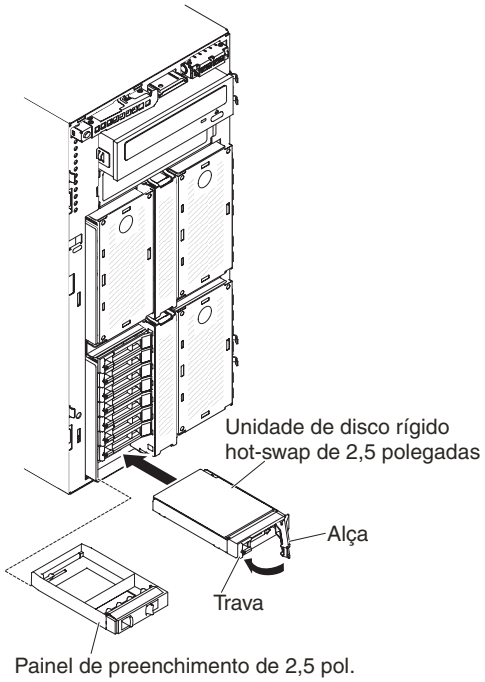


Figura 112. Instalação da unidade de disco rígido hot swap

Nota:

a. Após instalar a unidade de disco rígido, verifique os LEDs de status da unidade de disco para verificar se a unidade de disco rígido está operando corretamente. Se o LED amarelo de status da unidade de disco rígido estiver aceso continuamente, essa unidade está com defeito e deverá ser substituída. Se o LED verde de atividade da unidade de disco rígido estiver piscando, a unidade está sendo acessada.
b. Se o servidor estiver configurado para a operação RAID através de um adaptador ServeRAID opcional, é possível que seja necessário reconfigurar suas matrizes de disco após a instalação das unidades de disco rígido. Veja a documentação do ServeRAID no CD de *Apoio ServeRAID* para informações extras acerca do funcionamento RAID e instruções completas sobre como usar o gerenciador ServeRAID.

7. Feche o painel (consulte "Instalando o Painel" na página 200).
8. Trave a tampa lateral esquerda.

Removendo uma Unidade de Disco Rígido Hot-Swap de 3,5 pol.:

Use estas informações para remover uma unidade de disco rígido hot-swap SAS/SATA de 3,5 pol..

Antes de Iniciar

Atenção: Para manter a refrigeração apropriada do sistema, não deixe o servidor funcionando por mais de 10 minutos sem que uma unidade ou um painel de preenchimento esteja instalado em cada compartimento da unidade.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover uma unidade de disco rígido hot-swap SAS/SATA de 3,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
2. Abra o painel (consulte "Removendo o Painel" na página 198).
3. Aperte a alavanca para abrir a alça da unidade de disco. Então, gire a alça da unidade de disco até a posição de abertura.
4. Segure a alavanca e empurre a unidade para fora do compartimento.

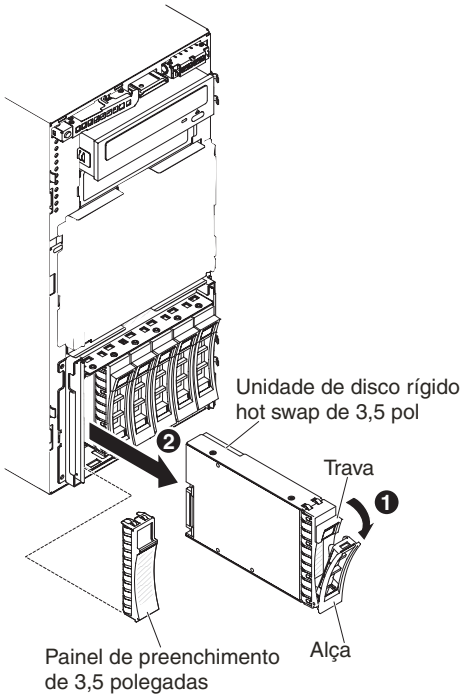


Figura 113. Retire a unidade

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot-Swap de 3,5 pol.:

Use estas informações para instalar uma unidade de disco rígido SAS/SATA hot-swap de 3,5 pol..

Antes de Iniciar

Antes de instalar uma unidade de disco rígido hot swap de 3,5 pol., leia as informações a seguir:

- Inspecione a bandeja da unidade para ver se há sinais de danos.
- Para manter a refrigeração apropriada do sistema, não deixe o servidor funcionando por mais de 10 minutos sem que uma unidade ou um painel de preenchimento esteja instalado em cada compartimento da unidade.
- Não é necessário desligar o servidor para instalar as unidades hot swap em seus compartimentos.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma unidade de disco rígido SAS/SATA hot-swap de 3,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
2. Abra o painel (consulte "Removendo o Painel" na página 198).
3. Remova o painel de preenchimento, se houver um presente.
4. Toque no pacote antiestático que contém a unidade de disco em qualquer superfície metálica sem pintura do servidor; em seguida, remova a unidade de disco do pacote e coloque-a em uma superfície antiestática.
5. Certifique-se que a alça da unidade de disco está aberta pressionando a alavanca.
6. Com cuidado deslize o conjunto da unidade de disco para dentro do compartimento da unidade até a unidade encaixar no lugar.

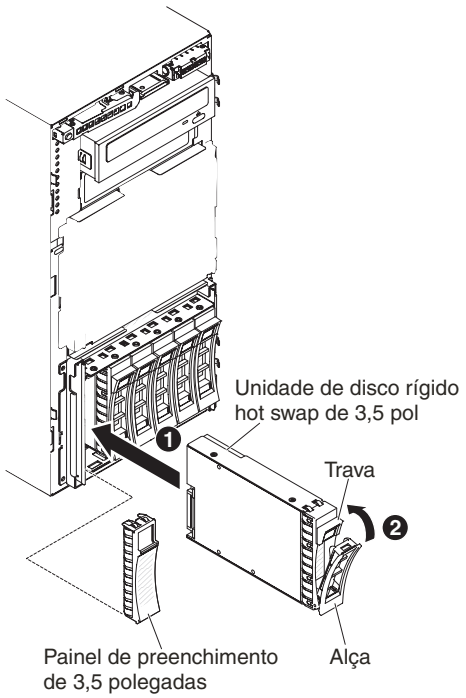


Figura 114. Instalação da unidade de disco rígido hot swap

7. Gire a alça da unidade de disco até a posição de fechamento.
8. Verifique o indicador de status da unidade de disco rígido para certificar-se de que ela esteja operando corretamente. Depois de substituir uma unidade de disco rígido com falha, o LED de atividade verde pisca conforme o disco gira. O LED amarelo desliga após aproximadamente 1 minuto. Se a nova unidade começar a ser reconstruída, o LED amarelo piscará lentamente e o LED verde de atividade permanecerá aceso durante o processo de reconstrução. Se o LED

amarelo permanecer aceso, consulte o “Problemas na Unidade de Disco Rígido” na página 163 para obter informações adicionais.

Nota: Talvez você tenha de reconfigurar as matrizes de disco após instalar as unidades de disco rígido. Consulte a documentação da RAID no website da Lenovo em http://www.ibm.com/supportportal para obter informações sobre os adaptadores RAID.

9. Feche o painel (consulte “Fechando a porta do painel” na página 194).
10. Trave a tampa lateral esquerda.

Removendo uma Unidade de Disco Rígido Simple-swap de 3,5 pol.:

Use estas informações para remover uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 pol..

Antes de Iniciar

Atenção: Para manter a refrigeração apropriada do sistema, não deixe o servidor funcionando por mais de 10 minutos sem que uma unidade ou um painel de preenchimento esteja instalado em cada compartimento da unidade.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desligue o servidor e os dispositivos periféricos e desconecte os cabos de energia.
2. Destrave a tampa do lado esquerdo.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
3. Abra o painel (consulte “Removendo o Painel” na página 198).
4. Aperte a alavanca para abrir a alça da unidade de disco. Então, segure a alça da unidade de disco e empurre a unidade de disco rígido para fora do seu compartimento.

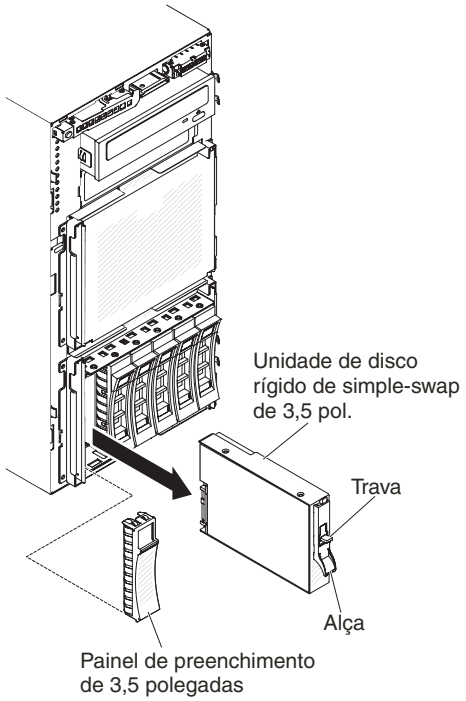


Figura 115. Remoção da unidade de disco rígido simple-swap

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando uma Unidade de Disco Rígido Simple-Swap de 3,5 Polegadas:

Use estas informações para instalar uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 polegadas.

Antes de Iniciar

Antes de instalar uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 polegadas, leia as informações a seguir:

- Inspecione a bandeja da unidade para ver se há sinais de danos.
- Para manter a refrigeração apropriada do sistema, não deixe o servidor funcionando por mais de 10 minutos sem que uma unidade ou um painel de preenchimento esteja instalado em cada compartimento da unidade.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma unidade de disco rígido simple-swap de 3,5 polegadas, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desligue o servidor e os dispositivos periféricos e desconecte os cabos de energia.
2. Desbloqueie a tampa lateral esquerda.

   Nota: É necessário desbloquear a tampa lateral esquerda para abrir ou remover o painel. Quando você bloqueia a tampa lateral esquerda, ela bloqueia a tampa e o painel.
3. Abra o painel (consulte "Removendo o Painel" na página 198).
4. Remova o painel de preenchimento, se houver um presente.
5. Toque no pacote antiestático que contém a unidade de disco em qualquer superfície metálica sem pintura do servidor; em seguida, remova a unidade de disco do pacote e coloque-a em uma superfície antiestática.
6. Segure a alavanca da unidade preta e deslize a trava de liberação azul para a direita e alinhe a montagem da unidade com os trilhos da guia no compartimento.

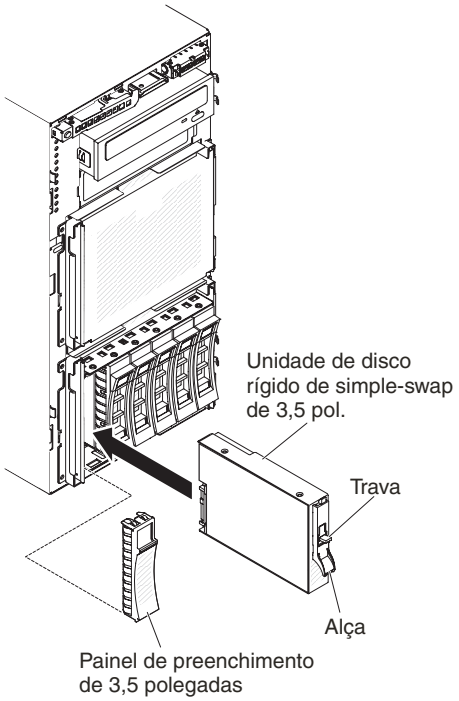


Figura 116. Instalação da unidade de disco rígido simple-swap

7. Empurre gentilmente a unidade no compartimento até a unidade parar.
8. Feche o painel (consulte "Instalando o Painel" na página 200).
9. Trave a tampa lateral esquerda.

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo uma Unidade de DVD:

Use estas informações para remover uma unidade de DVD.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover a unidade de DVD, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Abra o painel (consulte “Removendo o Painel” na página 198).
3. Desconecte os cabos da unidade de DVD da parte traseira da unidade de DVD. (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37)
4. Segure ambos os lados da unidade de DVD para puxá-la para fora do servidor.

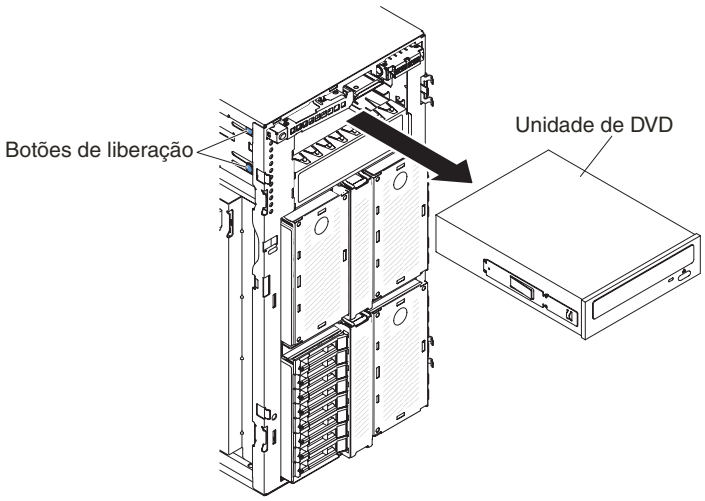


Figura 117. Retire a unidade de DVD

5. Remova da unidade de DVD o grampo de fixação da unidade ótica e guarde-o para uso futuro.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando uma Unidade de DVD:

Use estas informações para instalar uma unidade de DVD.

Antes de Iniciar

Se você estiver substituindo uma unidade, certifique-se do seguinte:

- Você tem todos os cabos e outros equipamentos especificados na documentação fornecida com a nova unidade.
- Você verificou as instruções fornecidas com a nova unidade para determinar se é necessário configurar algum comutador ou jumper na unidade.
- Você tenha removido os trilhos azuis da unidade óptica da lateral da antiga unidade e as tenha disponíveis para instalação na nova unidade.

Nota: Se você estiver instalando uma unidade que contenha um laser, observe as seguintes precauções de segurança.

Instrução 3

CUIDADO:
Quando produtos a laser (como CD-ROMs, unidades de DVD, dispositivos de fibra ótica ou transmissores) forem instalados, observe o seguinte:

- **Não remova as tampas. Remover as tampas do produto a laser pode resultar em exposição à radiação a laser perigosa. Não existem peças que podem ser consertadas no interior do dispositivo.**
- **A utilização de controles ou ajustes ou a execução de procedimentos diferentes daqueles especificados aqui pode resultar em exposição perigosa à radiação.**

PERIGO

Alguns produtos a laser contêm um diodo de laser integrado, da Classe 3A ou Classe 3B.

Note o seguinte: Radiação a laser quando aberto. Não olhe diretamente para o feixe a olho nu, ou com instrumentos óticos, e evite exposição direta ao feixe.

Class 1 Laser Product
Laser Klasse 1
Laser Klass 1
Luokan 1 Laserlaite
Appareil À Laser de Classe 1

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar a unidade de DVD, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Abra o painel (consulte “Removendo o Painel” na página 198).
3. Encoste a embalagem antiestática que contém a unidade de DVD em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova a unidade de DVD da embalagem.
4. Instale na unidade de DVD o grampo de fixação, usando os furos mais próximos ao centro da unidade.
5. Siga as instruções fornecidas com a unidade para configurar jumpers ou comutadores, se existentes.

   Nota: Talvez seja mais fácil instalar a nova unidade pela parte frontal e depois conectar os cabos.
6. Alinhe a unidade de DVD ao compartimento da unidade; então deslize a unidade de DVD para dentro do compartimento até encaixar no lugar.

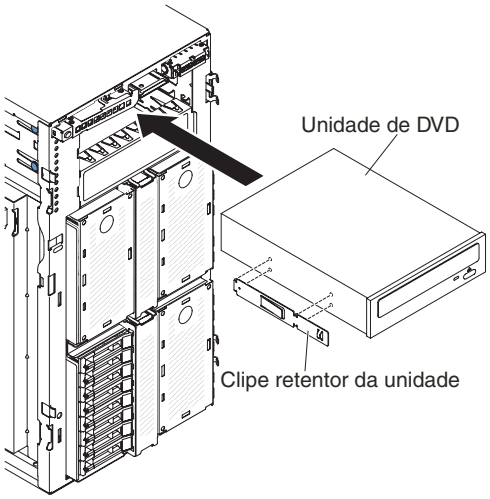


Figura 118. Arraste a unidade de DVD para o compartimento de unidade

7. Conecte os cabos de energia e de sinal na unidade de disco e os conectores na placa-mãe.(veja "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37 para obter mais informações).
8. Feche o painel (consulte "Instalando o Painel" na página 200).
9. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo uma Unidade de Fita Opcional:

Use estas informações para remover uma unidade de fita opcional.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover uma unidade de fita de tamanho completo opcional, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
2. Abra o painel (consulte "Removendo o Painel" na página 198).

3. Desconecte os cabos de energia e sinal da parte traseira da unidade de fita. (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37)
4. Segure ambos os lados da unidade de fita para puxá-la para fora do seu compartimento no servidor.

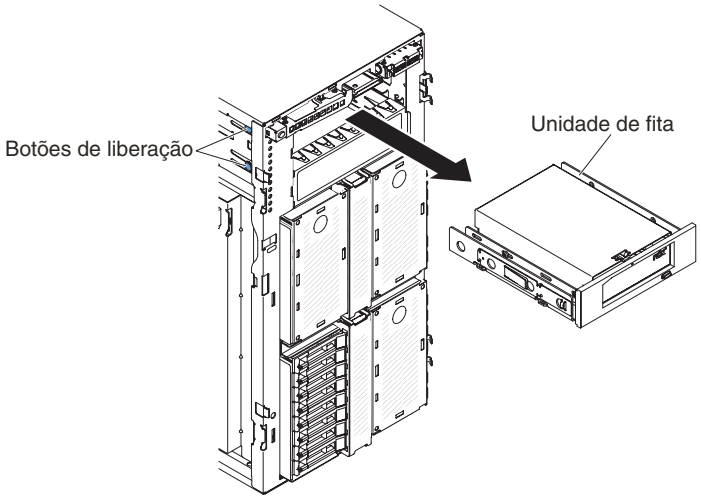


Figura 119. Arraste a unidade de fita para fora do compartimento de unidade

5. Observe a localização do grampo de fixação da unidade de disco na unidade de fita; então, remova-o e guarde para uso futuro.
6. Empurre cuidadosamente a unidade de fita para fora do servidor.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando uma Unidade de Fita Opcional:

Use estas informações para instalar uma unidade de fita opcional.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma unidade de fita de tamanho completo opcional, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).

2. Abra o painel (consulte “Removendo o Painel” na página 198).
3. Remova as blindagens EMC do compartimento de unidade, se instaladas.
4. Encoste a embalagem antiestática que contém a unidade de fita em qualquer superfície metálica não pintada do servidor; em seguida, remova a unidade de fita da embalagem.
5. Instale na unidade de fita a presilha de fixação da unidade de leitura ótica.
6. Siga as instruções fornecidas com a unidade para configurar jumpers ou comutadores, se existentes.

   Nota: Talvez seja mais fácil instalar a nova unidade pela parte frontal e depois conectar os cabos.
7. Alinhe a unidade de fita ao compartimento da unidade de disco; então deslize a unidade de fita para dentro do compartimento até encaixar no lugar.

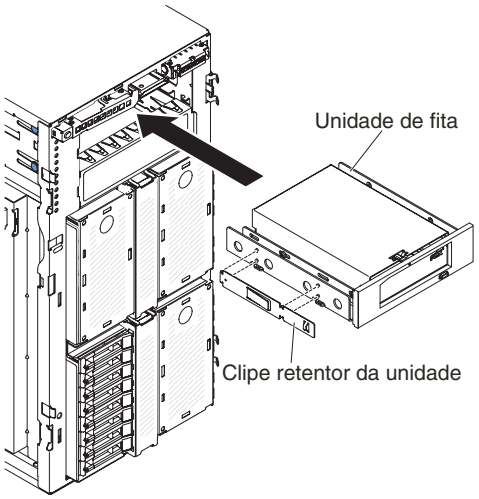


Figura 120. Arraste a unidade de fita no compartimento de unidade

8. Conecte os cabos de energia e de sinal à unidade e os conectores na placa-mãe (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37 para obter informações adicionais).
9. Feche o painel (consulte “Instalando o Painel” na página 200).
10. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte “Instalando a Tampa Lateral Esquerda” na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo um Adaptador

Use estas informações para remover um adaptador.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover um adaptador, execute as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Desconecte os cabos do adaptador (veja "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
5. Press down the adapter-retention brackets to the open position.

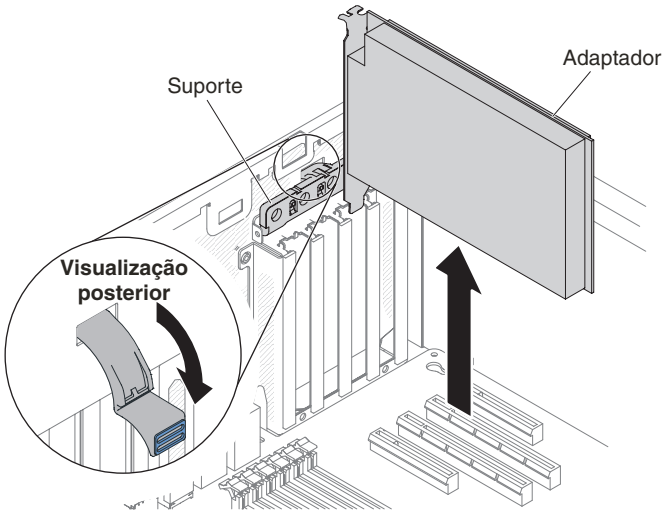


Figura 121. Pressione para baixo o suporte de fixação do adaptador até a posição de abertura.

6. Empurre o adaptador para fora do conector do adaptador; depois, levante o adaptador para fora do servidor.

   Nota: Se você tiver instalado o módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional, remova-o e mantenha-o para futuro uso (consulte "Removendo um Módulo de Memória do Adaptador ServeRAID Opcional" na página 240).
7. Instale o preenchimento do slot PCI.
8. Gire os suportes de retensão do adaptador para a posição fechada.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando um Adaptador

Use estas informações para instalar um adaptador.

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem os tipos de adaptadores que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar um adaptador:

- Para confirmar se o servidor suporta o adaptador que está sendo instalado, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Localize a documentação fornecida com o adaptador e siga essas instruções além das instruções nessa seção.
- Não configure a resolução máxima do adaptador de vídeo digital para acima de 1600 x 1200 a 75 Hz para um monitor LCD. Essa é a resolução mais alta suportada para qualquer adaptador de vídeo de complemento instalado no servidor.
- Evite tocar nos componentes e nos conectores de ponta dourada do adaptador.
- O servidor usa uma técnica de interrupção rotativa para configurar adaptadores PCI a fim de que você possa instalar adaptadores PCI que não suportem o compartilhamento de interrupções PCI.

Atenção: A eletricidade estática liberada para componentes internos do servidor quando ele está ligado pode provocar sua parada, podendo resultar na perda de dados. Para evitar esse potencial problema, use sempre uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento ao trabalhar dentro do servidor com ele ligado.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um adaptador, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Consulte a documentação fornecida com o adaptador para obter instruções sobre o cabeamento e informações sobre as definições de jumpers ou chaves. (Pode ser mais fácil rotear os cabos antes de instalar o adaptador.)
4. Encoste a embalagem antiestática que contém o adaptador em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova o adaptador da embalagem.
5. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
6. Determine o slot PCI no qual você instalará o adaptador.

7. Pressione para baixo o suporte de fixação do adaptador até a posição de abertura.

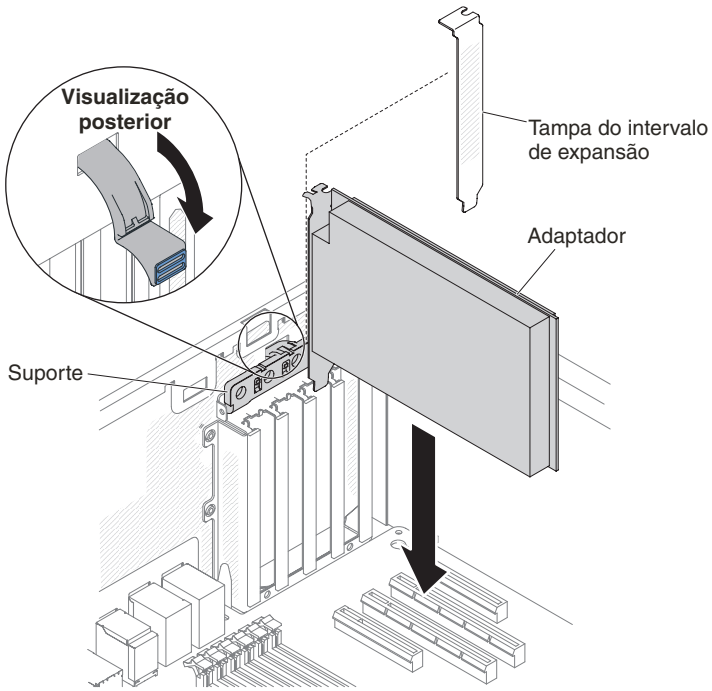


Figura 122. Gire os suportes de retenção do adaptador para a posição aberta

8. Remova, se estiver instalado, o protetor do slot de expansão. Mantenha o protetor do slot num local seguro para uso futuro.
9. Pressione o adaptador *firmemente* no slot de expansão.

   Atenção: A inserção incompleta pode causar danos à placa-mãe ou ao adaptador.
10. Feche o suporte de retenção do adaptador.
11. Conecte os cabos do adaptador (consulte "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
12. Execute quaisquer tarefas de configuração que sejam necessárias para o adaptador.
13. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
14. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Nota: Se o servidor estiver configurado para a operação RAID utilizando um adaptador ServeRAID opcional, é possível que seja necessário reconfigurar suas matrizes de disco após a instalação de um adaptador. Consulte a documentação do ServeRAID no CD *Suporte ao Lenovo ServerRAID* para obter informações adicionais sobre a operação da RAID e para obter instruções completas para usar o ServeRAID Manager.

Removendo o adaptador SD

Use estas informações para remover o adaptador SD.

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem os tipos de adaptadores que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar um adaptador:

- Para confirmar se o servidor suporta o adaptador que está sendo instalado, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Localize a documentação fornecida com o adaptador e siga essas instruções além das instruções nessa seção.
- Não configure a resolução máxima do adaptador de vídeo digital para acima de 1600 x 1200 a 75 Hz para um monitor LCD. Essa é a resolução mais alta suportada para qualquer adaptador de vídeo de complemento instalado no servidor.
- Evite tocar nos componentes e nos conectores de ponta dourada do adaptador.
- O servidor usa uma técnica de interrupção rotativa para configurar adaptadores PCI a fim de que você possa instalar adaptadores PCI que não suportem o compartilhamento de interrupções PCI.

Atenção: A eletricidade estática liberada para componentes internos do servidor quando ele está ligado pode provocar sua parada, podendo resultar na perda de dados. Para evitar esse potencial problema, use sempre uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento ao trabalhar dentro do servidor com ele ligado.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o adaptador SD, conclua as seguintes etapas:

Procedimento

1. Desligue o servidor e os dispositivos periféricos e desconecte os cabos de energia.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Se necessário, remova o adaptador próximo ao SD adapter (veja “Removendo um Adaptador” na página 230).
5. Solte os dois parafusos.
6. Levante o adaptador SD para fora do servidor.
7. Remova as placas SD.

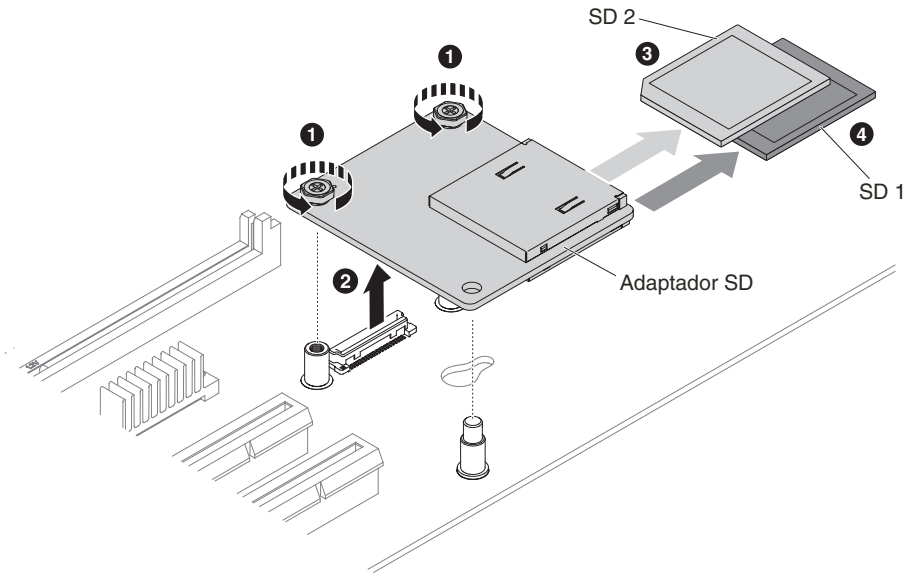


Figura 123. Remoção do adaptador SD

Resultados

Se você for instruído a devolver o adaptador SD, siga todas as instruções do pacote e use os materiais de embalagem do envio que foram fornecidos a você.

Substituindo o adaptador SD

Use estas informações para substituir um adaptador SD.

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem os tipos de adaptadores que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar um adaptador:

- Para confirmar se o servidor suporta o adaptador que está sendo instalado, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Localize a documentação fornecida com o adaptador e siga essas instruções além das instruções nessa seção.
- Não configure a resolução máxima do adaptador de vídeo digital para acima de 1600 x 1200 a 75 Hz para um monitor LCD. Essa é a resolução mais alta suportada para qualquer adaptador de vídeo de complemento instalado no servidor.
- Evite tocar nos componentes e nos conectores de ponta dourada do adaptador.
- O servidor usa uma técnica de interrupção rotativa para configurar adaptadores PCI a fim de que você possa instalar adaptadores PCI que não suportem o compartilhamento de interrupções PCI.

Atenção: A eletricidade estática liberada para componentes internos do servidor quando ele está ligado pode provocar sua parada, podendo resultar na perda de dados. Para evitar esse potencial problema, use sempre uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento ao trabalhar dentro do servidor com ele ligado.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar o adaptador SD, conclua as etapas a seguir:

Procedimento

1. Desligue o servidor e desconecte todos os cabos de energia e os cabos externos.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova o adaptador próximo ao adaptador SD (veja "Removendo um Adaptador" na página 230).
5. Insira os cartões SD no adaptador SD.
6. Alinhe o adaptador SD com os pinos de alinhamento e o conector e, em seguida, empurre-o para baixo até se encaixar firmemente.
7. Aperte os dois parafusos.

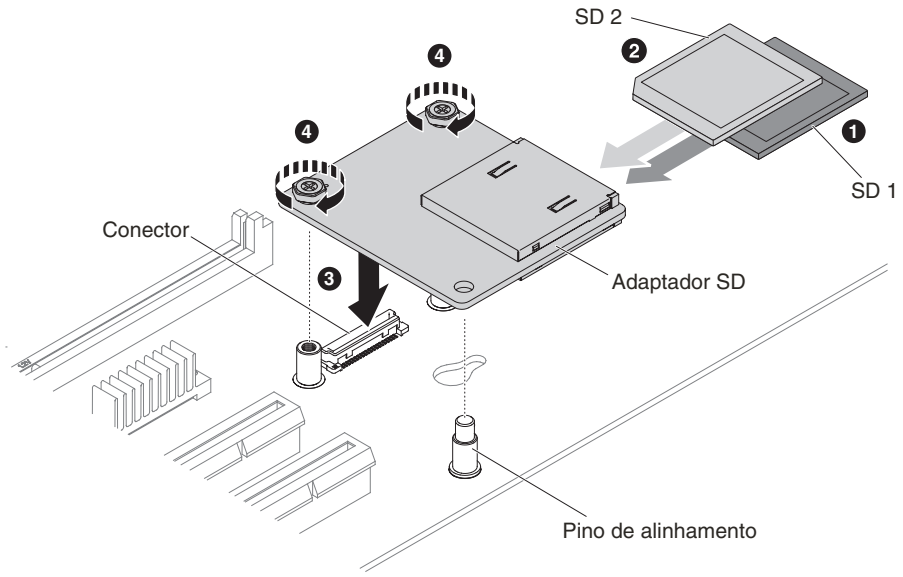


Figura 124. Instalação do adaptador SD

8. Reconecte o fio de energia e quaisquer cabos que tenham sido removidos.
9. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
10. Reinstale a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).
11. Deslize o servidor no rack.
12. Consulte a http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=MIGR-5096845 fornecida com a opção para obter informações sobre como configurar o adaptador SD.
13. Ligue os dispositivos periféricos e o servidor.

Removendo uma bateria do adaptador RAID remotamente instalado ou módulo de energia flash

Use estas informações para remover uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Se uma bateria do adaptador ServeRAID ou módulo de energia flash estiver instalado e você precisar substituí-lo, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Puxe a guia de liberação para fora e desbloqueie o clipe de retenção do módulo de energia flash/bateria.

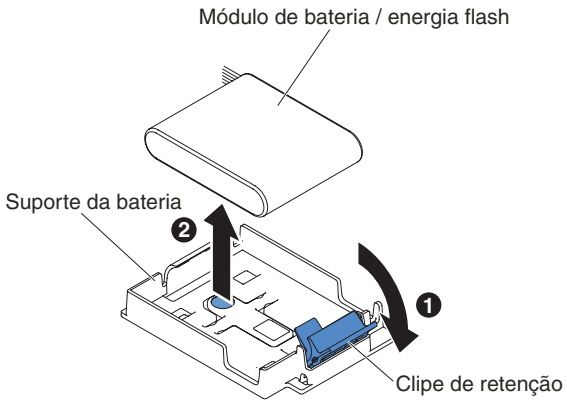


Figura 125. Puxe a guia de liberação

5. Desconecte o cabo do módulo de energia da bateria e de luzes de alerta no suporte da bateria (veja "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
6. Levante o módulo de energia flash/bateria para remover o módulo de energia flash/bateria do seu portador.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor

Use estas informações para instalar uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Nota: Ao instalar qualquer adaptador RAID que é fornecido com as baterias, às vezes, é necessário instalar as baterias em outro local no servidor para evitar seu superaquecimento.

Para instalar uma bateria do adaptador RAID ou módulo de energia flash remotamente no servidor, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Instale o adaptador ServeRAID na placa-mãe (consulte "Instalando um Adaptador" na página 232).
5. Conecte uma extremidade da bateria/cabo do módulo de energia flash no conector do módulo de energia flash/bateria.
6. Roteie o cabo do módulo de energia flash/bateria remota, conforme mostrado na ilustração a seguir.

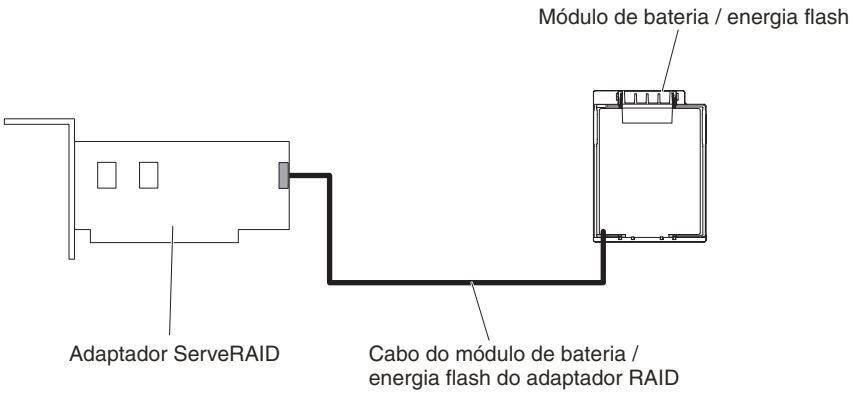


Figura 126. Roteie a bateria/módulo de energia flash

Atenção: Assegure-se de que os cabos não estão conectados e não cobrem algum conector ou obstruem algum componente na placa-mãe.

7. Instale o módulo de energia flash/bateria:
   a. Alinhe o cabo do módulo de energia da bateria e de luzes de alerta ao slot do suporte da bateria. Coloque o módulo de energia da bateria e de luzes de alerta no suporte da bateria e assegure-se que esse suporte comporta com segurança esse módulo de energia.

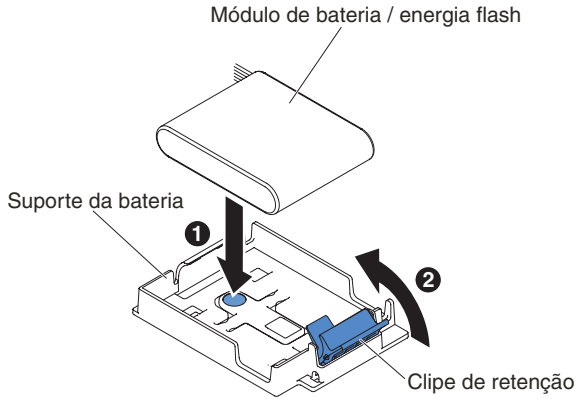


Figura 127. Alinhe o cabo do módulo de energia da bateria e de luzes de alerta

Nota: O posicionamento do módulo de energia flash/bateria remoto depende do tipo de módulo de energia flash/bateria remoto instalado.

   b. Abaixe e pressione para baixo a presilha de retenção até que ela se encaixe, para fixar módulo de energia flash/bateria firmemente no lugar.
8. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
9. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Nota: Você deve aguardar aproximadamente 3 minutos após conectar o cabo de energia do servidor em uma tomada elétrica até que o botão liga/desliga se torne ativo.

Removendo um Módulo de Memória do Adaptador ServeRAID Opcional

Use estas informações para remover um módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover um módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova o adaptador (consulte "Removendo um Adaptador" na página 230).
5. Segure o módulo de memória e levante para removê-lo do conector no adaptador ServeRAID.

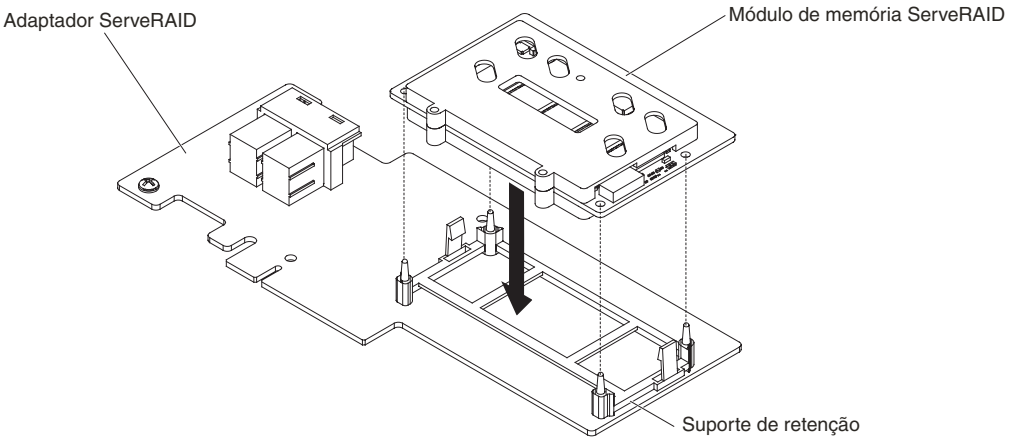


Figura 128. remoção da placa de memória

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando um Módulo de Memória do Adaptador ServeRAID Opcional

Use estas informações para instalar um módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Remova o adaptador ServeRAID, se necessário (consulte “Removendo um Adaptador” na página 230).
5. Encoste a embalagem antiestática que contém a placa de memória em qualquer superfície metálica não pintada do servidor; em seguida, remova a placa de memória da embalagem.
6. Alinhe o módulo de memória com o conector no adaptador ServeRAID e empurre-o no conector até que ele esteja firmemente encaixado.

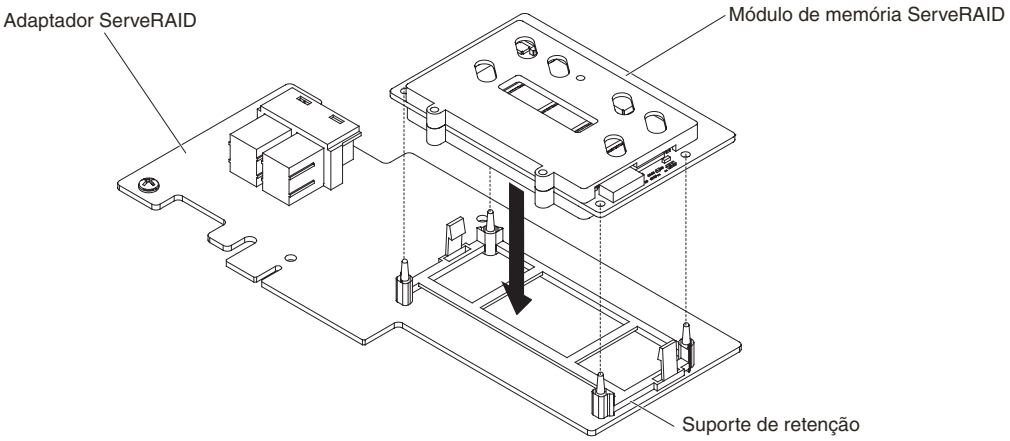


Figura 129. Alinhe o módulo de memória

7. Reinstale o adaptador ServeRAID (consulte "Instalando um Adaptador" na página 232).
8. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
9. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo um Ventilador de hot swap

Siga estas instruções para remover um ventilador hot-swap do servidor.

Antes de Iniciar

The server comes with two 92 mm x 38 mm hot-swap fans in the fan cage assembly. The following instructions can be used to install any hot-swap fan in the server.

Nota:

1.

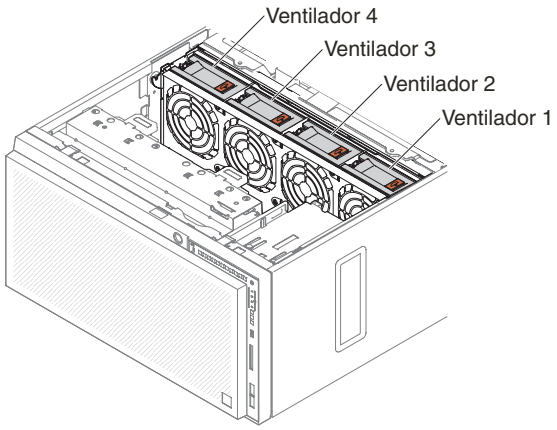


Figura 130. Os soquetes de ventilador disponíveis no servidor

2. Você pode dispor os dois ventiladores adicionais para resfriamento redundante.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Siga os passos seguintes para remover um ventilador hot-swap.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
2. Abra a trava do ventilador e puxe para cima a caixa do ventilador.

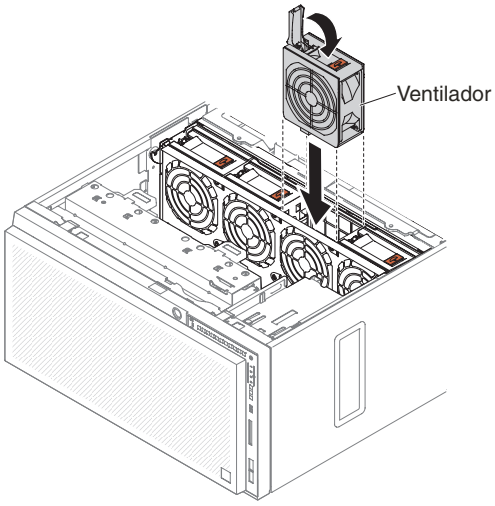


Figura 131. Abra a alça de bloqueio do ventilador

3. Se você foi instruído a devolver o ventilador hot-swap, siga todas as instruções da embalagem e use os artigos para remessa fornecidos a você na embalagem.

Instalando um Ventilador de Hot Swap

Siga estas instruções para instalar um ventilador hot-swap no servidor.

Antes de Iniciar

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Siga os passos seguintes para instalar um ventilador hot-swap.

Procedimento

1. Encoste em qualquer superfície metálica não pintada o pacote com proteção estática que contém o ventilador hot-swap; depois remova o ventilador do pacote.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Abra a lingueta de fixação do ventilador a ser instalado.
4. Insira o ventilador no soquete e feche a alça para posição travada.

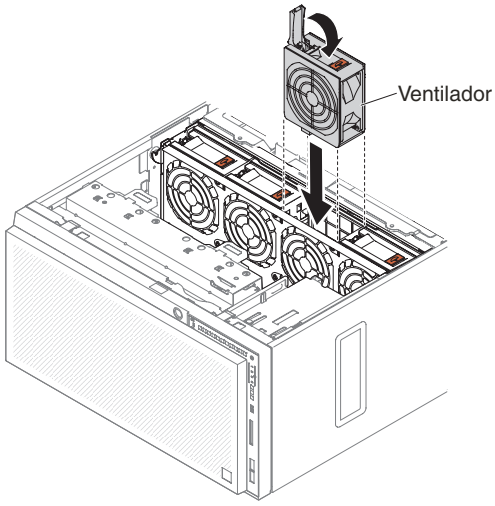


Figura 132. Insira o ventilador no soquete

5. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Substituindo a Tampa Lateral" na página 104).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo a Bateria do Sistema

Use estas informações para remover a bateria do sistema.

Antes de Iniciar

A ilustração a seguir mostra a localização da bateria do sistema.

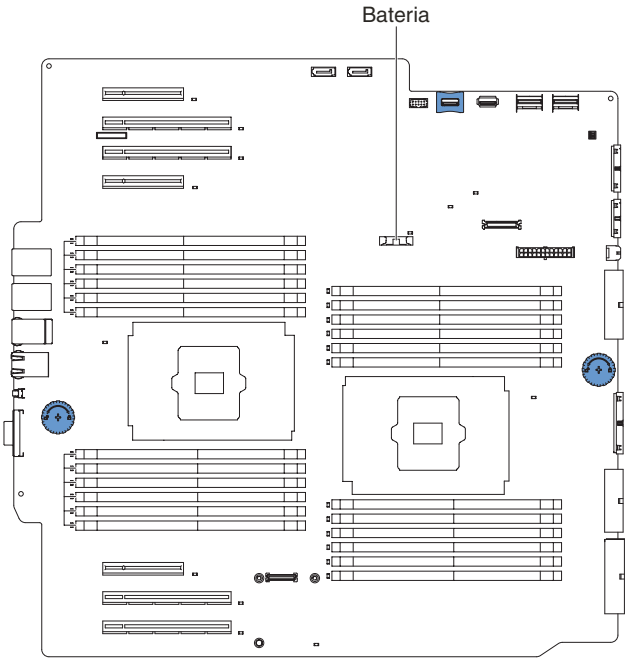


Figura 133. Bateria do Sistema

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover a bateria, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Remova a bateria do sistema:
   a. Se houver uma tampa de borracha no retentor da bateria, use seus dedos para levantar a tampa da bateria do conector da bateria.
   b. Use um dedo para inclinar a bateria horizontalmente para fora de seu soquete, empurrando-a para fora dele.

      Atenção: Não incline nem empurre a bateria usando força excessiva.
   c. Use o polegar e o dedo indicador para levantar a bateria do soquete.

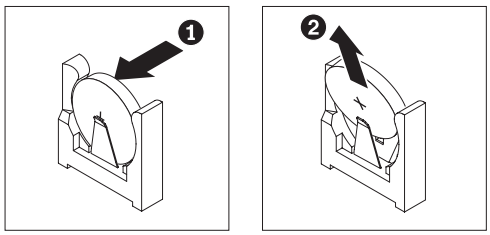


Figura 134. Remoção da bateria do sistema

Atenção: Não levante a bateria usando força excessiva. A falha em remover a bateria corretamente pode danificar o soquete na placa-mãe. Qualquer dano ao soquete pode requerer a substituição da placa-mãe.

5. Descarte a bateria como requerido pelos decretos ou regulamentos locais (consulte *Avisos Ambientais e Guia do Usuário* para obter informações adicionais).

Instalando a Bateria do Sistema

Use estas informações para instalar a bateria do sistema.

Antes de Iniciar

As observações a seguir trazem informações a serem consideradas ao trocar a bateria do servidor:

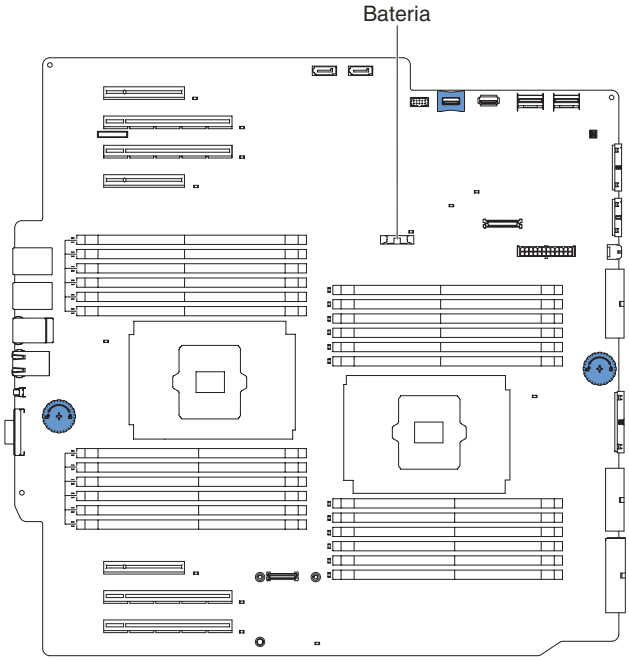


Figura 135. Bateria do Sistema

- Você deve substituir a bateria por uma bateria de lítio do mesmo tipo do mesmo fabricante.
- Para solicitar baterias de reposição, ligue para 1-800-426-7378 nos Estados Unidos e para 1-800-465-7999 ou 1-800-465-6666 no Canadá. Fora dos Estados Unidos e Canadá, ligue para o seu representante de vendas Lenovo ou revendedor IBM.

- Depois de substituir a bateria, você deverá reconfigurar o servidor e a data e hora do sistema.
- Para evitar possíveis riscos, leia e siga a seguinte instrução de segurança.

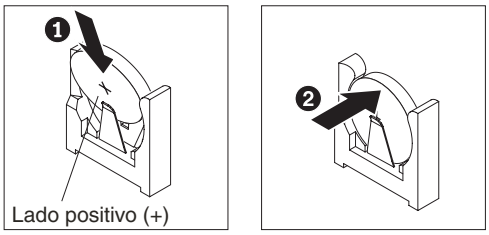
Instrução 2

CUIDADO:

Ao substituir a bateria de lítio, utilize apenas uma bateria Lenovo com Número de Peça 33F8354 ou um tipo de bateria equivalente recomendado pelo fabricante. Se o seu sistema possui um módulo com uma bateria de lítio, substitua-o apenas por um módulo do mesmo tipo e do mesmo fabricante. A bateria contém lítio e pode explodir se não for utilizada, manuseada ou descartada da forma correta.

Não:

- **Jogue nem insira na água**
- **Exponha a temperaturas superiores a 100°C (212°F)**
- **Conserte nem desmonte**



Sobre Esta Tarefa

Para instalar a bateria de substituição, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Siga todas as instruções especiais de manipulação e instalação fornecidas com a bateria substituta.
2. Insira a nova bateria:
   a. Incline a bateria para que seja possível inserí-la no soquete no lado oposto do clipe da bateria.

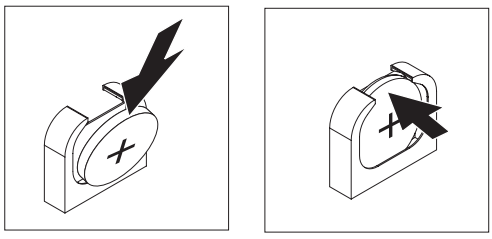


Figura 136. Incline a bateria

b. Pressione a bateria para baixo no soquete até que fique segura no local. Certifique-se de que o clipe da bateria segure a bateria com segurança.
c. Se uma tampa de borracha foi removida do retentor da bateria, use os seus dedos para instalar a tampa da bateria na parte superior do conector da bateria.

3. Instale a placa defletora de ar (consulte "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
4. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).
5. Reconecte os cabos externos e cabos de energia; em seguida, ligue os dispositivos conectados e ligue o servidor.

   Nota: Você deve aguardar aproximadamente 3 minutos após conectar o cabo de energia do servidor em uma tomada elétrica até que o botão liga/desliga se torne ativo.
6. Inicie o utilitário de Configuração e refaça a configuração:
   a. Configure a data e a hora do sistema.
   b. Defina a senha de ativação.
   c. Reconfigure o servidor.

   Consulte "Iniciando o Setup Utility" na página 114 para obter detalhes.

Removendo o Conjunto do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos

Use as informações para remover o conjunto do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o conjunto do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos a partir do servidor, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, incline o servidor de lado.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte "Removendo o conjunto do compartimento do ventilador" na página 284).
5. Desconecte o cabo do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos da placa-mãe (consulte "Conectores internos da placa-mãe" na página 29 e "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).

6. Puxe a alavanca de soltura e empurre o conjunto de diagnóstico por feixe de luz para a parte traseira do servidor para soltá-lo.

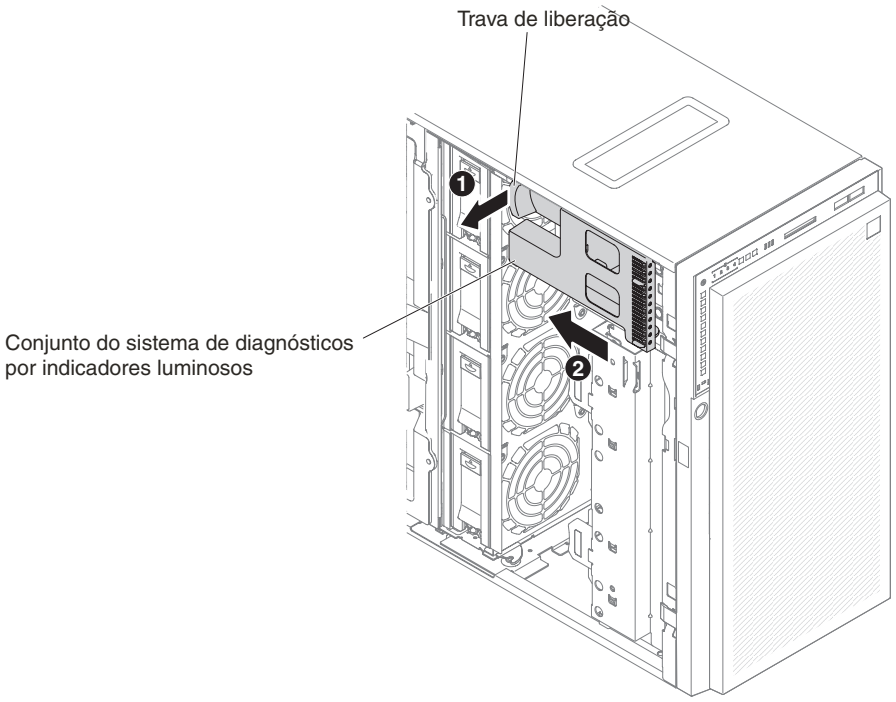


Figura 137. Remova o conjunto do diagnóstico por feixe de luz

7. Retorne o servidor à sua posição vertical.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando o Conjunto do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos

Use as informações para instalar o conjunto do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar o conjunto do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, incline o servidor de lado.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
5. Encoste o pacote antiestático que contém o conjunto do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos em qualquer superfície metálica sem pintura no servidor; em seguida, remova o conjunto do pacote.
6. Instale o conjunto do diagnóstico por feixe de luz no lugar.

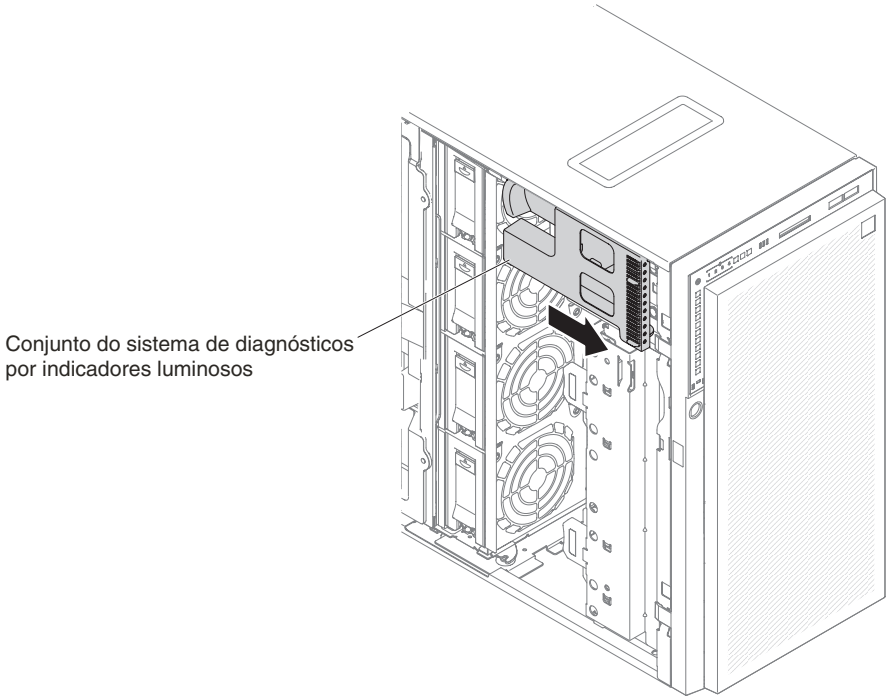


Figura 138. Instalação do conjunto do diagnóstico por feixe de luz

7. Conecte o cabo do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos à placa-mãe. Veja“Conectores internos da placa-mãe” na página 29 e “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37 para localizar os conectores do diagnóstico por feixe de luz na placa-mãe.
8. Instale o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Instalando o conjunto do compartimento do ventilador” na página 285).
9. Instale a placa defletora de ar (consulte “Substituindo a Placa Defletora de Ar” na página 203).
10. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte “Instalando a Tampa Lateral Esquerda” na página 197).
11. Retorne o servidor à sua posição vertical.

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os

cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removing the USB assembly

Siga estas instruções para remover o conjunto USB.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o conjunto USB do servido, siga os passos seguintes.

Procedimento

1. Com cuidado, incline o servidor de lado.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Desconecte o cabo de conjunto USB da placa-mãe (consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29 e “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
5. Retorne o servidor à sua posição vertical.
6. Open the bezel door (see “Opening the bezel door” na página 52).
7. Pressione para baixo as travas do conjunto USB soltando-o, então gire-o para liberá-lo do chassi do servidor.

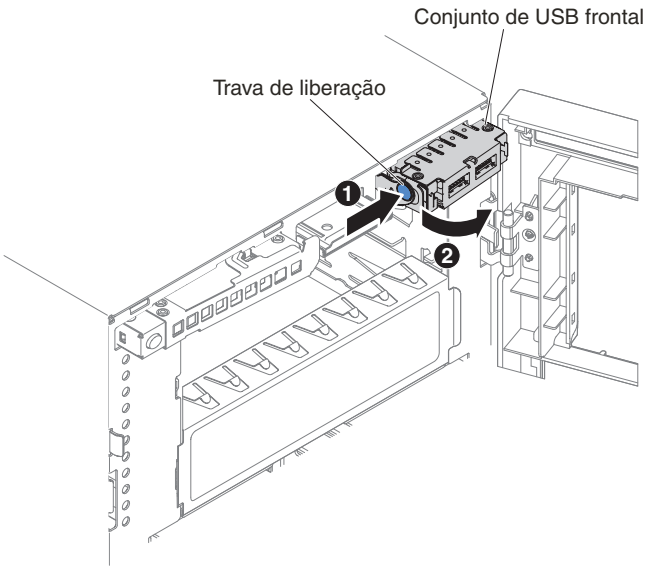


Figura 139. Remoção do conjunto USB.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando o Conjunto de Cabos USB

Use as informações para instalar o conjunto de cabos USB.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar o conjunto de cabos USB, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, incline o servidor de lado.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte "Removendo o conjunto do compartimento do ventilador" na página 284).

5. Retorne o servidor à sua posição vertical.
6. Remova o conjunto de cabos USB (consulte Removendo a Montagem do Cabo USB e do Sistema de Diagnósticos por Indicadores Luminosos).
7. Encoste o pacote antiestático que contém o conjunto de cabos USB em qualquer superfície metálica sem pintura no servidor; em seguida, remova o conjunto do pacote.
8. Incline um lado (sem soltar a alavanca) do conjunto USB para o chassi do servidor.

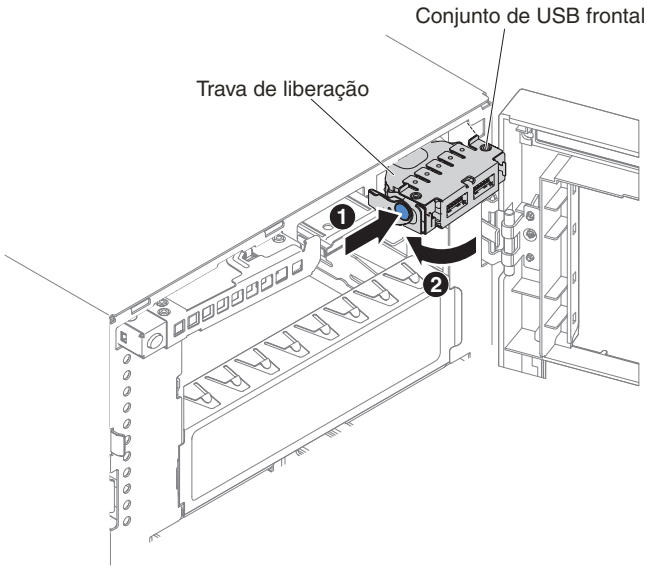


Figura 140. Instalação do conjunto USB

9. Gire e insira o conjunto de cabos USB no suporte de montagem.
10. Conecte o cabo USB à placa-mãe (consulte "Conectores internos da placa-mãe" na página 29 e "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
11. Feche o painel (consulte "Instalando o Painel" na página 200).
12. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
13. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo o painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol.

Use estas informações para remover o painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol..

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o painel traseiro de uma unidade de disco rígido de 2,5 pol., conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Open the bezel door (see “Opening the bezel door” na página 52).

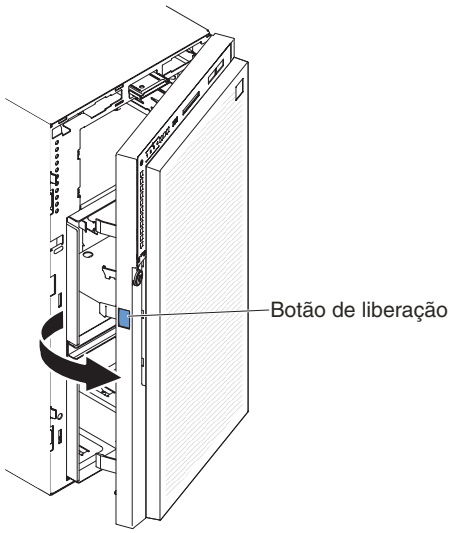


Figura 141. Abra o painel

3. Remova as unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol. (consulte “Removendo uma Unidade de Disco Rígido Hot Swap de 2,5 pol.” na página 215).
4. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
5. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
6. Observe onde os cabos de energia, de sinal e de configuração estão conectados ao painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol.; em seguida, desconecte-os (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
7. A ilustração mostra a localização dos painéis traseiros hot-swap de HDD de 2,5 pol..

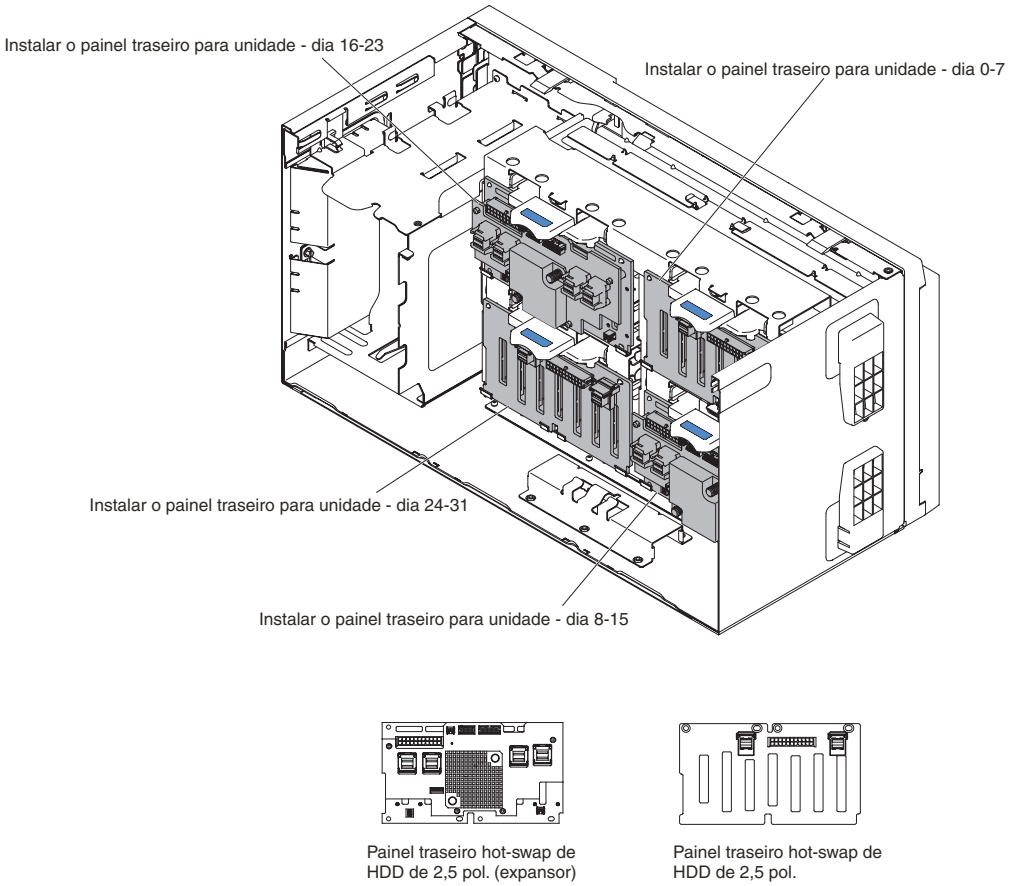


Figura 142. Localização dos painéis traseiros hot-swap de HDD de 2,5 pol.

8. Pressione a trava de liberação da tampa e então gire a parte de cima do painel traseiro para a parte traseira do servidor e remova-o do servidor.

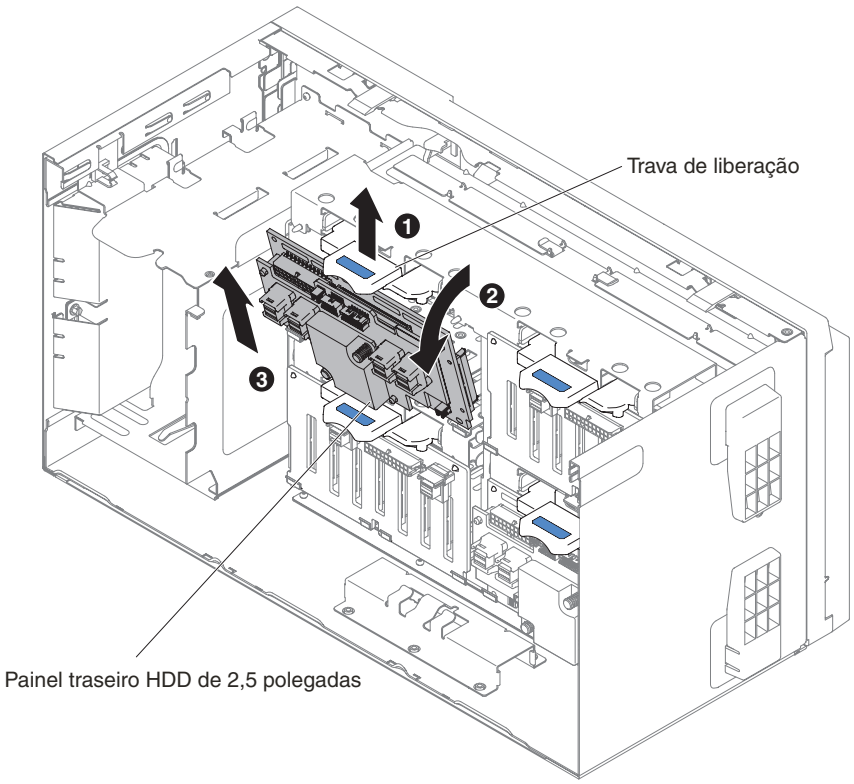


Figura 143. Remoção dos painéis traseiros hot-swap de HDD de 2,5 pol.

9. Se você estiver removendo outro painel traseiro SAS, repita os passos 6 a 8 para remover os painéis traseiros restantes.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando o Painel Traseiro da Unidade de Disco Rígido de 2,5 pol.

Use essas informações para instalar o painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol..

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol. conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
3. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
4. Encoste a embalagem antiestática que contém o painel traseiro da unidade de disco em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova o painel traseiro da embalagem.
5. Posicione a base do painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol. nas abas do chassi do servidor, gire a parte superior do painel traseiro em direção à parte frontal do servidor, até as linguetas se encaixarem no lugar.

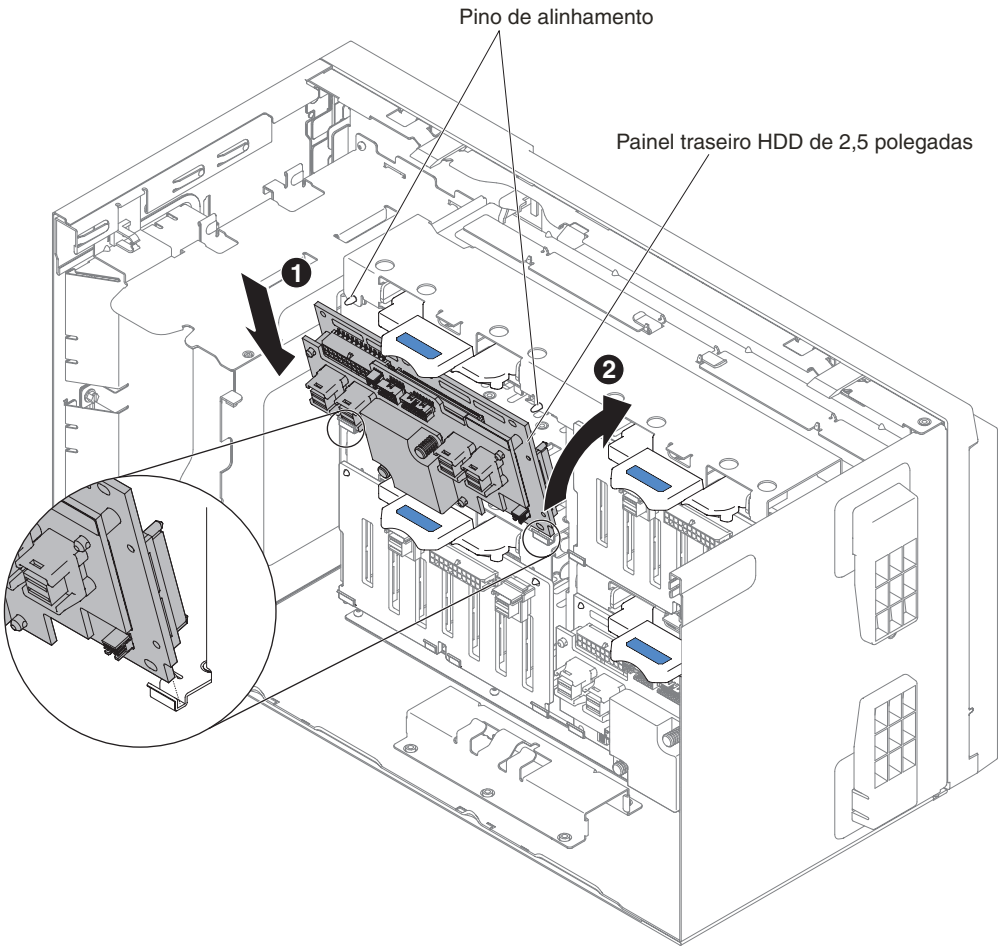


Figura 144. Instalação dos painéis traseiros de HDD de 2,5 pol.

6. Conecte os cabos de energia, sinal e configuração ao conjunto do painel traseiro da unidade de disco rígido 2,5 pol. (consulte “Conectores do Painel Traseiro da Unidade de Disco Rígido” na página 35 e “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
7. Se você estiver recolocando outro painel traseiro de unidade de disco rígido de 2,5 pol, repita os passos 5 a 6 para instalar os painéis traseiros adicionais.
8. Instale o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Instalando o conjunto do compartimento do ventilador” na página 285).

9. Instale a placa defletora de ar (consulte “Substituindo a Placa Defletora de Ar” na página 203).
10. Abrir a porta do painel (veja “Opening the bezel door” na página 52).

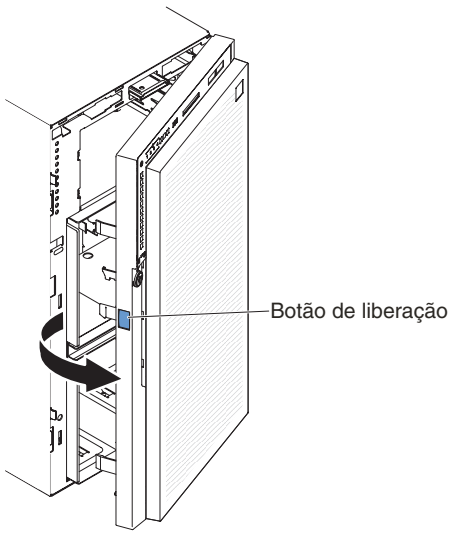


Figura 145. Abra o painel

11. Instale as unidades de disco rígido hot-swap de 2,5 pol. (consulte “Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot Swap de 2,5 pol.” na página 66).
12. Feche o painel (consulte “Instalando o Painel” na página 200).
13. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte “Instalando a Tampa Lateral Esquerda” na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo o Painel Traseiro da Unidade de Disco Rígido de 3,5 pol.

Use estas informações para remover o painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol..

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover um painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Open the bezel door (see “Opening the bezel door” na página 52).

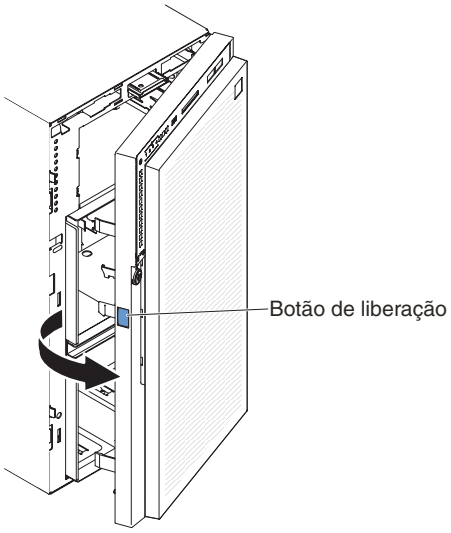


Figura 146. Abra o painel

3. Remova as unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 pol. (consulte “Removendo uma Unidade de Disco Rígido Hot-Swap de 3,5 pol.” na página 219).
4. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
5. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
6. Observe onde os cabos de energia, de sinal e de configuração estão conectados ao painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol.; em seguida, desconecte-os (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
7. Pressione as travas soltando-as, então gire e solte do chassi do servidor o painel traseiro de HDD de 3,5 pol..

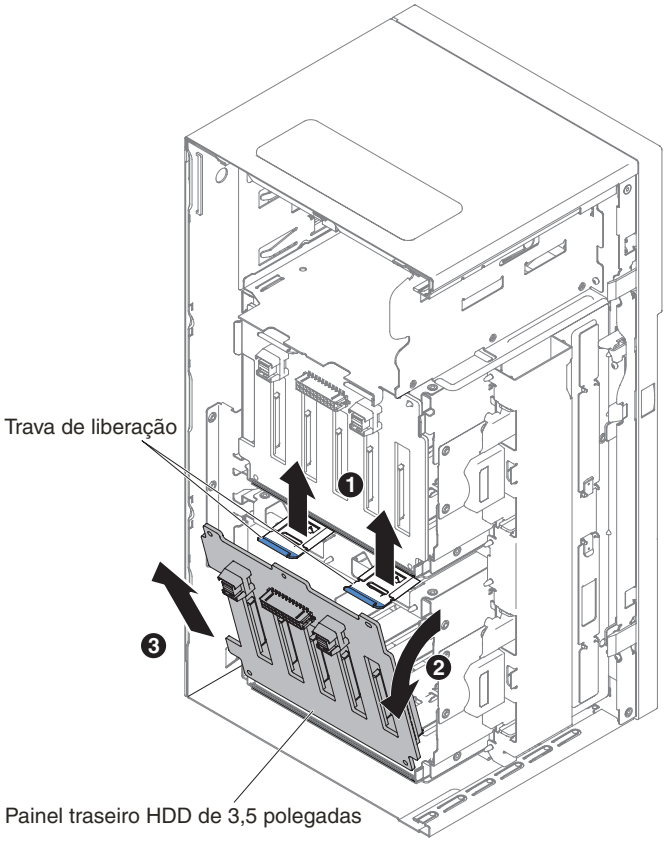


Figura 147. Remoção dos painéis traseiros de HDD de 3,5 pol.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando o Painel Traseiro da Unidade de Disco Rígido de 3,5 pol.

Use essas informações para instalar o painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol..

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol., conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Open the bezel door (see “Opening the bezel door” na página 52).

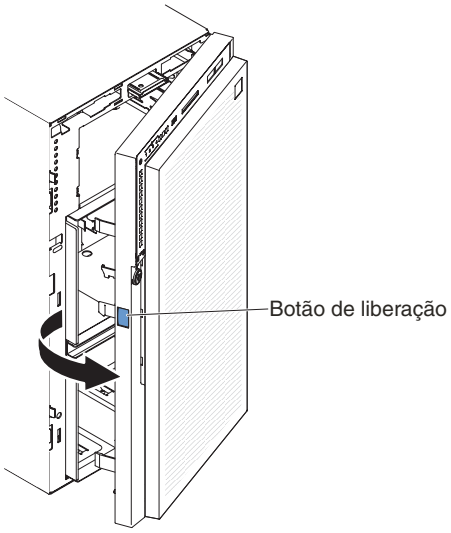


Figura 148. Abra o painel

3. Remova as unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 pol. (consulte “Removendo uma Unidade de Disco Rígido Hot-Swap de 3,5 pol.” na página 219).
4. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
5. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
6. Insira a base do painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol. na borda inferior do chassi do servidor.

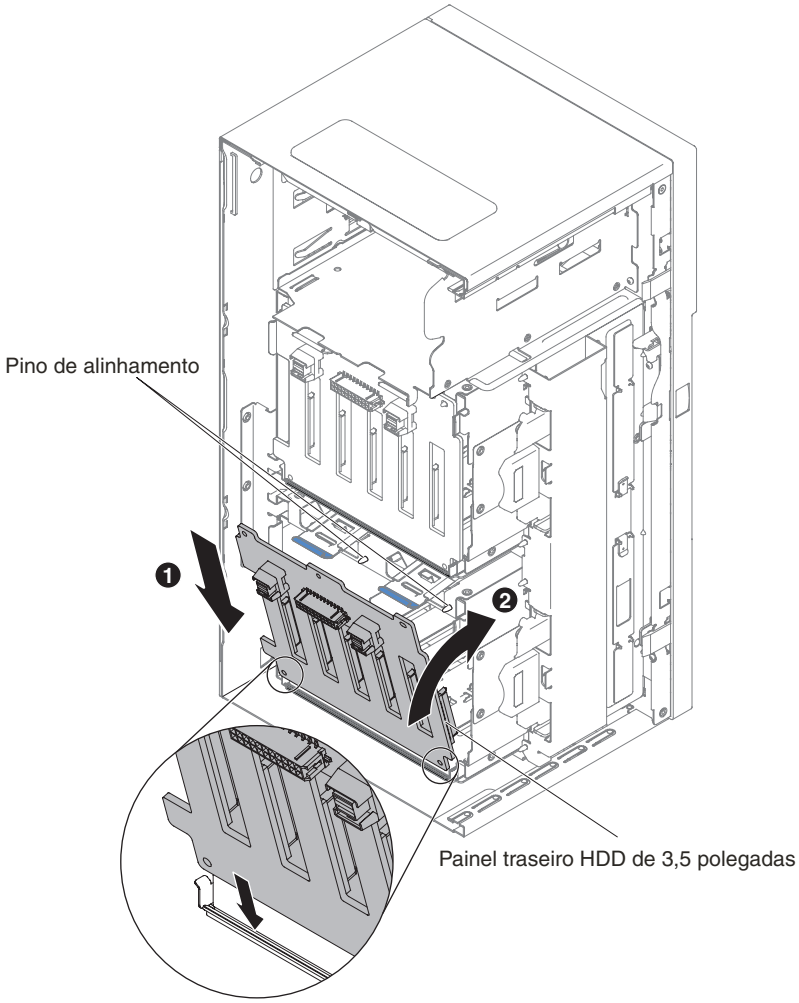


Figura 149. Instalação dos painéis traseiros de HDD de 3,5 pol.

7. Gire o painéis traseiros na direção do chassi do servidor até que o painel traseiro encaixe no lugar com segurança.
8. Reconecte os cabos de energia, de configuração e de sinal ao conjunto do painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol. (consulte "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
9. Instale o conjunto do compartimento do ventilador (consulte "Instalando o conjunto do compartimento do ventilador" na página 285).
10. Instale a placa defletora de ar (consulte "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
11. Instale as unidades de disco rígido hot-swap de 3,5 pol. que foram removidas do compartimento da unidade de disco rígido (consulte "Instalando uma Unidade de Disco Rígido Hot-Swap de 3,5 pol." na página 220).
12. Feche o painel.
13. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os

cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo uma Fonte de Alimentação Hot-Swap

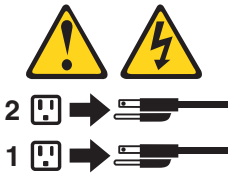
Use estas informações para remover uma fonte de alimentação hot-swap.

Antes de Iniciar

Ao remover ou instalar uma fonte de alimentação hot swap, tome as seguintes precauções.

Statement 5

CUIDADO:
O botão liga/desliga no dispositivo e o botão liga/desliga na fonte de alimentação não desligam a corrente elétrica fornecida ao dispositivo. O dispositivo também pode ter mais de um cabo de energia. Para remover toda corrente elétrica do dispositivo, certifique-se de que todos os cabos de energia estão desconectados da fonte de alimentação.



Statement 8

CUIDADO:
Nunca remova a tampa de uma fonte de alimentação ou qualquer peça que tenha a seguinte etiqueta anexada.

Hazardous voltage, current, and energy levels are present inside any component that has this label attached. Nenhuma peça localizada no interior desses componentes pode ser consertada. Se você suspeitar de um problema com uma dessas peças, entre em contato com um técnico de manutenção.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Sobre Esta Tarefa

Para remover uma fonte de alimentação hot-swap, conclua as seguintes etapas.

Nota:

1. Se somente uma fonte de alimentação hot swap for instalada no servidor, você deve desligar o servidor antes de remover a fonte de alimentação.
2. Você deverá instalar o conjunto do compartimento do ventilador antes de remover ou instalar a fonte de alimentação.

Procedimento

1. Desconecte o cabo de energia do conector na parte traseira da fonte e alimentação que estiver removendo.
2. Pressione para baixo a trava da fonte de alimentação hot-swap, soltando-a da parte traseira do servidor.

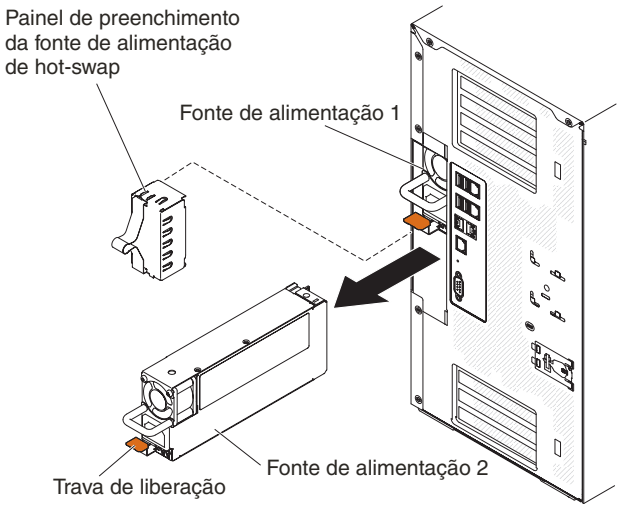


Figura 150. Remoção da fonte de alimentação hot-swap

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando uma fonte de alimentação hot-swap

Use estas informações para instalar uma fonte de alimentação hot-swap.

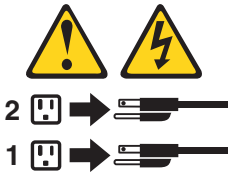
Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem o tipo de fonte de alimentação AC que o servidor suporta e outras informações que você deve considerar ao instalar uma fonte de alimentação:

- Certifique-se de que os dispositivos que estão sendo instalados sejam suportados. Para obter uma lista de dispositivos opcionais suportados para o servidor, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
- Antes de instalar uma fonte de alimentação adicional ou substituir uma fonte de alimentação por outra de voltagem diferente, você poderá usar o utilitário Power Configurator para determinar o consumo de energia do sistema atual. Para obter mais informações e fazer download do utilitário, acesse http://www.ibm.com/systems/bladecenter/resources/powerconfig.html.
- O servidor é fornecido com uma fonte de alimentação de saída hot swap de 12 volts que se conecta ao compartimento de fonte de alimentação 1. A voltagem de entrada é 110 V ac ou 220 V ac com detecção automática.
- As fontes de alimentação no servidor devem estar na mesma classificação ou voltagem para assegurar que o servidor operará corretamente.
- A fonte de alimentação 1 é a fonte de alimentação padrão/principal. Se a fonte de alimentação 1 falhar, você deverá substituí-la por uma da mesma voltagem imediatamente.
- É possível solicitar uma fonte de alimentação opcional para redundância.
- Essas fontes de alimentação são designadas para a operação paralela. No caso de falha de uma fonte de alimentação, a fonte de alimentação redundante continuará a fornecer energia para o sistema. O servidor suporta no máximo duas fontes de alimentação.

Instrução 5

CUIDADO:
O botão liga/desliga no dispositivo e o botão liga/desliga na fonte de alimentação não desligam a corrente elétrica fornecida ao dispositivo. O dispositivo também pode ter mais de um cabo de energia. Para remover toda corrente elétrica do dispositivo, certifique-se de que todos os cabos de energia estão desconectados da fonte de alimentação.



Instrução 8

CUIDADO:
Nunca remova a tampa de uma fonte de alimentação ou qualquer peça que tenha a seguinte etiqueta anexada.

Níveis perigosos de voltagem, corrente e energia estão presentes em cada componente no qual esta etiqueta estiver colada. Nenhuma peça localizada no interior desses componentes pode ser consertada. Se você suspeitar de um problema com uma dessas peças, entre em contato com um técnico de manutenção.

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Atenção: A eletricidade estática que é liberada em componentes do servidor internos quando o servidor é ativado pode fazer com que o servidor pare, o que pode resultar na perda de dados. Para evitar esse possível problema, sempre use uma pulseira de descarga eletrostática ou outro sistema de aterramento quando for trabalhar dentro do servidor com a energia ligada.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar uma fonte de alimentação hot-swap, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Encoste a embalagem antiestática que contém a fonte de alimentação hot swap em qualquer superfície metálica não pintada no servidor, em seguida, remova a fonte de alimentação do pacote e coloque-a em uma superfície antiestática.
2. Remova o painel de preenchimento da fonte de alimentação do compartimento de energia, se um estiver instalado.

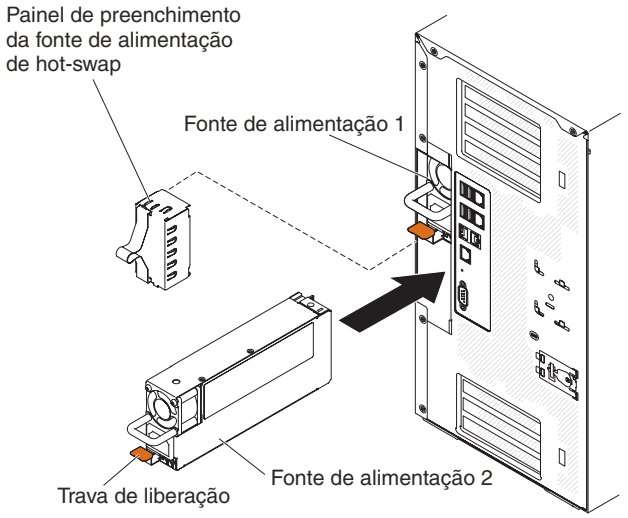


Figura 151. Remoção do painel da baia da fonte de alimentação

3. Instale a fonte de alimentação e empurre-a até que trave no lugar.

   Nota:

   a. Se somente uma fonte de alimentação hot swap for instalada no servidor, um painel cego para rack de fonte de alimentação deve ser instalado no compartimento de energia vazio.

   b. Não combine fontes de alimentação com voltagens diferentes no servidor.

4. Passe o cabo de energia pela alça e abraçadeira, se houver alguma, para que ele não se desplugue acidentalmente.

5. Conecte uma extremidade do cabo de energia à nova fonte de alimentação no conector na parte traseira da fonte de alimentação; depois conecte a outra extremidade do cabo de energia a uma tomada corretamente aterrada.

   Nota: Se o servidor esteve desligado, você deve aguardar aproximadamente 3 minutos após conectar o cabo de energia do servidor em uma tomada elétrica até que o botão liga/desliga se torne ativo.

6. Assegure-se de que o LED de energia AC e o LED de energia DC na fonte de alimentação estejam acesos, indicando que a fonte de alimentação está operando corretamente. Os dois LEDs verdes encontram-se à direita do conector do cabo de alimentação.

7. Quando a fonte de alimentação estiver configurada no modo de saída nula, ela mantém ligado 12Vaux e em latência a saída de 12V para minimizar consumo de energia. Ao mesmo tempo, a fonte de alimentação manterá acesso o sinal CC_BOM e o ventilador rodando, e o LED verde de CC_BOM deverá piscar à taxa de 1Hz.

8. Se você estiver substituindo uma fonte de alimentação por uma outra de voltagem diferente, aplique a etiqueta de energia fornecida com a nova fonte de alimentação sobre a etiqueta de informações de energia existente no servidor.

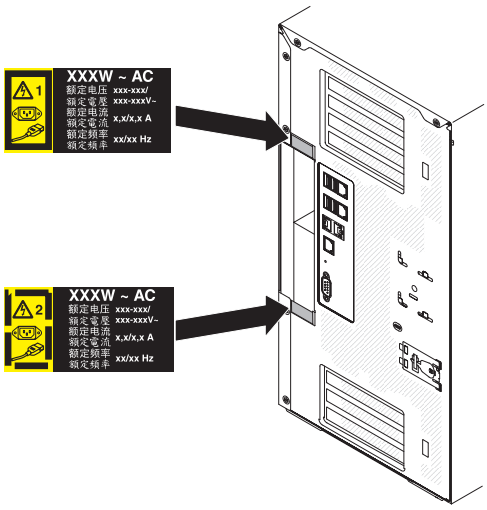


Figura 152. Troca da fonte de alimentação

Removendo a Montagem do Painel de Informações do Operador

Use estas informações para remover o conjunto do painel de informações do operador.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o conjunto do painel de informações do operador, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
3. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
4. Desconecte o cabo da montagem do painel de informações do operador da placa-mãe (consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29).
5. Localize a trava de liberação do conjunto do painel de informações do operador logo acima da unidade de DVD.

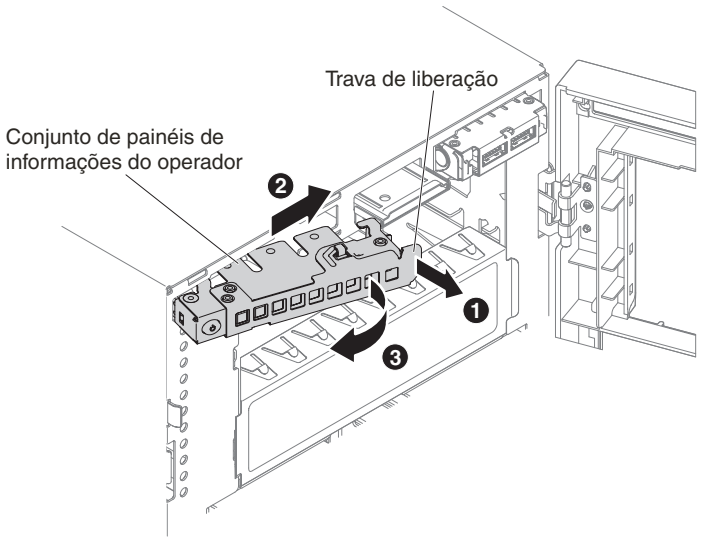


Figura 153. Remoção do painel de informações do operador

6. Puxe para fora e gire a alavanca de soltura do conjunto do painel de informações operacionais para soltá-lo do servidor.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando a Montagem do Painel de Informações do Operador

Use estas informações para instalar o conjunto do painel de informações do operador.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar o conjunto do painel de informações do operador, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
2. Abra o painel (consulte "Removendo o Painel" na página 198).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte "Removendo o conjunto do compartimento do ventilador" na página 284).
5. Encoste a embalagem antiestática que contém a montagem do painel de informações do operador em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova o painel traseiro da embalagem.
6. Ajeite o ângulo do conjunto do painel de informações operacionais de modo que sua borda encaixe no slot guia.

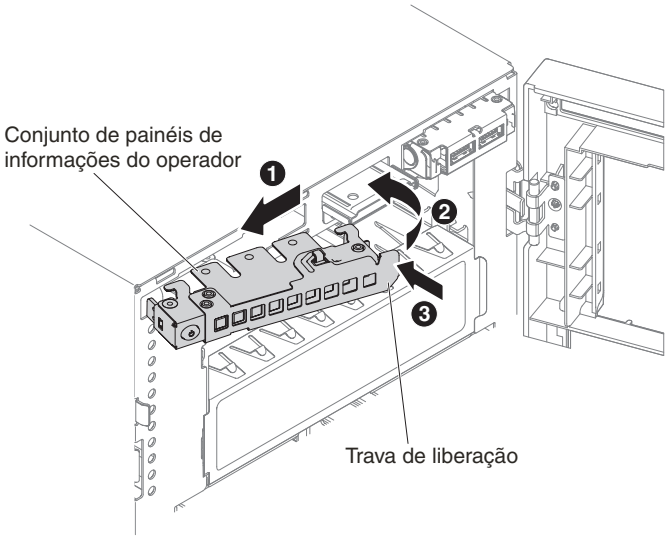


Figura 154. Instalação do painel de informações do operador

7. Gire o conjunto do painel de informações operacionais no chassi do servidor até que ele encaixe no lugar.
8. Conecte o cabo da montagem do painel de informações do operador à placa-mãe (consulte "Conectores internos da placa-mãe" na página 29 e "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
9. Reinstale a unidade de DVD (consulte "Instalando uma Unidade de DVD" na página 226 e "Instalando uma Unidade de Fita Opcional" na página 229) removida anteriormente no compartimento de unidade 1.
10. Conecte os cabos de unidade na parte posterior do compartimento de unidade 1.
11. Reinstale o conjunto do compartimento do ventilador (consulte "Instalando o conjunto do compartimento do ventilador" na página 285).
12. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
13. Feche o painel (consulte "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
14. Feche e trave a tampa do lado esquerdo (veja "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo um Módulo de Memória

Use estas informações para remover um módulo de memória.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover uma DIMM (dual inline memory module), conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Localize os conectores DIMMs na placa-mãe (consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29).

   Atenção: Para evitar quebra das presilhas de retenção ou danos aos conectores do DIMM, manuseie as presilhas com cuidado.
5. Mova os clipes de retençãa DIMM na lateral do conector DIMM para a posição aberta pressionando os clipes de retenção a partir do centro do conector DIMM.

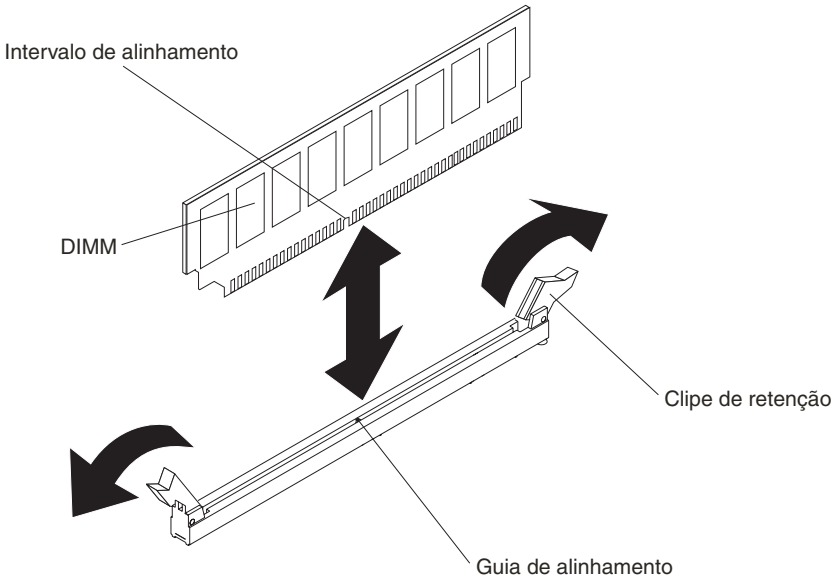


Figura 155. Remoção do módulo de memória

6. Utilizando seus dedos, erga o DIMM para fora do conector de DIMM.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalação do Módulo de Memória

As notas a seguir descrevem os tipos de DIMMs que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar DIMMs.

- Quando DIMMs são instalados ou removidos, as informações de configuração do servidor são alteradas. Quando o servidor é reiniciado, o sistema exibe a mensagem que indica que a configuração de memória foi alterada.
- O servidor suporta somente dual inline memory modules (DIMMs) de padrão de mercado double-data-rate 4 (DDR4), 1600, 1866 ou 2133 MHz, PC4-12800, PC4-14900 ou PC4-17000 registrados ou de dedução de carga, RAM dinâmica síncrona (SDRAM) com código de correção de erro (ECC). Consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us para uma lista de módulos de memória suportada para o servidor.
  - As especificações de um DIMM DDR4 estão em uma etiqueta no DIMM, no formato a seguir.

    ggggg eRxff PC4*v-wwwwwm-aa-bb-ccd*

    onde:

    - *ggggg* é a capacidade total do DIMM (por exemplo, 1GB, 2GB ou 4GB)
    - *eR* é o número de classificações

      1R = single-rank

      2R = dual-rank

      4R = quad-rank
    - *xff* é a organização do dispositivo (largura de bits)

      x4 = organização x4 (4 linhas DQ por SDRAM)

      x8 = organização x8

      x16 = organização x16
    - *v* é o SDRAM e a voltagem de fornecimento do componente de suporte (VDD)
      - Em branco = 1,2 V especificado
    - *wwwww* é a largura da banda do DIMM, em MBps

      12800 = 12,80 GBps (SDRAMs DDR4-1600, barramento de dados primários de 8 bytes)

      14900 = 14,93 GBps (SDRAMs DDR4-1866, barramento de dados primários de 8 bytes)

      17000 = 17,00 GBps (SDRAMs DDR4-2133, barramento de dados primários de 8 bytes)
    - *m* é o tipo de DIMM

      L = Load Reduction DIMM (LRDIMM)

      R = DIMM Registrado (RDIMM)
    - *aa* é a latência de CAS, em clocks na frequência operacional máxima
    - *bb* é o nível de Codificação e Adições de Revisão de JEDEC SPD
    - *cc* é o arquivo de design de referência para o design do DIMM
    - *d* é o número de revisão do design de referência do DIMM

Nota: Para determinar o tipo de um DIMM, consulte a etiqueta no DIMM. As informações na etiqueta estão no formato xxxxx nRxxx PC4v-xxxxxx-xx-xx-xxx. O numeral na sexta casa numérica indica se o DIMM é classificação única (n=1), classificação dupla (n=2) ou classificação quádrupla (n=4).

- As regras a seguir se aplicam à velocidade de RDIMM DDR4, uma vez que ela está relacionada ao número de RDIMMs em um canal:
  - Ao instalar 1 RDIMM por canal, a memória é executada a 2133 MHz
  - Ao instalar 2 RDIMMs por canal, a memória é executada a 1866 MHz
  - Ao instalar 3 RDIMMs por canal, a memória será executada em 1600 MHz
  - Todos os canais em um servidor são executados na frequência comum mais rápida
  - Não instale DIMMs registrados e de redução de carga no mesmo servidor
- As regras a seguir se aplicam à velocidade de RDIMM DDR4, uma vez que ela está relacionada ao número de LRDIMMs em um canal:
  - Ao instalar 1 LRDIMM por canal, a memória é executada a 2133MHz
  - Ao instalar 2 LRDIMMs por canal, a memória é executada a 2133 MHz
  - Ao instalar 3 LRDIMMs por canal, a memória é executada a 1600 MHz
- A velocidade de memória máxima é determinada pela combinação do microprocessador, da velocidade de DIMM, do tipo de DIMM, de Modos Operacionais em Configurações de UEFI e do número de DIMMs instalados em cada canal.
- O servidor suporta no máximo 24 RDIMMs single-rank, dual-rank, ou 24 LRIMMs quad-rank.
- A tabela a seguir mostra um exemplo da quantidade máxima de memória que pode ser instalada usando DIMMs classificados:

Tabela 33. Instalação de memória máxima usando DIMMs classificados

Número de DIMMs	Tipo de DIMM	Tamanho do DIMM	Memória Total
24	RDIMMs single-rank	4 GB	96 GB
24	RDIMMs Dual-rank	8 GB	192 GB
24	RDIMMs Dual-rank	16 GB	384 GB
24	LRDIMMs quad-rank	32 GB	768 GB
24	LRDIMMs quad-rank	64 GB	1536 GB

- As opções de RDIMM que estão disponíveis para o servidor são 4 GB, 8 GB e 16 GB. O servidor suporta no mínimo 4 GB e no máximo 384 GB de memória do sistema usando RDIMMs.
- A opção de LRDIMM que está disponível para o servidor é 32 GB e 64 GB. O servidor suporta no mínimo 32 GB e no máximo 1536 GB de memória do sistema usando LRDIMMs.

  Nota: A quantidade de memória utilizável é reduzida dependendo da configuração do sistema. Uma determinada quantidade de memória deve ser reservada para recursos do sistema. Para visualizar a quantidade total de memória instalada e a quantidade de memória configurada, execute o Utilitário de Configuração. Para obter informações adicionais, consulte "Configurando o servidor" na página 110.
- No mínimo um DIMM deve ser instalado para cada microprocessador. Por exemplo, você deverá instalar no mínimo dois DIMMs se o servidor possuir dois

microprocessadores instalados. No entanto, para melhorar o desempenho do sistema, instale no mínimo quatro DIMMs para cada microprocessador.

- Os DIMMs no servidor devem ser do mesmo tipo (RDIMM ou LRDIMM) para assegurar que o servidor opere corretamente.

Nota: É possível instalar DIMMs para o microprocessador 2 assim que ele é instalado; não é necessário aguardar até todos os slots do DIMM para o microprocessador 1 serem preenchidos.

A ilustração a seguir mostra o local dos conectores DIMM na placa-mãe.

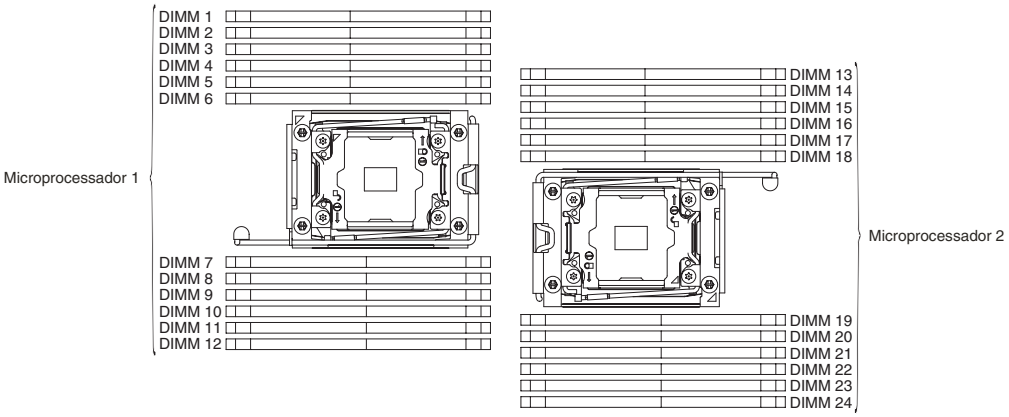


Figura 156. O local dos conectores DIMM na placa-mãe

Sequência de Instalação do DIMM:

Dependendo do modelo do servidor, ele poderá ser fornecido com no mínimo um DIMM de 8 GB ou 16 GB instalado no slot 1. Ao instalar DIMMs adicionais, instale-os na ordem mostrada na tabela a seguir para otimizar o desempenho do sistema.

Em geral, todos os quatro canais na interface de memória para cada microprocessador podem ser preenchidos em qualquer ordem e não ter requisitos correspondentes.

Tabela 34. Sequência de instalação de DIMM no modo independente

Número de Microprocessador Instalado	**Sequência de População do Conector DIMM**
Um microprocessador instalado	1, 4, 9, 12, 2, 5, 8, 11, 3, 6, 7, 10
Dois microprocessadores instalados	1, 13, 4, 16, 9, 21, 12, 24, 2, 14, 5, 17, 8, 20, 11, 23, 3, 15, 6, 18, 7, 19, 10, 22

Para desempenho ideal:

Certifique-se de que todos os quatro canais de memória de cada microprocessador sejam preenchidos. Cada canal de memória deve ser preenchido com o mesmo tipo e quantidade de memória por canal. Cada soquete de microprocessador deve ser preenchido com o mesmo tipo e quantidade de memória por soquete. A configuração de memória 1DPC (um DIMM por canal) ou 2DPC (dois DIMMs por canal) é recomendada. A menos que haja a necessidade da capacidade de memória acima da frequência de memória, a configuração 3DPC (três DIMMs por canal) não

é recomendada, pois a configuração 3DPC força o subsistema de memória a executar em uma frequência inferior (1600 MHz).

Consulte o White Paper Entendendo e otimizando o desempenho da memória para o Processador Intel Xeon E5-2600 v3 Series em plataformas IBM Flex System, System x e BladeCenter para obter detalhes.

Canal Espelhado de Memória:

O modo de canal de espelhamento de memória replica e armazena dados em dois pares de DIMMs em dois canais simultaneamente. Se ocorrer uma falha, o controlador de memória alternará do par primário de DIMMs de memória para o par de backup de DIMMs.

Se ocorrer uma falha, o controlador de memória alternará do par primário de DIMMs de memória para o par de backup de DIMMs. Para ativar o canal de memória espelhado por meio do Setup Utility, selecione **System Settings** > **Memória**. Para obter mais informações, consulte "Usando o Setup Utility" na página 114. Ao usar o recurso de canal de espelhamento de memória, considere as informações a seguir:

- Ao usar o canal de espelhamento de memória, você deverá instalar um par de DIMMs de cada vez. Os dois DIMMs em cada par devem ser idênticos em tamanho, tipo, classificação (single, dual ou quad) e organização, mas não em velocidade. Os canais executam à velocidade do DIMM mais lento em qualquer um dos canais.
- A memória máxima disponível é reduzida pela metade da memória instalada quando o canal de espelhamento de memória é ativado. Por exemplo, se você instalar 64 GB de memória usando RDIMMs, somente 32 GB de memória considerável ficarão disponíveis quando o canal de espelhamento de memória for usado.

O diagrama a seguir lista os conectores de DIMM em cada canal de memória.

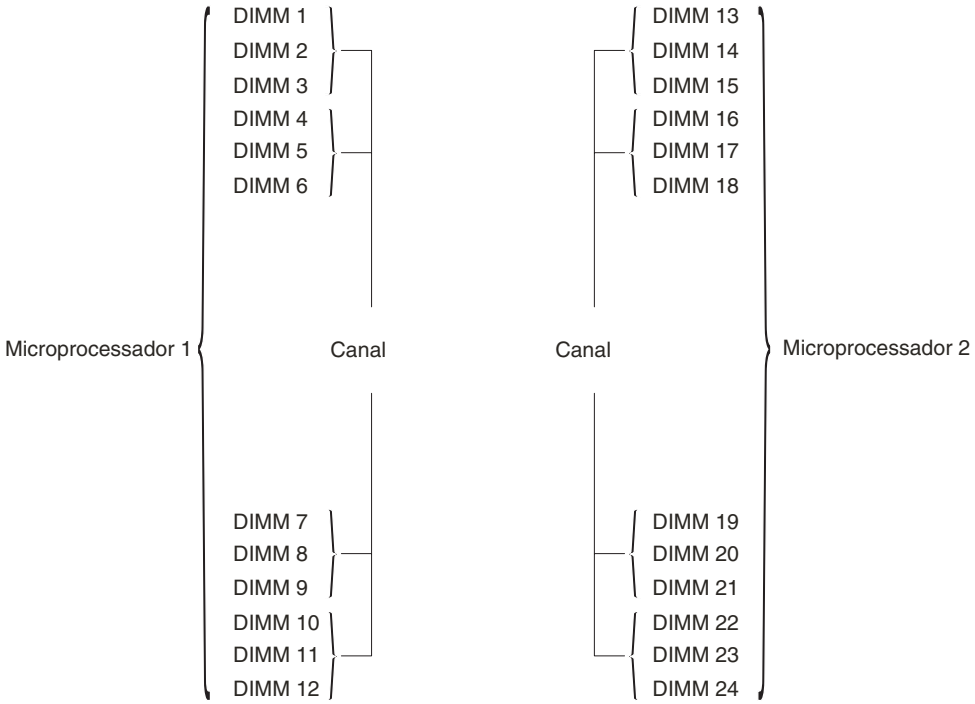


Figura 157. Conectores em cada canal de memória

Nota: É possível instalar os DIMMs para o microprocessador 2 assim que você instalar o microprocessor 2; você não precisa esperar até que todos os conectores DIMM para o microprocessador 1 sejam preenchidos.

A tabela a seguir mostra a sequência de instalação para o modo espelhado de memória:

Tabela 35. Sequência de preenchimento DIMM do modo do canal espelhado de memória

Número de DIMMs	**Número de Microprocessador Instalado**	**Conector DIMM**
Primeiro par de DIMMs	1	1, 4
Segundo par de DIMMs	1	9, 12
Terceiro par de DIMMs	1	2, 5
Quarto par de DIMMs	1	8, 11
Quinto par de DIMMs	1	7, 10
Sexto par de DIMMs	1	3, 6
Primeiro par de DIMMs	2	1, 4
Segundo par de DIMMs	2	13, 16
Terceiro par de DIMMs	2	9, 12
Quarto par de DIMMs	2	21, 24
Quinto par de DIMMs	2	2, 5
Sexto par de DIMMs	2	14, 17
Sétimo par de DIMMs	2	8, 11
Oitavo par de DIMMs	2	20, 23
Nono par de DIMMs	2	19, 22

Tabela 35. Sequência de preenchimento DIMM do modo do canal espelhado de memória (continuação)

Número de DIMMs	Número de Microprocessador Instalado	Conector DIMM
Décimo par de DIMMs	2	7, 10
Décimo primeiro par de DIMMs	2	15, 18
Décimo segundo par de DIMMs	2	3, 6

Quando DIMMs são instalados ou removidos, as informações de configuração do servidor são alteradas. Quando o servidor é reiniciado, o sistema exibe a mensagem que indica que a configuração de memória foi alterada.

Memória de Classificação Sobressalente:

A sobressalência permite que uma classificação com falha seja substituída por classificações instaladas em um espaço não ocupado. Uma classificação sobressalente não usada no canal pode ser usada para copiar o conteúdo de uma classificação com falha nesse canal.

É possível ativar a memória de classificação sobressalente no utilitário de Configuração (consulte "Iniciando o Setup Utility" na página 114).

O diagrama a seguir lista os conectores de DIMM em cada canal de memória.

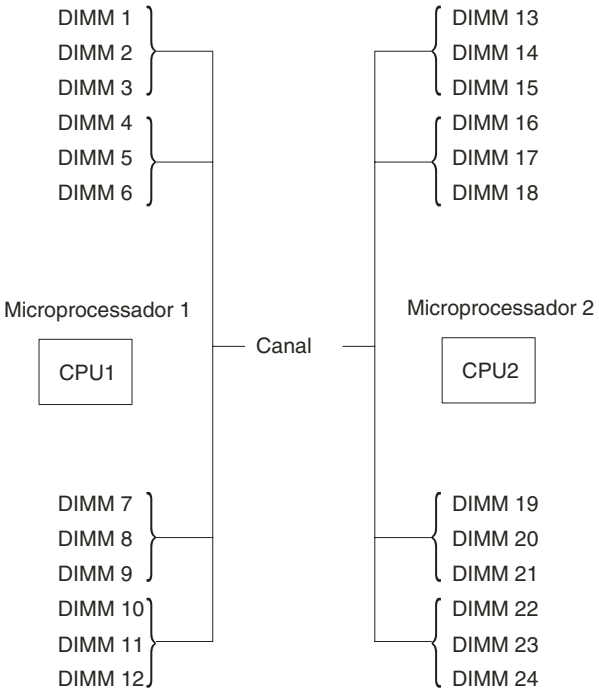


Figura 158. Conectores em cada canal de memória

Nota: É possível instalar DIMMs para o microprocessador 2, depois que o microprocessador 2 for instalado. Não é necessário aguardar até que todos os conectores DIMM para o microprocessador 1 sejam preenchidos.

A tabela a seguir mostra a sequência de instalação para o modo sobressalente de classificação de memória:

Tabela 36. Sequência de preenchimento DIMM do modo sobressalente de classificação de memória

Número de DIMMs	Número de Microprocessador Instalado	Conector DIMM
Primeiro par de DIMMs	**1**	**1, 2**
Segundo par de DIMMs	**1**	**4, 5**
Terceiro par de DIMMs	**1**	**8, 9**
Quarto par de DIMMs	**1**	**11, 12**
Quinto par de DIMMs	**1**	**7, 10**
Sexto par de DIMMs	**1**	**3, 6**
Primeiro par de DIMMs	**2**	**1, 2**
Segundo par de DIMMs	**2**	**13, 14**
Terceiro par de DIMMs	**2**	**4, 5**
Quarto par de DIMMs	**2**	**16, 17**
Quinto par de DIMMs	**2**	**8, 9**
Sexto par de DIMMs	**2**	**20, 21**
Sétimo par de DIMMs	**2**	**11, 12**
Oitavo par de DIMMs	**2**	**23, 24**
Nono par de DIMMs	**2**	**7, 10**
Décimo par de DIMMs	**2**	**19, 22**
Décimo primeiro par de DIMMs	**2**	**3, 6**
Décimo segundo par de DIMMs	**2**	**15, 18**
Nota: A Classificação sobressalente é aceita quando há mais de 1 DPC ou se um único QRDIMM estiver instalado		

Instalando um DIMM:

Use estas informações para instalar um DIMM.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um DIMM, execute as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.

2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar se estiver instalada (consulte “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Localize os conectores DIMMs na placa-mãe (consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29). Determine os conectores nos quais você instalará os DIMMs.
5. Abra a presilha de retenção em cada extremidade do conector DIMM.

   Atenção: Para evitar quebra dos grampos de retenção ou danos aos conectores DIMM, abra e feche os grampos com cuidado.

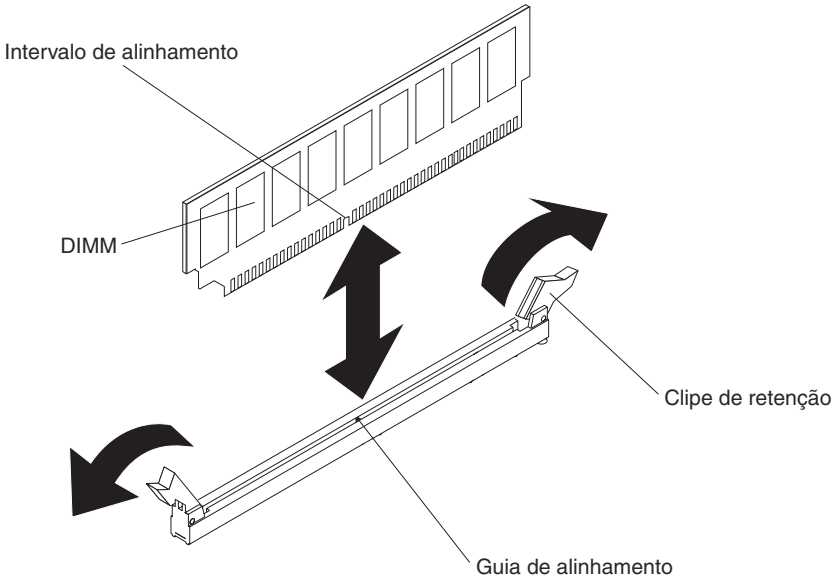


Figura 159. Instalação do DIMM

6. Encoste o pacote de proteção contra estática que contém a DIMM em qualquer superfície metálica não pintada na parte externa do servidor. Em seguida, retire o DIMM da embalagem.
7. Vire a DIMM para que o slot de alinhamento se alinhe corretamente com a guia de alinhamento.
8. Insira a DIMM no conector alinhando as bordas da DIMM com os slots nas extremidades do conector da DIMM (consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29 para os locais dos conectores da DIMM).

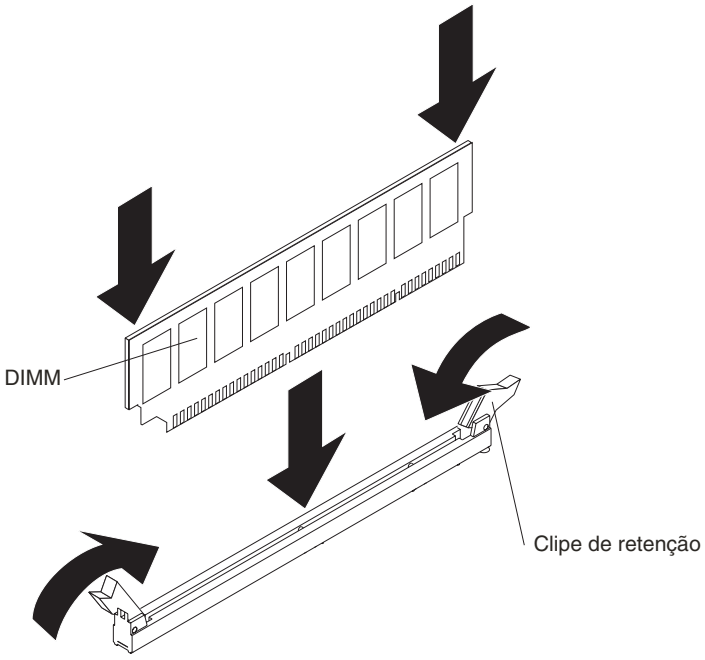


Figura 160. Insira a DIMM no conector

9. Pressione firmemente a DIMM direto no conector, aplicando pressão nas extremidades da DIMM simultaneamente. As presilhas de retenção se encaixam na posição travada quando o DIMM é instalado firmemente no conector.

   Nota: Se houver uma folga entre a DIMM e as presilhas de retenção, a DIMM não foi inserido corretamente; abra as presilhas de retenção, remova a DIMM e, em seguida, reinsira-o.
10. Reinstale a placa defletora de ar se ela foi removida antes (consulte "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
11. Reinstale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado

Use estas informações para remover um dispositivo flash hypervisor USB integrado.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover um dispositivo flash do hypervisor, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
3. Desbloqueie a trava de retenção empurrando-a para baixo em direção à placa-mãe.

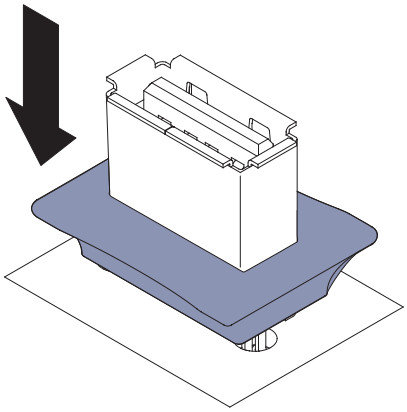


Figura 161. Desbloqueie a trava de retenção

4. Segure o dispositivo de flash e puxe para removê-lo do conector.
5. Retorne a trava de retenção para a posição travada puxando-a para fora da placa-mãe.

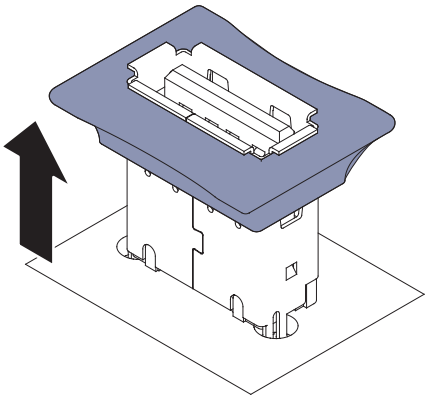


Figura 162. Return retention latch to locked position

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado

Use estas informações para instalar um dispositivo flash hypervisor USB integrado.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um dispositivo flash do hypervisor, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
2. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
3. Desbloqueie a trava de retenção empurrando-a para baixo em direção à placa-mãe.

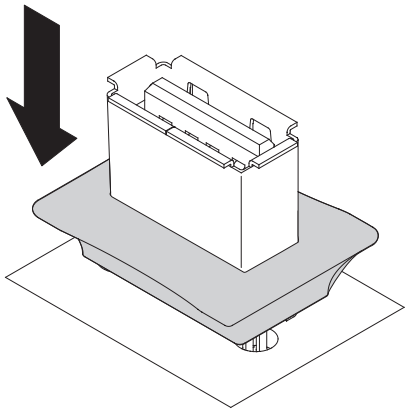


Figura 163. Desbloqueie a trava de retenção

4. Alinhe o dispositivo de flash com o conector USB na placa-mãe e empurre-o para dentro do conector USB até que esteja firmemente encaixado.
5. Retorne a trava de retenção para a posição travada puxando-a para fora da placa-mãe.

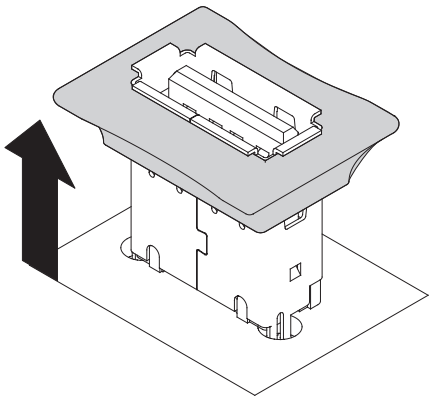


Figura 164. Volte a alavanca de fixação para a posição de fechamento

6. Reconecte o cabo de energia e todos os cabos que você removeu.
7. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
8. Reinstale a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo o conjunto do compartimento do ventilador

Use estas informações para remover o conjunto do compartimento do ventilador do servidor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o conjunto do compartimento do ventilador, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).

4. Desconecte o cabo de energia do compartimento do ventilador da placa-mãe (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
5. Gire a trava de liberação do compartimento do ventilador para a posição aberta.

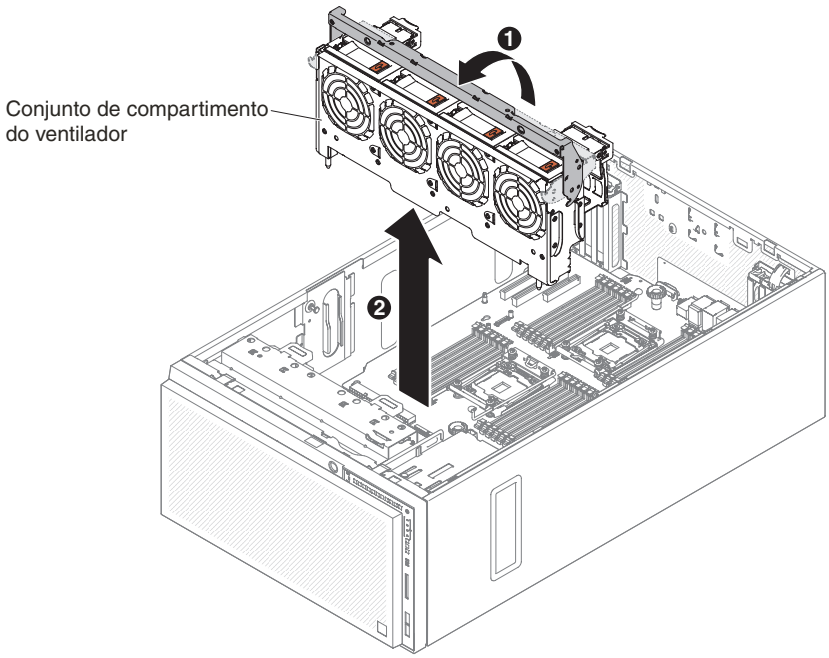


Figura 165. Remoção da caixa do ventilador

6. Segure a montagem do compartimento do ventilador e retire-o do servidor.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando o conjunto do compartimento do ventilador

Use estas informações para instalar o conjunto do compartimento do ventilador a partir do servidor.

Antes de Iniciar

Atenção: Certifique-se de que todos os fios e cabos dentro do servidor estejam roteados corretamente antes de instalar a montagem do compartimento do ventilador. Os fios que não forem corretamente roteados podem ser danificados ou podem impedir a montagem do compartimento do ventilador de fixar adequadamente no servidor.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar a montagem do compartimento do ventilador, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Alinhe as guias no compartimento do ventilador com as alavancas de soltura na posição de abertura.
5. Baixe o conjunto do suporte de ventiladores para dentro do servidor.

   Nota: Assegure-se de que o compartimento do ventilador esteja integralmente posicionado.
6. Gire a trava de liberação do compartimento do ventilador para a posição fechada. O compartimento do ventilador ficará totalmente no lugar quando estiver preso.

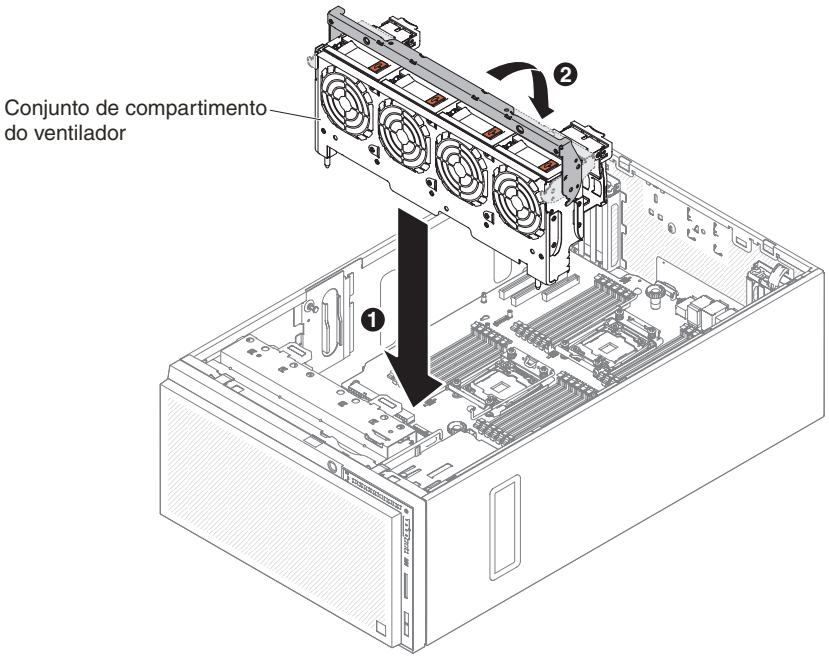


Figura 166. Instalação da grade de ventiladores

7. Conecte o cabo de energia da montagem do compartimento do ventilador à placa-mãe (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
8. Instale a placa defletora de ar (consulte “Substituindo a Placa Defletora de Ar” na página 203).
9. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte “Instalando a Tampa Lateral Esquerda” na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo o Conjunto do Comutador de Corte de Energia/Tampa Esquerda

Use estas informações para remover o conjunto do comutador de corte de energia/cobertura do lado esquerdo.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover o conjunto do comutador de corte de energia/cobertura do lado esquerdo, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova os cabos da placa-mãe (veja "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
5. Remova na parede do chassi o parafuso do conjunto de interruptor de energia.

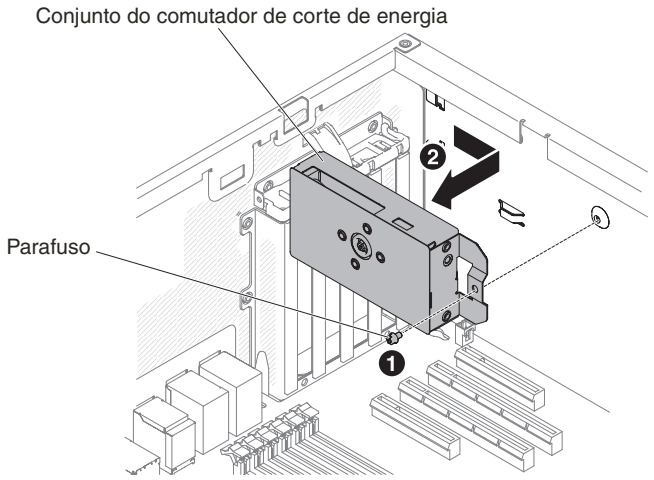


Figura 167. Remova o parafuso que fixa o conjunto do comutador de corte de energia

6. Segure o conjunto do interruptor contra a parte frontal do servidor para soltá-lo do servidor.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando o Conjunto do Comutador de Corte de Energia/Tampa Esquerda

Use estas informações para instalar o conjunto do comutador de corte de energia/cobertura do lado esquerdo.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar o conjunto do comutador de corte de energia/cobertura do lado esquerdo, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Toque o pacote antiestático que contém o conjunto do comutador de corte de energia para qualquer superfície metálica não pintada no servidor; em seguida, remova o conjunto do comutador de corte de energia do pacote.
5. Alinhe o conjunto do interruptor de energia na parede do chassi e empurre o conjunto em direção à traseira do servidor.

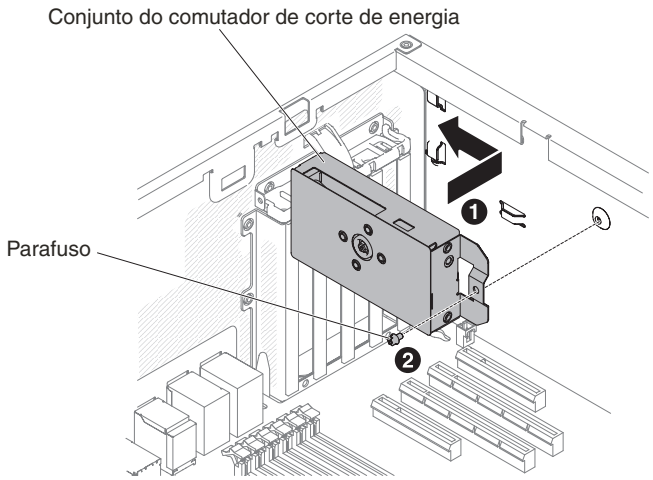


Figura 168. Instalação do conjunto do interruptor de energia

6. Instale o parafuso para prender na parede do chassi o conjunto de interruptor de energia.
7. Conecte o cabo ao longo do chassi na placa-mãe (consulte "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
8. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
9. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo e Substituindo CRUs da Camada 2

Você próprio pode instalar uma CRU Nível 2 ou pedir à Lenovo para instalá-lo, sem custo adicional, sob o tipo de serviço de garantia que está designado ao seu servidor.

As figuras neste documento podem ser um pouco diferentes do seu hardware.

Removendo a placa controladora de energia

Use estas informações para remover a placa controladora de energia.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover a placa de hélice de energia, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Remove all PCIe cards from the system board.
5. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
6. Desconecte todos os cabos conectados da placa-mãe (veja“Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
7. Remova as fontes de alimentação (veja “Removendo uma Fonte de Alimentação Hot-Swap” na página 264).
8. Remove the system board (see “Removendo a Placa-mãe” na página 313),
9. Grasp on the plunger of paddle card cage assembly and pull it toward the front of the server firstly, then, lift it out of the server.

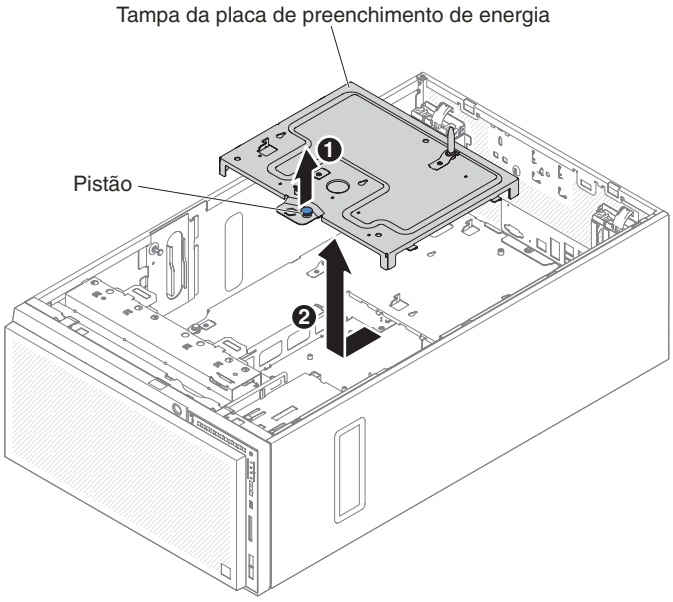


Figura 169. Power paddle card cage assembly removal

10. Disconnect the cables from the power paddle card (see “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
11. Solte os 4 parafusos para liberar a placa controladora de energia.

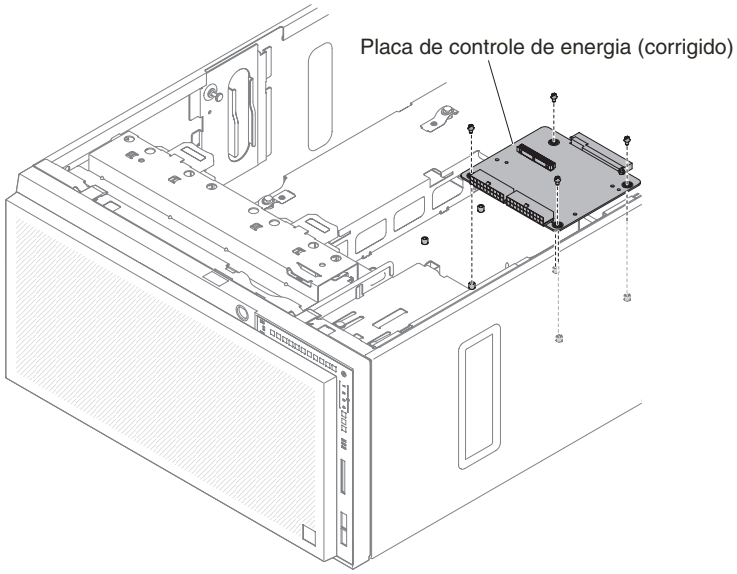


Figura 170. Solte os parafusos para liberar a placa controladora de energia

12. Ou solte os 6 parafusos para liberar o placa controladora de energia redundante.

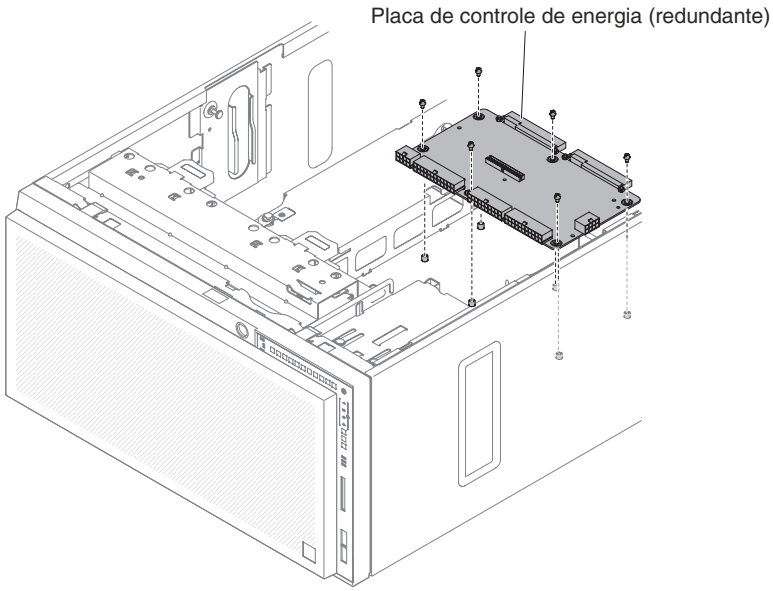


Figura 171. Solte os parafusos para liberar a placa controladora de energia redundante.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando a placa controladora de energia

Use estas informações para instalar a placa controladora de energia.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar a placa controladora de energia, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Carefully turn the server on its side so that it is lying flat, with the cover facing up.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Remova todas as placas PCIe da placa-mãe.
5. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
6. Desconecte todos os cabos da placa-mãe e desconecte os cabos da placa controladora de energia após remover a tampa (veja “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
7. Remova as fontes de alimentação (veja “Removendo uma Fonte de Alimentação Hot-Swap” na página 264).
8. Remova a placa-mãe (veja “Removendo a Placa-mãe” na página 313),
9. Segure a haste do compartimento da placa controladora de energia e puxe em direção à parte frontal do servidor para então levantá-lo para fora do servidor.

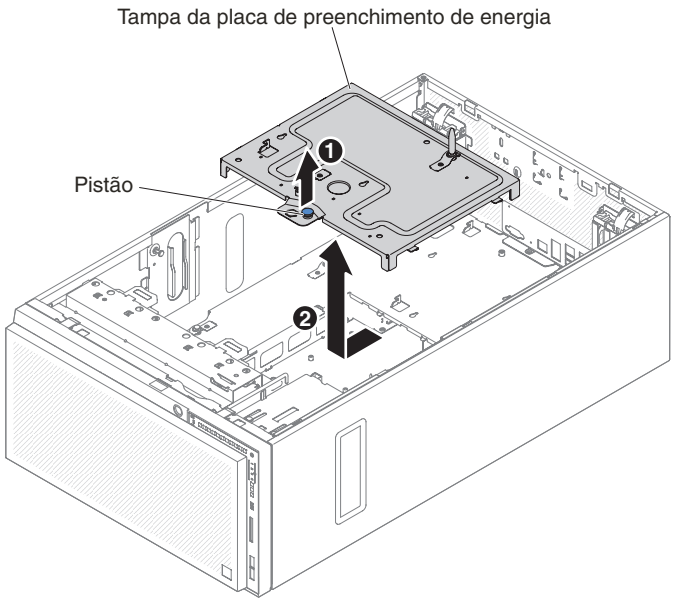


Figura 172. Remoção do compartimento da placa controladora de energia

10. Desconecte os cabos da placa controladora de energia (veja "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
11. Remova o placa controladora de energia existente (veja "Removendo a placa controladora de energia" na página 289)
12. Alinhe a placa controladora de energia com o chassi do servidor. Então, Aperte os 4 parafusos para prender a placa controladora de energia.

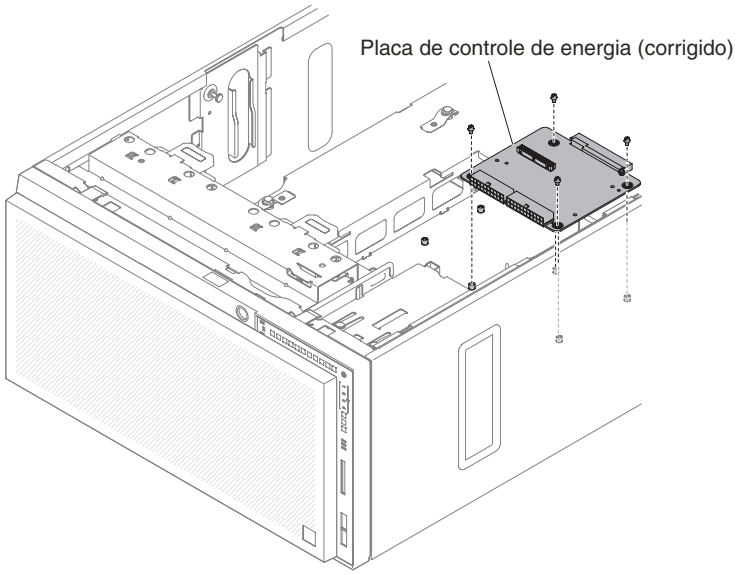


Figura 173. Instalação da placa controladora de energia

13. Alinhe a placa controladora de energia redundante ao chassi do servidor. Então, Aperte os 6 parafusos para segurar a placa controladora de energia redundante.

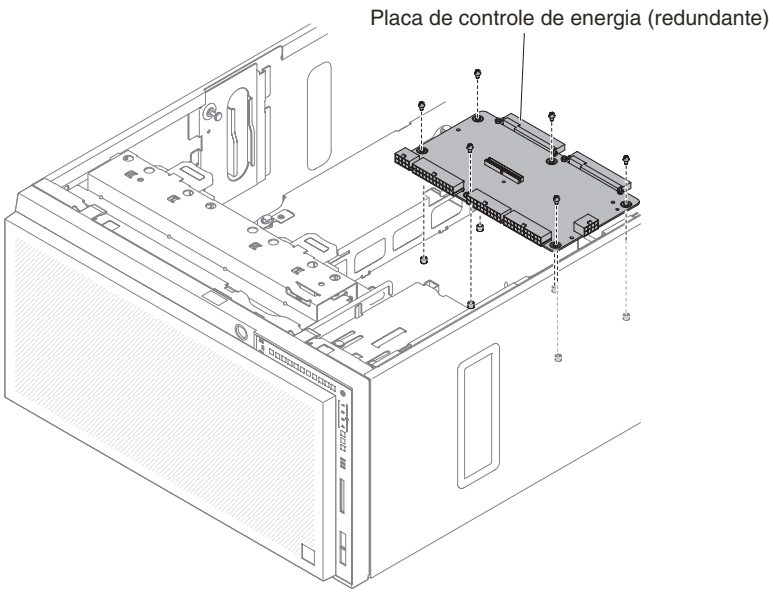


Figura 174. Instalação da placa controladora de energia redundante

14. Reconecte os cabos ao placa controladora de energia (veja "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
15. Puxe para cima a haste do compartimento da placa controladora de energia e suavemente pouse-o sobre o chassi. Então empurre-o na direção da traseira do chassis até encaixar no lugar.

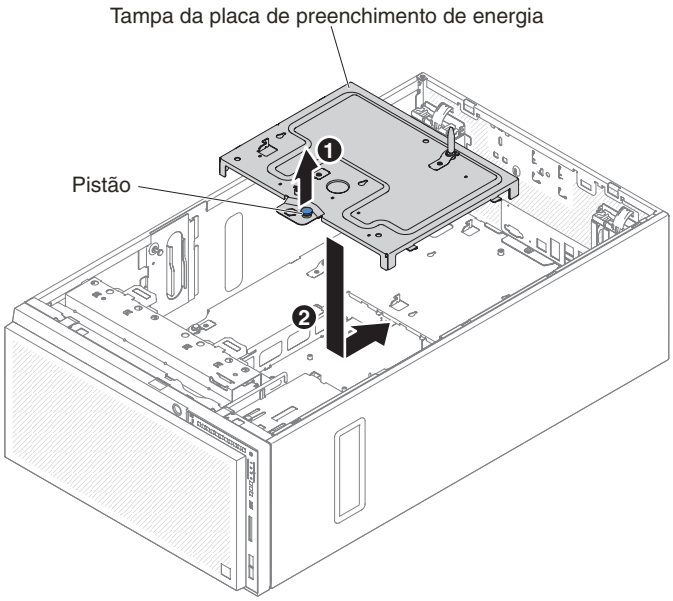


Figura 175. Instalação da Tampa da placa controladora de energia

16. Reinstale a placa-mãe (veja "Instalando a Placa-mãe" na página 316),
17. Reconecte todos os cabos da placa-mãe e reconecte os cabos ao placa controladora de energia após recolocar a tampa da placa controladora de energia (veja "Roteamento de Cabo Interno e Conectores" na página 37).
18. Reinstale o conjunto do compartimento do ventilador (consulte "Instalando o conjunto do compartimento do ventilador" na página 285).

19. Reinstale todos os cartões PCIe da placa-mãe.
20. Reinstale a placa defletora de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
21. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).
22. Retorne o servidor à sua posição vertical.

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo um Microprocessador e um Dissipador de Calor

Use estas informações para remover um microprocessador e um dissipador de calor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

As notas a seguir descrevem o tipo de microprocessador que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar um microprocessador e um dissipador de calor:

- Os microprocessadores devem ser instalados apenas por técnicos treinados.

  Importante: Sempre use a ferramenta de instalação do microprocessador para instalar um microprocessador. A falha em usar a ferramenta de instalação do microprocessador pode danificar os soquetes do microprocessador na placa-mãe. Qualquer dano aos soquetes de microprocessador pode exigir a substituição da placa-mãe.
- Não permita que a graxa térmica no microprocessador e o dissipador de calor entrem em contato com qualquer coisa. O contato com qualquer superfície pode comprometer a graxa térmica e o soquete do microprocessador.
- A queda do microprocessador durante a remoção ou instalação pode danificar os contatos.
- Não toque nos contatos do microprocessador; segure o microprocessador somente pelas bordas. Contaminadores nos contatos do microprocessador, como óleo da sua pele, podem causar falhas de conexão entre os contatos e o soquete.
- Não remova o primeiro microprocessador da placa-mãe para instalar o segundo microprocessador.
- Para pedir um microprocessador opcional adicional, entre em contato com o representante de vendas Lenovo ou com o revendedor IBM.

Nota: Certifique-se de usar a ferramenta de instalação que é fornecida com conjunto de ferramenta de instalação do microprocessador. As ferramentas são semelhantes em função e design, no entanto a Ferramenta A possui uma configuração para instalar um tamanho de microprocessador e suporta as seguintes famílias de microprocessadores: E5-26xx, E5-46xx. A Ferramenta de Instalação B

possui duas configurações para a instalação de dois tamanhos diferentes de microprocessadores. As configurações marcadas na Ferramenta B são "L" para microprocessadores low core menores, e "H" para microprocessadores high core maiores. A Ferramenta de Instalação B suporta as seguintes famílias de microprocessadores: E5-26xx, E5-46xx, E5-26xx v2, E5-46xx v2.

As Ferramentas de Instalação de Microprocessador A e B são mostradas na ilustração a seguir.

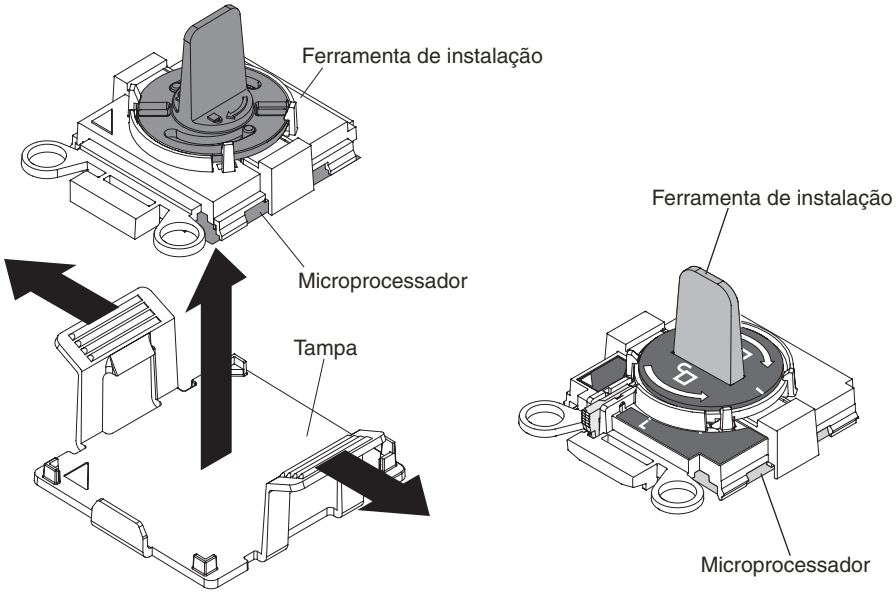


Figura 176. Ferramentas de Instalação de Microprocessador

Sobre Esta Tarefa

Para remover um microprocessador e dissipador de calor, conclua as etapas a seguir.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Remova o dissipador de calor:

   Atenção: Não toque o material térmico na parte inferior do dissipador de calor. Se você tocar no material térmico ele será contaminado. Se o material térmico no microprocessador ou o dissipador de calor ficar contaminado, você deve limpar o material térmico contaminado no microprocessador ou dissipador de calor com produtos de limpeza com álcool e reaplicar a graxa térmica de limpeza no dissipador de calor.

a. Rotate the heat sink release lever to the fully open position.

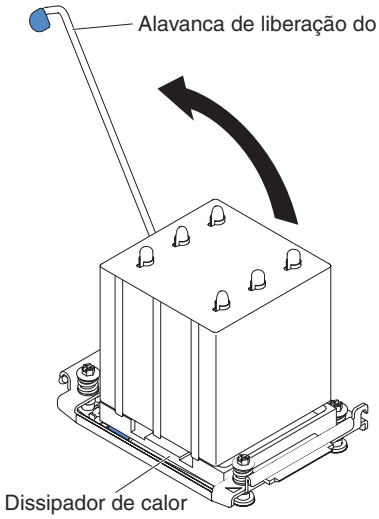


Figura 177. Rotate the heat sink release lever to the open position

b. Remove the heat sink out of the server. Após remoção, substitua o dissipador de calor (com o lado da graxa térmica para cima) na superfície plana limpa.

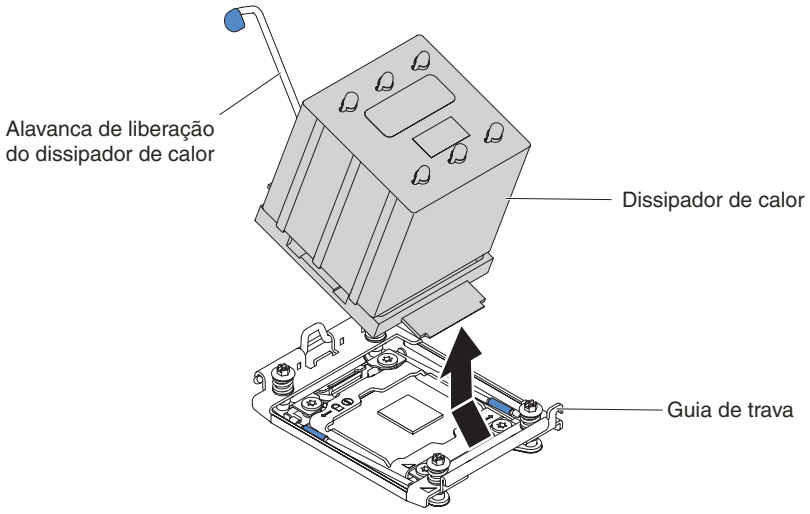


Figura 178. Remove the heat sink out of the server

5. Abra as alavancas de liberação do soquete e o retentor do microprocessador:

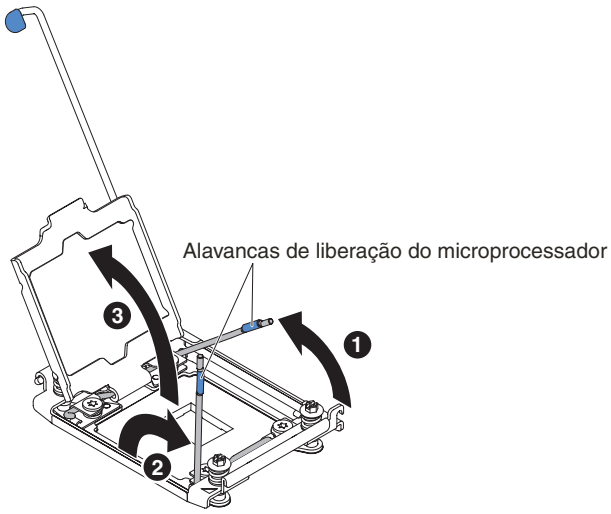


Figura 179. Abra o soquete da CPU

a. Identifique qual é a primeira alavanca de liberação a a ser aberta e abra-a.
b. Abra a segunda alavanca de liberação no soquete de microprocessador.
c. Abra o retentor do microprocessador.

   Atenção: Não encoste nos contatos de microprocessador. Contaminadores nos contatos do microprocessador, como óleo da sua pele, podem causar falhas de conexão entre os contatos e o soquete.

6. Instale o microprocessador na ferramenta de instalação do microprocessador:

   Nota: Se você estiver substituindo um microprocessador, use a ferramenta de instalação vazia que vem com o novo microprocessador para removê-lo.

   a. Selecione a ferramenta de instalação vazia e certifique-se de que a alça esteja na posição aberta. Se a alça da ferramenta de instalação não estiver na posição aberta, use as instruções a seguir para sua ferramenta de instalação:
      - Se estiver usando uma Ferramenta de Instalação A, gire a alça da ferramenta de instalação do microprocessador no sentido anti-horário para a posição aberta.

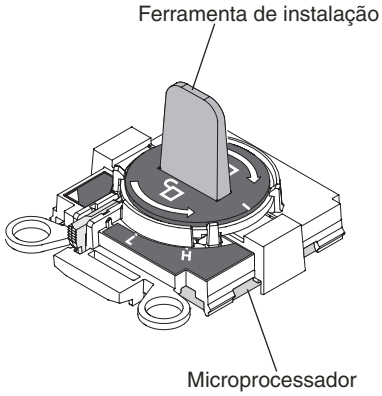


Figura 180. ajuste do comando da ferramenta A de instalação

      - Se estiver usando uma Ferramenta de Instalação B, **1** levante a trava de bloqueio e mantenha-o para cima ao mesmo tempo que **2** gira a alça da ferramenta de instalação do microprocessador no sentido anti-horário

para a posição aberta e, em seguida, libera a trava de bloqueio. A ilustração a seguir da ferramenta de instalação mostra o local da trava de bloqueio e a rotação anti-horário da alça antes de carregar o microprocessador.

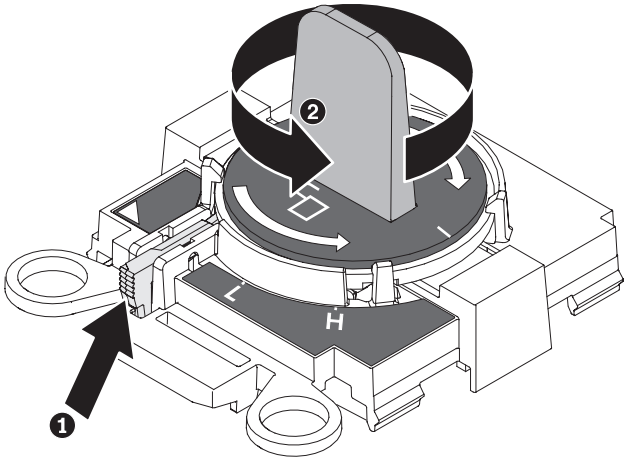


Figura 181. Ajuste do comando da ferramenta B de instalação

b. Alinhe a ferramenta de instalação com os pinos de alinhamento no soquete do microprocessador e com cuidado coloque a ferramenta sobre o microprocessador. A ferramenta de instalação só cabe no soquete se estiver corretamente alinhado.

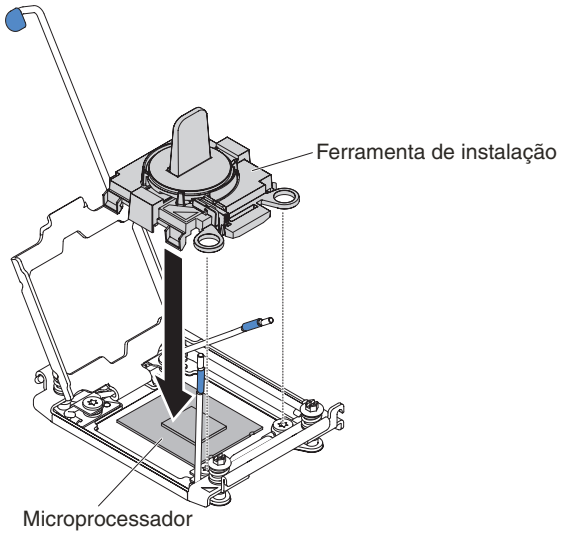


Figura 182. Alinhe a ferramenta de instalação

c. Gire a alça da ferramenta de instalação no sentido horário.

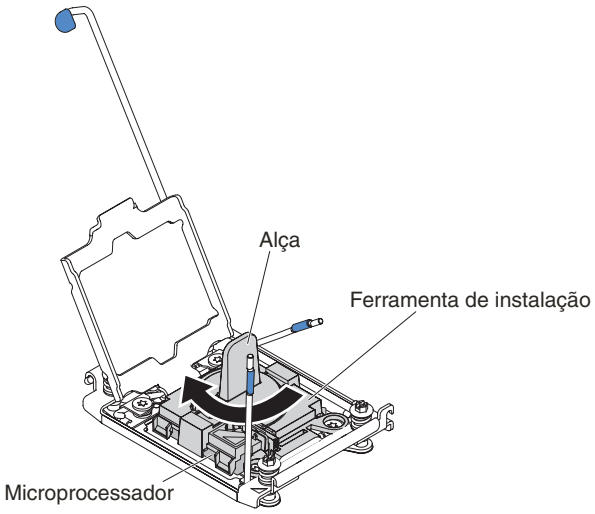


Figura 183. Gire o comando no sentido horário

d. Levante o microprocessador para fora do soquete.

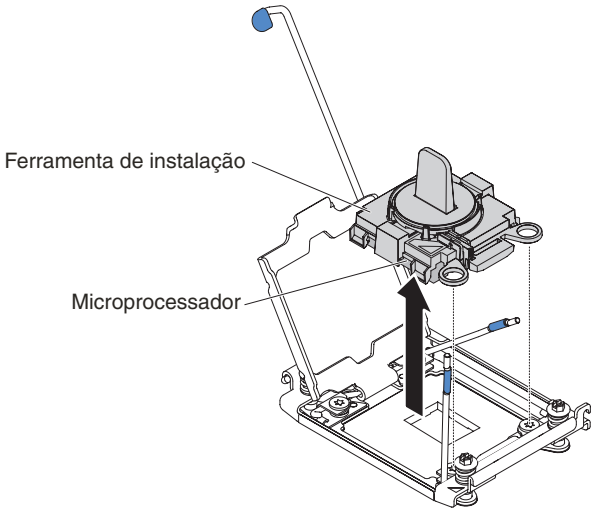


Figura 184. Desencaixe o microprocessador do soquete

7. Se você não pretende instalar um microprocessador no soquete, instale a tampa do soquete que removeu antes no soquete do microprocessador.

   Atenção: Os pinos no soquete são frágeis. Qualquer dano nos pinos pode requerer substituição da placa-mãe.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor

Use estas informações para instalar um microprocessador e um dissipador de calor.

Antes de Iniciar

As notas a seguir descrevem o tipo de microprocessador que o servidor suporta e outras informações que devem ser consideradas ao instalar um microprocessador e um dissipador de calor:

- Os microprocessadores devem ser instalados apenas por técnicos treinados.

  Importante: Sempre use a ferramenta de instalação do microprocessador para instalar um microprocessador. A falha em usar a ferramenta de instalação do microprocessador pode danificar os soquetes do microprocessador na placa-mãe. Qualquer dano aos soquetes de microprocessador pode exigir a substituição da placa-mãe.
- O servidor suporta determinados microprocessadores multi-core Intel Xeon escaláveis, que são designados para o soquete LGA 2011. Esses microprocessadores são dual-core ou quad-core de 64 bits com o controlador de memória integrado, interconexão de atalho e último cache compartilhado. Consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us para obter uma lista de microprocessadores suportados.
- Não combine os microprocessadores com diferentes núcleos no mesmo servidor.
- O servidor suporta até dois microprocessadores quando a placa de expansão do microprocessador 2 está instalada.

  Nota: A placa de expansão do microprocessador 2 é suportada quando o segundo microprocessador estiver instalado.
- Quando dois microprocessadores estão instalados, a placa defletora de ar e o ventilador 2 devem ser instalados para fornecer o resfriamento adequado do sistema.
- Ao instalar o segundo microprocessador, você também deverá instalar a memória adicional, a placa defletora de ar e o ventilador 2. Consulte “Instalação do Módulo de Memória” na página 74 para obter detalhes sobre a sequência de instalação.
- Para assegurar uma operação do servidor adequada ao instalar um microprocessador adicional, use microprocessadores que possuam a mesma velocidade de link QuickPath Interconnect (QPI), a mesma frequência do controlador de memória integrado, a mesma frequência de núcleo, o mesmo segmento de energia, o mesmo tamanho de cache interno e o mesmo tipo.
- A combinação de microprocessadores de diferentes níveis de etapa no mesmo modelo de servidor é suportada.
- Ao combinar microprocessadores com diferentes níveis de etapa no mesmo modelo de servidor, não é necessário instalar o microprocessador com o nível de etapa e recursos mais baixos no soquete do microprocessador 1.
- Leia a documentação fornecida com o microprocessador para determinar se é necessário atualizar o firmware do servidor. Para fazer download do nível mais recente de firmware do servidor e de outras atualizações de código para o servidor, acesse http://www.ibm.com/support/fixcentral.
- As velocidades do microprocessador são configuradas automaticamente para esse servidor, portanto, não é necessário configurar nenhum jumper ou comutador de seleção de frequência do microprocessador.
- Se a tampa protetora de graxa térmica (por exemplo, uma tampa plástica ou um revestimento de fita) for removida do dissipador de calor, não toque na graxa térmica na parte inferior do dissipador de calor nem disponha o dissipador de calor. Para obter mais informações sobre como aplicar ou trabalhar com graxa térmica, consulte “Graxa térmica” na página 96.

Nota: A remoção do dissipador de calor do microprocessador destrói a distribuição por igual da graxa térmica e requer uma nova aplicação de graxa térmica.

- Não remova o primeiro microprocessador da placa-mãe para instalar o segundo microprocessador.
- Para pedir um microprocessador opcional adicional, entre em contato com o representante de vendas Lenovo ou com o revendedor IBM.

Há dois tipos de ferramentas de instalação de microprocessador. As ferramentas são semelhantes em função e design, no entanto a Ferramenta A possui uma configuração para instalar um tamanho de microprocessador e suporta as seguintes famílias de microprocessadores: E5-26xx, E5-46xx. A Ferramenta de Instalação B possui duas configurações para a instalação de dois tamanhos diferentes de microprocessadores. As configurações marcadas na Ferramenta B são "L" para microprocessadores low core menores, e "H" para microprocessadores high core maiores. A Ferramenta de Instalação B suporta as seguintes famílias de microprocessadores: E5-26xx, E5-46xx, E5-26xx v2, E5-46xx v2.

As Ferramentas de Instalação de Microprocessador A e B são mostradas na ilustração a seguir.

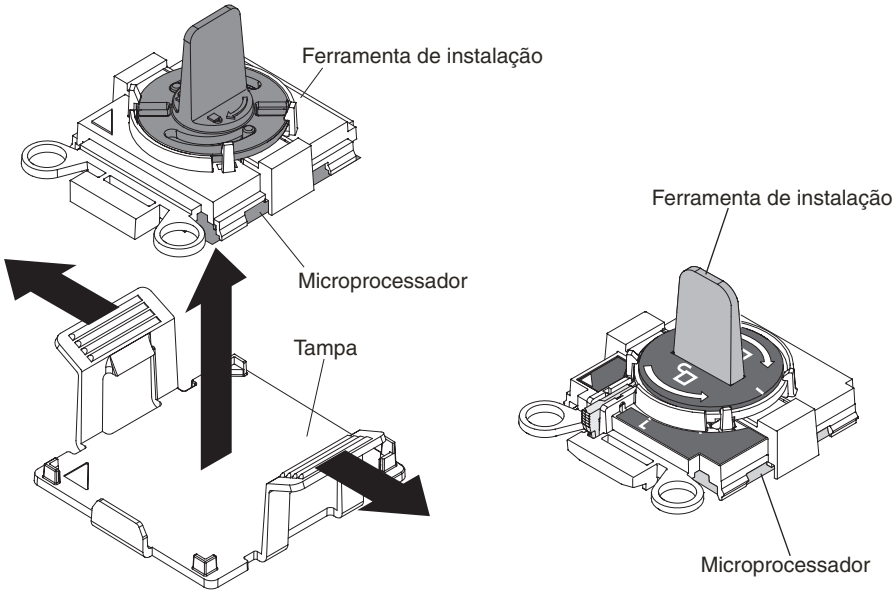


Figura 185. Ferramentas de Instalação de Microprocessador

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um microprocessador e dissipador de calor, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Gire a alavanca de liberação do módulo de retenção do dissipador de calor para a posição aberta.

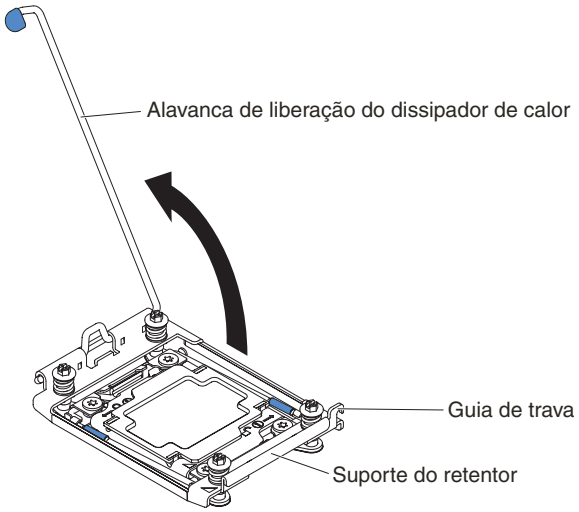


Figura 186. Gire o dissipador de calor

5. Abra as alavancas de liberação do soquete e o retentor do microprocessador:

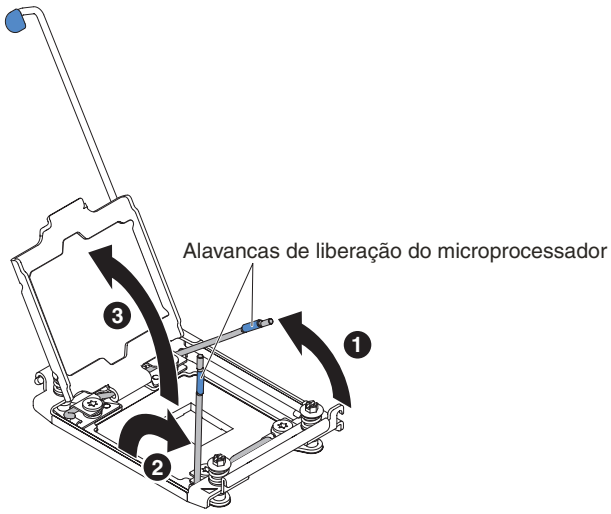


Figura 187. Abra alavanca de liberação do soquete de microprocessador

a. Identifique qual é a primeira alavanca de liberação a a ser aberta e abra-a.
b. Abra a segunda alavanca de liberação no soquete de microprocessador.
c. Abra o retentor do microprocessador.

   Atenção: Não toque os conectores no microprocessador e o soquete do microprocessador.

6. Instale o microprocessador no soquete de microprocessador:
   a. Toque no pacote antiestático que contém o novo microprocessador em qualquer superfície sem pintura no chassi ou em qualquer superfície de metal sem pintura em qualquer outro componente do rack aterrado; em seguida, remova cuidadosamente o microprocessador do pacote.
   b. Libere as laterais da tampa e remova-a da ferramenta de instalação. O microprocessador é pré-instalado na ferramenta de instalação.

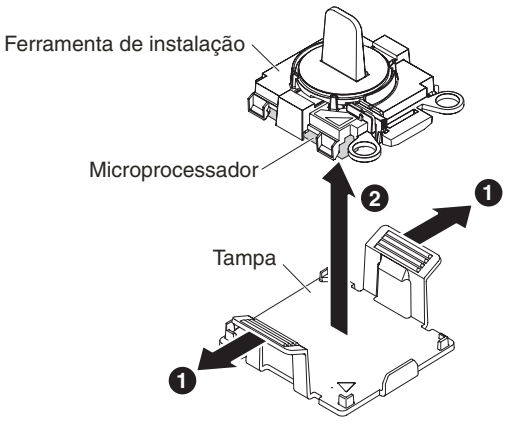


Figura 188. Remova as laterais capa do soquete do microprocessador

Nota: Não encoste nos contatos de microprocessador. Contaminadores nos contatos do microprocessador, como óleo da sua pele, podem causar falhas de conexão entre os contatos e o soquete.

c. Alinhe a ferramenta de instalação com o soquete de microprocessador. Os apoios da ferramenta de instalação ficam nivelados no soquete apenas se

adequadamente alinhados.

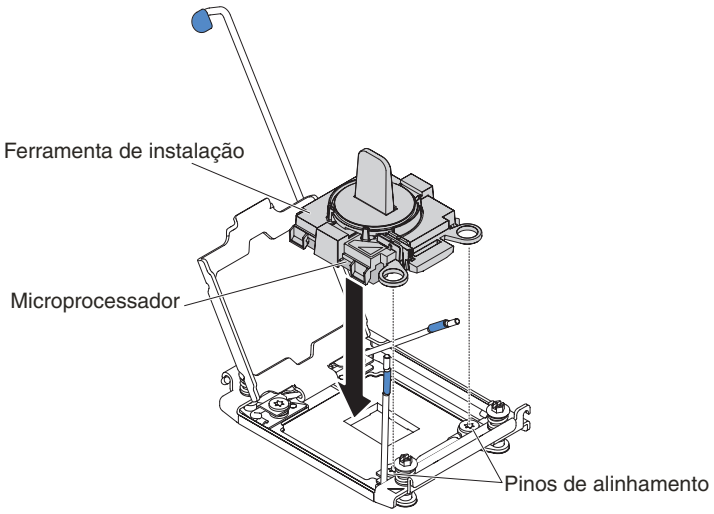


Figura 189. Alinhe a ferramenta de instalação com o soquete de microprocessador

d. Instale o microprocessador usando as seguintes instruções para sua ferramenta de instalação.
   - Se estiver usando a Ferramenta de Instalação A, gire a alça no conjunto de ferramentas do microprocessador no sentido anti-horário para a posição aberta, a fim de inserir o microprocessador no soquete, e levante a ferramenta de instalação para fora do soquete.
   - Se estiver usando a Ferramenta de Instalação B, gire a alça do conjunto de instalação de ferramentas no sentido anti-horário, até que o microprocessador esteja inserido no soquete, e levante a ferramenta de instalação para fora do soquete. A ilustração a seguir mostra a alça da ferramenta na posição aberta.

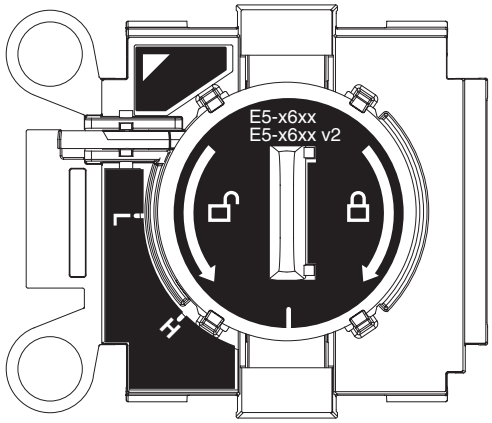


Figura 190. Ferramenta de Instalação B

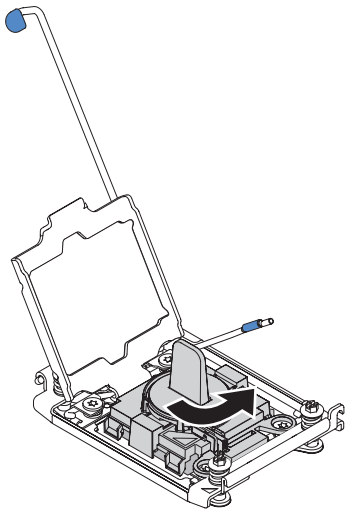


Figura 191. Ajuste da alça da ferramenta de instalação

Atenção:

- Não pressione o microprocessador no soquete.
- Assegure-se de que o microprocessador esteja orientado e alinhado corretamente no soquete antes de tentar fechar o retentor do microprocessador.
- Não toque no material térmico na parte inferior do dissipador de calor ou na parte superior do microprocessador. Se você tocar no material térmico ele será contaminado.

7. Retire a tampa, fita ou etiqueta que protege a superfície da superfície do soquete do microprocessador, se houver algum. Armazene a cobertura do soquete em um local seguro.

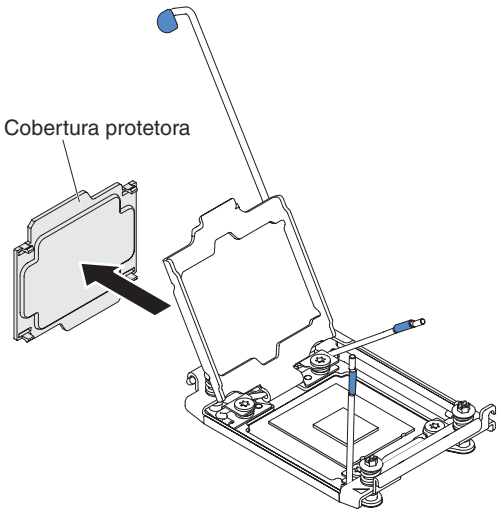


Figura 192. Remova a capa do soquete do microprocessador

Atenção: Ao manipular dispositivos sensíveis à estática, tome precauções para evitar danos de eletricidade estática. Para obter detalhes sobre a manipulação desses dispositivos, consulte (“Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática” na página 35).

8. Feche as alavancas de liberação do soquete e o retentor do microprocessador:

a. Feche o retentor no soquete de microprocessador.
b. Identifique qual alavanca de liberação está rotulada como a primeira alavanca a ser fechada e feche-a.
c. Feche a segunda alavanca de liberação no soquete de microprocessador.

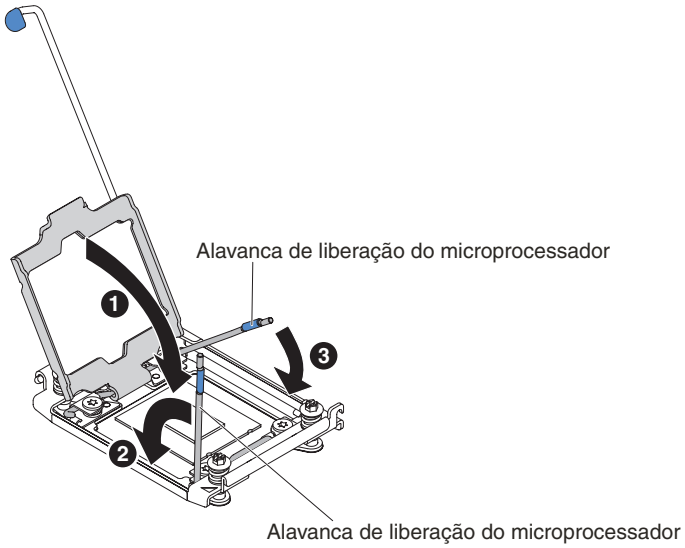


Figura 193. Feche a alavanca de desengate

9. Instale o dissipador de calor:

   Atenção:

   - Não coloque o dissipador de calor após remover a tampa plástica.
   - Não toque na graxa térmica na parte inferior do dissipador de calor após remover a tampa plástica. Tocar na graxa térmica o contaminará. Consulte "Graxa térmica" na página 96 para obter mais informações.

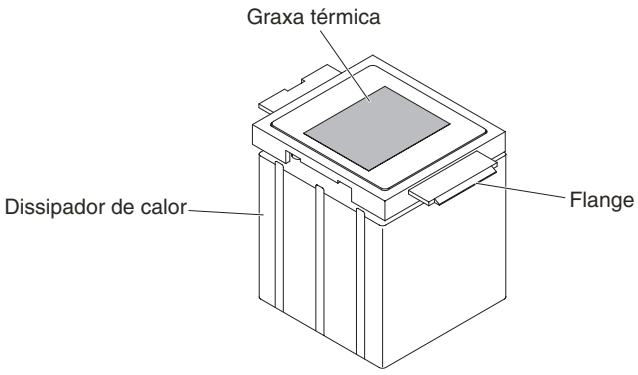


Figura 194. Graxa térmica no dissipador de calor

a. Remova a tampa de proteção plástica da parte inferior do dissipador de calor.
b. Posicione o dissipador de calor sobre o microprocessador. O dissipador de calor é encaixado para ajudar no alinhamento adequado.
c. Align the heat sink to the retainer bracket tabs and place the heat sink on top of the microprocessor, thermal material side down.

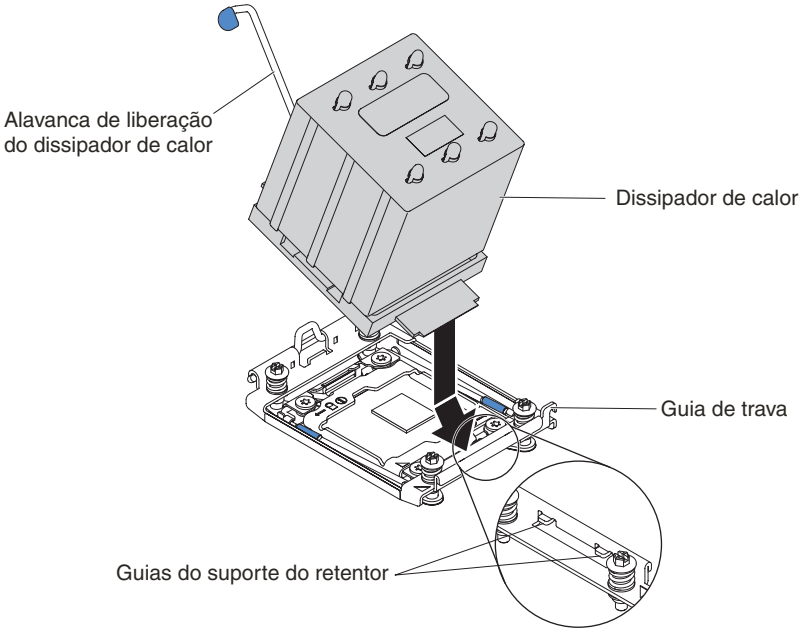


Figura 195. Install the heat sink

d. Pressione com firmeza o dissipador de calor.
e. Gire a alavanca de liberação do dissipador de calor até a posição de fechamento e encaixe-a sob a trava.

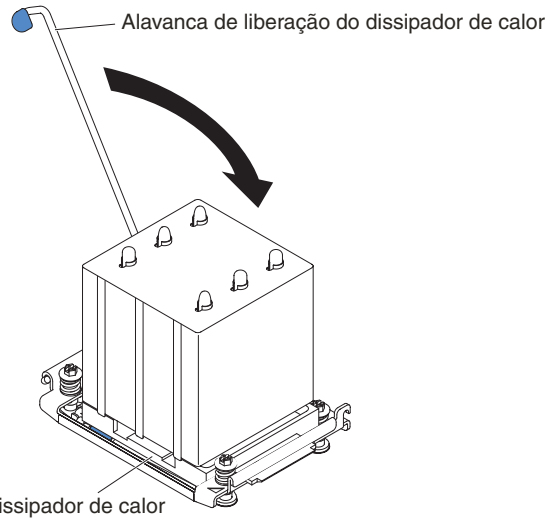


Figura 196. Rotate the heat sink release lever to the closed position

10. Se você instalou o segundo microprocessador, instale o defletor de ar (veja "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 104).
11. Instale e trave a cobertura do lado esquerdo ("Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os

cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Graxa térmica:

A graxa térmica deve ser substituída sempre que o dissipador de calor for removido da parte de cima do microprocessador e for reutilizado ou quando forem encontrados fragmentos na graxa. Use estas informações para substituir a graxa térmica danificada ou contaminada no microprocessador e dissipador de calor.

Antes de Iniciar

Quando você estiver instalando o dissipador de calor no mesmo microprocessador do qual é removido, certifique-se de que os requisitos a seguir sejam atendidos:

- A graxa térmica no dissipador de calor e o microprocessador não estejam contaminados.
- Graxa térmica adicional não seja adicionada à graxa térmica existente no dissipador de calor e no microprocessador.

Nota:

- Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii.
- Leia "Orientações de Instalação" na página 32.
- Leia "Manipulando Dispositivos Sensíveis à Estática" na página 35.

Sobre Esta Tarefa

Para substituir a graxa térmica danificada ou contaminada no microprocessador e dissipador de calor, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Coloque o dissipador de calor em uma superfície limpa.
2. Remova o pano de limpeza de seu pacote e desdobre-o completamente.
3. Utilize o pano de limpeza para limpar a graxa térmica na parte inferior do dissipador de calor.

   Nota: Certifique-se de remover toda a graxa térmica.
4. Use uma área limpa da esponja de limpeza para limpar a graxa térmica do microprocessador e, em seguida, descarte a esponja de limpeza depois da remoção de toda a graxa térmica.

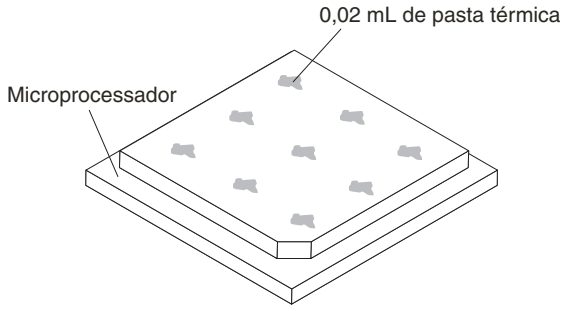


Figura 197. 9 marcas uniformemente espaçadas no topo do microprocessador

5. Utilize a seringa de graxa térmica para colocar 9 pontos uniformemente espaçados de 0,02 ml cada na parte superior do microprocessador. Os pontos

mais distantes devem estar a aproximadamente 5 mm da borda do microprocessador. Isso serve para assegurar a distribuição uniforme da graxa.

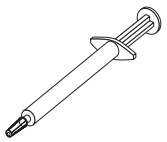


Figura 198. Seringa de graxa térmica

Nota: 0.01 mL corresponde a uma marca de medição na seringa. Se a pasta for adequadamente aplicada, cerca de metade (0,22 mL) da pasta permanecerá na seringa.

6. Instale o dissipador de calor no microprocessador conforme descrito em "Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor" na página 300.

Removing a heat sink

Siga estas instruções para remover um módulo de fixação do dissipador de calor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para remover um módulo de fixação de dissipador de calor, execute os passos seguintes.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.

2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Gire totalmente a alavanca de liberação do dissipador de calor até a posição de abertura.

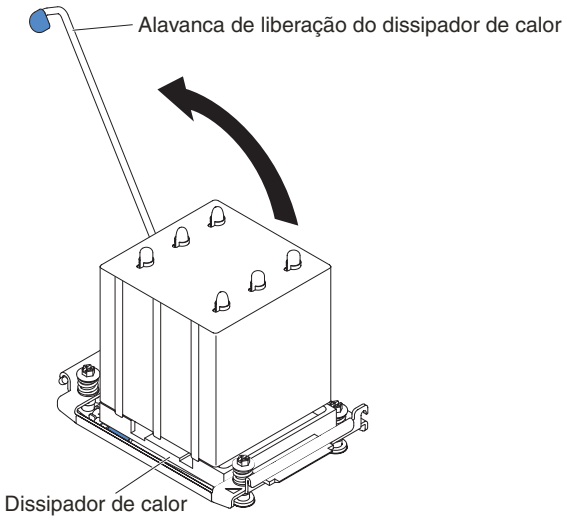


Figura 199. Gire a alavanca de liberação do dissipador de calor até a posição de abertura.

5. Remova do servidor o dissipador de calor. Após remoção, substitua o dissipador de calor (com o lado da graxa térmica para cima) na superfície plana limpa.

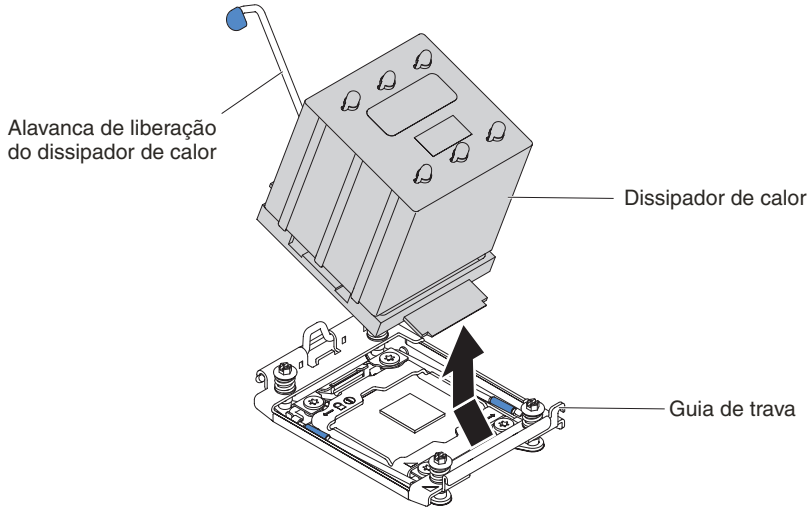


Figura 200. Remova do servidor o dissipador de calor.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Installing a heat sink

Siga estas instruções para instalar um módulo de fixação do dissipador de calor.

Antes de Iniciar

Leia as informações de segurança em "Segurança" na página vii e "Orientações de Instalação" na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar um módulo de fixação de dissipador de calor, execute os passos seguintes.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte "Removendo a Tampa Lateral Esquerda" na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja "Removendo a Placa Defletora de Ar" na página 202).
4. Posicione o dissipador de calor sobre o microprocessador. O dissipador de calor é encaixado para ajudar no alinhamento adequado.
5. Alinhe o dissipador de calor com as abas do dispositivo de fixação e coloque o dissipador de calor sobre o microprocessador, com o material térmico para baixo.

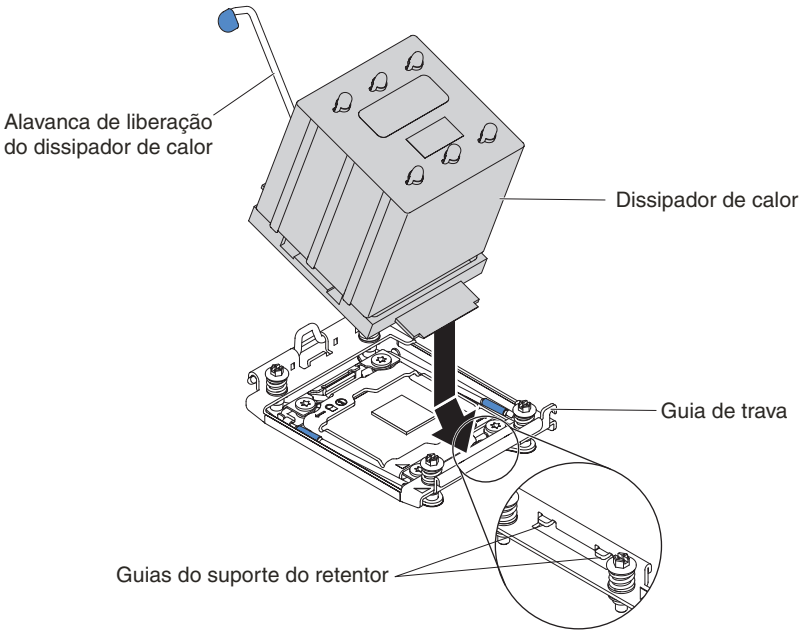


Figura 201. Instale o dissipador de calor

   Atenção: Certifique-se de instalar cada dissipador de calor com seu microprocessador correspondente.
6. Pressione com firmeza o dissipador de calor.
7. Gire a alavanca de liberação do dissipador de calor até a posição de fechamento e encaixe-a sob a trava.

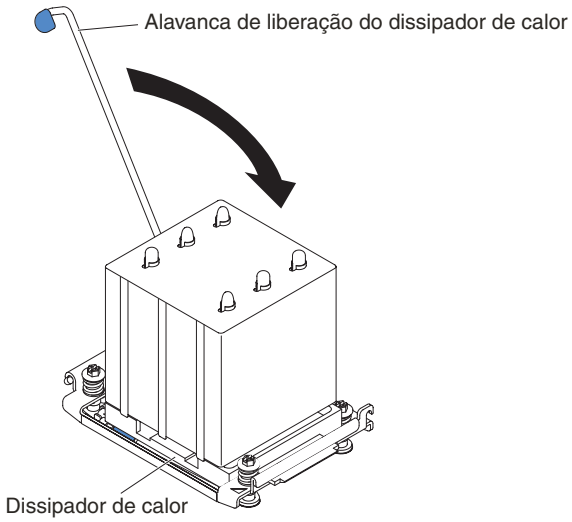


Figura 202. Gire a alavanca de liberação do dissipador de calor até a posição de fechamento.

8. Instale a placa defletora de ar (consulte "Substituindo a Placa Defletora de Ar" na página 203).
9. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte "Instalando a Tampa Lateral Esquerda" na página 197).

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Removendo a Placa-mãe

Use estas informações para remover a placa-mãe.

Antes de Iniciar

Nota:

1. Antes de substituir a placa-mãe, certifique-se de que tenha feito backup das chaves features on demand (FoD) que foram ativadas. Reative os recursos Features on Demand depois de substituir a placa-mãe. Instruções para automatizar a ativação de recursos e instalar chaves de ativação estão no *Guia do Usuário do Lenovo Features on Demand*. Para fazer o download do documento, acesse http://www.ibm.com/systems/x/fod/, efetue login e clique em **Ajuda**.
2. Ao substituir a placa-mãe, você deve atualizar o servidor com o firmware mais recente ou restaurar o firmware pré-existente que o cliente fornece em uma imagem de disquete ou CD. Certifique-se de ter o firmware mais recente ou uma cópia do firmware preexistente, antes de continuar.
3. Ao substituir a placa-mãe, certifique-se de remover a Integrated Management Module II (IMM2) Atualização avançada e colocá-la na nova placa-mãe. Para obter informações sobre o Upgrade Avançado, consulte "Usando os Recursos Presença Remota e Captura de Tela Azul" na página 124

   Nota: Você precisa reativar os Features on Demand (FoD) após substituir a placa-mãe.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Nota: Ao substituir a placa-mãe, você deve atualizar o servidor com o firmware mais recente ou restaurar o firmware pré-existente que o cliente fornece em uma imagem de disquete ou CD. Certifique-se de ter o firmware mais recente ou uma cópia do firmware pré-existente antes de prosseguir

Sobre Esta Tarefa

Para remover a placa-mãe, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Com cuidado, vire o servidor de lado para que ele fique na horizontal com a tampa virada para cima.

   Atenção: Não deixe o servidor cair.
2. Desbloqueie e remova a cobertura lateral esquerda (consulte “Removendo a Tampa Lateral Esquerda” na página 53).
3. Remova a placa defletora de ar (veja “Removendo a Placa Defletora de Ar” na página 202).
4. Remova o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Removendo o conjunto do compartimento do ventilador” na página 284).
5. Anote onde os cabos estão conectados à placa-mãe; depois, desconecte-os.

   Atenção: Desencaixe todas as travas, guias de liberação e bloqueios nos conectores a cabo quando desconectar todos os cabos da placa-mãe (consulte “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37). Não liberá-las antes de remover os cabos danificará os soquetes de cabo na placa-mãe. Os soquetes de cabo na placa-mãe são frágeis. Qualquer dano nos soquetes do cabo pode requerer a substituição da placa-mãe.
6. Remova todos os componentes a seguir que estiverem instalados na placa-mãe e coloque-os em um local seguro e antiestático:
   - Adaptadores (consulte “Removendo um Adaptador” na página 230)
   - DIMMs (consulte “Removendo um Módulo de Memória” na página 271)
   - Microprocessadores e dissipadores de calor (consulte “Removendo um Microprocessador e um Dissipador de Calor” na página 295)

     Nota:

     a. Remova as tampas dos soquetes do microprocessador na nova placa-mãe e coloque-as nos soquetes do microprocessador da placa-mãe que você está removendo.

     b. Não permita que a graxa térmica entre em contato com nada e mantenha cada dissipador de calor em par com seu microprocessador para reinstalação. O contato com qualquer superfície pode comprometer a graxa térmica e o soquete do microprocessador. Uma incompatibilidade entre o microprocessador e seu dissipador de calor original pode requerer a instalação de um novo dissipador de calor.
   - Bateria (consulte “Removendo a Bateria do Sistema” na página 245)

- Hypervisor (“Removendo um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado” na página 281)

7. Afrouxe os parafusos borboletas na placa-mãe.

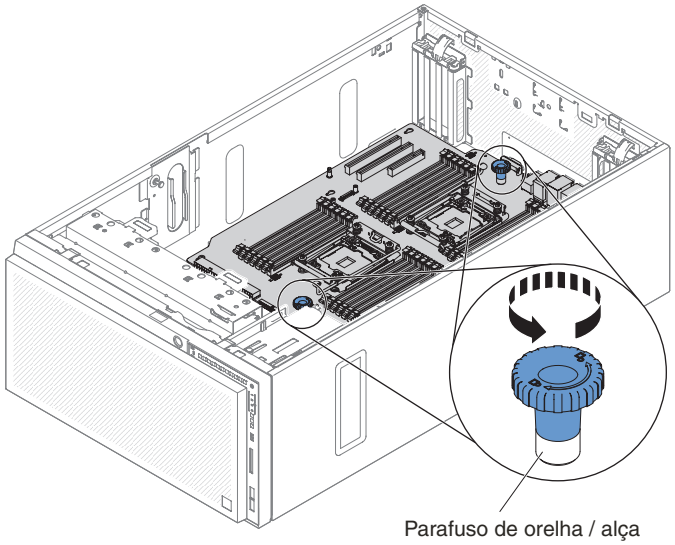


Figura 203. Afrouxe os parafusos borboletas

8. Deslize a placa-mãe em direção à parte frontal do servidor; levantar a placa-mãe para fora do servidor, segurando-a pelos parafusos borboletas como se fossem alças.

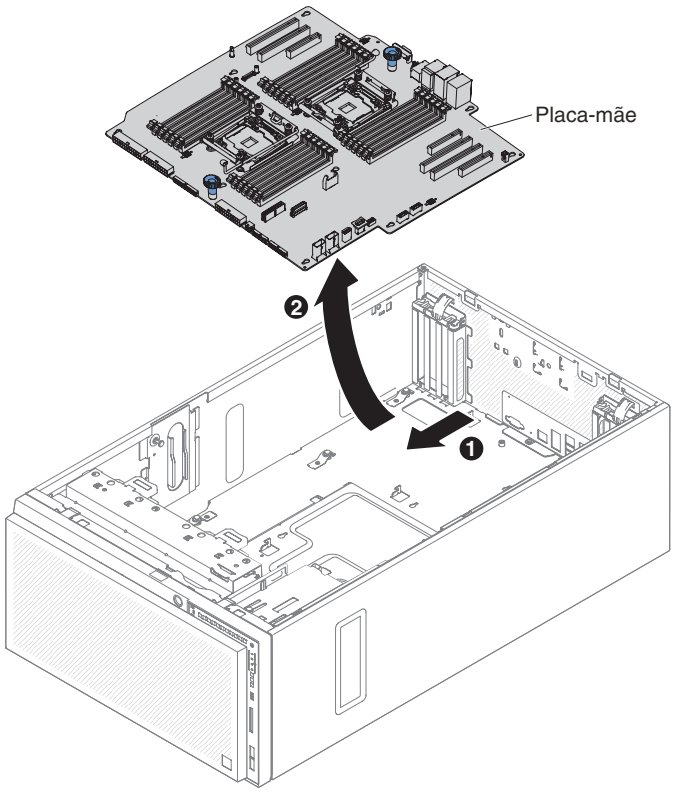


Figura 204. Remoção da placa-mãe

9. Remova os protetores contra poeira dos soquetes do microprocessador da nova placa-mãe e coloque-os nos soquetes da antiga placa-mãe que você acabou de remover.

O que Fazer Depois

Se você foi instruído a devolver o componente do servidor ou dispositivo opcional, siga todas as instruções de pacote e use os materiais de pacote para frete fornecidos a você.

Atenção: Certifique-se de colocar a tampa do soquete para o soquete do microprocessador na placa-mãe antes de retornar a placa-mãe.

Instalando a Placa-mãe

Use estas informações para instalar a placa-mãe.

Antes de Iniciar

Nota:

1. Ao montar novamente os componentes no servidor, certifique-se de rotear todos os cabos cuidadosamente para que eles não fiquem expostos a pressão excessiva.
2. Ao substituir a placa-mãe, você deve atualizar o servidor com o firmware mais recente ou restaurar o firmware pré-existente de uma imagem de disquete ou de CD. Certifique-se de ter o firmware mais recente ou uma cópia do firmware preexistente, antes de continuar. Consulte “Atualizando o Firmware” na página 109, “Atualizando o Identificador Exclusivo Universal (UUID)” na página 130 e “Atualizando os Dados de DMI/SMBIOS” na página 132.
3. Ao substituir a placa-mãe, certifique-se de remover a Integrated Management Module II (IMM2) Atualização avançada e colocá-la na nova placa-mãe. Para obter informações sobre a Atualização avançado, consulte “Usando os Recursos Presença Remota e Captura de Tela Azul” na página 124
4. Reative os recursos Features on Demand depois de substituir a placa-mãe. Instruções para automatizar a ativação de recursos e instalar chaves de ativação estão no *Guia do Usuário do Lenovo Features on Demand*. Para fazer o download do documento, acesse http://www.ibm.com/systems/x/fod/, efetue login e clique em **Ajuda**.

Leia as informações de segurança em “Segurança” na página vii e “Orientações de Instalação” na página 32.

Se estiver substituindo um componente do servidor no servidor, será necessário desligar o servidor e dispositivos periféricos e desconectar os cabos de energia e todos os cabos externos.

Sobre Esta Tarefa

Para instalar a placa-mãe, conclua as seguintes etapas.

Procedimento

1. Encoste a embalagem antiestática que contém a placa-mãe em qualquer superfície metálica não-pintada do servidor; em seguida, remova o adaptador da embalagem.

2. Alinhe os pinos guia e os pinos de alinhamento no chassi aos furos na placa-mãe.

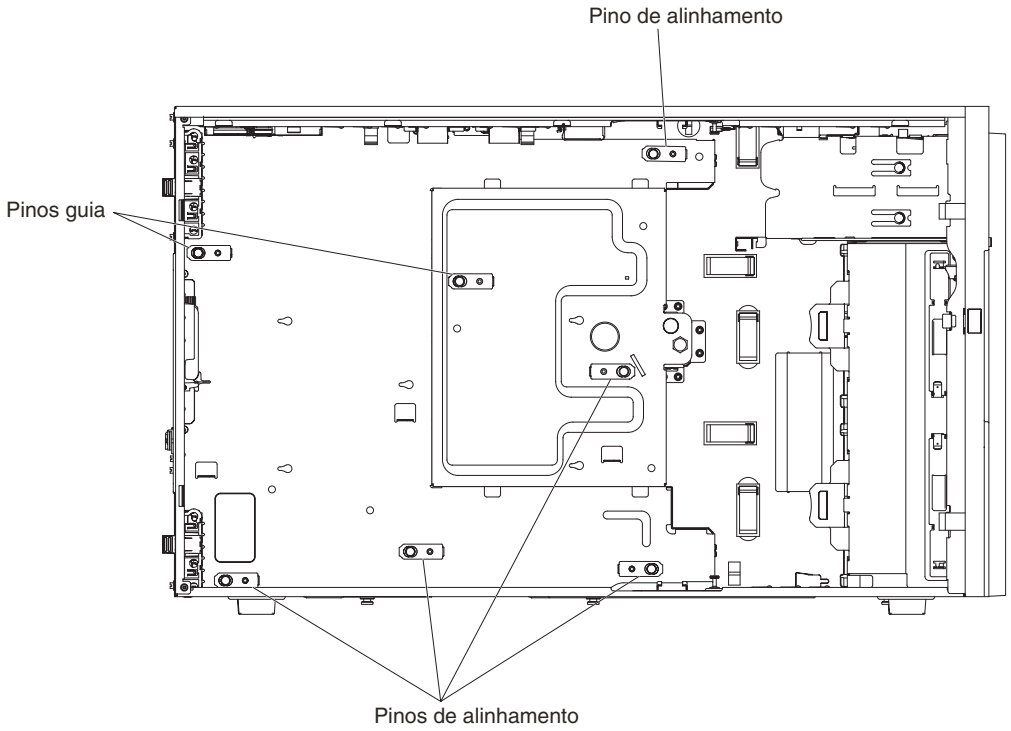


Figura 205. Alinhe os pinos guia e os pinos de alinhamento no chassi do servidor.

3. Com cuidado insira a placa-mãe e deslize-a em direção à parte traseira do servidor.

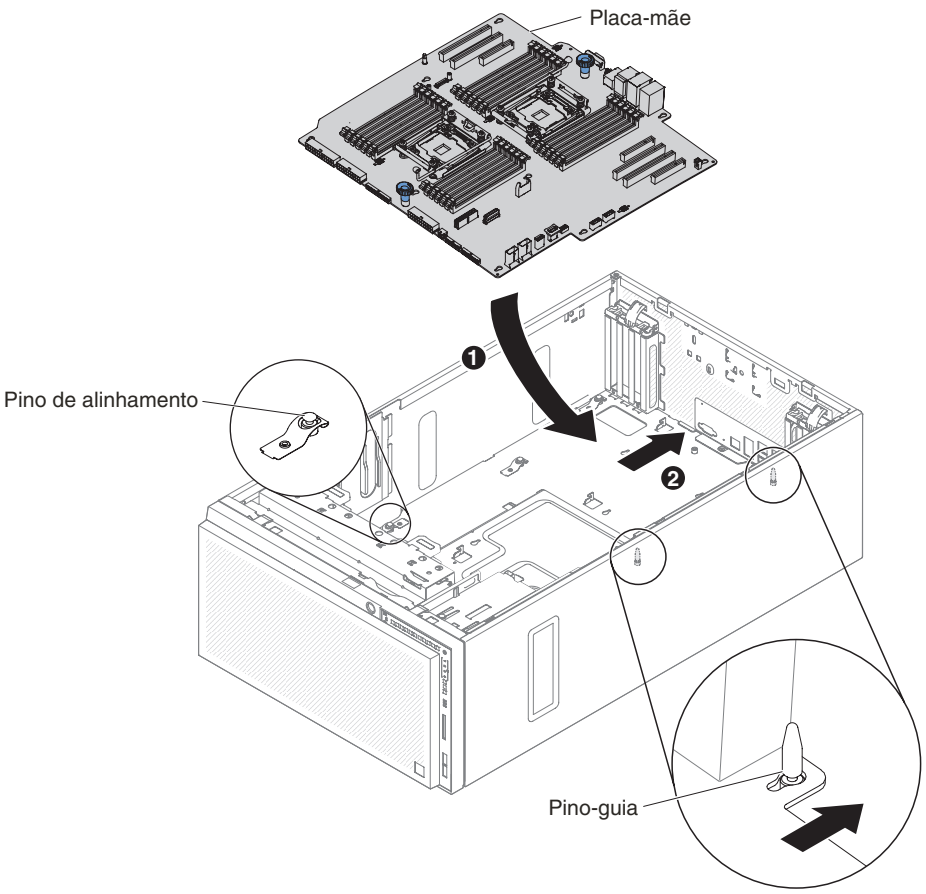


Figura 206. Insira a placa-mãe no chassi do servidor

Nota: Certifique-se de que nenhum dos cabos do servidor esteja preso sob a placa-mãe.

4. Solte os parafusos borboletas (alças)
5. Instale quaisquer componentes a seguir que foram removidos da placa-mãe:
   - Microprocessador e dissipador de calor (consulte “Instalando um Microprocessador e um Dissipador de Calor” na página 300)
   - DIMMs (consulte “Instalando um DIMM” na página 279)
   - Adaptadores (consulte “Instalando um Adaptador” na página 232)
   - Bateria do sistema (veja “Instalando a Bateria do Sistema” na página 247)
   - Hypervisor (consulte “Instalando um Dispositivo Flash Hypervisor USB Integrado” na página 282)
6. Reconecte à placa-mãe todos os cabos que foram desconectados durante a remoção (consulte “Conectores internos da placa-mãe” na página 29 e “Roteamento de Cabo Interno e Conectores” na página 37).
7. Instale o conjunto do compartimento do ventilador (consulte “Instalando o conjunto do compartimento do ventilador” na página 285).
8. Instale a placa defletora de ar (consulte “Substituindo a Placa Defletora de Ar” na página 203).
9. Instale e trave a tampa lateral esquerda (consulte “Instalando a Tampa Lateral Esquerda” na página 197).
10. Reconecte os cabos externos e cabos de energia; em seguida, ligue os dispositivos conectados e ligue o servidor.

11. Inicie o Utilitário de Configuração e redefina a configuração.
    a. Configure a data e a hora do sistema.
    b. Defina a senha de ativação.
    c. Reconfigure o servidor.

    Consulte “Usando o Setup Utility” na página 114 para obter detalhes.
12. Atualize o servidor com o firmware RAID mais recente ou restaure o firmware pré-existente de uma imagem de disquete ou CD.
13. Atualize o UUID (consulte “Atualizando o Identificador Exclusivo Universal (UUID)” na página 130).
14. Atualize o DMI/SMBIOS (consulte “Atualizando os Dados de DMI/SMBIOS” na página 132).
15. Reative quaisquer recursos Features on Demand.

O que Fazer Depois

Se você tiver substituído um componente do servidor ou instalado um dispositivo opcional no servidor, será necessário reconectar os cabos de energia e todos os cabos externos e ativar o servidor e os dispositivos periféricos.

Apêndice A. Mensagens de Erros do Integrated Management Module II (IMM2)

Esta seção detalha as mensagens de erro Integrated Management Module II (IMM2)

Quando um evento de hardware é detectado pelo IMM2.1 no servidor, o IMM2.1 efetua logs desse evento no log de eventos do sistema no servidor.

Para cada código de evento, os campos a seguir são exibidos:

Identificador de Eventos
Um identificador hexadecimal que identifica exclusivamente um evento ou uma classe de eventos. Nesta documentação, os identificadores de eventos são prefixados com 0x e seguidos por oito caracteres.

Descrição de Evento
A sequência de mensagem registrada que aparece para um evento. Quando a sequência de eventos for exibida no log de eventos, informações como um componente específico são exibidas. Nesta documentação, essas informações adicionais aparecem como variáveis, como [arg1] ou [arg2].

Explicação
Forneça informações adicionais para explicar por que o evento ocorreu.

Severidade
Uma indicação do nível de preocupação da condição. No log de eventos do sistema, gravidade é abreviada com o primeiro caractere. As severidades a seguir podem ser exibidas.

Informações:
O evento foi registrado para fins de auditoria, geralmente uma ação do usuário ou uma alteração de estados que é um comportamento normal.

Aviso: O evento não é tão grave como um erro, mas se possível, a condição deve ser corrigida antes de se tornar um erro. Ele também pode ser uma condição que exige monitoramento ou manutenção adicional.

Erro: O evento é uma falha ou condição crítica que impede o serviço ou uma função esperada.

Categoria do Alerta
Eventos semelhantes são agrupados em categorias. A categoria de alerta está no formato a seguir:

severity - device

severidade é um dos seguintes níveis:

- **Crítico:** Um componente chave no servidor não está mais funcionando.
- **Aviso:** O evento podem progredir para um nível crítico.
- **Sistema:** O evento é o resultado de um erro do sistema ou de uma mudança na configuração.

dispositivo é o dispositivo específico no servidor que fez com que o evento fosse gerado.

© Copyright Lenovo 2015

Permite Manutenção
Especifica se a ação do usuário é necessária para corrigir o problema.

Informações do CIM
Fornece o prefixo do ID da mensagem e o número de sequência usados pelo registro de mensagem CIM.

ID do Trap SNMP
O ID do trap SNMP que está localizado no management information base (MIB) do alerta SNMP.

Entrar em Contato com o Serviço Automaticamente
Se este campo estiver definido como **Sim** e você tiver habilitado o Agente de serviço eletrônico (ESA), O suporte técnico será automaticamente notificado se o evento for gerado.

Enquanto aguarda a ligação do Suporte técnico, você pode executar as ações recomendadas para o evento.

Resposta do usuário
Indica quais ações devem ser executadas para resolver o evento.

Execute as etapas listadas nesta seção na ordem mostrada até que o problema seja resolvido. Após você executar todas as ações descritas neste campo, se você não puder solucionar o problema contate o Suporte.

Nota: Esta lista inclui códigos e mensagens de erro que podem não se aplicar a este tipo e modelo de máquina.

A seguir está a lista de mensagens de erro do IMM2.1 e as ações sugeridas para corrigir os problemas do servidor detectado. Para obter mais informações sobre IMM2.1, consulte o *Integrated Management Module II User's Guide* em http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=migr-5086346.

Eventos IMM que notificam o Suporte automaticamente

Você poderá configurar o IMM2 (Integrated Management Module II) para notificar o suporte automaticamente (também conhecido como *call home*) caso certos tipos de erros sejam encontrados. Caso já tenha configurado esta função, consulte a tabela para obter uma lista de eventos que notificam o Suporte automaticamente.

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
40000086-00000000	Teste de Call Home Gerado pelo usuário [arg1]. ()	Sim
40000087-00000000	Call Home Manual pelo usuário [arg1]: [arg2]. ()	Sim
80010202-0701ffff	A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi asserida. (Bateria CMOS)	Sim
80010902-0701ffff	O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Placa-mãe 12V)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f0021-2201ffff	Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (Sem Espaço ROM Operac.)	Sim
806f0021-2582ffff	Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (Em todos os PCI)	Sim
806f0021-3001ffff	Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCI 1)	Sim
806f0108-0a01ffff	[PowerSupplyElementName] falhou. (Fonte de Alimentação 1)	Sim
806f0108-0a02ffff	[PowerSupplyElementName] falhou. (Fonte de Alimentação 2)	Sim
806f010c-2001ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)	Sim
806f010c-2002ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)	Sim
806f010c-2003ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)	Sim
806f010c-2004ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)	Sim
806f010c-2005ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)	Sim
806f010c-2006ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)	Sim
806f010c-2007ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)	Sim
806f010c-2008ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f010c-2009ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)	Sim
806f010c-200affff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)	Sim
806f010c-200bffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)	Sim
806f010c-200cffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)	Sim
806f010c-200dffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)	Sim
806f010c-200effff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)	Sim
806f010c-200fffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)	Sim
806f010c-2010ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)	Sim
806f010c-2011ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)	Sim
806f010c-2012ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)	Sim
806f010c-2013ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)	Sim
806f010c-2014ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f010c-2015ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)	Sim
806f010c-2016ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)	Sim
806f010c-2017ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)	Sim
806f010c-2018ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)	Sim
806f010c-2581ffff	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)	Sim
806f010d-0400ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 0)	Sim
806f010d-0401ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 1)	Sim
806f010d-0402ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 2)	Sim
806f010d-0403ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 3)	Sim
806f010d-0404ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 4)	Sim
806f010d-0405ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 5)	Sim
806f010d-0406ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 6)	Sim
806f010d-0407ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 7)	Sim
806f010d-0408ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 8)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f010d-0409ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 9)	Sim
806f010d-040affff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 10)	Sim
806f010d-040bffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 11)	Sim
806f010d-040cffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 12)	Sim
806f010d-040dffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 13)	Sim
806f010d-040effff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 14)	Sim
806f010d-040fffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 15)	Sim
806f010d-0410ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 16)	Sim
806f010d-0411ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 17)	Sim
806f010d-0412ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 18)	Sim
806f010d-0413ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 19)	Sim
806f010d-0414ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 20)	Sim
806f010d-0415ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 21)	Sim
806f010d-0416ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 22)	Sim
806f010d-0417ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 23)	Sim
806f010d-0418ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 24)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f010d-0419ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 25)	Sim
806f010d-041affff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 26)	Sim
806f010d-041bffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 27)	Sim
806f010d-041cffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 28)	Sim
806f010d-041dffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 29)	Sim
806f010d-041effff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 30)	Sim
806f010d-041fffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 31)	Sim
806f010d-0420ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 1)	Sim
806f010d-0421ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 2)	Sim
806f010d-0422ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 3)	Sim
806f010d-0423ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 4)	Sim
806f010d-0424ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 5)	Sim
806f010d-0425ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 6)	Sim
806f010d-0426ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 7)	Sim
806f010d-0427ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 8)	Sim
806f010d-0428ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 9)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f010d-0429ffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 10)	Sim
806f010d-042affff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 11)	Sim
806f010d-042bffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 12)	Sim
806f010d-042cffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 13)	Sim
806f010d-042dffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 14)	Sim
806f010d-042effff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 15)	Sim
806f010d-042fffff	A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 16)	Sim
806f0207-0301ffff	[ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST. (CPU 1)	Sim
806f0207-0302ffff	[ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST. (CPU 2)	Sim
806f0207-2584ffff	[ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST. (Todas as CPUs)	Sim
806f020d-0400ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 0)	Sim
806f020d-0401ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 1)	Sim
806f020d-0402ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 2)	Sim
806f020d-0403ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 3)	Sim
806f020d-0404ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 4)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f020d-0405ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 5)	Sim
806f020d-0406ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 6)	Sim
806f020d-0407ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 7)	Sim
806f020d-0408ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 8)	Sim
806f020d-0409ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 9)	Sim
806f020d-040affff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 10)	Sim
806f020d-040bffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 11)	Sim
806f020d-040cffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 12)	Sim
806f020d-040dffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 13)	Sim
806f020d-040effff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 14)	Sim
806f020d-040fffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 15)	Sim
806f020d-0410ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 16)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f020d-0411ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 17)	Sim
806f020d-0412ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 18)	Sim
806f020d-0413ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 19)	Sim
806f020d-0414ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 20)	Sim
806f020d-0415ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 21)	Sim
806f020d-0416ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 22)	Sim
806f020d-0417ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 23)	Sim
806f020d-0418ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 24)	Sim
806f020d-0419ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 25)	Sim
806f020d-041affff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 26)	Sim
806f020d-041bffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 27)	Sim
806f020d-041cffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 28)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f020d-041dffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 29)	Sim
806f020d-041effff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 30)	Sim
806f020d-041fffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 31)	Sim
806f020d-0420ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 1)	Sim
806f020d-0421ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 2)	Sim
806f020d-0422ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 3)	Sim
806f020d-0423ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 4)	Sim
806f020d-0424ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 5)	Sim
806f020d-0425ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 6)	Sim
806f020d-0426ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 7)	Sim
806f020d-0427ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 8)	Sim
806f020d-0428ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 9)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f020d-0429ffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 10)	Sim
806f020d-042affff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 11)	Sim
806f020d-042bffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 12)	Sim
806f020d-042cffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 13)	Sim
806f020d-042dffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 14)	Sim
806f020d-042effff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 15)	Sim
806f020d-042fffff	Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 16)	Sim
806f050c-2001ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)	Sim
806f050c-2002ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)	Sim
806f050c-2003ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)	Sim
806f050c-2004ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f050c-2005ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)	Sim
806f050c-2006ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)	Sim
806f050c-2007ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)	Sim
806f050c-2008ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)	Sim
806f050c-2009ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)	Sim
806f050c-200affff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)	Sim
806f050c-200bffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)	Sim
806f050c-200cffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)	Sim
806f050c-200dffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)	Sim
806f050c-200effff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f050c-200fffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)	Sim
806f050c-2010ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)	Sim
806f050c-2011ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)	Sim
806f050c-2012ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)	Sim
806f050c-2013ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)	Sim
806f050c-2014ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)	Sim
806f050c-2015ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)	Sim
806f050c-2016ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)	Sim
806f050c-2017ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)	Sim
806f050c-2018ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f050c-2581ffff	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)	Sim
806f060d-0400ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 0)	Sim
806f060d-0401ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 1)	Sim
806f060d-0402ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 2)	Sim
806f060d-0403ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 3)	Sim
806f060d-0404ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 4)	Sim
806f060d-0405ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 5)	Sim
806f060d-0406ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 6)	Sim
806f060d-0407ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 7)	Sim
806f060d-0408ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 8)	Sim
806f060d-0409ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 9)	Sim
806f060d-040affff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 10)	Sim
806f060d-040bffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 11)	Sim
806f060d-040cffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 12)	Sim
806f060d-040dffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 13)	Sim
806f060d-040effff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 14)	Sim
806f060d-040fffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 15)	Sim
806f060d-0410ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 16)	Sim
806f060d-0411ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 17)	Sim
806f060d-0412ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 18)	Sim
806f060d-0413ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 19)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f060d-0414ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 20)	Sim
806f060d-0415ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 21)	Sim
806f060d-0416ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 22)	Sim
806f060d-0417ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 23)	Sim
806f060d-0418ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 24)	Sim
806f060d-0419ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 25)	Sim
806f060d-041affff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 26)	Sim
806f060d-041bffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 27)	Sim
806f060d-041cffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 28)	Sim
806f060d-041dffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 29)	Sim
806f060d-041effff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 30)	Sim
806f060d-041fffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 31)	Sim
806f060d-0420ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 1)	Sim
806f060d-0421ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 2)	Sim
806f060d-0422ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 3)	Sim
806f060d-0423ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 4)	Sim
806f060d-0424ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 5)	Sim
806f060d-0425ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 6)	Sim
806f060d-0426ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 7)	Sim
806f060d-0427ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 8)	Sim
806f060d-0428ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 9)	Sim
806f060d-0429ffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 10)	Sim
806f060d-042affff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 11)	Sim

Tabela 37. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Notificar Automaticamente o Suporte
806f060d-042bffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 12)	Sim
806f060d-042cffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 13)	Sim
806f060d-042dffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 14)	Sim
806f060d-042effff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 15)	Sim
806f060d-042fffff	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 16)	Sim
806f0813-2581ffff	Ocorreu um Erro de Barramento Incorrigível no sistema [ComputerSystemElementName]. (DIMMs)	Sim
806f0813-2582ffff	Ocorreu um Erro de Barramento Incorrigível no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCIs)	Sim
806f0813-2584ffff	Ocorreu um Erro de Barramento Incorrigível no sistema [ComputerSystemElementName]. (CPUs)	Sim

40000001-00000000 Inicialização da Rede do Controlador de Gerenciamento [arg1] Concluída. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma rede do Controlador de Gerenciamento tenha completado a inicialização.

Também pode ser mostrado como 4000000100000000 ou 0x4000000100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Evento de Rede do IMM

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0001

ID do Trap SNMP: 37

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000002-00000000 A Autoridade de Certificação [arg1] detectou um Erro de Certificado [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que haja um erro com um Servidor SSL, Cliente SSL ou Certificado CA Confiável SSL.

Também pode ser mostrado como 4000000200000000 ou 0x4000000200000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Certificação SSL

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0002

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o certificado que está sendo importado esteja correto e foi gerado corretamente.

40000003-00000000 Taxa de Dados Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha modificado a taxa de dados da porta Ethernet.

Também pode ser mostrado como 4000000300000000 ou 0x4000000300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0003

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000004-00000000 Configuração Duplex Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha modificado a configuração duplex da porta Ethernet.

Também pode ser mostrado como 4000000400000000 ou 0x4000000400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0004

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000005-00000000 Configuração MTU Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha modificado a configuração de MTU da porta Ethernet.

Também pode ser mostrado como 4000000500000000 ou 0x4000000500000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0005

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000006-00000000 Endereço de MAC administrado localmente pela Ethernet modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha modificado a configuração de endereço MAC da porta Ethernet.

Também pode ser mostrado como 4000000600000000 ou 0x4000000600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0006

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000007-00000000 Interface Ethernet [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha ativado ou desativado a interface Ethernet.

Também pode ser mostrado como 4000000700000000 ou 0x4000000700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0007

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000008-00000000 Nome do host configurado como [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Essa mensagem será exibida quando o usuário modificar o Nome do Host de um Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000000800000000 ou 0x4000000800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Evento de Rede do IMM

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0008

ID do Trap SNMP: 37

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000009-00000000 Endereço IP da interface de rede modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Essa mensagem será exibida quando o usuário modificar o endereço IP de um Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000000900000000 ou 0x4000000900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Evento de Rede do IMM

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0009

ID do Trap SNMP: 37

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000000a-00000000 Máscara de sub-rede IP da interface de rede modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha modificado a máscara de sub-rede IP de um Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000000a00000000 ou 0x4000000a00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0010

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000000b-00000000 Endereço IP do gateway padrão modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha modificado o endereço IP do gateway padrão de um Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000000b00000000 ou 0x4000000b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0011

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000000c-00000000 Resposta do Watchdog do S.O. [arg1] por [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um Watchdog do OS tenha sido ativado ou desativado por um usuário.

Também pode ser mostrado como 4000000c00000000 ou 0x4000000c00000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0012

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000000d-00000000 Falha de DHCP[[arg1]], nenhum endereço IP designado. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um servidor DHCP tenha falhado ao designar um endereço IP para um Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000000d00000000 ou 0x4000000d00000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0013

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que o cabo de rede do IMM esteja conectado.
2. Certifique-se de que existe um servidor DHCP na rede que pode designar um endereço IP para o IMM.

4000000e-00000000 Login Remoto com Êxito. ID de Login: [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha efetuado login com êxito em um Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000000e00000000 ou 0x4000000e00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Login Remoto

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0014

ID do Trap SNMP: 30

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000000f-00000000 Tentando [arg1] servidor [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha utilizado o Controlador de Gerenciamento para executar uma função de energia no sistema.

Também pode ser mostrado como 4000000f00000000 ou 0x4000000f00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0015

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000010-00000000 Segurança: ID do usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login no web client no endereço IP [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha falhado ao efetuar login em um Controlador de Gerenciamento a partir de um navegador da web.

Também pode ser mostrado como 4000001000000000 ou 0x4000001000000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Login Remoto

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0016

ID do Trap SNMP: 30

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que o ID de login e a senha corretos estejam sendo usados.
2. Peça ao administrador do sistema para reconfigurar o ID de login ou a senha.

40000011-00000000 Segurança: ID de Login: [arg1] teve [arg2] falhas de login da CLI em [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha falhado ao efetuar login em um Controlador de Gerenciamento a partir da Legacy CLI.

Também pode ser mostrado como 4000001100000000 ou 0x4000001100000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Login Remoto

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0017

ID do Trap SNMP: 30

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que o ID de login e a senha corretos estejam sendo usados.
2. Peça ao administrador do sistema para reconfigurar o ID de login ou a senha.

40000012-00000000 Falha na tentativa de acesso remoto. ID do usuário ou senha inválida recebida. O ID do usuário é [arg1] no navegador da web no endereço IP [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário remoto tenha falhado ao estabelecer uma sessão de controle remoto a partir de uma sessão do navegador da web.

Também pode ser mostrado como 4000001200000000 ou 0x4000001200000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Login Remoto

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0018

ID do Trap SNMP: 30

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o ID de login e a senha corretos estejam sendo usados.

40000013-00000000 Falha na tentativa de acesso remoto. ID do usuário ou senha inválida recebida. O ID do usuário é [arg1] no cliente TELNET no endereço IP [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha falhado ao efetuar login em um Controlador de Gerenciamento a partir de uma sessão Telnet.

Também pode ser mostrado como 4000001300000000 ou 0x4000001300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Login Remoto

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0019

ID do Trap SNMP: 30

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que o ID de login e a senha corretos estejam sendo usados.

40000014-00000000 O [arg1] no sistema [arg2] foi limpo pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que o Log de Eventos de um Controlador de Gerenciamento de um sistema tenha sido limpo por um usuário.

Também pode ser mostrado como 4000001400000000 ou 0x4000001400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0020

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000015-00000000 A reconfiguração do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha iniciado uma reconfiguração do Controle de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000001500000000 ou 0x4000001500000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0021

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000016-00000000 ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@=[arg6], DNS1@=[arg7] . ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que o servidor DHCP tenha designado o endereço IP e a configuração do Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000001600000000 ou 0x4000001600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0022

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000017-00000000 ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,NetMsk=[arg4], GW@=[arg5]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que o endereço IP e a configuração tenham sido designadas estaticamente utilizando os dados do usuário.

Também pode ser mostrado como 4000001700000000 ou 0x4000001700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0023

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000018-00000000 LAN: A interface Ethernet[[arg1]] não está mais ativa. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma interface Ethernet do Controlador de Gerenciamento não esteja ativa no momento.

Também pode ser mostrado como 4000001800000000 ou 0x4000001800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0024

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000019-00000000 LAN: A interface Ethernet[[arg1]] está ativa agora. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma interface Ethernet do Controlador de Gerenciamento esteja ativa no momento.

Também pode ser mostrado como 4000001900000000 ou 0x4000001900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0025

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000001a-00000000 Configuração do DHCP alterada para [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha alterado a configuração de DHCP.

Também pode ser mostrado como 4000001a00000000 ou 0x4000001a00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0026

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000001b-00000000 Controlador de Gerenciamento [arg1]: Configuração restaurada de um arquivo pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha restaurado uma configuração do Controlador de Gerenciamento a partir de um arquivo.

Também pode ser mostrado como 4000001b00000000 ou 0x4000001b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0027

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000001c-00000000 Ocorreu Captura de Tela de Watchdog [arg1]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que tenha ocorrido um erro no sistema operacional e a tela sido capturada.

Também pode ser mostrado como 4000001c00000000 ou 0x4000001c00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0028

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Se não tiver havido erro do sistema operacional, conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconfigure o timer do watchdog para um valor mais alto.
2. Certifique-se de que a interface IMM Ethernet-over-USB esteja ativada.
3. Reinstale o driver de dispositivo RNDIS ou cdc_ether para o sistema operacional.
4. Desative o watchdog.

Se tiver havido um erro do sistema operacional, verifique a integridade do sistema operacional instalado.

4000001d-00000000 Falha na Captura Instantânea de Watchdog [arg1]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que tenha ocorrido um erro de sistema operacional e a captura de tela tenha falhado.

Também pode ser mostrado como 4000001d00000000 ou 0x4000001d00000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0029

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconfigure o timer do watchdog para um valor mais alto.
2. Certifique-se de que a Ethernet do IMM sobre interface USB está ativada.
3. Reinstale o driver de dispositivo RNDIS ou cdc_ether para o sistema operacional.
4. Desative o watchdog. Verifique a integridade do sistema operacional instalado.
5. Atualize o firmware do IMM. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.

4000001e-00000000 Executando o aplicativo principal de backup do Controlador de Gerenciamento [arg1]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um Controlador de Gerenciamento tenha sido reclassificado para executar o aplicativo principal de backup.

Também pode ser mostrado como 4000001e00000000 ou 0x4000001e00000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0030

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Atualize o firmware do IMM. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.

4000001f-00000000 Assegure-se de que o Controlador de Gerenciamento [arg1] seja atualizado com o firmware correto. O Controlador de Gerenciamento não consegue corresponder seu firmware com o servidor. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que a versão de firmware do Controlador de Gerenciamento não corresponda ao servidor.

Também pode ser mostrado como 4000001f00000000 ou 0x4000001f00000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0031

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Atualize o firmware do IMM para uma versão que o servidor suporte. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.

40000020-00000000 A reconfiguração do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi causada pela restauração de valores padrão. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um Controlador de Gerenciamento tenha sido reconfigurado devido a uma restauração de valores padrão pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000002000000000 ou 0x4000002000000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0032

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000021-00000000 O clock do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi configurado a partir do servidor NTP [arg2]. ()

Explicação: Esta mensagem será exibida quando um clock do Controlador de Gerenciamento tiver sido configurado a partir do servidor Network Time Protocol.

Também pode ser mostrado como 4000002100000000 ou 0x4000002100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0033

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000022-00000000 Os dados SSL nos dados de configuração [arg1] do Controlador de Gerenciamento são inválidos. Limpando a região de dados de configuração e desativando o SSL. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um Controlador de Gerenciamento tenha detectado dados SSL inválidos nos dados de configuração e esteja limpando os dados de configuração de região e desativando o SSL.

Também pode ser mostrado como 4000002200000000 ou 0x4000002200000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0034

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que o certificado que está sendo importado esteja correto.
2. Tente importar o certificado novamente.

40000023-00000000 A atualização de [arg1] a partir de [arg2] foi bem-sucedida para o usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem será exibida quando um componente de firmware for atualizado com êxito pelo usuário (MC Main Application, MC Boot ROM, BIOS, Diagnostics, System Power Backplane, Remote Expansion Enclosure Power Backplane, Integrated System Management Processor ou Remote Expansion Enclosure Processor) a partir da interface e endereço IP (%d.

Também pode ser mostrado como 4000002300000000 ou 0x4000002300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0035

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000024-00000000 A atualização de [arg1] a partir de [arg2] falhou para o usuário [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário não tiver atualizado o componente do firmware a partir da interface e endereço IP devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 4000002400000000 ou 0x4000002400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0036

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000025-00000000 O [arg1] no sistema [arg2] está com uma porcentagem de preenchimento de 75%. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que o Log de Eventos do Controlador de Gerenciamento de um sistema esteja 75% preenchido.

Também pode ser mostrado como 4000002500000000 ou 0x4000002500000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Log de Eventos 75% completo

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0037

ID do Trap SNMP: 35

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000026-00000000 O [arg1] no sistema [arg2] está com uma porcentagem de preenchimento de 100%. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que o Log de Eventos de um Controlador de Gerenciamento em um sistema esteja 100% cheio.

Também pode ser mostrado como 4000002600000000 ou 0x4000002600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Log de Eventos 75% completo

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0038

ID do Trap SNMP: 35

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Para evitar perder as entradas de log mais antigas, salve o log como um arquivo de texto e limpe o log.

40000027-00000000 Cronômetro de Segurança da Plataforma expirado para [arg1]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação tenha detectado um cronômetro de segurança da plataforma expirado

Também pode ser mostrado como 4000002700000000 ou 0x4000002700000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Tempo Limite do S.O.

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0039

ID do Trap SNMP: 21

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconfigure o timer do watchdog para um valor mais alto.
2. Certifique-se de que a interface IMM Ethernet-over-USB esteja ativada.
3. Reinstale o driver de dispositivo RNDIS ou cdc_ether para o sistema operacional.
4. Desative o watchdog.
5. Verifique a integridade do sistema operacional instalado.

40000028-00000000 Alerta de Teste do Controlador de Gerenciamento Gerado por [arg1]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha gerado um Alerta de Teste.

Também pode ser mostrado como 4000002800000000 ou 0x4000002800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0040

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000029-00000000 Segurança: ID do usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login em um cliente SSH no endereço IP [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha falhado em efetuar login em um Controlador de Gerenciamento a partir do SSH.

Também pode ser mostrado como 4000002900000000 ou 0x4000002900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Login Remoto

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0041

ID do Trap SNMP: 30

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que o ID de login e a senha corretos estejam sendo usados.
2. Peça ao administrador do sistema para reconfigurar o ID de login ou a senha.

4000002a-00000000 Incompatibilidade de firmware interno [arg1] no sistema [arg2]. Tente atualizar o firmware [arg3]. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que foi detectada uma incompatibilidade de firmware de tipo específico.

Também pode ser mostrado como 4000002a00000000 ou 0x4000002a00000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0042

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Atualize o firmware do IMM para a versão mais recente.

4000002b-00000000 Nome de domínio configurado como [arg1]. ()

Explicação: Nome de domínio configurado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000002b00000000 ou 0x4000002b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0043

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000002c-00000000 Origem de Domínio alterada para [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Origem de Domínio alterada pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000002c00000000 ou 0x4000002c00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0044

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000002d-00000000 Configuração de DDNS alterada para [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Configuração de DDNS alterada pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000002d00000000 ou 0x4000002d00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0045

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000002e-00000000 Registro de DDNS bem-sucedido. O nome de domínio é [arg1]. ()

Explicação: Registro e valores do DDNS

Também pode ser mostrado como 4000002e00000000 ou 0x4000002e00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0046

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000002f-00000000 IPv6 ativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: O protocolo IPv6 é ativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000002f00000000 ou 0x4000002f00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0047

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000030-00000000 IPv6 desativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: Protocolo IPv6 desativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000003000000000 ou 0x4000003000000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0048

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000031-00000000 Configuração de IP estático IPv6 ativada pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: O método de designação de endereço estático IPv6 é ativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000003100000000 ou 0x4000003100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0049

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000032-00000000 IPv6 DHCP ativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: O Método de designação IPv6 DHCP é ativado pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000003200000000 ou 0x4000003200000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0050

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000033-00000000 Configuração automática stateless de IPv6 ativada pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: O método automático stateless de IPv6 é ativado pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000003300000000 ou 0x4000003300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0051

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000034-00000000 Configuração de IP estático IPv6 desativada pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: O método de designação de IPv6 estático é desativado pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000003400000000 ou 0x4000003400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0052

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000035-00000000 IPv6 DHCP desativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: O método de designação de IPv6 DHCP é desativado pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000003500000000 ou 0x4000003500000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0053

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000036-00000000 Configuração automática stateless de IPv6 desativada pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: O método de designação stateless de Pv6 é desativado pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000003600000000 ou 0x4000003600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0054

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000037-00000000 ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,Pref=[arg4]. ()

Explicação: O Endereço local do Link IPv6 está ativo

Também pode ser mostrado como 4000003700000000 ou 0x4000003700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0055

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000038-00000000 ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4], GW@=[arg5]. ()

Explicação: O endereço estático IPv6 está ativo

Também pode ser mostrado como 4000003800000000 ou 0x4000003800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0056

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000039-00000000 ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], Pref=[arg5]. ()

Explicação: O endereço IPv6 DHCP-designado está ativo

Também pode ser mostrado como 4000003900000000 ou 0x4000003900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0057

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000003a-00000000 Endereço estático IPv6 da interface de rede modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modifica o endereço estático IPv6 de um Controlador de Gerenciamento

Também pode ser mostrado como 4000003a00000000 ou 0x4000003a00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0058

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000003b-00000000 Falha de DHCPv6, nenhum endereço IP designado. ()

Explicação: Servidor S DHCP6 falhou ao designar um endereço IP para o Controlador de Gerenciamento.

Também pode ser mostrado como 4000003b00000000 ou 0x4000003b00000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0059

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Conclua as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que o cabo de rede do IMM esteja conectado.
2. Certifique-se de que haja um servidor DHCPv6 na rede que possa designar um endereço IP ao IMM.

4000003c-00000000 Cronômetro de Segurança da Plataforma expirado para [arg1]. ()

Explicação: Uma implementação detectou um Cronômetro de Segurança do Carregador de SO Expirado

Também pode ser mostrado como 4000003c00000000 ou 0x4000003c00000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Tempo limite do carregador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0060

ID do Trap SNMP: 26

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reconfigure o timer do watchdog para um valor mais alto.
2. Certifique-se de que a Ethernet do IMM sobre interface USB está ativada.
3. Reinstale o driver de dispositivo RNDIS ou cdc_ether para o sistema operacional.
4. Desative o watchdog.
5. Verifique a integridade do sistema operacional instalado.

4000003d-00000000 Número da porta Telnet alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta Telnet

Também pode ser mostrado como 4000003d00000000 ou 0x4000003d00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0061

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000003e-00000000 Número da porta SSH alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta SSH

Também pode ser mostrado como 4000003e00000000 ou 0x4000003e00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0062

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000003f-00000000 Número da porta Web-HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta HTTP da web

Também pode ser mostrado como 4000003f00000000 ou 0x4000003f00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0063

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000040-00000000 Número da porta Web-HTTPS alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta HTTPS da web

Também pode ser mostrado como 4000004000000000 ou 0x4000004000000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0064

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000041-00000000 Número da porta CIM/XML HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta HTTP do CIM

Também pode ser mostrado como 4000004100000000 ou 0x4000004100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0065

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000042-00000000 Número da porta CIM/XML HTTPS alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta HTTPS do CIM

Também pode ser mostrado como 4000004200000000 ou 0x4000004200000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0066

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000043-00000000 Número da porta do Agente do SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta do agente do SNMP

Também pode ser mostrado como 4000004300000000 ou 0x4000004300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0067

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000044-00000000 Número da porta de Traps SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta do trap SNMP

Também pode ser mostrado como 4000004400000000 ou 0x4000004400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0068

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000045-00000000 Número da porta Syslog alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta do receptor de Syslog

Também pode ser mostrado como 4000004500000000 ou 0x4000004500000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0069

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000046-00000000 Número da porta de Presença Remota alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o número da porta de Presença Remota

Também pode ser mostrado como 4000004600000000 ou 0x4000004600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0070

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000047-00000000 Estado do LED [arg1] alterado para [arg2] por [arg3]. ()

Explicação: Um usuário modificou o estado de um LED

Também pode ser mostrado como 4000004700000000 ou 0x4000004700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0071

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000048-00000000 Dados do inventário alterados para o dispositivo [arg1], new device data hash=[arg2], new master data hash=[arg3]. ()

Explicação: Algo causou a mudança do inventário físico

Também pode ser mostrado como 4000004800000000 ou 0x4000004800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0072

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000049-00000000 SNMP [arg1] ativado pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário ativou um SNMPv1, SNMPv3 ou Traps

Também pode ser mostrado como 4000004900000000 ou 0x4000004900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0073

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000004a-00000000 SNMP [arg1] desativado pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um SNMPv1, SNMPv3 ou Traps foi desativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000004a00000000 ou 0x4000004a00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0074

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000004b-00000000 SNMPv1 [arg1] configurado pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5]. ()

Explicação: Um usuário alterou a sequência de comunidades SNMP

Também pode ser mostrado como 4000004b00000000 ou 0x4000004b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0075

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000004c-00000000 Configuração de Servidor LDAP definida pelo usuário [arg1]:SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7]. ()

Explicação: Um usuário alterou a configuração do servidor LDAP

Também pode ser mostrado como 4000004c00000000 ou 0x4000004c00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0076

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000004d-00000000 LDAP configurado pelo usuário [arg1]: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9]. ()

Explicação: Um usuário configurou uma definição Diversos de LDAP

Também pode ser mostrado como 4000004d00000000 ou 0x4000004d00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0077

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000004e-00000000 Redirecionamento Serial configurado pelo usuário [arg1]: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6]. ()

Explicação: Um usuário configurou o modo de Porta Serial

Também pode ser mostrado como 4000004e00000000 ou 0x4000004e00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0078

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000004f-00000000 Data e hora configuradas pelo usuário [arg1]: Date=[arg2], Time-[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5]. ()

Explicação: Um usuário configurou data e hora

Também pode ser mostrado como 4000004f00000000 ou 0x4000004f00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0079

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000050-00000000 Definições Gerais do Servidor configuradas pelo usuário [arg1]: Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7]. ()

Explicação: Um usuário configurou a definição Local

Também pode ser mostrado como 4000005000000000 ou 0x4000005000000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0080

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000051-00000000 Atraso no Desligamento do Servidor configurado como [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário configurou o Atraso no Desligamento do Servidor

Também pode ser mostrado como 4000005100000000 ou 0x4000005100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0081

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000052-00000000 Servidor [arg1] planejado para [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4]. ()

Explicação: Um usuário configurou uma ação de Energia do Servidor em um horário específico

Também pode ser mostrado como 4000005200000000 ou 0x4000005200000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0082

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000053-00000000 Servidor [arg1] planejado para cada [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4]. ()

Explicação: Um usuário configurou uma Ação de Energia do Servidor recorrente

Também pode ser mostrado como 4000005300000000 ou 0x4000005300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0083

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000054-00000000 Servidor [arg1] [arg2] limpo pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Um usuário limpou uma Ação de Energia do Servidor.

Também pode ser mostrado como 4000005400000000 ou 0x4000005400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0084

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000055-00000000 Configuração de horário de sincronização pelo usuário [arg1]: Mode=[arg2], NTPServerHost=[arg3]:[arg4],NTPUpdateFrequency=[arg ()

Explicação: Um usuário configurou as definições de sincronização de Data e Hora

Também pode ser mostrado como 4000005500000000 ou 0x4000005500000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0085

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000056-00000000 Servidor SMTP configurado pelo usuário [arg1] como [arg2]:[arg3]. ()

Explicação: Um usuário configurou o servidor SMTP

Também pode ser mostrado como 4000005600000000 ou 0x4000005600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0086

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000057-00000000 Telnet [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário ativa ou desativa serviços Telnet

Também pode ser mostrado como 4000005700000000 ou 0x4000005700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0087

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000058-00000000 Servidores DNS configurados pelo usuário [arg1]: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9]. ()

Explicação: Um usuário configura o servidor do Sistema de Nomes de Domínio

Também pode ser mostrado como 4000005800000000 ou 0x4000005800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0088

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000059-00000000 LAN sobre USB [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário configurou USB-LAN

Também pode ser mostrado como 4000005900000000 ou 0x4000005900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0089

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000005a-00000000 Encaminhamento de Porta LAN sobre USB configurado pelo usuário [arg1]: ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3]. ()

Explicação: Um usuário configurou o encaminhamento de porta USB-LAN

Também pode ser mostrado como 4000005a00000000 ou 0x4000005a00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0090

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000005b-00000000 Serviços de Web Seguro (HTTPS) [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário ativa ou desativa os serviços de Web Seguro

Também pode ser mostrado como 4000005b00000000 ou 0x4000005b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0091

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000005c-00000000 CIM/XML(HTTPS) Seguro [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário ativa ou desativa serviços CIM/XML seguros

Também pode ser mostrado como 4000005c00000000 ou 0x4000005c00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0092

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000005d-00000000 LDAP Seguro [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário ativa ou desativa os serviços LDAP Seguros

Também pode ser mostrado como 4000005d00000000 ou 0x4000005d00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0093

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000005e-00000000 SSH [arg1] pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário ativa ou desativa serviços SSH

Também pode ser mostrado como 4000005e00000000 ou 0x4000005e00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0094

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000005f-00000000 Tempos limite do servidor configurados pelo usuário [arg1]: EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5]. ()

Explicação: Um usuário configura Tempos Limite do Servidor

Também pode ser mostrado como 4000005f00000000 ou 0x4000005f00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0095

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000060-00000000 Chave de licença para [arg1] incluída pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário instala a chave de licença

Também pode ser mostrado como 4000006000000000 ou 0x4000006000000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0096

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000061-00000000 Chave de licença para [arg1] removida pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário remove a chave de licença

Também pode ser mostrado como 4000006100000000 ou 0x4000006100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0097

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000062-00000000 Configurações Gerais de Login Global definidas pelo usuário [arg1]: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4]. ()

Explicação: Um usuário altera as Configurações Gerais de Login Global

Também pode ser mostrado como 4000006200000000 ou 0x4000006200000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0098

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000063-00000000 Segurança de Conta de Login Global configurada por usuário [arg1]: PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8], MinimumDifferentCharacters=[arg9], DefaultIDExpired=[arg10], ChangePasswordFirstAccess=[arg11]. ()

Explicação: Um usuário altera as Configurações de Segurança da Conta de Login Global para Legadas

Também pode ser mostrado como 4000006300000000 ou 0x4000006300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0099

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000064-00000000 Usuário [arg1] criado. ()

Explicação: Uma conta do usuário foi criada

Também pode ser mostrado como 4000006400000000 ou 0x4000006400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0100

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000065-00000000 Usuário [arg1] removido... ()

Explicação: Uma conta do usuário foi excluída

Também pode ser mostrado como 4000006500000000 ou 0x4000006500000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0101

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000066-00000000 Senha do usuário [arg1] modificada. ()

Explicação: Uma conta do usuário foi alterada

Também pode ser mostrado como 4000006600000000 ou 0x4000006600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0102

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000067-00000000 Função do usuário [arg1] configurada como [arg2]. ()

Explicação: Uma função de conta do usuário designada

Também pode ser mostrado como 4000006700000000 ou 0x4000006700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0103

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000068-00000000 Privilégios customizados do usuário [arg1] configurados: [arg2]. ()

Explicação: Privilégios da conta do usuário designados

Também pode ser mostrado como 4000006800000000 ou 0x4000006800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0104

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000069-00000000 Usuário [arg1] para SNMPv3 configurado: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5]. ()

Explicação: Configurações de SNMPv3 da conta de usuário alteradas

Também pode ser mostrado como 4000006900000000 ou 0x4000006900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0105

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000006a-00000000 Chave de Cliente SSH incluída para usuário [arg1]. ()

Explicação: Usuário definiu localmente uma chave de Cliente SSH

Também pode ser mostrado como 4000006a00000000 ou 0x4000006a00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0106

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000006b-00000000 Chave de Cliente SSH importada para usuário [arg1] de [arg2]. ()

Explicação: Usuário importou uma chave de Cliente SSH

Também pode ser mostrado como 4000006b00000000 ou 0x4000006b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0107

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000006c-00000000 Chave de Cliente SSH removida do usuário [arg1]. ()

Explicação: Usuário removeu uma chave de Cliente SSH

Também pode ser mostrado como 4000006c00000000 ou 0x4000006c00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0108

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000006d-00000000 Controlador de Gerenciamento [arg1]: Configuração salva em um arquivo pelo usuário [arg2]. ()

Explicação: Um usuário salva uma configuração Management Controller em um arquivo.

Também pode ser mostrado como 4000006d00000000 ou 0x4000006d00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0109

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000006e-00000000 Notificação de Evento Global de Configuração de Alerta definida pelo usuário [arg1]: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4]. ()

Explicação: Um usuário altera as Configurações de Notificação de Evento Global.

Também pode ser mostrado como 4000006e00000000 ou 0x4000006e00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0110

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000006f-00000000 Número de Receptores de Alertas [arg1] atualizado: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8]. ()

Explicação: Um usuário inclui ou atualiza um receptor de alertas

Também pode ser mostrado como 4000006f00000000 ou 0x4000006f00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0111

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000070-00000000 Traps SNMP ativado pelo usuário [arg1]: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3]. ()

Explicação: A Configuração trap SNMP foi ativada pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007000000000 ou 0x4000007000000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0112

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000071-00000000 Valor de limite de energia alterado de [arg1] watts para [arg2] watts pelo usuário [arg3]. ()

Explicação: Os valores de limite de energia foram alterados pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007100000000 ou 0x4000007100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0113

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000072-00000000 O valor mínimo do limite de energia foi alterado de [arg1] watts para [arg2] watts. ()

Explicação: Valor do limite de energia mínimo alterado

Também pode ser mostrado como 4000007200000000 ou 0x4000007200000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0114

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000073-00000000 Valor máximo de limite de energia alterado de [arg1] watts para [arg2] watts. ()

Explicação: Valor do limite de energia máximo alterado

Também pode ser mostrado como 4000007300000000 ou 0x4000007300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0115

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000074-00000000 Valor mínimo flexível de limite de energia alterado de [arg1] watts para [arg2] watts. ()

Explicação: Valor do limite de energia mínimo flexível alterado

Também pode ser mostrado como 4000007400000000 ou 0x4000007400000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0116

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000075-00000000 O valor de energia medido excedeu o valor de limite de energia. ()

Explicação: Limite de energia excedido

Também pode ser mostrado como 4000007500000000 ou 0x4000007500000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0117

ID do Trap SNMP: 164

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000076-00000000 O novo valor mínimo de limite de energia excedeu o valor de limite de energia. ()

Explicação: Limite de Energia mínimo excede Limite de Energia

Também pode ser mostrado como 4000007600000000 ou 0x4000007600000000

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0118

ID do Trap SNMP: 164

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000077-00000000 O limite de energia foi ativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: A limitação de energia foi ativada pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007700000000 ou 0x4000007700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0119

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000078-00000000 O limite de energia foi desativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: A limitação de energia foi desativada pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007800000000 ou 0x4000007800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0120

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000079-00000000 O modo de Economia de Energia Estática foi ativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: Modo de Economia de Energia Estática ativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007900000000 ou 0x4000007900000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0121

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000007a-00000000 O modo de Economia de Energia Estática foi desativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: Modo de Economia de Energia Estática desativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007a00000000 ou 0x4000007a00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0122

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000007b-00000000 O modo de Economia de Energia Dinâmica foi ativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: Modo de Economia de Energia Dinâmica ativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007b00000000 ou 0x4000007b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0123

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000007c-00000000 O modo de Economia de Energia Dinâmica foi desativado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: Modo de Economia de Energia Dinâmica desativado pelo usuário

Também pode ser mostrado como 4000007c00000000 ou 0x4000007c00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0124

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000007d-00000000 Ocorreram regulagem de limite de energia e externa. ()

Explicação: Ocorreu regulagem externa do limite de energia

Também pode ser mostrado como 4000007d00000000 ou 0x4000007d00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0125

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000007e-00000000 Ocorreu regulagem externa. ()

Explicação: Ocorreu uma regulagem externa

Também pode ser mostrado como 4000007e00000000 ou 0x4000007e00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: IMM e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

4000007f-00000000 Ocorreu regulagem de limite de energia. ()

Explicação: Ocorreu uma regulagem do limite de energia

Também pode ser mostrado como 4000007f00000000 ou 0x4000007f00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000080-00000000 Sessão de Controle Remoto iniciada pelo usuário [arg1] no modo [arg2]. ()

Explicação: Sessão de Controle Remoto iniciada

Também pode ser mostrado como 4000008000000000 ou 0x4000008000000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0128

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000081-00000000 Inicialização de PXE solicitada pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: Inicialização de PXE solicitada

Também pode ser mostrado como 4000008100000000 ou 0x4000008100000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0129

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000082-00000000 O valor de energia medido foi retornado abaixo do valor de limite de energia. ()

Explicação: Limite de energia excedido recuperado

Também pode ser mostrado como 4000008200000000 ou 0x4000008200000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP: 164

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000083-00000000 O novo valor mínimo de limite de energia foi retornado abaixo do valor de limite de energia. ()

Explicação: Limite de Energia Mínimo excede Limite de Energia recuperado

Também pode ser mostrado como 4000008300000000 ou 0x4000008300000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP: 164

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000084-00000000 Incompatibilidade de firmware do IMM entre os nós [arg1] e [arg2]. Tente atualizar o firmware do IMM para o mesmo nível em todos os nós. ()

Explicação: Uma incompatibilidade de firmware do IMM foi detectada nos nós

Também pode ser mostrado como 4000008400000000 ou 0x4000008400000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0132

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Tentativa de atualizar o firmware do IMM para o mesmo nível em todos os nós.

40000085-00000000 Incompatibilidade de firmware do FPGA entre os nós [arg1] e [arg2]. Tente atualizar o firmware do FPGA para o mesmo nível em todos os nós. ()

Explicação: Uma incompatibilidade de firmware FPGA foi detectada entre os nós

Também pode ser mostrado como 4000008500000000 ou 0x4000008500000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0133

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Tente atualizar o firmware do FPGA para o mesmo nível em todos os nós.

40000086-00000000 Teste de Call Home Gerado pelo usuário [arg1]. ()

Explicação: Teste call home gerado pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000008600000000 ou 0x4000008600000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0134

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000087-00000000 Call Home Manual pelo usuário [arg1]: [arg2]. ()

Explicação: Call Home Manual pelo usuário.

Também pode ser mostrado como 4000008700000000 ou 0x4000008700000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0135

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: O Suporte IBM tratará do problema.

40000088-00000000 Controlador de Gerenciamento [arg1]: Restauração da configuração a partir de um arquivo realizada pelo usuário [arg2] concluída. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha restaurado uma configuração do Controlador de Gerenciamento a partir de um arquivo e tenha concluído.

Também pode ser mostrado como 4000008800000000 ou 0x4000008800000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: nenhuma

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

40000089-00000000 Controlador de Gerenciamento [arg1]: Restauração da configuração a partir de um arquivo realizada pelo usuário [arg2] falhou ao concluir. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha restaurado a configuração do Controlador de Gerenciamento a partir de um arquivo e a restauração tenha falhado ao concluir.

Também pode ser mostrado como 4000008900000000 ou 0x4000008900000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Desligue o servidor e desconecte-o da fonte de alimentação. Você deve desconectar o servidor da energia AC para reiniciar o IMM.
2. Após 45 segundos, reconecte o servidor à fonte de alimentação e ligue-o.
3. Repita a operação.

4000008a-00000000 Controlador de Gerenciamento [arg1]: Restauração da configuração a partir de um arquivo realizada pelo usuário [arg2] falhou ao iniciar. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha restaurado a configuração do Controlador de Gerenciamento a partir de um arquivo e a restauração falhar ao iniciar.

Também pode ser mostrado como 4000008a00000000 ou 0x4000008a00000000

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Desligue o servidor e desconecte-o da fonte de alimentação. Você deve desconectar o servidor da energia AC para reiniciar o IMM.
2. Após 45 segundos, reconecte o servidor à fonte de alimentação e ligue-o.
3. Repita a operação.

4000008b-00000000 Um ou mais endereços IP de Gerenciamento de Armazenamento foram alterados. ()

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que um endereço IP do Gerenciamento de Armazenamento tenha sido alterado.

Também pode ser mostrado como 4000008b00000000 ou 0x4000008b00000000

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Evento de Rede do IMM

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** IMM e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 37

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

80010002-0701ffff A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (inferior não crítico) foi declarada. (Bateria CMOS)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor inferior não crítico foi declarada.

Também pode ser mostrado como 800100020701ffff ou 0x800100020701ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Voltagem

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0476

ID do Trap SNMP: 13

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Substitua a bateria do sistema.

80010202-0701ffff A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi asserida. (Bateria CMOS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor crítico inferior foi declarada.

Também pode ser mostrado como 800102020701ffff ou 0x800102020701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Voltagem

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0480

ID do Trap SNMP: 1

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Se o sensor especificado for a bateria CMOS, substitua a bateria do sistema. Se o sensor especificado for Planar 3.3V ou Planar 5V, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe. Se o sensor especificado for Planar 12V, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Remova a fonte de alimentação com falha.
3. Siga as ações em "Problemas de Energia e Resolver Problemas de Energia".
4. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe. (n = número da fonte de alimentação)

Placa-Mãe 12V: Placa-Mãe 3,3 V: Placa-Mãe 5 V:

80010204-1d01ffff A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi asserida. (Tac. do Vent 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor crítico inferior foi declarada.

Também pode ser mostrado como 800102041d01ffff ou 0x800102041d01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0480

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione o ventilador com falha n, que é indicado por um LED aceso próximo ao conector de ventilador na placa-mãe.
2. Substitua o ventilador com falha. (n = número do ventilador)

80010204-1d02ffff A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi asserida. (Ventilador 2 Tach)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor crítico inferior foi declarada.

Também pode ser mostrado como 800102041d02ffff ou 0x800102041d02ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0480

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione o ventilador com falha n, que é indicado por um LED aceso próximo ao conector de ventilador na placa-mãe.
2. Substitua o ventilador com falha. (n = número do ventilador)

80010204-1d03ffff A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi asserida. (Ventilador 3 Tach)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor crítico inferior foi declarada.

Também pode ser mostrado como 800102041d03ffff ou 0x800102041d03ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0480

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione o ventilador com falha n, que é indicado por um LED aceso próximo ao conector de ventilador na placa-mãe.
2. Substitua o ventilador com falha. (n = número do ventilador)

80010204-1d04ffff A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi asserida. (Ventilador 4 Tach)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor crítico inferior foi declarada.

Também pode ser mostrado como 800102041d04ffff ou 0x800102041d04ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0480

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione o ventilador com falha n, que é indicado por um LED aceso próximo ao conector de ventilador na placa-mãe.
2. Substitua o ventilador com falha. (n = número do ventilador)

80010701-1401ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp. VR da CPU1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107011401ffff ou 0x800107011401ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010701-1402ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp. VR da CPU2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107011402ffff ou 0x800107011402ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010701-1403ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp. VR AB da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107011403ffff ou 0x800107011403ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010701-1404ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp. VR CD da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107011404ffff ou 0x800107011404ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010701-1405ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp. VR EF da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107011405ffff ou 0x800107011405ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010701-1406ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp VR GH da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107011406ffff ou 0x800107011406ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010701-2d01ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp PCH)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107012d01ffff ou 0x800107012d01ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010701-3701ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado. (Temp Ambiente)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800107013701ffff ou 0x800107013701ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0490

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-1401ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp. VR da CPU1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109011401ffff ou 0x800109011401ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-1402ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp. VR da CPU2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109011402ffff ou 0x800109011402ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-1403ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp. VR AB da DIMM)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109011403ffff ou 0x800109011403ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na

corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.

2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-1404ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp. VR CD da DIMM)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109011404ffff ou 0x800109011404ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-1405ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp. VR EF da DIMM)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109011405ffff ou 0x800109011405ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-1406ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp VR GH da DIMM)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109011406ffff ou 0x800109011406ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).

3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-2d01ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp PCH)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109012d01ffff ou 0x800109012d01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010901-3701ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Temp Ambiente)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109013701ffff ou 0x800109013701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010902-0701ffff O Sensor numérico [NumericSensorElementName], aumentando, (crítico superior) foi declarado. (Placa-mãe 12V)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800109020701ffff ou 0x800109020701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Voltagem

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0494

ID do Trap SNMP: 1

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Se o sensor especificado for Planar 3.3V ou Planar 5V, (Somente técnico treinado) substitua a placa-mãe. Se o sensor especificado for Planar 12V, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Remova a fonte de alimentação com falha.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe. (n = número da fonte de alimentação)

SysBrd 3.3V: SysBrd 5V:

80010b01-1401ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp. VR da CPU1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b011401ffff ou 0x80010b011401ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010b01-1402ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp. VR da CPU2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b011402ffff ou 0x80010b011402ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010b01-1403ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp. VR AB da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b011403ffff ou 0x80010b011403ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010b01-1404ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp. VR CD da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b011404ffff ou 0x80010b011404ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010b01-1405ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp. VR EF da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b011405ffff ou 0x80010b011405ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010b01-1406ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp VR GH da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b011406ffff ou 0x80010b011406ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010b01-2d01ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp PCH)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b012d01ffff ou 0x80010b012d01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na

corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.

2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80010b01-3701ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado. (Temp Ambiente)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Também pode ser mostrado como 80010b013701ffff ou 0x80010b013701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0498

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80030006-2101ffff O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado. (Falha de Verificação Sig)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou a desasserção de um Sensor.

Também pode ser mostrado como 800300062101ffff ou 0x800300062101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0509

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

80030012-2301ffff O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado. (RealTime Mod OS)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou a desasserção de um Sensor.

Também pode ser mostrado como 800300122301ffff ou 0x800300122301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0509

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

80030021-0782ffff O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado. (LK disp. PCIe inativo)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou a desasserção de um Sensor.

Também pode ser mostrado como 800300210782ffff ou 0x800300210782ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0509

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

80030108-1301ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (Heavy Load PS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800301081301ffff ou 0x800301081301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Substitua a fonte de alimentação pela energia classificada mais alta.
2. Reduza o consumo de energia total removendo opções recém incluídas ou sem uso como unidades ou adaptadores.

8003010c-2581ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (DIMMs de Não Autenticação)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 8003010c2581ffff ou 0x8003010c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Substitua a fonte de alimentação pela energia classificada mais alta.
2. Reduza o consumo de energia total removendo opções recém incluídas ou sem uso como unidades ou adaptadores.

8003010f-2101ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (FW do IMM corrompido)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 8003010f2101ffff ou 0x8003010f2101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Substitua a fonte de alimentação pela energia classificada mais alta.
2. Reduza o consumo de energia total removendo opções recém incluídas ou sem uso como unidades ou adaptadores.

80030112-0601ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (Modo de SMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800301120601ffff ou 0x800301120601ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Substitua a fonte de alimentação pela energia classificada mais alta.
2. Reduza o consumo de energia total removendo opções recém incluídas ou sem uso como unidades ou adaptadores.

Monitor SMM:

80030121-0782ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (PCIe Dev LK Down)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 800301210782ffff ou 0x800301210782ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Substitua a fonte de alimentação pela energia classificada mais alta.
2. Reduza o consumo de energia total removendo opções recém incluídas ou sem uso como unidades ou adaptadores.

8007000d-2582ffff O Sensor [SensorElementName] transitou para o estado normal. (Estado do Vol RAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Também pode ser mostrado como 8007000d2582ffff ou 0x8007000d2582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0518

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8007010d-2582ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico. (Estado do Vol RAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Também pode ser mostrado como 8007010d2582ffff ou 0x8007010d2582ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0520

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhum

8007010f-2201ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico. (Status do GPT)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Também pode ser mostrado como 8007010f2201ffff ou 0x8007010f2201ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0520

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter boletins de serviço ou atualizações de firmware que se apliquem a este erro de GPT.
2. Defina a configuração de UEFI do DISK GPT Recovery para Automático.
3. Substitua a unidade de disco rígido corrompida.

8007010f-2582ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico. (Recursos de E/S)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Também pode ser mostrado como 8007010f2582ffff ou 0x8007010f2582ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0520

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter boletins de serviço ou atualizações de firmware que se apliquem a este erro de GPT.
2. Defina a configuração de UEFI do DISK GPT Recovery para Automático.
3. Substitua a unidade de disco rígido corrompida.

80070114-2201ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico. (Conj. Pres. Fis. do TPM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Também pode ser mostrado como 800701142201ffff ou 0x800701142201ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0520

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Conclua as tarefas administrativas que requerem que o comutador de presença física TPM esteja na posição ON.
2. Restaure a o comutador de presença física para a posição OFF.
3. Reinicialize o sistema.
4. (Apenas para técnico treinado) Se o erro continuar, substitua o planar.

80070128-2e01ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico. (Recuperação de ME)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Também pode ser mostrado como 800701282e01ffff ou 0x800701282e01ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0520

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhum

80070201-0301ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (CPU 1 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702010301ffff ou 0x800702010301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-0302ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (CPU 2 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702010302ffff ou 0x800702010302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-1101ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (PCI 1 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de

um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702011101ffff ou 0x800702011101ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-1102ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (PCI 2 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702011102ffff ou 0x800702011102ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-1103ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Temperatura PCI 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702011103ffff ou 0x800702011103ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-1104ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Temperatura PCI 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702011104ffff ou 0x800702011104ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-1105ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Temp. do PCI 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702011105ffff ou 0x800702011105ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-1106ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Temp. do PCI 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702011106ffff ou 0x800702011106ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070201-1107ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Temp. do PCI 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702011107ffff ou 0x800702011107ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos e Especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070202-0701ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Falha Vol SysBrd)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702020701ffff ou 0x800702020701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Voltagem

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 1

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique o log de eventos do sistema.
2. Procure um LED de erro na placa-mãe.
3. Substitua qualquer dispositivo com falha.
4. Verifique uma atualização de firmware do servidor. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
5. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

80070204-0a01ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (1 Falha de Vent. PS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702040a01ffff ou 0x800702040a01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que não haja obstruções, como cabos enrolados, no fluxo de ar do ventilador da fonte de alimentação.
2. Substitua a fonte de alimentação n. (n = número da fonte de alimentação)

80070204-0a02ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Falha do Ventilador PS 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702040a02ffff ou 0x800702040a02ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que não haja obstruções, como cabos enrolados, no fluxo de ar do ventilador da fonte de alimentação.
2. Substitua a fonte de alimentação n. (n = número da fonte de alimentação)

80070208-0a01ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Falha Térmica PS 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702080a01ffff ou 0x800702080a01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que não haja obstruções, como cabos enrolados, no fluxo de ar do ventilador da fonte de alimentação.
2. Use o utilitário IBM Power Configurator para garantir que o consumo de energia do sistema atual esteja dentro dos limites. Para obter informações adicionais e fazer o download do utilitário, acesse http://www-03.ibm.com/systems/bladecenter/resources/powerconfig.html.
3. Substitua a fonte de alimentação n. (n = número da fonte de alimentação)

80070208-0a02ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Falha Térmica PS 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702080a02ffff ou 0x800702080a02ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que não haja obstruções, como cabos enrolados, no fluxo de ar do ventilador da fonte de alimentação.
2. Use o utilitário IBM Power Configurator para garantir que o consumo de energia do sistema atual esteja dentro dos limites. Para obter informações adicionais e fazer o download do utilitário, acesse http://www-03.ibm.com/systems/bladecenter/resources/powerconfig.html.
3. Substitua a fonte de alimentação n. (n = número da fonte de alimentação)

8007020d-2582ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Estado do Vol RAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 8007020d2582ffff ou 0x8007020d2582ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhum

8007020f-2201ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Módulo TXT ACM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 8007020f2201ffff ou 0x8007020f2201ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Se a ativação de TXT não for necessária, desative o TXT do Setup Utility.
2. Se ativar o TXT for requerido, verifique se o TPM está habilitado e ativado no Utilitário de Configuração.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o representante de serviço.

8007020f-2582ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Recursos de E/S)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 8007020f2582ffff ou 0x8007020f2582ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Se a ativação de TXT não for necessária, desative o TXT do Setup Utility.
2. Se ativar o TXT for requerido, verifique se o TPM está habilitado e ativado no Utilitário de Configuração.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o representante de serviço.

80070214-2201ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Bloqueio TPM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702142201ffff ou 0x800702142201ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Atualize o firmware do servidor (consulte Recuperando o Firmware do Servidor).
2. Se o problema persistir, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe (consulte Removendo a placa-mãe e Instalando a placa-mãe).

80070219-0701ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Falha SysBrd)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702190701ffff ou 0x800702190701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Procure um LED de erro na placa-mãe.
2. Verifique o log de eventos do sistema.
3. Verifique a versão de firmware do sistema e atualize para a versão mais recente. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Desconecte e restaure o cabo de alimentação AC e, em seguida, execute as etapas 1 e 2 novamente.
5. Se ainda ocorrerem problemas, (apenas técnico treinado) substitua a placa-mãe.

8007021b-0301ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (CPU 1 QPILinkErr)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 8007021b0301ffff ou 0x8007021b0301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique uma atualização de firmware do servidor.
2. Certifique-se de que os microprocessadores instalados sejam compatíveis.
3. Certifique-se de que a placa de expansão do microprocessador 2 esteja instalada corretamente (consulte Instalando a placa de expansão do microprocessador 2).
4. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador
5. (Apenas para técnico treinado) Recoloque a placa de expansão do microprocessador 2.

8007021b-0302ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (QPILinkErr CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 8007021b0302ffff ou 0x8007021b0302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique uma atualização de firmware do servidor.
2. Certifique-se de que os microprocessadores instalados sejam compatíveis.
3. Certifique-se de que a placa de expansão do microprocessador 2 esteja instalada corretamente (consulte Instalando a placa de expansão do microprocessador 2).
4. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador
5. (Apenas para técnico treinado) Recoloque a placa de expansão do microprocessador 2.

80070228-2e01ffff O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. (Erro ME)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Também pode ser mostrado como 800702282e01ffff ou 0x800702282e01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0522

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Erro de Nenhum ME Flash:

80070301-0301ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (CPU 1 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703010301ffff ou 0x800703010301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-0302ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (CPU 2 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703010302ffff ou 0x800703010302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-1101ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (PCI 1 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703011101ffff ou 0x800703011101ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-1102ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (PCI 2 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703011102ffff ou 0x800703011102ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-1103ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (Temperatura PCI 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703011103ffff ou 0x800703011103ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-1104ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (Temperatura PCI 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703011104ffff ou 0x800703011104ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-1105ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (Temp. do PCI 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703011105ffff ou 0x800703011105ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-1106ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (Temp. do PCI 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703011106ffff ou 0x800703011106ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

80070301-1107ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (Temp. do PCI 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800703011107ffff ou 0x800703011107ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estejam funcionando, de que não haja obstruções na corrente de ar (na frente ou atrás do servidor), de que a placa defletora de ar esteja no lugar e instalada corretamente e de que a cobertura do servidor esteja instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. Você deve estar operando dentro das especificações (consulte Recursos do Servidor e as especificações para obter mais informações).
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja corretamente instalado.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

8007030d-2582ffff Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável. (Estado do Vol RAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Também pode ser mostrado como 8007030d2582ffff ou 0x8007030d2582ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0524

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhum

80070608-0a01ffff O Sensor [SensorElementName] transitou para não recuperável. (Falha OC 12V de PS1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou para não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800706080a01ffff ou 0x800706080a01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0530

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Se o sensor especificado for o PS n 12V OC Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Use o utilitário IBM Power Configurator para determinar o consumo atual de energia do sistema. Para obter informações adicionais e fazer o download do utilitário, acesse http://www-03.ibm.com/systems/bladecenter/resources/powerconfig.html.
2. Siga as ações em "Problemas de Energia e Resolver Problemas de Energia".

Se o sensor especificado for o PS n 12V OV Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Remova a fonte de alimentação com falha.

3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe. (n = número da fonte de alimentação)

Se o sensor especificado for o PS n 12V UV Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Remova a fonte de alimentação com falha.
3. Siga as ações em "Problemas de Energia e Resolver Problemas de Energia".
4. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe. (n = número da fonte de alimentação)

Se o sensor especificado for o PS n 12Vaux Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Substitua a fonte de alimentação n. (n = número da fonte de alimentação)

Falha PS1 12V OV: Falha PS1 12V UV: Falha PS1 12Vaux:

80070608-0a02ffff O Sensor [SensorElementName] transitou para não recuperável. (Falha OC 12V de PS2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou para não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800706080a02ffff ou 0x800706080a02ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0530

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Se o sensor especificado for o PS n 12V OC Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Use o utilitário IBM Power Configurator para determinar o consumo atual de energia do sistema. Para obter informações adicionais e fazer o download do utilitário, acesse http://www-03.ibm.com/systems/bladecenter/resources/powerconfig.html.
2. Siga as ações em "Problemas de Energia e Resolver Problemas de Energia".

Se o sensor especificado for o PS n 12V OV Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Remova a fonte de alimentação com falha.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe. (n = número da fonte de alimentação)

Se o sensor especificado for o PS n 12V UV Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Remova a fonte de alimentação com falha.
3. Siga as ações em "Problemas de Energia e Resolver Problemas de Energia".
4. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe. (n = número da fonte de alimentação)

Se o sensor especificado for o PS n 12Vaux Fault, conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
2. Substitua a fonte de alimentação n. (n = número da fonte de alimentação)

Falha PS2 12V OV: Falha PS2 12V UV: Falha PS2 12Vaux:

80070614-2201ffff O Sensor [SensorElementName] transitou para não recuperável. (Conj. Pres. Fis. do TPM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou para não recuperável.

Também pode ser mostrado como 800706142201ffff ou 0x800706142201ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0530

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Atualize o firmware do servidor (consulte Recuperando o Firmware do Servidor).
2. Se o problema persistir, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe (consulte Removendo a placa-mãe e Instalando a placa-mãe).

80080017-1001ffff O dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName]. (presença de SDRAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma

implementação detectar que um Dispositivo foi removido.

Também pode ser mostrado como 800800171001ffff ou 0x800800171001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0537

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

80080017-1002ffff O dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName]. (presença de SDCard1)

Explicação: This message is for the use case when an implementation has detected a Device was removed.

Também pode ser mostrado como 800800171002ffff ou 0x800800171002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0537

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

80080017-1003ffff O dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName]. (presença de SDCard2)

Explicação: This message is for the use case when an implementation has detected a Device was removed.

Também pode ser mostrado como 800800171003ffff ou 0x800800171003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0537

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8008010f-2101ffff O Dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi incluído. (Presença Fís de Jmp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Dispositivo foi inserido.

Também pode ser mostrado como 8008010f2101ffff ou 0x8008010f2101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0536

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8008011b-1f01ffff O Dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi incluído. (cabo serial)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Dispositivo foi inserido.

Também pode ser mostrado como 8008011b1f01ffff ou 0x8008011b1f01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0536

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

80080128-2101ffff O Dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi incluído. (Jmp de Segurança Baixo)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Dispositivo foi inserido.

Também pode ser mostrado como 800801282101ffff ou 0x800801282101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0536

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

800b0008-1301ffff Redundância [RedundancySetElementName] foi restaurada. (Unidade de Energia)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma redundância foi restaurada.

Também pode ser mostrado como 800b00081301ffff ou 0x800b00081301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Fonte de Alimentação Redundante

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0561

ID do Trap SNMP: 10

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

800b0108-1301ffff Perda de Redundância de [RedundancySetElementName] foi declarada. (Unidade de Energia)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando a Perda de Redundância for declarada.

Também pode ser mostrado como 800b01081301ffff ou 0x800b01081301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Fonte de Alimentação Redundante

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0802

ID do Trap SNMP: 9

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique os LEDs de ambas as fontes de alimentação.
2. Siga as ações nos LEDs das Fontes de Alimentação.

800b010a-1e81ffff Perda de Redundância de [RedundancySetElementName] foi declarada. (Zona do Ventilador 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando a Perda de Redundância for declarada.

Também pode ser mostrado como 800b010a1e81ffff ou 0x800b010a1e81ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0802

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os conectores no ventilador n não estão danificados.
2. Certifique-se de que os conectores do ventilador n não estejam danificados na placa-mãe.
3. Certifique-se de que os ventiladores estejam instalados corretamente.
4. Reposicione os ventiladores.
5. Substitua os ventiladores. (n = número do ventilador)

800b010c-2581ffff Perda de Redundância de [RedundancySetElementName] foi declarada. (Memória de Backup)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando a Perda de Redundância for declarada.

Também pode ser mostrado como 800b010c2581ffff ou 0x800b010c2581ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0802

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique no log de eventos do sistema se há eventos de falha de DIMM (incorrigível ou PFA) corrija as falhas.
2. Reative o espelhamento no utilitário de Configuração.

800b0309-1301ffff Não redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] foram declarados. (Recurso de Energia)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Redundância Degradada ou Totalmente Redundante para Não Redundante:Suficiente.

Também pode ser mostrado como 800b03091301ffff ou 0x800b03091301ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Fonte de Alimentação Redundante

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0806

ID do Trap SNMP: 10

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Suficiente Não Redundante: A carga de energia será manipulada pela fonte de alimentação restante, embora o sistema possa ser regulado para evitar condição de sobrecarga atual da fonte de alimentação.
2. Substitua a fonte de alimentação pela energia classificada mais alta.

800b030c-2581ffff Não redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] foram declarados. (Memória de Backup)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Redundância Degradada ou Totalmente Redundante para Não Redundante:Suficiente.

Também pode ser mostrado como 800b030c2581ffff ou 0x800b030c2581ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0806

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique no log de eventos do sistema se há eventos de falha de DIMM (incorrigível ou PFA) corrija as falhas.
2. Reative o espelhamento no utilitário de Configuração.

800b0509-1301ffff Não redundante: Recursos insuficientes para [RedundancySetElementName] foram declarados. (Recurso de Energia)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar para Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Também pode ser mostrado como 800b05091301ffff ou 0x800b05091301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Fonte de Alimentação Redundante

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0810

ID do Trap SNMP: 9

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. A carga de energia pode ser manipulada pela fonte de alimentação restante. O sistema tentará ser regulado para evitar uma condição de sobrecarga atual da fonte de alimentação. Porém o sistema poderá ser encerrado de qualquer maneira se a carga de energia estiver muito alta.
2. Reduza o consumo de energia total removendo opções recém incluídas ou sem uso, como unidades e adaptadores.
3. Use o utilitário IBM Power Configurator para determinar o consumo atual de energia do sistema. Para obter informações adicionais e fazer o download do utilitário, acesse http://www-03.ibm.com/systems/bladecenter/resources/powerconfig.html.
4. Substitua a fonte de alimentação pela energia classificada mais alta.

800b050a-1e81ffff Não redundante: Recursos insuficientes para [RedundancySetElementName] foram declarados. (Zona do Ventilador 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar para Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Também pode ser mostrado como 800b050a1e81ffff ou 0x800b050a1e81ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0810

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os conectores no ventilador n não estão danificados.
2. Certifique-se de que os conectores do ventilador n não estejam danificados na placa-mãe.
3. Certifique-se de que os ventiladores estejam instalados corretamente.
4. Reposicione os ventiladores.
5. Substitua os ventiladores. (n = número do ventilador)

800b050c-2581ffff Não redundante: Recursos insuficientes para [RedundancySetElementName] foram declarados. (Memória de Backup)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar para Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Também pode ser mostrado como 800b050c2581ffff ou 0x800b050c2581ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0810

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique no log de eventos do sistema se há eventos de falha de DIMM (incorrigível ou PFA) corrija as falhas.
2. Reative o espelhamento no utilitário de Configuração.

806f0005-1701ffff O Chassi [PhysicalPackageElementName] foi aberto. (Erro de Chassi)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que o chassi tenha sido aberto.

Também pode ser mostrado como 806f00051701ffff ou 0x806f00051701ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0004

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Abra a tampa lateral para verificar se a lâmina de ar está bem instalada.
2. Feche a tampa lateral e a trava.
3. Ligue o sistema.

806f0007-0301ffff [ProcessorElementName] Falhou com IERR. (CPU 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Falha do Processador - IERR.

Também pode ser mostrado como 806f00070301ffff ou 0x806f00070301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0042

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.
5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0007-0302ffff [ProcessorElementName] Falhou com IERR. (CPU 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Falha do Processador - IERR.

Também pode ser mostrado como 806f00070302ffff ou 0x806f00070302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0042

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.
5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0008-0a01ffff [PowerSupplyElementName] foi adicionado ao contêiner [PhysicalPackageElementName]. (Fonte de Alimentação 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação foi incluída.

Também pode ser mostrado como 806f00080a01ffff ou 0x806f00080a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0084

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0008-0a02ffff [PowerSupplyElementName] foi adicionado ao contêiner [PhysicalPackageElementName]. (Fonte de Alimentação 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação foi incluída.

Também pode ser mostrado como 806f00080a02ffff ou 0x806f00080a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0084

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0009-1301ffff [PowerSupplyElementName] foi desativada. (Host de energia)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou uma Unidade de Energia que foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f00091301ffff ou 0x806f00091301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Desligado

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0106

ID do Trap SNMP: 23

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0400ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0400ffff ou 0x806f000d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0401ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0401ffff ou 0x806f000d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0402ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0402ffff ou 0x806f000d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0403ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0403ffff ou 0x806f000d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0404ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0404ffff ou 0x806f000d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0405ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0405ffff ou 0x806f000d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0406ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0406ffff ou 0x806f000d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0407ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0407ffff ou 0x806f000d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0408ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0408ffff ou 0x806f000d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0409ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0409ffff ou 0x806f000d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-040affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d040affff ou 0x806f000d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-040bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d040bffff ou 0x806f000d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-040cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d040cffff ou 0x806f000d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-040dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d040dffff ou 0x806f000d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-040effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d040effff ou 0x806f000d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-040fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d040fffff ou 0x806f000d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0410ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0410ffff ou 0x806f000d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0411ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0411ffff ou 0x806f000d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0412ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0412ffff ou 0x806f000d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0413ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0413ffff ou 0x806f000d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0414ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0414ffff ou 0x806f000d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0415ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0415ffff ou 0x806f000d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0416ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0416ffff ou 0x806f000d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0417ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0417ffff ou 0x806f000d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0418ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0418ffff ou 0x806f000d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0419ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0419ffff ou 0x806f000d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-041affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d041affff ou 0x806f000d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-041bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d041bffff ou 0x806f000d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-041cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d041cffff ou 0x806f000d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-041dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d041dffff ou 0x806f000d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-041effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d041effff ou 0x806f000d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-041fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d041fffff ou 0x806f000d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0420ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0420ffff ou 0x806f000d0420ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0421ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0421ffff ou 0x806f000d0421ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0422ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0422ffff ou 0x806f000d0422ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0423ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0423ffff ou 0x806f000d0423ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0424ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0424ffff ou 0x806f000d0424ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0425ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0425ffff ou 0x806f000d0425ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0426ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0426ffff ou 0x806f000d0426ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0427ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0427ffff ou 0x806f000d0427ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0428ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0428ffff ou 0x806f000d0428ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-0429ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d0429ffff ou 0x806f000d0429ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-042affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d042affff ou 0x806f000d042affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-042bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d042bffff ou 0x806f000d042bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-042cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d042cffff ou 0x806f000d042cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-042dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d042dffff ou 0x806f000d042dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-042effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d042effff ou 0x806f000d042effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000d-042fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi incluída. (unidade SDRAID 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Também pode ser mostrado como 806f000d042fffff ou 0x806f000d042fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0162

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f000f-220101ff O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou que não há memória no sistema. (Status ABR)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou memória no sistema.

Também pode ser mostrado como 806f000f220101ff ou 0x806f000f220101ff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0794

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-220102ff O Subsistema [MemoryElementName] tem memória insuficiente para a operação. (Status ABR)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que a memória utilizável é insuficiente para a operação.

Também pode ser mostrado como 806f000f220102ff ou 0x806f000f220102ff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0132

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-220103ff O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou erro de firmware - falha de dispositivo de inicialização irrecuperável. (Status ABR)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma falha de dispositivo de inicialização irrecuperável de Erro de Firmware do Sistema ocorreu.

Também pode ser mostrado como 806f000f220103ff ou 0x806f000f220103ff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0770

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-220104ff O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou uma falha na placa-mãe. (Status ABR)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma falha fatal na placa-mãe do sistema.

Também pode ser mostrado como 806f000f220104ff ou 0x806f000f220104ff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0795

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-220107ff O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou erro de firmware - falha de teclado irrecuperável. (Status ABR)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma falha de Teclado Irrecuperável de Erro de Firmware do Sistema ocorreu.

Também pode ser mostrado como 806f000f220107ff ou 0x806f000f220107ff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0764

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-22010aff O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou um erro de firmware - nenhum dispositivo de vídeo detectado. (Status ABR)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que ocorreu um Erro de nenhum dispositivo de vídeo do Firmware do Sistema detectado.

Também pode ser mostrado como 806f000f22010aff ou 0x806f000f22010aff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0766

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-22010bff Foi detectado dano no BIOS (ROM) do firmware no sistema [ComputerSystemElementName] durante o POST. (Status ABR)

Explicação: Foi detectado dano no BIOS (ROM) do firmware no sistema durante o POST.

Também pode ser mostrado como 806f000f22010bff ou 0x806f000f22010bff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0850

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o servidor atenda à configuração mínima para iniciar (consulte os LEDs da Fonte de alimentação).
2. Recupere o firmware de servidor da página de backup: a. Reinicie o servidor. b. No comando, pressione F3 para recuperar o firmware.
3. Atualize o firmware do servidor para o nível mais recente (consulte Atualizando o Firmware). Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Remova os componentes um por vez, reiniciando o servidor a cada vez, para verificar se o problema desaparece.
5. Se o problema permanecer (técnico de serviço treinado), substitua a placa-mãe.

Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-22010cff Detectada incompatibilidade de voltagem na CPU em [ProcessorElementName]. (Status ABR)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou uma incompatibilidade de voltagem de CPU com a voltagem do soquete.

Também pode ser mostrado como 806f000f22010cff ou 0x806f000f22010cff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0050

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f000f-2201ffff O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou um Erro de POST. (Status ABR)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro de POST.

Também pode ser mostrado como 806f000f2201ffff ou 0x806f000f2201ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0184

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Este é um evento detectado por UEFI. O código de erro UEFI(POST) para este evento pode ser localizado no texto da mensagem do IMM registrada. Consulte o código de erro UEFI(POST) na seção "código de erro UEFI(POST)" do Centro de Informações para obter a resposta do usuário adequada. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

806f0013-1701ffff Ocorreu uma interrupção no diagnóstico no sistema [ComputerSystemElementName]. (Estado NMI)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma interrupção de diagnóstico / NMI do Painel Frontal.

Também pode ser mostrado como 806f00131701ffff ou 0x806f00131701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0222

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Se o botão NMI não tiver sido pressionado, conclua as etapas a seguir:

1. Certifique-se de que o botão NMI não esteja pressionado.
2. Substitua o cabo do painel de informações do operador.
3. Substitua o painel de informações do operador.

806f001e-2201ffff Sem mídia inicializável disponível para o sistema [ComputerSystemElementName]. (Sem Dispositivo de Inicialização)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Sistema sem mídia de inicialização.

Também pode ser mostrado como 806f001e2201ffff ou 0x806f001e2201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0286

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0021-2201ffff Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (Sem Espaço ROM Operac.)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma Falha em um slot.

Também pode ser mostrado como 806f00212201ffff ou 0x806f00212201ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0330

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Verifique o LED PCI.
2. Reposicione os adaptadores e a placa riser afetados.
3. Atualize o firmware do servidor (UEFI e IMM) e o firmware do adaptador. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Substitua os adaptadores afetados.
5. Substitua a riser card.
6. (Técnicos de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0021-2582ffff Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (Em todos os PCI)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma Falha em um slot.

Também pode ser mostrado como 806f00212582ffff ou 0x806f00212582ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0330

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Verifique o LED PCI.
2. Reposicione os adaptadores e a placa riser afetados.
3. Atualize o firmware do servidor (UEFI e IMM) e o firmware do adaptador. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Substitua os adaptadores afetados.
5. Substitua a riser card.
6. (Técnicos de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

Um dos Erro de PCI :

806f0021-3001ffff Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCI 1)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma Falha em um slot.

Também pode ser mostrado como 806f00213001ffff ou 0x806f00213001ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0330

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Verifique o LED PCI.
2. Reposicione os adaptadores e a placa riser afetados.
3. Atualize o firmware do servidor (UEFI e IMM) e o firmware do adaptador. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Substitua os adaptadores afetados.
5. Substitua a riser card.
6. (Técnicos de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

PCI 2 : PCI 3 : PCI 4 : PCI 5 : PCI 6 : PCI 7 :

806f0023-2101ffff Cronômetro de segurança expirado para [WatchdogElementName]. (Watchdog da IPMI)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou uma expiração do Cronômetro de Segurança.

Também pode ser mostrado como 806f00232101ffff ou 0x806f00232101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0368

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0028-2101ffff O Sensor [SensorElementName] está indisponível ou degradado no sistema de gerenciamento [ComputerSystemElementName]. (Falhas Cmd. TPM)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor está Indisponível ou degradado.

Também pode ser mostrado como 806f00282101ffff ou 0x806f00282101ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0398

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Desligue o servidor e desconecte os cabos de energia. Reconecte os cabos de energia e reinicie o servidor.
2. Se o problema persistir, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe.

806f0107-0301ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada em [ProcessorElementName]. (CPU 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de sobrecarga de temperatura para o processador.

Também pode ser mostrado como 806f01070301ffff ou 0x806f01070301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0036

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estão operando. Não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
3. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0107-0302ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada em [ProcessorElementName]. (CPU 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de sobrecarga de temperatura para o processador.

Também pode ser mostrado como 806f01070302ffff ou 0x806f01070302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0036

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os ventiladores estão operando. Não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
3. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0108-0a01ffff [PowerSupplyElementName] falhou. (Fonte de Alimentação 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Fonte de Alimentação com falha.

Também pode ser mostrado como 806f01080a01ffff ou 0x806f01080a01ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0086

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a fonte de alimentação n.
2. Se o LED de ativação não estiver aceso e o LED de erro na fonte de alimentação estiver, substitua a fonte de alimentação n.
3. Se o LED de ativação e o LED de erro na fonte de alimentação não estiverem acesos, consulte Problemas de Energia para obter informações adicionais. (n = número da fonte de alimentação)

806f0108-0a02ffff [PowerSupplyElementName] falhou. (Fonte de Alimentação 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Fonte de Alimentação com falha.

Também pode ser mostrado como 806f01080a02ffff ou 0x806f01080a02ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0086

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a fonte de alimentação n.
2. Se o LED de ativação não estiver aceso e o LED de erro na fonte de alimentação estiver, substitua a fonte de alimentação n.
3. Se o LED de ativação e o LED de erro na fonte de alimentação não estiverem acesos, consulte Problemas de Energia para obter informações adicionais. (n = número da fonte de alimentação)

806f0109-1301ffff [PowerSupplyElementName] entrou em ciclo de ativação. (Host de energia)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou uma Unidade de Energia que foi power cycled.

Também pode ser mostrado como 806f01091301ffff ou 0x806f01091301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0108

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f010c-2001ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2001ffff ou 0x806f010c2001ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2002ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2002ffff ou 0x806f010c2002ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2003ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2003ffff ou 0x806f010c2003ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2004ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2004ffff ou 0x806f010c2004ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2005ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2005ffff ou 0x806f010c2005ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2006ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2006ffff ou 0x806f010c2006ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2007ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2007ffff ou 0x806f010c2007ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2008ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2008ffff ou 0x806f010c2008ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2009ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2009ffff ou 0x806f010c2009ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-200affff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c200affff ou 0x806f010c200affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-200bffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c200bffff ou 0x806f010c200bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-200cffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c200cffff ou 0x806f010c200cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-200dffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c200dffff ou 0x806f010c200dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-200effff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c200effff ou 0x806f010c200effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-200fffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c200fffff ou 0x806f010c200fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2010ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2010ffff ou 0x806f010c2010ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2011ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2011ffff ou 0x806f010c2011ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2012ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2012ffff ou 0x806f010c2012ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2013ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2013ffff ou 0x806f010c2013ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2014ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2014ffff ou 0x806f010c2014ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2015ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2015ffff ou 0x806f010c2015ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2016ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2016ffff ou 0x806f010c2016ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2017ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2017ffff ou 0x806f010c2017ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2018ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2018ffff ou 0x806f010c2018ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f010c-2581ffff Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 806f010c2581ffff ou 0x806f010c2581ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0138

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

Uma das DIMMs:

806f010d-0400ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0400ffff ou 0x806f010d0400ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0401ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0401ffff ou 0x806f010d0401ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0402ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0402ffff ou 0x806f010d0402ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0403ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0403ffff ou 0x806f010d0403ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0404ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0404ffff ou 0x806f010d0404ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0405ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0405ffff ou 0x806f010d0405ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0406ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0406ffff ou 0x806f010d0406ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0407ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0407ffff ou 0x806f010d0407ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0408ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0408ffff ou 0x806f010d0408ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0409ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0409ffff ou 0x806f010d0409ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-040affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d040affff ou 0x806f010d040affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-040bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d040bffff ou 0x806f010d040bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-040cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d040cffff ou 0x806f010d040cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-040dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d040dffff ou 0x806f010d040dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-040effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d040effff ou 0x806f010d040effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-040fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d040fffff ou 0x806f010d040fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0410ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0410ffff ou 0x806f010d0410ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0411ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0411ffff ou 0x806f010d0411ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0412ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0412ffff ou 0x806f010d0412ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0413ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0413ffff ou 0x806f010d0413ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0414ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0414ffff ou 0x806f010d0414ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0415ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0415ffff ou 0x806f010d0415ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0416ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0416ffff ou 0x806f010d0416ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0417ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0417ffff ou 0x806f010d0417ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0418ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0418ffff ou 0x806f010d0418ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0419ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0419ffff ou 0x806f010d0419ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-041affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d041affff ou 0x806f010d041affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-041bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d041bffff ou 0x806f010d041bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-041cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d041cffff ou 0x806f010d041cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-041dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d041dffff ou 0x806f010d041dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-041effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d041effff ou 0x806f010d041effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-041fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d041fffff ou 0x806f010d041fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0420ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0420ffff ou 0x806f010d0420ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0421ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0421ffff ou 0x806f010d0421ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0422ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0422ffff ou 0x806f010d0422ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0423ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0423ffff ou 0x806f010d0423ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0424ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0424ffff ou 0x806f010d0424ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0425ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0425ffff ou 0x806f010d0425ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0426ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0426ffff ou 0x806f010d0426ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0427ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0427ffff ou 0x806f010d0427ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0428ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0428ffff ou 0x806f010d0428ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-0429ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d0429ffff ou 0x806f010d0429ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-042affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d042affff ou 0x806f010d042affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-042bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d042bffff ou 0x806f010d042bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-042cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d042cffff ou 0x806f010d042cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-042dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d042dffff ou 0x806f010d042dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-042effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d042effff ou 0x806f010d042effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010d-042fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi desativada devido a uma falha detectada. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desativada devido a uma falha.

Também pode ser mostrado como 806f010d042fffff ou 0x806f010d042fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0164

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f010f-2201ffff O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou uma interrupção de firmware. (Erro de Firmware)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Interrupção de Firmware do Sistema.

Também pode ser mostrado como 806f010f2201ffff ou 0x806f010f2201ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Sistema - Falha de inicialização

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0186

ID do Trap SNMP: 25

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o servidor atenda à configuração mínima para iniciar (consulte os LEDs da Fonte de alimentação).
2. Atualize o firmware do servidor na página primária. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0113-0301ffff Ocorreu um tempo limite de barramento no sistema [ComputerSystemElementName]. (CPU 1 PECI)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou um Tempo Limite de Barramento.

Também pode ser mostrado como 806f01130301ffff ou 0x806f01130301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0224

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas técnico treinado) Reposicione o microprocessador e reinicie o servidor.
2. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0113-0302ffff Ocorreu um tempo limite de barramento no sistema [ComputerSystemElementName]. (PECI CPU 2)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou um Tempo Limite de Barramento.

Também pode ser mostrado como 806f01130302ffff ou 0x806f01130302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0224

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas técnico treinado) Reposicione o microprocessador e reinicie o servidor.
2. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0123-2101ffff Reinicialização do sistema [ComputerSystemElementName] iniciada por [WatchdogElementName]. (Watchdog da IPMI)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Reinicialização por Watchdog ocorreu.

Também pode ser mostrado como 806f01232101ffff ou 0x806f01232101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0370

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0125-0c01ffff [ManagedElementName] detectado como ausente. (Painel Frontal)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Ausente.

Também pode ser mostrado como 806f01250c01ffff ou 0x806f01250c01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0392

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Assegure-se de que o riser PCI 1 tenha sido instalado corretamente.

806f0207-0301ffff [ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST. (CPU 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de Falha do Processador - FRB1/BIST.

Também pode ser mostrado como 806f02070301ffff ou 0x806f02070301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0044

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.
5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0207-0302ffff [ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST. (CPU 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de Falha do Processador - FRB1/BIST.

Também pode ser mostrado como 806f02070302ffff ou 0x806f02070302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0044

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.
5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0207-2584ffff [ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST. (Todas as CPUs)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de Falha do Processador - FRB1/BIST.

Também pode ser mostrado como 806f02072584ffff ou 0x806f02072584ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0044

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.
5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

Uma das CPUs:

806f020d-0400ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0400ffff ou 0x806f020d0400ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0401ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0401ffff ou 0x806f020d0401ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0402ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0402ffff ou 0x806f020d0402ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0403ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0403ffff ou 0x806f020d0403ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0404ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0404ffff ou 0x806f020d0404ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0405ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0405ffff ou 0x806f020d0405ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0406ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0406ffff ou 0x806f020d0406ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0407ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0407ffff ou 0x806f020d0407ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0408ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0408ffff ou 0x806f020d0408ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0409ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0409ffff ou 0x806f020d0409ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-040affff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d040affff ou 0x806f020d040affff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-040bffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d040bffff ou 0x806f020d040bffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-040cffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d040cffff ou 0x806f020d040cffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-040dffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d040dffff ou 0x806f020d040dffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-040effff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d040effff ou 0x806f020d040effff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-040fffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d040fffff ou 0x806f020d040fffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0410ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0410ffff ou 0x806f020d0410ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0411ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0411ffff ou 0x806f020d0411ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0412ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0412ffff ou 0x806f020d0412ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0413ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0413ffff ou 0x806f020d0413ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0414ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0414ffff ou 0x806f020d0414ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0415ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0415ffff ou 0x806f020d0415ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0416ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0416ffff ou 0x806f020d0416ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0417ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0417ffff ou 0x806f020d0417ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0418ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0418ffff ou 0x806f020d0418ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0419ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0419ffff ou 0x806f020d0419ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-041affff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d041affff ou 0x806f020d041affff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-041bffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d041bffff ou 0x806f020d041bffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-041cffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d041cffff ou 0x806f020d041cffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-041dffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d041dffff ou 0x806f020d041dffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-041effff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d041effff ou 0x806f020d041effff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-041fffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d041fffff ou 0x806f020d041fffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0420ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0420ffff ou 0x806f020d0420ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0421ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0421ffff ou 0x806f020d0421ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0422ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0422ffff ou 0x806f020d0422ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0423ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0423ffff ou 0x806f020d0423ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0424ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0424ffff ou 0x806f020d0424ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0425ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0425ffff ou 0x806f020d0425ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0426ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0426ffff ou 0x806f020d0426ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0427ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0427ffff ou 0x806f020d0427ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0428ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0428ffff ou 0x806f020d0428ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-0429ffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d0429ffff ou 0x806f020d0429ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-042affff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d042affff ou 0x806f020d042affff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.

2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-042bffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d042bffff ou 0x806f020d042bffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-042cffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d042cffff ou 0x806f020d042cffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-042dffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d042dffff ou 0x806f020d042dffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-042effff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d042effff ou 0x806f020d042effff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f020d-042fffff Falha prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Também pode ser mostrado como 806f020d042fffff ou 0x806f020d042fffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0168

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Execute o teste de diagnóstico da unidade de disco rígido na unidade n.
2. Reposicione os seguintes componentes: a. Unidade de disco rígido (aguarde 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade) b. Cabo da placa-mãe ao painel traseiro
3. Substitua os componentes a seguir, um de cada vez, na ordem mostrada, reiniciando o servidor a cada vez: a. Unidade de disco rígido. b. Cabo da placa-mãe para o painel traseiro. c. painel traseiro da unidade de disco rígido (n = número da unidade de disco rígido)

806f0223-2101ffff Desligando o sistema [ComputerSystemElementName] inicializado por [WatchdogElementName]. (Watchdog da IPMI)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que um Desligamento por Watchdog ocorreu.

Também pode ser mostrado como 806f02232101ffff ou 0x806f02232101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0372

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0308-0a01ffff [PowerSupplyElementName] perdeu a entrada. (Fonte de Alimentação 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação teve a entrada perdida.

Também pode ser mostrado como 806f03080a01ffff ou 0x806f03080a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0100

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reconecte os cabos de energia.
2. Verifique o LED n da fonte de alimentação.

3. Consulte LEDs da Fonte de Alimentação para obter informações adicionais. (n = número da fonte de alimentação)

806f0308-0a02ffff [PowerSupplyElementName] perdeu a entrada. (Fonte de Alimentação 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação teve a entrada perdida.

Também pode ser mostrado como 806f03080a02ffff ou 0x806f03080a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0100

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reconecte os cabos de energia.
2. Verifique o LED n da fonte de alimentação.
3. Consulte LEDs da Fonte de Alimentação para obter informações adicionais. (n = número da fonte de alimentação)

806f030c-2001ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2001ffff ou 0x806f030c2001ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2002ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2002ffff ou 0x806f030c2002ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.

6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2003ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2003ffff ou 0x806f030c2003ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2004ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2004ffff ou 0x806f030c2004ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2005ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2005ffff ou 0x806f030c2005ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2006ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2006ffff ou 0x806f030c2006ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2007ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2007ffff ou 0x806f030c2007ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2008ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2008ffff ou 0x806f030c2008ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2009ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2009ffff ou 0x806f030c2009ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.

4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-200affff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c200affff ou 0x806f030c200affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-200bffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c200bffff ou 0x806f030c200bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.

8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-200cffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c200cffff ou 0x806f030c200cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-200dffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c200dffff ou 0x806f030c200dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-200effff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c200effff ou 0x806f030c200effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-200fffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c200fffff ou 0x806f030c200fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2010ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2010ffff ou 0x806f030c2010ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2011ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2011ffff ou 0x806f030c2011ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2012ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2012ffff ou 0x806f030c2012ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o

conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.

7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2013ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2013ffff ou 0x806f030c2013ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2014ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2014ffff ou 0x806f030c2014ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2015ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2015ffff ou 0x806f030c2015ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2016ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2016ffff ou 0x806f030c2016ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2017ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2017ffff ou 0x806f030c2017ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2018ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2018ffff ou 0x806f030c2018ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.
4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f030c-2581ffff Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Também pode ser mostrado como 806f030c2581ffff ou 0x806f030c2581ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0136

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Ative novamente de forma manual todos os DIMMs afetados.

4. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
5. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
6. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
7. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
8. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.

Uma das DIMMs:

806f030d-0400ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0400ffff ou 0x806f030d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0401ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0401ffff ou 0x806f030d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0402ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0402ffff ou 0x806f030d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0403ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0403ffff ou 0x806f030d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0404ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0404ffff ou 0x806f030d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0405ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0405ffff ou 0x806f030d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0406ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0406ffff ou 0x806f030d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0407ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0407ffff ou 0x806f030d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0408ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0408ffff ou 0x806f030d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0409ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0409ffff ou 0x806f030d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-040affff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d040affff ou 0x806f030d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-040bffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d040bffff ou 0x806f030d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-040cffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d040cffff ou 0x806f030d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-040dffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d040dffff ou 0x806f030d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-040effff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d040effff ou 0x806f030d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-040fffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d040fffff ou 0x806f030d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0410ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0410ffff ou 0x806f030d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0411ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0411ffff ou 0x806f030d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0412ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0412ffff ou 0x806f030d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0413ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0413ffff ou 0x806f030d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0414ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0414ffff ou 0x806f030d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0415ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0415ffff ou 0x806f030d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0416ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0416ffff ou 0x806f030d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0417ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0417ffff ou 0x806f030d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0418ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0418ffff ou 0x806f030d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-0419ffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d0419ffff ou 0x806f030d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-041affff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d041affff ou 0x806f030d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-041bffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d041bffff ou 0x806f030d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-041cffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d041cffff ou 0x806f030d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-041dffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d041dffff ou 0x806f030d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-041effff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d041effff ou 0x806f030d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f030d-041fffff Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi ativado.

Também pode ser mostrado como 806f030d041fffff ou 0x806f030d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0170

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0313-1701ffff Ocorreu um NMI de software no sistema [ComputerSystemElementName]. (Estado NMI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma NMI de Software.

Também pode ser mostrado como 806f03131701ffff ou 0x806f03131701ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0228

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique o driver de dispositivo.
2. Reinstale o driver de dispositivo.
3. Atualize todos os drivers de dispositivo para o nível mais recente.

4. Atualize o firmware (UEFI e IMM).

806f0323-2101ffff O ciclo de ativação do sistema [ComputerSystemElementName] inicializado pelo watchdog [WatchdogElementName]. (Watchdog da IPMI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a ocorrência de um Ciclo de Ativação por Watchdog.

Também pode ser mostrado como 806f03232101ffff ou 0x806f03232101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0374

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f040c-2001ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2001ffff ou 0x806f040c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2002ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2002ffff ou 0x806f040c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2003ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2003ffff ou 0x806f040c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.

2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2004ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2004ffff ou 0x806f040c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2005ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2005ffff ou 0x806f040c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2006ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2006ffff ou 0x806f040c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2007ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2007ffff ou 0x806f040c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2008ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2008ffff ou 0x806f040c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2009ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2009ffff ou 0x806f040c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-200affff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c200affff ou 0x806f040c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-200bffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c200bffff ou 0x806f040c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-200cffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c200cffff ou 0x806f040c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-200dffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c200dffff ou 0x806f040c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de

criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.

3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-200effff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c200effff ou 0x806f040c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-200fffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c200fffff ou 0x806f040c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2010ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2010ffff ou 0x806f040c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2011ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2011ffff ou 0x806f040c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2012ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2012ffff ou 0x806f040c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2013ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2013ffff ou 0x806f040c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2014ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2014ffff ou 0x806f040c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2015ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2015ffff ou 0x806f040c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2016ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2016ffff ou 0x806f040c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2017ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2017ffff ou 0x806f040c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de

criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.

3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2018ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2018ffff ou 0x806f040c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

806f040c-2581ffff [PhysicalMemoryElementName] Desativado no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um implementação detectar que a Memória foi Desativada.

Também pode ser mostrado como 806f040c2581ffff ou 0x806f040c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0131

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o DIMM esteja instalado corretamente.
2. Se o DIMM foi desativado devido a uma falha de memória (erro incorrigível de memória ou limite de criação de log de memória atingido), siga as ações sugeridas para esse evento de erro e reinicie o servidor.
3. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse evento de memória. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs e se nenhum LED de erro de conector DIMM estiver aceso, será possível reativar o DIMM por meio do utilitário de Configuração ou pelo Advanced Settings Utility (ASU).

Uma das DIMMs:

806f0413-2582ffff Ocorreu um PCI PERR no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCIs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um PCI PERR.

Também pode ser mostrado como 806f04132582ffff ou 0x806f04132582ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0232

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique o LED PCI.
2. Reposicione os adaptadores afetados e a placa riser.
3. Atualize o firmware do servidor (UEFI e IMM) e o firmware do adaptador. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Remova os dois adaptadores.
5. Substitua os adaptadores PCIe.
6. Substitua a riser card.

806f0507-0301ffff [ProcessorElementName] possui uma Incompatibilidade de Configuração. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a ocorrência de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Também pode ser mostrado como 806f05070301ffff ou 0x806f05070301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0062

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os microprocessadores instalados sejam compatíveis entre si.
2. (Apenas para técnico treinado) Reposicione o microprocessador n.
3. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0507-0302ffff [ProcessorElementName] possui uma Incompatibilidade de Configuração. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a ocorrência de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Também pode ser mostrado como 806f05070302ffff ou 0x806f05070302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0062

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os microprocessadores instalados sejam compatíveis entre si.
2. (Apenas para técnico treinado) Reposicione o microprocessador n.
3. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0507-2584ffff [ProcessorElementName] possui uma Incompatibilidade de Configuração. (Todas as CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a ocorrência de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Também pode ser mostrado como 806f05072584ffff ou 0x806f05072584ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0062

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que os microprocessadores instalados sejam compatíveis entre si.
2. (Apenas para técnico treinado) Reposicione o microprocessador n.
3. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

Uma das CPUs:

806f050c-2001ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2001ffff ou 0x806f050c2001ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2002ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2002ffff ou 0x806f050c2002ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2003ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2003ffff ou 0x806f050c2003ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2004ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2004ffff ou 0x806f050c2004ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2005ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2005ffff ou 0x806f050c2005ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2006ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2006ffff ou 0x806f050c2006ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2007ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2007ffff ou 0x806f050c2007ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2008ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2008ffff ou 0x806f050c2008ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2009ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2009ffff ou 0x806f050c2009ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-200affff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c200afffff ou 0x806f050c200afffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-200bffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c200bffff ou 0x806f050c200bffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-200cffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c200cffff ou 0x806f050c200cffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-200dffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c200dffff ou 0x806f050c200dffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-200effff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c200effff ou 0x806f050c200effff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-200fffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c200fffff ou 0x806f050c200fffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2010ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2010ffff ou 0x806f050c2010ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2011ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2011ffff ou 0x806f050c2011ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2012ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2012ffff ou 0x806f050c2012ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2013ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2013ffff ou 0x806f050c2013ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2014ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2014ffff ou 0x806f050c2014ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2015ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2015ffff ou 0x806f050c2015ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2016ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2016ffff ou 0x806f050c2016ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.
2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2017ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2017ffff ou 0x806f050c2017ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2018ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2018ffff ou 0x806f050c2018ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

806f050c-2581ffff Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

Também pode ser mostrado como 806f050c2581ffff ou 0x806f050c2581ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0144

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário: Nota: cada vez que você instalar ou remover uma DIMM, você deverá desconectar o servidor da fonte de alimentação e esperar 10 segundos antes de reiniciar o servidor.

1. Consulte a DICA H212293 para obter o nível de código mínimo.

2. Verifique o website de suporte IBM para obter uma dica de retenção aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
3. Troque os DIMMs afetados (conforme indicado pelos LEDs de erro na placa-mãe ou nos logs de eventos) para um canal de memória diferente ou microprocessador.
4. Se o problema seguir a DIMM, substitua a DIMM com falha.
5. (Apenas para técnico treinado) Se o problema ocorrer no mesmo conector DIMM, verifique o conector DIMM. Se o conector contiver qualquer material estranho ou estiver danificado, substitua a placa-mãe.
6. (Apenas para técnico treinado) Remova o microprocessador afetado e verifique os pinos de soquete de microprocessador para quaisquer pinos danificados. Se um dano for localizado, substitua a placa-mãe.
7. (Somente técnico treinado) Substitua o microprocessador afetado.
8. Reative manualmente todos os DIMMs afetados, se a versão de firmware do servidor for anterior a UEFI v1.10. Se a versão do firmware do servidor for UEFI v1.10 ou mais recente, desconecte e reconecte o servidor à fonte de alimentação e reinicie o servidor.
9. (Apenas para técnico de serviço treinado) Substitua o microprocessador afetado.

Uma das DIMMs:

806f050d-0400ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0400ffff ou 0x806f050d0400ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0401ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0401ffff ou 0x806f050d0401ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0402ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0402ffff ou 0x806f050d0402ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0403ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0403ffff ou 0x806f050d0403ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0404ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0404ffff ou 0x806f050d0404ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0405ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0405ffff ou 0x806f050d0405ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0406ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0406ffff ou 0x806f050d0406ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0407ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0407ffff ou 0x806f050d0407ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0408ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0408ffff ou 0x806f050d0408ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0409ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0409ffff ou 0x806f050d0409ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.

3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-040affff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d040affff ou 0x806f050d040affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-040bffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d040bffff ou 0x806f050d040bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-040cffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d040cffff ou 0x806f050d040cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-040dffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d040dffff ou 0x806f050d040dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-040effff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d040effff ou 0x806f050d040effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-040fffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d040fffff ou 0x806f050d040fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0410ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0410ffff ou 0x806f050d0410ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0411ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0411ffff ou 0x806f050d0411ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0412ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0412ffff ou 0x806f050d0412ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0413ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0413ffff ou 0x806f050d0413ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0414ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0414ffff ou 0x806f050d0414ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0415ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0415ffff ou 0x806f050d0415ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0416ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0416ffff ou 0x806f050d0416ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0417ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0417ffff ou 0x806f050d0417ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0418ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0418ffff ou 0x806f050d0418ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0419ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0419ffff ou 0x806f050d0419ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-041affff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d041affff ou 0x806f050d041affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-041bffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d041bffff ou 0x806f050d041bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.

3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-041cffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d041cffff ou 0x806f050d041cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-041dffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d041dffff ou 0x806f050d041dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-041effff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d041effff ou 0x806f050d041effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-041fffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d041fffff ou 0x806f050d041fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0420ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0420ffff ou 0x806f050d0420ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0421ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0421ffff ou 0x806f050d0421ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0422ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0422ffff ou 0x806f050d0422ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0423ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0423ffff ou 0x806f050d0423ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0424ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0424ffff ou 0x806f050d0424ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0425ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0425ffff ou 0x806f050d0425ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0426ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0426ffff ou 0x806f050d0426ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0427ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0427ffff ou 0x806f050d0427ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0428ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0428ffff ou 0x806f050d0428ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-0429ffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d0429ffff ou 0x806f050d0429ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-042affff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma

implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d042affff ou 0x806f050d042affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-042bffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d042bffff ou 0x806f050d042bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-042cffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d042cffff ou 0x806f050d042cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-042dffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d042dffff ou 0x806f050d042dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-042effff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d042effff ou 0x806f050d042effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f050d-042fffff A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

Também pode ser mostrado como 806f050d042fffff ou 0x806f050d042fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0174

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Verifique a conexão do cabo do painel traseiro.
5. Substitua o adaptador RAID.
6. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f0513-2582ffff Ocorreu um PCI SERR no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCIs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um PCI SERR.

Também pode ser mostrado como 806f05132582ffff ou 0x806f05132582ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0234

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique o LED PCI.
2. Reposicione os adaptadores e a placa riser afetados.
3. Atualize o firmware do servidor (UEFI e IMM) e o firmware do adaptador. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Certifique-se de que o adaptador esteja suportado. Para obter uma lista dos dispositivos opcionais suportados, consulte http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us/ .
5. Remova os dois adaptadores.
6. Substitua os adaptadores PCIe.
7. Substitua a riser card.

806f052b-2101ffff Foi detectado um firmware ou um software inválido ou não suportado no sistema [ComputerSystemElementName]. (Failover IMM2 FW)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Versão de Firmware/Software Inválido/Não Suportada.

Também pode ser mostrado como 806f052b2101ffff ou 0x806f052b2101ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0446

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o servidor atenda à configuração mínima para iniciar (consulte os LEDs da Fonte de alimentação).
2. Recupere o firmware do servidor a partir da página de backup, reiniciando o servidor.
3. Atualize o firmware do servidor para o nível mais recente (consulte Atualizando o Firmware). Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Remova os componentes um por vez, reiniciando o servidor a cada vez, para verificar se o problema desaparece.
5. Se o problema permanecer (técnico de serviço treinado), substitua a placa-mãe.

806f0607-0301ffff Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi asserido. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS for declarado.

Também pode ser mostrado como 806f06070301ffff ou 0x806f06070301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0816

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.
5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0607-0302ffff Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi asserido. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS for declarado.

Também pode ser mostrado como 806f06070302ffff ou 0x806f06070302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0816

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.

5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0607-2584ffff Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi asserido. (Todas as CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS for declarado.

Também pode ser mostrado como 806f06072584ffff ou 0x806f06072584ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0816

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Atualize o nível mais recente de firmware do sistema e verifique se os drivers de dispositivo estão instalados para todos os adaptadores e dispositivos padrão, como UEFI, IMM Ethernet e SAS. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
2. Execute o programa DSA.
3. Reposicione o adaptador.
4. Substitua o adaptador.
5. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

Uma das CPUs:

806f0608-1301ffff [PowerSupplyElementName] tem uma Incompatibilidade de Configuração. (Configuração de PS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Fonte de Alimentação com um Erro de Configuração.

Também pode ser mostrado como 806f06081301ffff ou 0x806f06081301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0104

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que as fontes de alimentação instaladas estão na mesma classificação ou voltagem.
2. Reinstale as fontes de alimentação com a mesma classificação ou voltagem.

806f060d-0400ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0400ffff ou 0x806f060d0400ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0401ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0401ffff ou 0x806f060d0401ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0402ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0402ffff ou 0x806f060d0402ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0403ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0403ffff ou 0x806f060d0403ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0404ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0404ffff ou 0x806f060d0404ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0405ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0405ffff ou 0x806f060d0405ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0406ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0406ffff ou 0x806f060d0406ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0407ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0407ffff ou 0x806f060d0407ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0408ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0408ffff ou 0x806f060d0408ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0409ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0409ffff ou 0x806f060d0409ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-040affff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d040affff ou 0x806f060d040affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-040bffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d040bffff ou 0x806f060d040bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-040cffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d040cffff ou 0x806f060d040cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.

5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-040dffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d040dffff ou 0x806f060d040dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-040effff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d040effff ou 0x806f060d040effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-040fffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d040fffff ou 0x806f060d040fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0410ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0410ffff ou 0x806f060d0410ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.

2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0411ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0411ffff ou 0x806f060d0411ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0412ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0412ffff ou 0x806f060d0412ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0413ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0413ffff ou 0x806f060d0413ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0414ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0414ffff ou 0x806f060d0414ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0415ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0415ffff ou 0x806f060d0415ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0416ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0416ffff ou 0x806f060d0416ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0417ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0417ffff ou 0x806f060d0417ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0418ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0418ffff ou 0x806f060d0418ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0419ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0419ffff ou 0x806f060d0419ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-041affff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d041affff ou 0x806f060d041affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-041bffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d041bffff ou 0x806f060d041bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-041cffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d041cffff ou 0x806f060d041cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-041dffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d041dffff ou 0x806f060d041dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-041effff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d041effff ou 0x806f060d041effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-041fffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d041fffff ou 0x806f060d041fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0420ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0420ffff ou 0x806f060d0420ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0421ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0421ffff ou 0x806f060d0421ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0422ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0422ffff ou 0x806f060d0422ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0423ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0423ffff ou 0x806f060d0423ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.

5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0424ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0424ffff ou 0x806f060d0424ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0425ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0425ffff ou 0x806f060d0425ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0426ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0426ffff ou 0x806f060d0426ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0427ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0427ffff ou 0x806f060d0427ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.

2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0428ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0428ffff ou 0x806f060d0428ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-0429ffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d0429ffff ou 0x806f060d0429ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-042affff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d042affff ou 0x806f060d042affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-042bffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d042bffff ou 0x806f060d042bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-042cffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d042cffff ou 0x806f060d042cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-042dffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d042dffff ou 0x806f060d042dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-042effff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d042effff ou 0x806f060d042effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f060d-042fffff A matriz [ComputerSystemElementName] falhou. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

Também pode ser mostrado como 806f060d042fffff ou 0x806f060d042fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0176

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Certifique-se de que o firmware do adaptador RAID e o firmware da unidade de disco rígido estejam no nível mais recente.
2. Certifique-se de que o cabo SAS esteja corretamente conectado.
3. Substitua o cabo SAS.
4. Substitua o adaptador RAID.
5. Substitua a unidade de disco rígido que é indicada por um LED de status aceso.

806f070c-2001ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2001ffff ou 0x806f070c2001ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2002ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2002ffff ou 0x806f070c2002ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2003ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2003ffff ou 0x806f070c2003ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2004ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2004ffff ou 0x806f070c2004ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2005ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2005ffff ou 0x806f070c2005ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2006ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2006ffff ou 0x806f070c2006ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2007ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2007ffff ou 0x806f070c2007ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2008ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2008ffff ou 0x806f070c2008ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2009ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2009ffff ou 0x806f070c2009ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-200affff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c200affff ou 0x806f070c200affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-200bffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c200bffff ou 0x806f070c200bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-200cffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c200cffff ou 0x806f070c200cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-200dffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c200dffff ou 0x806f070c200dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-200effff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c200effff ou 0x806f070c200effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-200fffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c200fffff ou 0x806f070c200fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2010ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2010ffff ou 0x806f070c2010ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2011ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2011ffff ou 0x806f070c2011ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2012ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2012ffff ou 0x806f070c2012ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2013ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2013ffff ou 0x806f070c2013ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2014ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2014ffff ou 0x806f070c2014ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2015ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2015ffff ou 0x806f070c2015ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2016ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2016ffff ou 0x806f070c2016ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2017ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2017ffff ou 0x806f070c2017ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2018ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2018ffff ou 0x806f070c2018ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema.

806f070c-2581ffff Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

Também pode ser mostrado como 806f070c2581ffff ou 0x806f070c2581ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0126

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Certifique-se de que os DIMMs estejam instalados e seguindo o gráfico de preenchimento da memória na publicação do sistema. Uma das DIMMs:

806f070d-0400ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0400ffff ou 0x806f070d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0401ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0401ffff ou 0x806f070d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0402ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0402ffff ou 0x806f070d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0403ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0403ffff ou 0x806f070d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0404ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0404ffff ou 0x806f070d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0405ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0405ffff ou 0x806f070d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0406ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0406ffff ou 0x806f070d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0407ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0407ffff ou 0x806f070d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0408ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0408ffff ou 0x806f070d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0409ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0409ffff ou 0x806f070d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-040affff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d040affff ou 0x806f070d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-040bffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d040bffff ou 0x806f070d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-040cffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d040cffff ou 0x806f070d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-040dffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d040dffff ou 0x806f070d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-040effff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d040effff ou 0x806f070d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-040fffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d040fffff ou 0x806f070d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0410ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0410ffff ou 0x806f070d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0411ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0411ffff ou 0x806f070d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0412ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0412ffff ou 0x806f070d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0413ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0413ffff ou 0x806f070d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0414ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0414ffff ou 0x806f070d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0415ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0415ffff ou 0x806f070d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0416ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0416ffff ou 0x806f070d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0417ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0417ffff ou 0x806f070d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0418ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0418ffff ou 0x806f070d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0419ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0419ffff ou 0x806f070d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-041affff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d041affff ou 0x806f070d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-041bffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d041bffff ou 0x806f070d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-041cffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d041cffff ou 0x806f070d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-041dffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d041dffff ou 0x806f070d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-041effff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d041effff ou 0x806f070d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-041fffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d041fffff ou 0x806f070d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0420ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0420ffff ou 0x806f070d0420ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0421ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0421ffff ou 0x806f070d0421ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0422ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0422ffff ou 0x806f070d0422ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0423ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0423ffff ou 0x806f070d0423ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0424ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0424ffff ou 0x806f070d0424ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0425ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0425ffff ou 0x806f070d0425ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0426ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0426ffff ou 0x806f070d0426ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0427ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0427ffff ou 0x806f070d0427ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0428ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0428ffff ou 0x806f070d0428ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-0429ffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d0429ffff ou 0x806f070d0429ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-042affff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d042affff ou 0x806f070d042affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-042bffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d042bffff ou 0x806f070d042bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-042cffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d042cffff ou 0x806f070d042cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-042dffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d042dffff ou 0x806f070d042dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-042effff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d042effff ou 0x806f070d042effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f070d-042fffff Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Também pode ser mostrado como 806f070d042fffff ou 0x806f070d042fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0178

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f072b-2101ffff Uma alteração bem-sucedida de software ou firmware foi detectada no sistema [ComputerSystemElementName]. (Promoção do IMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Software Bem-Sucedido ou uma Alteração de Firmware.

Também pode ser mostrado como 806f072b2101ffff ou 0x806f072b2101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0450

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Recuperação de IMM:

806f072b-2201ffff Uma alteração bem-sucedida de software ou firmware foi detectada no sistema [ComputerSystemElementName]. (Atualização Automática de Bkup)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Software Bem-Sucedido ou uma Alteração de Firmware.

Também pode ser mostrado como 806f072b2201ffff ou 0x806f072b2201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0450

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Recuperação de ROM:

806f0807-0301ffff [ProcessorElementName] foi Desativado. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador foi Desativado.

Também pode ser mostrado como 806f08070301ffff ou 0x806f08070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0061

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0807-0302ffff [ProcessorElementName] foi Desativado. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador foi Desativado.

Também pode ser mostrado como 806f08070302ffff ou 0x806f08070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0061

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f0807-2584ffff [ProcessorElementName] foi Desativado. (Todas as CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador foi Desativado.

Também pode ser mostrado como 806f08072584ffff ou 0x806f08072584ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0061

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das CPUs:

806f0813-2581ffff Ocorreu um Erro de Barramento Incorrigível no sistema [ComputerSystemElementName]. (DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Incorrigível de Barramento.

Também pode ser mostrado como 806f08132581ffff ou 0x806f08132581ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0240

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Verifique o log de eventos do sistema.
2. (Apenas técnico treinado) Remova o microprocessador com falha da placa-mãe (consulte Removendo um Microprocessador e um Dissipador de Calor).
3. Verifique uma atualização de firmware do servidor. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Certifique-se de que os dois microprocessadores são correspondentes.
5. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0813-2582ffff Ocorreu um Erro de Barramento Incorrigível no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCIs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Incorrigível de Barramento.

Também pode ser mostrado como 806f08132582ffff ou 0x806f08132582ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0240

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Verifique o log de eventos do sistema.
2. (Apenas técnico treinado) Remova o microprocessador com falha da placa-mãe (consulte Removendo um Microprocessador e um Dissipador de Calor).
3. Verifique uma atualização de firmware do servidor. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Certifique-se de que os dois microprocessadores são correspondentes.
5. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0813-2584ffff Ocorreu um Erro de Barramento Incorrigível no sistema [ComputerSystemElementName]. (CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Incorrigível de Barramento.

Também pode ser mostrado como 806f08132584ffff ou 0x806f08132584ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0240

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Sim

Resposta do Usuário:

1. Verifique o log de eventos do sistema.
2. (Apenas técnico treinado) Remova o microprocessador com falha da placa-mãe (consulte Removendo um Microprocessador e um Dissipador de Calor).
3. Verifique uma atualização de firmware do servidor. Importante: Algumas soluções de cluster requerem níveis de código específicos ou atualizações de código coordenadas. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é suportado para a solução de cluster antes da atualização do código.
4. Certifique-se de que os dois microprocessadores são correspondentes.
5. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

806f0823-2101ffff Ocorreu uma interrupção de Cronômetro de Segurança para [WatchdogElementName]. (Watchdog da IPMI)

Explicação: Essa mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que ocorreu uma interrupção de Cronômetro de Segurança.

Também pode ser mostrado como 806f08232101ffff ou 0x806f08232101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0376

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

806f090c-2001ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2001ffff ou 0x806f090c2001ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2002ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2002ffff ou 0x806f090c2002ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2003ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2003ffff ou 0x806f090c2003ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2004ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2004ffff ou 0x806f090c2004ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2005ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2005ffff ou 0x806f090c2005ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2006ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2006ffff ou 0x806f090c2006ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2007ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2007ffff ou 0x806f090c2007ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2008ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2008ffff ou 0x806f090c2008ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2009ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2009ffff ou 0x806f090c2009ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-200affff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c200affff ou 0x806f090c200affff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-200bffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c200bffff ou 0x806f090c200bffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-200cffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c200cffff ou 0x806f090c200cffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-200dffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c200dffff ou 0x806f090c200dffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-200effff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c200effff ou 0x806f090c200effff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-200fffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c200fffff ou 0x806f090c200fffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2010ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2010ffff ou 0x806f090c2010ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2011ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2011ffff ou 0x806f090c2011ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2012ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2012ffff ou 0x806f090c2012ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2013ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2013ffff ou 0x806f090c2013ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2014ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2014ffff ou 0x806f090c2014ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2015ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2015ffff ou 0x806f090c2015ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2016ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2016ffff ou 0x806f090c2016ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2017ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2017ffff ou 0x806f090c2017ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f090c-2018ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Também pode ser mostrado como 806f090c2018ffff ou 0x806f090c2018ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0142

ID do Trap SNMP: 22

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Recoloque o DIMM e reinicie o servidor.
2. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a07-0301ffff O [ProcessorElementName] está operando em um Estado Degradado. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador está em execução no estado Degradado.

Também pode ser mostrado como 806f0a070301ffff ou 0x806f0a070301ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0038

ID do Trap SNMP: 42

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. É necessário estar operando dentro das especificações.
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0a07-0302ffff O [ProcessorElementName] está operando em um Estado Degradado. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador está em execução no estado Degradado.

Também pode ser mostrado como 806f0a070302ffff ou 0x806f0a070302ffff

Severidade: Aviso

Categoria do Alerta: Aviso - CPU

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0038

ID do Trap SNMP: 42

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar (partes frontal e posterior do servidor), se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Verifique a temperatura ambiente. É necessário estar operando dentro das especificações.
3. Certifique-se de que o dissipador de calor para o microprocessador n esteja instalado corretamente.
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0a0c-2001ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2001ffff ou 0x806f0a0c2001ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2002ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2002ffff ou 0x806f0a0c2002ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2003ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2003ffff ou 0x806f0a0c2003ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2004ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2004ffff ou 0x806f0a0c2004ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2005ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2005ffff ou 0x806f0a0c2005ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2006ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2006ffff ou 0x806f0a0c2006ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2007ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2007ffff ou 0x806f0a0c2007ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2008ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2008ffff ou 0x806f0a0c2008ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2009ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2009ffff ou 0x806f0a0c2009ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-200affff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c200affff ou 0x806f0a0c200affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-200bffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c200bffff ou 0x806f0a0c200bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-200cffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c200cffff ou 0x806f0a0c200cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-200dffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c200dffff ou 0x806f0a0c200dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-200effff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c200effff ou 0x806f0a0c200effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-200fffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c200fffff ou 0x806f0a0c200fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2010ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2010ffff ou 0x806f0a0c2010ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2011ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2011ffff ou 0x806f0a0c2011ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2012ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2012ffff ou 0x806f0a0c2012ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2013ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2013ffff ou 0x806f0a0c2013ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2014ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2014ffff ou 0x806f0a0c2014ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2015ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2015ffff ou 0x806f0a0c2015ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2016ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2016ffff ou 0x806f0a0c2016ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2017ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2017ffff ou 0x806f0a0c2017ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a0c-2018ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Também pode ser mostrado como 806f0a0c2018ffff ou 0x806f0a0c2018ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0146

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Verifique se os ventiladores estão funcionando, se não há obstruções ao fluxo de ar, se as placas defletoras de ar estão no lugar e instaladas corretamente e se a tampa do servidor está instalada e totalmente fechada.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja nas especificações.
3. Se um ventilador falhou, conclua a ação para uma falha de ventilador.
4. Substitua a DIMM n. (n = número da DIMM)

806f0a13-0301ffff Ocorreu um Erro de Barramento Fatal no sistema [ComputerSystemElementName]. (CPU 1 PECI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Fatal de Barramento.

Também pode ser mostrado como 806f0a130301ffff ou 0x806f0a130301ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0244

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas técnico treinado) Reposicione o microprocessador e reinicie o servidor.
2. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

806f0a13-0302ffff Ocorreu um Erro de Barramento Fatal no sistema [ComputerSystemElementName]. (PECI CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Fatal de Barramento.

Também pode ser mostrado como 806f0a130302ffff ou 0x806f0a130302ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0244

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas técnico treinado) Reposicione o microprocessador e reinicie o servidor.
2. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n. (n = número do microprocessador)

81010002-0701ffff A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (inferior não crítico) deixou de ser declarada. (Bateria CMOS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a diminuição em um sensor Não Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810100020701ffff ou 0x810100020701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Voltagem

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0477

ID do Trap SNMP: 13

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010202-0701ffff A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada. (Bateria CMOS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução um sensor Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810102020701ffff ou 0x810102020701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Voltagem

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0481

ID do Trap SNMP: 1

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Placa-Mãe 12V: Placa-Mãe 3,3 V: Placa-Mãe 5 V:

81010204-1d01ffff A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada. (Tac. do Vent 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução um sensor Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810102041d01ffff ou 0x810102041d01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0481

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010204-1d02ffff A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada. (Ventilador 2 Tach)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução um sensor Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810102041d02ffff ou 0x810102041d02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0481

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010204-1d03ffff A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada. (Ventilador 3 Tach)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução um sensor Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810102041d03ffff ou 0x810102041d03ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0481

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010204-1d04ffff A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada. (Ventilador 4 Tach)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução um sensor Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810102041d04ffff ou 0x810102041d04ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0481

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-1401ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR da CPU1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107011401ffff ou 0x810107011401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-1402ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR da CPU2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107011402ffff ou 0x810107011402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-1403ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR AB da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107011403ffff ou 0x810107011403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-1404ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR CD da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107011404ffff ou 0x810107011404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-1405ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR EF da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107011405ffff ou 0x810107011405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-1406ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp VR GH da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107011406ffff ou 0x810107011406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-2d01ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp PCH)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107012d01ffff ou 0x810107012d01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010701-3701ffff O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp Ambiente)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810107013701ffff ou 0x810107013701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0491

ID do Trap SNMP: 12

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-1401ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR da CPU1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109011401ffff ou 0x810109011401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-1402ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR da CPU2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109011402ffff ou 0x810109011402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-1403ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR AB da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109011403ffff ou 0x810109011403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-1404ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR CD da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109011404ffff ou 0x810109011404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-1405ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp. VR EF da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109011405ffff ou 0x810109011405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-1406ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp VR GH da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109011406ffff ou 0x810109011406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-2d01ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp PCH)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109012d01ffff ou 0x810109012d01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010901-3701ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Temp Ambiente)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109013701ffff ou 0x810109013701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010902-0701ffff O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado. (Placa-mãe 12V)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 810109020701ffff ou 0x810109020701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Voltagem

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0495

ID do Trap SNMP: 1

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. SysBrd 3.3V: SysBrd 5V:

81010b01-1401ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp. VR da CPU1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b011401ffff ou 0x81010b011401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010b01-1402ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp. VR da CPU2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b011402ffff ou 0x81010b011402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010b01-1403ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp. VR AB da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b011403ffff ou 0x81010b011403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010b01-1404ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp. VR CD da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b011404ffff ou 0x81010b011404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010b01-1405ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp. VR EF da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b011405ffff ou 0x81010b011405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010b01-1406ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp VR GH da DIMM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b011406ffff ou 0x81010b011406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010b01-2d01ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp PCH)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não

Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b012d01ffff ou 0x81010b012d01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81010b01-3701ffff Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado. (Temp Ambiente)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 81010b013701ffff ou 0x81010b013701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0499

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81030006-2101ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (Falha de Verificação Sig)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 810300062101ffff ou 0x810300062101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8103000f-2101ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (FW do IMM corrompido)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 8103000f2101ffff ou 0x8103000f2101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81030012-2301ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (RealTime Mod OS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 810300122301ffff ou 0x810300122301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81030021-0782ffff O sensor [SensorElementName] foi declarado. (PCIe Dev LK Down)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Também pode ser mostrado como 810300210782ffff ou 0x810300210782ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0508

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81030108-1301ffff O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado. (Heavy Load PS)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou a desasserção de um Sensor.

Também pode ser mostrado como 810301081301ffff ou 0x810301081301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0509

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8103010c-2581ffff O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado. (DIMMs de Não Autenticação)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou a desasserção de um Sensor.

Também pode ser mostrado como 8103010c2581ffff ou 0x8103010c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0509

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81030112-0601ffff O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado. (Modo de SMM)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou a desasserção de um Sensor.

Também pode ser mostrado como 810301120601ffff ou 0x810301120601ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0509

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Monitor SMM:

81030121-0782ffff O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado. (PCIe Dev LK Down)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou a desasserção de um Sensor.

Também pode ser mostrado como 810301210782ffff ou 0x810301210782ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0509

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107010d-2582ffff Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico. (Estado do Vol RAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor deixou de declarar uma transição de não crítica para normal.

Também pode ser mostrado como 8107010d2582ffff ou 0x8107010d2582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0521

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107010f-2201ffff Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico. (Status do GPT)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor deixou de

declarar uma transição de não crítica para normal.

Também pode ser mostrado como 8107010f2201ffff ou 0x8107010f2201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0521

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107010f-2582ffff Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico. (Recursos de E/S)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor deixou de declarar uma transição de não crítica para normal.

Também pode ser mostrado como 8107010f2582ffff ou 0x8107010f2582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0521

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070128-2e01ffff Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico. (Recuperação de ME)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor deixou de declarar uma transição de não crítica para normal.

Também pode ser mostrado como 810701282e01ffff ou 0x810701282e01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0521

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-0301ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (CPU 1 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702010301ffff ou 0x810702010301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-0302ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (CPU 2 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702010302ffff ou 0x810702010302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-1101ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (PCI 1 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702011101ffff ou 0x810702011101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-1102ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (PCI 2 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702011102ffff ou 0x810702011102ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-1103ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Temperatura PCI 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702011103ffff ou 0x810702011103ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-1104ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Temperatura PCI 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702011104ffff ou 0x810702011104ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-1105ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Temp. do PCI 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702011105ffff ou 0x810702011105ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-1106ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Temp. do PCI 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702011106ffff ou 0x810702011106ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070201-1107ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Temp. do PCI 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702011107ffff ou 0x810702011107ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070202-0701ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Falha Vol SysBrd)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702020701ffff ou 0x810702020701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Voltagem

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 1

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070204-0a01ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (1 Falha de Vent. PS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702040a01ffff ou 0x810702040a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070204-0a02ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Falha do Ventilador PS 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702040a02ffff ou 0x810702040a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070208-0a01ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Falha Térmica PS 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702080a01ffff ou 0x810702080a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070208-0a02ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Falha Térmica PS 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702080a02ffff ou 0x810702080a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107020d-2582ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Estado do Vol RAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 8107020d2582ffff ou 0x8107020d2582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107020f-2201ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Módulo TXT ACM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 8107020f2201ffff ou 0x8107020f2201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107020f-2582ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Recursos de E/S)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 8107020f2582ffff ou 0x8107020f2582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070214-2201ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Bloqueio TPM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702142201ffff ou 0x810702142201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070219-0701ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Falha SysBrd)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702190701ffff ou 0x810702190701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107021b-0301ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (CPU 1 QPILinkErr)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 8107021b0301ffff ou 0x8107021b0301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107021b-0302ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (QPILinkErr CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 8107021b0302ffff ou 0x8107021b0302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070228-2e01ffff Sensor [SensorElementName] tenha transitado de um estado menos grave para crítico. (Erro ME)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Também pode ser mostrado como 810702282e01ffff ou 0x810702282e01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0523

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Erro de ME Flash:

81070301-0301ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (CPU 1 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703010301ffff ou 0x810703010301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-0302ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (CPU 2 OverTemp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703010302ffff ou 0x810703010302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-1101ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (PCI 1 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703011101ffff ou 0x810703011101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-1102ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (PCI 2 Temp)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703011102ffff ou 0x810703011102ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-1103ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (Temperatura PCI 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703011103ffff ou 0x810703011103ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-1104ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (Temperatura PCI 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703011104ffff ou 0x810703011104ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-1105ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (Temp. do PCI 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703011105ffff ou 0x810703011105ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-1106ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (Temp. do PCI 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703011106ffff ou 0x810703011106ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070301-1107ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (Temp. do PCI 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810703011107ffff ou 0x810703011107ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8107030d-2582ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de ser declarado a transição para não recuperável de um estado menos grave. (Estado do Vol RAID)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor de um estado menos grave para um não recuperável deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 8107030d2582ffff ou 0x8107030d2582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0525

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81070608-0a01ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de declarar a transição para não recuperável. (Falha OC 12V de PS1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor para não recuperável deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810706080a01ffff ou 0x810706080a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0531

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Falha PS1 12V OV: Falha PS1 12V UV: Falha PS1 12Vaux:

81070608-0a02ffff Sensor [SensorElementName] tenha deixado de declarar a transição para não recuperável. (Falha OC 12V de PS2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor para não recuperável deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810706080a02ffff ou 0x810706080a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0531

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Falha PS2 12V OV: Falha PS2 12V UV: Falha PS2 12Vaux:

81080117-1001ffff O dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Presence)

Explicação: This message is for the use case when an implementation has detected a Device was removed.

Também pode ser mostrado como 810801171001ffff ou 0x810801171001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0537

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81080117-1002ffff O dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName]. (SDCard1 Presence)

Explicação: This message is for the use case when an implementation has detected a Device was removed.

Também pode ser mostrado como 810801171002ffff ou 0x810801171002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0537

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

81080117-1003ffff O dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName]. (SDCard2 Presence)

Explicação: This message is for the use case when an implementation has detected a Device was removed.

Também pode ser mostrado como 810801171003ffff ou 0x810801171003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0537

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

8108011b-1f01ffff O dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName]. (Serial Cable)

Explicação: This message is for the use case when an implementation has detected a Device was removed.

Também pode ser mostrado como 8108011b1f01ffff ou 0x8108011b1f01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0537

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

810b010a-1e81ffff Perdida Redundância [RedundancySetElementName] deixou de ser declarada. (Zona do Ventilador 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando a Perda de Redundância deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810b010a1e81ffff ou 0x810b010a1e81ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0803

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

810b010c-2581ffff Perdida Redundância [RedundancySetElementName] deixou de ser declarada. (Memória de Backup)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando a Perda de Redundância deixar de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 810b010c2581ffff ou 0x810b010c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0803

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

810b0309-1301ffff Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] deixaram de ser declarados. (Recurso de Energia)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Recursos Não Redundantes:Suficientes.

Também pode ser mostrado como 810b03091301ffff ou 0x810b03091301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Fonte de Alimentação Redundante

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0807

ID do Trap SNMP: 10

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

810b030c-2581ffff Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] deixaram de ser declarados. (Memória de Backup)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Recursos Não Redundantes:Suficientes.

Também pode ser mostrado como 810b030c2581ffff ou 0x810b030c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0807

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

810b0509-1301ffff Não redundante: Recursos Insuficientes para [RedundancySetElementName] deixou de ser declarado. (Recurso de Energia)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Também pode ser mostrado como 810b05091301ffff ou 0x810b05091301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Fonte de Alimentação Redundante

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0811

ID do Trap SNMP: 9

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

810b050a-1e81ffff Não redundante: Recursos Insuficientes para [RedundancySetElementName] deixou de ser declarado. (Zona do Ventilador 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Também pode ser mostrado como 810b050a1e81ffff ou 0x810b050a1e81ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Falha do Ventilador

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0811

ID do Trap SNMP: 11

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

810b050c-2581ffff Não redundante: Recursos Insuficientes para [RedundancySetElementName] deixou de ser declarado. (Memória de Backup)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Também pode ser mostrado como 810b050c2581ffff ou 0x810b050c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0811

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0005-1701ffff O Chassi [PhysicalPackageElementName] foi encerrado. (Erro de Chassi)

Explicação: Esta mensagem serve ao caso de uso que um Chassi for encerrado.

Também pode ser mostrado como 816f00051701ffff ou 0x816f00051701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0005

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0007-0301ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se de IERR. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Processador Recuperado - IERR.

Também pode ser mostrado como 816f00070301ffff ou 0x816f00070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0043

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0007-0302ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se de IERR. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Processador Recuperado - IERR.

Também pode ser mostrado como 816f00070302ffff ou 0x816f00070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0043

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0008-0a01ffff [PowerSupplyElementName] foi removido do contêiner [PhysicalPackageElementName]. (Fonte de Alimentação 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f00080a01ffff ou 0x816f00080a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0085

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0008-0a02ffff [PowerSupplyElementName] foi removido do contêiner [PhysicalPackageElementName]. (Fonte de Alimentação 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f00080a02ffff ou 0x816f00080a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0085

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0009-1301ffff [PowerSupplyElementName] foi ativado. (Host de energia)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade de Energia foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f00091301ffff ou 0x816f00091301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Ligado

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0107

ID do Trap SNMP: 24

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f000d-0400ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0400ffff ou 0x816f000d0400ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0401ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0401ffff ou 0x816f000d0401ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0402ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0402ffff ou 0x816f000d0402ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0403ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0403ffff ou 0x816f000d0403ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0404ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0404ffff ou 0x816f000d0404ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0405ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0405ffff ou 0x816f000d0405ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0406ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0406ffff ou 0x816f000d0406ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0407ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0407ffff ou 0x816f000d0407ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0408ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0408ffff ou 0x816f000d0408ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0409ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0409ffff ou 0x816f000d0409ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-040affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma

implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d040affff ou 0x816f000d040affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-040bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d040bffff ou 0x816f000d040bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-040cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d040cffff ou 0x816f000d040cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-040dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d040dffff ou 0x816f000d040dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.

2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-040effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d040effff ou 0x816f000d040effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-040fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d040fffff ou 0x816f000d040fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0410ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0410ffff ou 0x816f000d0410ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0411ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0411ffff ou 0x816f000d0411ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0412ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0412ffff ou 0x816f000d0412ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0413ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0413ffff ou 0x816f000d0413ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0414ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0414ffff ou 0x816f000d0414ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0415ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0415ffff ou 0x816f000d0415ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0416ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0416ffff ou 0x816f000d0416ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0417ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0417ffff ou 0x816f000d0417ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0418ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0418ffff ou 0x816f000d0418ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0419ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0419ffff ou 0x816f000d0419ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-041affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d041affff ou 0x816f000d041affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-041bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d041bffff ou 0x816f000d041bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-041cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma

implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d041cffff ou 0x816f000d041cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-041dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d041dffff ou 0x816f000d041dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-041effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d041effff ou 0x816f000d041effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-041fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d041fffff ou 0x816f000d041fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.

2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0420ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0420ffff ou 0x816f000d0420ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0421ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0421ffff ou 0x816f000d0421ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0422ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0422ffff ou 0x816f000d0422ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0423ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0423ffff ou 0x816f000d0423ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0424ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0424ffff ou 0x816f000d0424ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0425ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0425ffff ou 0x816f000d0425ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0426ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0426ffff ou 0x816f000d0426ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0427ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0427ffff ou 0x816f000d0427ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0428ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0428ffff ou 0x816f000d0428ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-0429ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d0429ffff ou 0x816f000d0429ffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-042affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d042affff ou 0x816f000d042affff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-042bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d042bffff ou 0x816f000d042bffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-042cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d042cffff ou 0x816f000d042cffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-042dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d042dffff ou 0x816f000d042dffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-042effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma

implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d042effff ou 0x816f000d042effff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000d-042fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi removida do elemento [PhysicalPackageElementName]. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Também pode ser mostrado como 816f000d042fffff ou 0x816f000d042fffff

Severidade: Erro

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Sim

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0163

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. Reposicione a unidade de disco rígido n.(n = número da unidade de disco rígido). Espere 1 minuto ou mais antes de reinstalar a unidade.
2. Certifique-se de que o firmware do disco, o controlador RAID e o firmware do painel traseiro estejam no nível mais recente.
3. Verifique o cabo SAS.
4. Substitua a unidade de disco rígido.

816f000f-2201ffff O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou uma desasserção de Erro de POST. (Status ABR)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Erro de POST deixou de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 816f000f2201ffff ou 0x816f000f2201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0185

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Erro de Firmware: Status de Inic. do Sis.:

816f0013-1701ffff Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de uma interrupção de diagnóstico. (Estado NMI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de um Painel Frontal NMI / Interrupção de Diagnóstico.

Também pode ser mostrado como 816f00131701ffff ou 0x816f00131701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0223

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0021-2201ffff Condição de falha removida no slot [PhysicalConnectorElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (Sem Espaço ROM Operac.)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma condição de Falha em um slot foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f00212201ffff ou 0x816f00212201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0331

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0021-2582ffff Condição de falha removida no slot [PhysicalConnectorElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (Em todos os PCI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma condição de Falha em um slot foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f00212582ffff ou 0x816f00212582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0331

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Um dos Erro de PCI :

816f0021-3001ffff Condição de falha removida no slot [PhysicalConnectorElementName] no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCI 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma condição de Falha em um slot foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f00213001ffff ou 0x816f00213001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0331

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. PCI 2 : PCI 3 : PCI 4 : PCI 5 : PCI 6 : PCI 7 :

816f0028-2101ffff Sensor [SensorElementName] retornou à normalidade no sistema de gerenciamento [ComputerSystemElementName]. (Falhas Cmd. TPM)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor retornou de degradado/indisponível/falha.

Também pode ser mostrado como 816f00282101ffff ou 0x816f00282101ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0399

ID do Trap SNMP: 60

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0107-0301ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi removido em [ProcessorElementName]. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a remoção de uma Condição de Temperatura Elevada para o Processador.

Também pode ser mostrado como 816f01070301ffff ou 0x816f01070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0037

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0107-0302ffff Uma Condição de Sobrecarga de Temperatura foi removido em [ProcessorElementName]. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a remoção de uma Condição de Temperatura Elevada para o Processador.

Também pode ser mostrado como 816f01070302ffff ou 0x816f01070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0037

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0108-0a01ffff [PowerSupplyElementName] foi retornado ao status OK. (Fonte de Alimentação 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação retornou ao status operacional normal.

Também pode ser mostrado como 816f01080a01ffff ou 0x816f01080a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0087

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0108-0a02ffff [PowerSupplyElementName] foi retornado ao status OK. (Fonte de Alimentação 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação retornou ao status operacional normal.

Também pode ser mostrado como 816f01080a02ffff ou 0x816f01080a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0087

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2001ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2001ffff ou 0x816f010c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2002ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2002ffff ou 0x816f010c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2003ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2003ffff ou 0x816f010c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2004ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2004ffff ou 0x816f010c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2005ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2005ffff ou 0x816f010c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2006ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2006ffff ou 0x816f010c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2007ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2007ffff ou 0x816f010c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2008ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2008ffff ou 0x816f010c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2009ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2009ffff ou 0x816f010c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-200affff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c200affff ou 0x816f010c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-200bffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c200bffff ou 0x816f010c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-200cffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c200cffff ou 0x816f010c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-200dffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c200dffff ou 0x816f010c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-200effff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c200effff ou 0x816f010c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-200fffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c200fffff ou 0x816f010c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2010ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2010ffff ou 0x816f010c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2011ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2011ffff ou 0x816f010c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2012ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2012ffff ou 0x816f010c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2013ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2013ffff ou 0x816f010c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2014ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2014ffff ou 0x816f010c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2015ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2015ffff ou 0x816f010c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2016ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2016ffff ou 0x816f010c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2017ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2017ffff ou 0x816f010c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2018ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2018ffff ou 0x816f010c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010c-2581ffff Detectada uma recuperação de erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de erro de Memória incorrigível.

Também pode ser mostrado como 816f010c2581ffff ou 0x816f010c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0139

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das DIMMs:

816f010d-0400ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 0)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0400ffff ou 0x816f010d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0401ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 1)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0401ffff ou 0x816f010d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0402ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 2)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0402ffff ou 0x816f010d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0403ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 3)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0403ffff ou 0x816f010d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0404ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 4)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0404ffff ou 0x816f010d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0405ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 5)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0405ffff ou 0x816f010d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0406ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 6)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0406ffff ou 0x816f010d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0407ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 7)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0407ffff ou 0x816f010d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0408ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 8)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0408ffff ou 0x816f010d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0409ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 9)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0409ffff ou 0x816f010d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-040affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 10)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d040affff ou 0x816f010d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-040bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 11)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d040bffff ou 0x816f010d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-040cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 12)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d040cffff ou 0x816f010d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-040dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 13)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d040dffff ou 0x816f010d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-040effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 14)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d040effff ou 0x816f010d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-040fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 15)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d040fffff ou 0x816f010d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0410ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 16)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0410ffff ou 0x816f010d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0411ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 17)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0411ffff ou 0x816f010d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0412ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 18)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0412ffff ou 0x816f010d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0413ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 19)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0413ffff ou 0x816f010d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0414ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 20)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0414ffff ou 0x816f010d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0415ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 21)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0415ffff ou 0x816f010d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0416ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 22)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0416ffff ou 0x816f010d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0417ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 23)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0417ffff ou 0x816f010d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0418ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 24)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0418ffff ou 0x816f010d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0419ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 25)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0419ffff ou 0x816f010d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-041affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 26)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d041affff ou 0x816f010d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-041bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 27)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d041bffff ou 0x816f010d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-041cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 28)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d041cffff ou 0x816f010d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-041dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 29)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d041dffff ou 0x816f010d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-041effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 30)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d041effff ou 0x816f010d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-041fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (Unidade 31)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d041fffff ou 0x816f010d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0420ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0420ffff ou 0x816f010d0420ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0421ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0421ffff ou 0x816f010d0421ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0422ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0422ffff ou 0x816f010d0422ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0423ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0423ffff ou 0x816f010d0423ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0424ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0424ffff ou 0x816f010d0424ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0425ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0425ffff ou 0x816f010d0425ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0426ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0426ffff ou 0x816f010d0426ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0427ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0427ffff ou 0x816f010d0427ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0428ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0428ffff ou 0x816f010d0428ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-0429ffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d0429ffff ou 0x816f010d0429ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-042affff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d042affff ou 0x816f010d042affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-042bffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d042bffff ou 0x816f010d042bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-042cffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d042cffff ou 0x816f010d042cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-042dffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d042dffff ou 0x816f010d042dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-042effff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d042effff ou 0x816f010d042effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010d-042fffff A Unidade [StorageVolumeElementName] foi ativada. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso quando uma implementação detectou que uma Unidade foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f010d042fffff ou 0x816f010d042fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0167

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f010f-2201ffff O Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de uma interrupção do firmware. (Erro de Firmware)

Explicação: Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação recuperou-se de uma Interrupção de Firmware do Sistema.

Também pode ser mostrado como 816f010f2201ffff ou 0x816f010f2201ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0187

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0113-0301ffff Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um tempo limite de barramento. (CPU 1 PECI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a recuperação de um sistema de um Tempo Limite de Barramento.

Também pode ser mostrado como 816f01130301ffff ou 0x816f01130301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0225

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n (consulte Removendo um microprocessador e o dissipador de calor e Substituindo um microprocessador e um dissipador de calor).
2. Se o problema persistir e não houver outra CPU com a mesma indicação de erro, substitua a placa-mãe.
3. (Somente técnico treinado) Substitua a placa-mãe (consulte Removendo a Placa-mãe e Substituindo a placa-mãe). (n = número do microprocessador)

816f0113-0302ffff Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um tempo limite de barramento. (PECI CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a recuperação de um sistema de um Tempo Limite de Barramento.

Também pode ser mostrado como 816f01130302ffff ou 0x816f01130302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0225

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n (consulte Removendo um microprocessador e o dissipador de calor e Substituindo um microprocessador e um dissipador de calor).
2. Se o problema persistir e não houver outra CPU com a mesma indicação de erro, substitua a placa-mãe.
3. (Somente técnico treinado) Substitua a placa-mãe (consulte Removendo a Placa-mãe e Substituindo a placa-mãe). (n = número do microprocessador)

816f0125-0c01ffff [ManagedElementName] detectado como presente. (Painel Frontal)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Presente agora.

Também pode ser mostrado como 816f01250c01ffff ou 0x816f01250c01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0390

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0207-0301ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se da condição FRB1/BIST. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de Processador Recuperado - FRB1/BIST.

Também pode ser mostrado como 816f02070301ffff ou 0x816f02070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0045

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0207-0302ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se da condição FRB1/BIST. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de Processador Recuperado - FRB1/BIST.

Também pode ser mostrado como 816f02070302ffff ou 0x816f02070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0045

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0207-2584ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se da condição FRB1/BIST. (Todas as CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de Processador Recuperado - FRB1/BIST.

Também pode ser mostrado como 816f02072584ffff ou 0x816f02072584ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0045

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das CPUs:

816f020d-0400ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0400ffff ou 0x816f020d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0401ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0401ffff ou 0x816f020d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0402ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0402ffff ou 0x816f020d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0403ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0403ffff ou 0x816f020d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0404ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0404ffff ou 0x816f020d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0405ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0405ffff ou 0x816f020d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0406ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0406ffff ou 0x816f020d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0407ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0407ffff ou 0x816f020d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0408ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0408ffff ou 0x816f020d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0409ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0409ffff ou 0x816f020d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-040affff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d040affff ou 0x816f020d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-040bffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d040bffff ou 0x816f020d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-040cffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d040cffff ou 0x816f020d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-040dffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d040dffff ou 0x816f020d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-040effff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d040effff ou 0x816f020d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-040fffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d040fffff ou 0x816f020d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0410ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0410ffff ou 0x816f020d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0411ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0411ffff ou 0x816f020d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0412ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0412ffff ou 0x816f020d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0413ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0413ffff ou 0x816f020d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0414ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0414ffff ou 0x816f020d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0415ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0415ffff ou 0x816f020d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0416ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0416ffff ou 0x816f020d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0417ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0417ffff ou 0x816f020d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0418ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0418ffff ou 0x816f020d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0419ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0419ffff ou 0x816f020d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-041affff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d041affff ou 0x816f020d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-041bffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d041bffff ou 0x816f020d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-041cffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d041cffff ou 0x816f020d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-041dffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d041dffff ou 0x816f020d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-041effff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d041effff ou 0x816f020d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-041fffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d041fffff ou 0x816f020d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0420ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0420ffff ou 0x816f020d0420ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0421ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0421ffff ou 0x816f020d0421ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0422ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0422ffff ou 0x816f020d0422ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0423ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0423ffff ou 0x816f020d0423ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0424ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0424ffff ou 0x816f020d0424ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0425ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0425ffff ou 0x816f020d0425ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0426ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0426ffff ou 0x816f020d0426ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0427ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0427ffff ou 0x816f020d0427ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0428ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0428ffff ou 0x816f020d0428ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-0429ffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d0429ffff ou 0x816f020d0429ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-042affff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d042affff ou 0x816f020d042affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-042bffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d042bffff ou 0x816f020d042bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-042cffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d042cffff ou 0x816f020d042cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-042dffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d042dffff ou 0x816f020d042dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-042effff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d042effff ou 0x816f020d042effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f020d-042fffff Falha não Prevista na unidade [StorageVolumeElementName] para matriz [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Também pode ser mostrado como 816f020d042fffff ou 0x816f020d042fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Falha Prevista

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0169

ID do Trap SNMP: 27

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0308-0a01ffff [PowerSupplyElementName] retornou a um Estado de Entrada Normal. (Fonte de Alimentação 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação, que tenha entrada, retornou ao normal.

Também pode ser mostrado como 816f03080a01ffff ou 0x816f03080a01ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0099

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0308-0a02ffff [PowerSupplyElementName] retornou a um Estado de Entrada Normal. (Fonte de Alimentação 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação, que tenha entrada, retornou ao normal.

Também pode ser mostrado como 816f03080a02ffff ou 0x816f03080a02ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0099

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2001ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2001ffff ou 0x816f030c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2002ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2002ffff ou 0x816f030c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2003ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2003ffff ou 0x816f030c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2004ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2004ffff ou 0x816f030c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2005ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2005ffff ou 0x816f030c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2006ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2006ffff ou 0x816f030c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2007ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2007ffff ou 0x816f030c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2008ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2008ffff ou 0x816f030c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2009ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2009ffff ou 0x816f030c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-200affff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c200affff ou 0x816f030c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-200bffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c200bffff ou 0x816f030c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-200cffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c200cffff ou 0x816f030c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-200dffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c200dffff ou 0x816f030c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-200effff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c200effff ou 0x816f030c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-200fffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c200fffff ou 0x816f030c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2010ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2010ffff ou 0x816f030c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2011ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2011ffff ou 0x816f030c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2012ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2012ffff ou 0x816f030c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2013ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2013ffff ou 0x816f030c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2014ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2014ffff ou 0x816f030c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2015ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2015ffff ou 0x816f030c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2016ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2016ffff ou 0x816f030c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2017ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2017ffff ou 0x816f030c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2018ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2018ffff ou 0x816f030c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030c-2581ffff A Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

Também pode ser mostrado como 816f030c2581ffff ou 0x816f030c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0137

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das DIMMs:

816f030d-0400ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 0)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0400ffff ou 0x816f030d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0401ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0401ffff ou 0x816f030d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0402ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0402ffff ou 0x816f030d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0403ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0403ffff ou 0x816f030d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0404ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0404ffff ou 0x816f030d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0405ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0405ffff ou 0x816f030d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0406ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0406ffff ou 0x816f030d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0407ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0407ffff ou 0x816f030d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0408ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0408ffff ou 0x816f030d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0409ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0409ffff ou 0x816f030d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-040affff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d040affff ou 0x816f030d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-040bffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d040bffff ou 0x816f030d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-040cffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d040cffff ou 0x816f030d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-040dffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d040dffff ou 0x816f030d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-040effff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d040effff ou 0x816f030d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-040fffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d040fffff ou 0x816f030d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0410ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0410ffff ou 0x816f030d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0411ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0411ffff ou 0x816f030d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0412ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0412ffff ou 0x816f030d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0413ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0413ffff ou 0x816f030d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0414ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0414ffff ou 0x816f030d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0415ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0415ffff ou 0x816f030d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0416ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0416ffff ou 0x816f030d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0417ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0417ffff ou 0x816f030d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0418ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0418ffff ou 0x816f030d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-0419ffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 25)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d0419ffff ou 0x816f030d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-041affff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 26)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d041affff ou 0x816f030d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-041bffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 27)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d041bffff ou 0x816f030d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-041cffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 28)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d041cffff ou 0x816f030d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-041dffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 29)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d041dffff ou 0x816f030d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-041effff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 30)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d041effff ou 0x816f030d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f030d-041fffff Hot Spare desativado para [ComputerSystemElementName]. (Unidade 31)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f030d041fffff ou 0x816f030d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0171

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0313-1701ffff Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de uma NMI. (Estado NMI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a recuperação de uma NMI de Software.

Também pode ser mostrado como 816f03131701ffff ou 0x816f03131701ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0230

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2001ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2001ffff ou 0x816f040c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2002ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2002ffff ou 0x816f040c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2003ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2003ffff ou 0x816f040c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2004ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2004ffff ou 0x816f040c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2005ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2005ffff ou 0x816f040c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2006ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2006ffff ou 0x816f040c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2007ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2007ffff ou 0x816f040c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2008ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2008ffff ou 0x816f040c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2009ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2009ffff ou 0x816f040c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-200affff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c200affff ou 0x816f040c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-200bffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c200bffff ou 0x816f040c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-200cffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c200cffff ou 0x816f040c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-200dffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c200dffff ou 0x816f040c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-200effff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c200effff ou 0x816f040c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-200fffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c200fffff ou 0x816f040c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2010ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2010ffff ou 0x816f040c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2011ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2011ffff ou 0x816f040c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2012ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2012ffff ou 0x816f040c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2013ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2013ffff ou 0x816f040c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2014ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2014ffff ou 0x816f040c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2015ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2015ffff ou 0x816f040c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2016ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2016ffff ou 0x816f040c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2017ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2017ffff ou 0x816f040c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2018ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2018ffff ou 0x816f040c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f040c-2581ffff [PhysicalMemoryElementName] Ativado no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Ativada.

Também pode ser mostrado como 816f040c2581ffff ou 0x816f040c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0130

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das DIMMs:

816f0413-2582ffff Ocorreu uma recuperação de PCI PERR no sistema [ComputerSystemElementName]. (PCIs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de PCI PERR.

Também pode ser mostrado como 816f04132582ffff ou 0x816f04132582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0233

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0507-0301ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se de uma Incompatibilidade na Configuração. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação Recuperar-se de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Também pode ser mostrado como 816f05070301ffff ou 0x816f05070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0063

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0507-0302ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se de uma Incompatibilidade na Configuração. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação Recuperar-se de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Também pode ser mostrado como 816f05070302ffff ou 0x816f05070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0063

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0507-2584ffff [ProcessorElementName] Recuperou-se de uma Incompatibilidade na Configuração. (Todas as CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação Recuperar-se de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Também pode ser mostrado como 816f05072584ffff ou 0x816f05072584ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0063

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das CPUs:

816f050c-2001ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2001ffff ou 0x816f050c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2002ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2002ffff ou 0x816f050c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2003ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2003ffff ou 0x816f050c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2004ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2004ffff ou 0x816f050c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2005ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2005ffff ou 0x816f050c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2006ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2006ffff ou 0x816f050c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2007ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2007ffff ou 0x816f050c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2008ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2008ffff ou 0x816f050c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2009ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2009ffff ou 0x816f050c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-200affff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c200affff ou 0x816f050c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-200bffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c200bffff ou 0x816f050c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-200cffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c200cffff ou 0x816f050c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-200dffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c200dffff ou 0x816f050c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-200effff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c200effff ou 0x816f050c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-200fffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c200fffff ou 0x816f050c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2010ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2010ffff ou 0x816f050c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2011ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2011ffff ou 0x816f050c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2012ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2012ffff ou 0x816f050c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2013ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2013ffff ou 0x816f050c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2014ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2014ffff ou 0x816f050c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2015ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2015ffff ou 0x816f050c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2016ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2016ffff ou 0x816f050c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2017ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2017ffff ou 0x816f050c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2018ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2018ffff ou 0x816f050c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050c-2581ffff Limite de Criação de Log da Memória Removido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (Todas as DIMMs)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Removido.

Também pode ser mostrado como 816f050c2581ffff ou 0x816f050c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0145

ID do Trap SNMP: 43

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das DIMMs:

816f050d-0400ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 0)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0400ffff ou 0x816f050d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0401ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0401ffff ou 0x816f050d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0402ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0402ffff ou 0x816f050d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0403ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0403ffff ou 0x816f050d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0404ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0404ffff ou 0x816f050d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0405ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0405ffff ou 0x816f050d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0406ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0406ffff ou 0x816f050d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0407ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0407ffff ou 0x816f050d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0408ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0408ffff ou 0x816f050d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0409ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0409ffff ou 0x816f050d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-040affff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d040affff ou 0x816f050d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-040bffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d040bffff ou 0x816f050d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-040cffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d040cffff ou 0x816f050d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-040dffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d040dffff ou 0x816f050d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-040effff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d040effff ou 0x816f050d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-040fffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d040fffff ou 0x816f050d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0410ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0410ffff ou 0x816f050d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0411ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 17)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0411ffff ou 0x816f050d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0412ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 18)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0412ffff ou 0x816f050d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0413ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 19)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0413ffff ou 0x816f050d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0414ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 20)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0414ffff ou 0x816f050d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0415ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 21)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0415ffff ou 0x816f050d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0416ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 22)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0416ffff ou 0x816f050d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0417ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 23)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0417ffff ou 0x816f050d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0418ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 24)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0418ffff ou 0x816f050d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0419ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 25)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0419ffff ou 0x816f050d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-041affff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 26)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d041affff ou 0x816f050d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-041bffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 27)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d041bffff ou 0x816f050d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-041cffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 28)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d041cffff ou 0x816f050d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-041dffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 29)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d041dffff ou 0x816f050d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-041effff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 30)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d041effff ou 0x816f050d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-041fffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (Unidade 31)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d041fffff ou 0x816f050d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0420ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0420ffff ou 0x816f050d0420ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0421ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0421ffff ou 0x816f050d0421ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0422ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0422ffff ou 0x816f050d0422ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0423ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0423ffff ou 0x816f050d0423ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0424ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0424ffff ou 0x816f050d0424ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0425ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0425ffff ou 0x816f050d0425ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0426ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0426ffff ou 0x816f050d0426ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0427ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0427ffff ou 0x816f050d0427ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0428ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0428ffff ou 0x816f050d0428ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-0429ffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d0429ffff ou 0x816f050d0429ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-042affff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d042affff ou 0x816f050d042affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-042bffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d042bffff ou 0x816f050d042bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-042cffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d042cffff ou 0x816f050d042cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-042dffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d042dffff ou 0x816f050d042dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-042effff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d042effff ou 0x816f050d042effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f050d-042fffff A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] foi desasserida. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

Também pode ser mostrado como 816f050d042fffff ou 0x816f050d042fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0175

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0607-0301ffff Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi desasserido. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS deixar de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 816f06070301ffff ou 0x816f06070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0817

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0607-0302ffff Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi desasserido. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS deixar de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 816f06070302ffff ou 0x816f06070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0817

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0607-2584ffff Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi desasserido. (Todas as CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS deixar de ser declarado.

Também pode ser mostrado como 816f06072584ffff ou 0x816f06072584ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0817

ID do Trap SNMP: 40

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das CPUs:

816f0608-1301ffff [PowerSupplyElementName] Configuração está OK. (Configuração de PS)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a configuração de uma Fonte de Alimentação está OK.

Também pode ser mostrado como 816f06081301ffff ou 0x816f06081301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0105

ID do Trap SNMP: 4

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0400ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 0)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0400ffff ou 0x816f060d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0401ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0401ffff ou 0x816f060d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0402ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0402ffff ou 0x816f060d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0403ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0403ffff ou 0x816f060d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0404ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0404ffff ou 0x816f060d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0405ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0405ffff ou 0x816f060d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0406ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0406ffff ou 0x816f060d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0407ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0407ffff ou 0x816f060d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0408ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0408ffff ou 0x816f060d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0409ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0409ffff ou 0x816f060d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-040affff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d040affff ou 0x816f060d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-040bffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d040bffff ou 0x816f060d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-040cffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d040cffff ou 0x816f060d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-040dffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d040dffff ou 0x816f060d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-040effff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d040effff ou 0x816f060d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-040fffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d040fffff ou 0x816f060d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0410ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0410ffff ou 0x816f060d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0411ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 17)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0411ffff ou 0x816f060d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0412ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 18)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0412ffff ou 0x816f060d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0413ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 19)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0413ffff ou 0x816f060d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0414ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 20)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0414ffff ou 0x816f060d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0415ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 21)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0415ffff ou 0x816f060d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0416ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 22)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0416ffff ou 0x816f060d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0417ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 23)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0417ffff ou 0x816f060d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0418ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 24)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0418ffff ou 0x816f060d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0419ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 25)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0419ffff ou 0x816f060d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-041affff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 26)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d041affff ou 0x816f060d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-041bffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 27)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d041bffff ou 0x816f060d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-041cffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 28)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d041cffff ou 0x816f060d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-041dffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 29)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d041dffff ou 0x816f060d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-041effff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 30)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d041effff ou 0x816f060d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-041fffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (Unidade 31)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d041fffff ou 0x816f060d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0420ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0420ffff ou 0x816f060d0420ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0421ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0421ffff ou 0x816f060d0421ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0422ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0422ffff ou 0x816f060d0422ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0423ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0423ffff ou 0x816f060d0423ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0424ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0424ffff ou 0x816f060d0424ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0425ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0425ffff ou 0x816f060d0425ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0426ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0426ffff ou 0x816f060d0426ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0427ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0427ffff ou 0x816f060d0427ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0428ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0428ffff ou 0x816f060d0428ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-0429ffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d0429ffff ou 0x816f060d0429ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-042affff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d042affff ou 0x816f060d042affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-042bffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d042bffff ou 0x816f060d042bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-042cffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d042cffff ou 0x816f060d042cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-042dffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d042dffff ou 0x816f060d042dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-042effff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d042effff ou 0x816f060d042effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f060d-042fffff A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

Também pode ser mostrado como 816f060d042fffff ou 0x816f060d042fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Unidade de Disco Rígido

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0177

ID do Trap SNMP: 5

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2001ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2001ffff ou 0x816f070c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2002ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2002ffff ou 0x816f070c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2003ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2003ffff ou 0x816f070c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2004ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2004ffff ou 0x816f070c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2005ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2005ffff ou 0x816f070c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2006ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2006ffff ou 0x816f070c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2007ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2007ffff ou 0x816f070c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2008ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2008ffff ou 0x816f070c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2009ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2009ffff ou 0x816f070c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-200affff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c200affff ou 0x816f070c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-200bffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c200bffff ou 0x816f070c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-200cffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c200cffff ou 0x816f070c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-200dffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c200dffff ou 0x816f070c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-200effff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c200effff ou 0x816f070c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-200fffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c200fffff ou 0x816f070c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2010ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2010ffff ou 0x816f070c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2011ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 17)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2011ffff ou 0x816f070c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2012ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 18)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2012ffff ou 0x816f070c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2013ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 19)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2013ffff ou 0x816f070c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2014ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 20)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2014ffff ou 0x816f070c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2015ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 21)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2015ffff ou 0x816f070c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2016ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 22)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2016ffff ou 0x816f070c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2017ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 23)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2017ffff ou 0x816f070c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2018ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (DIMM 24)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2018ffff ou 0x816f070c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070c-2581ffff O erro de configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi desasserido. (Todas as DIMMs)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi desativado.

Também pode ser mostrado como 816f070c2581ffff ou 0x816f070c2581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Memória

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0127

ID do Trap SNMP: 41

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das DIMMs:

816f070d-0400ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 0)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0400ffff ou 0x816f070d0400ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0401ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0401ffff ou 0x816f070d0401ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0402ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0402ffff ou 0x816f070d0402ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0403ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0403ffff ou 0x816f070d0403ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0404ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0404ffff ou 0x816f070d0404ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0405ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0405ffff ou 0x816f070d0405ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0406ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0406ffff ou 0x816f070d0406ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0407ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0407ffff ou 0x816f070d0407ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0408ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0408ffff ou 0x816f070d0408ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0409ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0409ffff ou 0x816f070d0409ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-040affff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d040affff ou 0x816f070d040affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-040bffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d040bffff ou 0x816f070d040bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-040cffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d040cffff ou 0x816f070d040cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-040dffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d040dffff ou 0x816f070d040dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-040effff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d040effff ou 0x816f070d040effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-040fffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d040fffff ou 0x816f070d040fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0410ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0410ffff ou 0x816f070d0410ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0411ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 17)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0411ffff ou 0x816f070d0411ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0412ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 18)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0412ffff ou 0x816f070d0412ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0413ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 19)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0413ffff ou 0x816f070d0413ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0414ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 20)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0414ffff ou 0x816f070d0414ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0415ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 21)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0415ffff ou 0x816f070d0415ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0416ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 22)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0416ffff ou 0x816f070d0416ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0417ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 23)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0417ffff ou 0x816f070d0417ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0418ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 24)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0418ffff ou 0x816f070d0418ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0419ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 25)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0419ffff ou 0x816f070d0419ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-041affff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 26)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d041affff ou 0x816f070d041affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-041bffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 27)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d041bffff ou 0x816f070d041bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-041cffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 28)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d041cffff ou 0x816f070d041cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-041dffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 29)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d041dffff ou 0x816f070d041dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-041effff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 30)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d041effff ou 0x816f070d041effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-041fffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (Unidade 31)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d041fffff ou 0x816f070d041fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0420ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0420ffff ou 0x816f070d0420ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0421ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0421ffff ou 0x816f070d0421ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0422ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0422ffff ou 0x816f070d0422ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0423ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0423ffff ou 0x816f070d0423ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0424ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0424ffff ou 0x816f070d0424ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0425ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0425ffff ou 0x816f070d0425ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0426ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0426ffff ou 0x816f070d0426ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0427ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0427ffff ou 0x816f070d0427ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0428ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0428ffff ou 0x816f070d0428ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-0429ffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d0429ffff ou 0x816f070d0429ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-042affff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d042affff ou 0x816f070d042affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-042bffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d042bffff ou 0x816f070d042bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-042cffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d042cffff ou 0x816f070d042cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-042dffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d042dffff ou 0x816f070d042dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-042effff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d042effff ou 0x816f070d042effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f070d-042fffff Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName]. (SDRAID Drive 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Também pode ser mostrado como 816f070d042fffff ou 0x816f070d042fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0179

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0807-0301ffff [ProcessorElementName] foi Ativado. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador foi Ativado.

Também pode ser mostrado como 816f08070301ffff ou 0x816f08070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0060

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0807-0302ffff [ProcessorElementName] foi Ativado. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador foi Ativado.

Também pode ser mostrado como 816f08070302ffff ou 0x816f08070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0060

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0807-2584ffff [ProcessorElementName] foi Ativado. (Todas as CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador foi Ativado.

Também pode ser mostrado como 816f08072584ffff ou 0x816f08072584ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0060

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação. Uma das CPUs:

816f0813-2581ffff O sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um Erro de Barramento Incorrigível. (DIMMs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Incorrigível de Barramento.

Também pode ser mostrado como 816f08132581ffff ou 0x816f08132581ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0241

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0813-2582ffff O sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um Erro de Barramento Incorrigível. (PCIs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Incorrigível de Barramento.

Também pode ser mostrado como 816f08132582ffff ou 0x816f08132582ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0241

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0813-2584ffff O sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um Erro de Barramento Incorrigível. (CPUs)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Incorrigível de Barramento.

Também pode ser mostrado como 816f08132584ffff ou 0x816f08132584ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0241

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2001ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 1)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2001ffff ou 0x816f090c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2002ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 2)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2002ffff ou 0x816f090c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2003ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 3)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2003ffff ou 0x816f090c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2004ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 4)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2004ffff ou 0x816f090c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2005ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 5)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2005ffff ou 0x816f090c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2006ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 6)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2006ffff ou 0x816f090c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2007ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 7)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2007ffff ou 0x816f090c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2008ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 8)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2008ffff ou 0x816f090c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2009ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 9)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2009ffff ou 0x816f090c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-200affff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 10)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c200affff ou 0x816f090c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-200bffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 11)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c200bffff ou 0x816f090c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-200cffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 12)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c200cffff ou 0x816f090c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-200dffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 13)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c200dffff ou 0x816f090c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-200effff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 14)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c200effff ou 0x816f090c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-200fffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 15)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c200fffff ou 0x816f090c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2010ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 16)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2010ffff ou 0x816f090c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2011ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 17)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2011ffff ou 0x816f090c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2012ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 18)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2012ffff ou 0x816f090c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2013ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 19)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2013ffff ou 0x816f090c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2014ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 20)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2014ffff ou 0x816f090c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2015ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 21)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2015ffff ou 0x816f090c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2016ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 22)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2016ffff ou 0x816f090c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2017ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 23)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2017ffff ou 0x816f090c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f090c-2018ffff [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado. (DIMM 24)

Explicação: Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Também pode ser mostrado como 816f090c2018ffff ou 0x816f090c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0143

ID do Trap SNMP:

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a07-0301ffff O Processador [ProcessorElementName] não está mais operando em um Estado Degradado. (CPU 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador que não está mais em execução no estado Degradado.

Também pode ser mostrado como 816f0a070301ffff ou 0x816f0a070301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0039

ID do Trap SNMP: 42

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a07-0302ffff O Processador [ProcessorElementName] não está mais operando em um Estado Degradado. (CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador que não está mais em execução no estado Degradado.

Também pode ser mostrado como 816f0a070302ffff ou 0x816f0a070302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Aviso - CPU

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0039

ID do Trap SNMP: 42

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2001ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 1)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2001ffff ou 0x816f0a0c2001ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2002ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2002ffff ou 0x816f0a0c2002ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2003ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 3)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2003ffff ou 0x816f0a0c2003ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2004ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 4)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2004ffff ou 0x816f0a0c2004ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2005ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 5)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2005ffff ou 0x816f0a0c2005ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2006ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 6)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2006ffff ou 0x816f0a0c2006ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2007ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 7)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2007ffff ou 0x816f0a0c2007ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2008ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 8)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2008ffff ou 0x816f0a0c2008ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2009ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 9)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2009ffff ou 0x816f0a0c2009ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-200affff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 10)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c200affff ou 0x816f0a0c200affff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-200bffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 11)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c200bffff ou 0x816f0a0c200bffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-200cffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 12)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c200cffff ou 0x816f0a0c200cffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-200dffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 13)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c200dffff ou 0x816f0a0c200dffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-200effff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 14)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c200effff ou 0x816f0a0c200effff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-200fffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 15)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c200fffff ou 0x816f0a0c200fffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2010ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 16)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2010ffff ou 0x816f0a0c2010ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2011ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 17)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2011ffff ou 0x816f0a0c2011ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2012ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 18)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2012ffff ou 0x816f0a0c2012ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2013ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 19)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2013ffff ou 0x816f0a0c2013ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: **Prefixo:** PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2014ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 20)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2014ffff ou 0x816f0a0c2014ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2015ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 21)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2015ffff ou 0x816f0a0c2015ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2016ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 22)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2016ffff ou 0x816f0a0c2016ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2017ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 23)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2017ffff ou 0x816f0a0c2017ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a0c-2018ffff Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. (DIMM 24)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Também pode ser mostrado como 816f0a0c2018ffff ou 0x816f0a0c2018ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0147

ID do Trap SNMP: 0

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Nenhuma ação; somente informação.

816f0a13-0301ffff O sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um Erro de Barramento Fatal. (CPU 1 PECI)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Fatal de Barramento.

Também pode ser mostrado como 816f0a130301ffff ou 0x816f0a130301ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0245

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n (consulte Removendo um microprocessador e o dissipador de calor e Substituindo um microprocessador e um dissipador de calor).
2. Se o problema persistir e não houver outra CPU com a mesma indicação de erro, substitua a placa-mãe.
3. (Somente técnico treinado) Substitua a placa-mãe (consulte Removendo a Placa-mãe e Substituindo a placa-mãe). (n = número do microprocessador)

816f0a13-0302ffff O sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um Erro de Barramento Fatal. (PECI CPU 2)

Explicação: Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Fatal de Barramento.

Também pode ser mostrado como 816f0a130302ffff ou 0x816f0a130302ffff

Severidade: Informações

Categoria do Alerta: Crítico - Outro

Permite Manutenção: Não

Informações do CIM: Prefixo: PLAT e **ID:** 0245

ID do Trap SNMP: 50

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário:

1. (Apenas para técnico treinado) Substitua o microprocessador n (consulte Removendo um microprocessador e o dissipador de calor e Substituindo um microprocessador e um dissipador de calor).
2. Se o problema persistir e não houver outra CPU com a mesma indicação de erro, substitua a placa-mãe.
3. (Somente técnico treinado) Substitua a placa-mãe (consulte Removendo a Placa-mãe e Substituindo a placa-mãe). (n = número do microprocessador)

Apêndice B. Códigos de Erro do UEFI (POST)

Esta seção detalha os códigos de erro do UEFI (POST).

Códigos de erro de diagnóstico do UEFI (POST) podem ser gerados quando o servidor é inicializado ou enquanto o servidor estiver em execução. Códigos do UEFI (POST) são registradas no log de eventos do IMM2.1 no servidor.

Para cada código de evento, os campos a seguir são exibidos:

Identificador de Eventos
Um identificador que identifica exclusivamente um evento.

Descrição de Evento
A sequência de mensagem registrada que aparece para um evento.

Explicação
Informações adicionais para explicar o motivo pelo qual o evento ocorreu.

Severidade
Uma indicação do nível de preocupação da condição. A severidade é abreviada no log de eventos com o primeiro caractere. As seguintes severidades podem ser exibidas:

Tabela 38. Níveis de Severidade do Evento

Severidade	Descrição
Informativo	Uma mensagem informativa é algo que foi registrado com propósitos de auditoria, geralmente uma ação do usuário ou uma mudança de estados que é um comportamento normal.
Aviso	Um aviso não é tão grave quanto um erro, mas se possível, a condição deve ser corrigida antes que se torne um erro. Ele também pode ser uma condição que exige monitoramento ou manutenção adicional.
Erro	Um erro geralmente indica uma falha ou condição crítica que danifica o serviço ou uma função esperada.

Resposta do usuário
Indique as ações que devem ser tomadas para resolver o evento.

Execute as etapas listadas nesta seção na ordem mostrada até que o problema seja resolvido. Depois de executar todas as ações que são descritas neste campo, se você não conseguir resolver o problema, entre em contato com o suporte IBM.

A seguir está a lista de códigos de erro do UEFI (POST) e as ações sugeridas para corrigir os problemas detectados.

I.11002 [I.11002]

Explicação: Uma incompatibilidade de processador foi detectada entre um ou mais processadores no sistema. Detectados Um ou Mais Processadores Incompatíveis

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Esta mensagem poderia ocorrer com mensagens sobre outros problemas de configuração do Processador. Resolva essas mensagens primeiro.
2. Se o problema persistir, assegure-se de que haja processadores correspondentes instalados (isto é, números de peça de opção correspondentes, etc.)

© Copyright Lenovo 2015

3. Verifique se o Processador está instalado nos soquetes corretos de acordo com as informações de serviço para este produto. Caso contrário, corrija esse problema.
4. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro do processador.
5. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Substitua o processador de incompatibilidade. Inspecione o soquete de Processador e substitua a placa-mãe primeiro se o soquete estiver danificado.

I.1800A [I.1800A]

Explicação: Foi detectada uma incompatibilidade entre a velocidade na qual um link de QPI foi treinado entre dois ou mais pacotes do processador. Os processadores possuem Velocidade de Barramento incompatível

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se o processador é uma opção válida que esteja listado como um dispositivo Comprovado pelo Servidor para este sistema. Se não for, remova o processador e instale um que esteja listado no website Comprovado pelo Servidor.
2. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija alguma incompatibilidade localizada.
3. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
4. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Substitua o Processador. Inspecione o soquete de Processador e substitua a placa-mãe primeiro se o soquete estiver danificado

---

I.1800C [I.1800C]

Explicação: Uma incompatibilidade de tipo de cache foi detectada para um ou mais pacotes do processador. Os processadores possuem um ou mais níveis de cache com tipo incompatível

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija alguma incompatibilidade localizada.
2. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

I.1800D [I.1800D]

Explicação: Foi detectada uma incompatibilidade de associatividade do cache para um ou mais pacotes do processador. Os processadores possuem um ou mais níveis de cache com associatividade incompatível

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija alguma incompatibilidade localizada.
2. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

I.1800E [I.1800E]

Explicação: Foi detectada uma incompatibilidade de modelo de processador para um ou mais pacotes do processador. Os processadores possuem Número de Modelo incompatível

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija alguma incompatibilidade localizada.
2. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de processador.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

I.1800F [I.1800F]

Explicação: Uma incompatibilidade de família do processador foi detectada para um ou mais pacotes do processador. Os processadores possuem Família incompatível

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija alguma incompatibilidade localizada.
2. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

I.18010 [I.18010]

Explicação: Foi detectada uma incompatibilidade de versões do processador para um ou mais pacotes do processador. Processadores do mesmo modelo possuem ID de Escalonamento incompatível

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija alguma incompatibilidade localizada.
2. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

I.2018002 [I.2018002]

Explicação: O dispositivo localizado no Barramento % Dispositivo % Função % não pôde ser configurado devido a restrições de recursos. O ID do Fornecedor do dispositivo é % e o ID do Dispositivo é %. OUT_OF_RESOURCES (Opção ROM do PCI)

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se este dispositivo PCIe e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente, reposicione o adaptador e todos os cabos conectados.
2. Verifique o site de suporte IBM para qualquer boletim de serviço aplicável ou UEFI ou atualização de firmware do adaptador que se aplique a esse erro. NOTA: pode ser necessário desativar a opção ROMs não usada na configuração F1 da UEFI ou ASU ou usar utilitários do fabricante do adaptador para que o firmware do adaptador possa ser atualizado.
3. Mova o adaptador para um slot diferente. Se um slot não estiver disponível ou se ocorrer um erro, substitua o adaptador.
4. Se o adaptador tiver sido movido para um slot diferente e o erro não tiver ocorrido novamente, verifique se esta não é uma limitação do sistema. Em seguida, substitua a placa-mãe. Além disso, se esta não for a instalação inicial e o erro persistir após a substituição do adaptador, substitua a placa-mãe.

I.2018003 [I.2018003]

Explicação: Uma opção inválida de soma de verificação da ROM foi detectada para o dispositivo localizado no Barramento % Dispositivo % Função %. O ID do Fornecedor do dispositivo é % e o ID do Dispositivo é %. ERRO DE SOMA DE VERIFICAÇÃO DE ROM

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se este dispositivo PCIe e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente, reposicione o adaptador e todos os cabos conectados.
2. Mova o adaptador para um slot de sistema diferente, se disponível.
3. Verifique o site de suporte IBM para qualquer boletim de serviço aplicável ou UEFI ou atualização de firmware do adaptador que se aplique a esse erro. NOTA: pode ser necessário configurar o slot como Gen1 ou usar software utilitário especial para que o firmware do adaptador possa ser atualizado. As definições Gen1/Gen2 podem ser configuradas através de Configuração F1 -> Configurações de Sistema -> Dispositivos e Portas E/S -> Seleção de Velocidade PCIe Gen1/Gen2/Gen3 ou do Utilitário ASU.
4. Substitua o adaptador.

I.3808004 [I.3808004]

Explicação: O System Event log (SEL) do IMM está cheio. O System Event Log da IPMI está Cheio

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Use a interface da web do IMM para limpar o log de eventos.
2. Se a comunicação do IMM estiver indisponível, use a Configuração F1 para acessar o Menu de Logs de Evento do Sistema e Escolher Limpar o Log de Evento do Sistema IMM e Reiniciar o Servidor.

I.3818001 [I.3818001]

Explicação: A assinatura de cápsula da imagem de firmware para o banco flash inicializado atualmente é inválida. Assinatura de Atualização Atual da Cápsula CRTM do Banco Inválida

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Reinicialize o sistema. Será ativado na imagem de backup da UEFI. Atualize a imagem principal da UEFI.
2. Se o erro não persistir, nenhuma ação de recuperação adicional será necessária.
3. Se o erro persistir ou a inicialização for malsucedida, (Apenas técnico de Serviço Treinado) Substitua a placa-mãe.

I.3818002 [I.3818002]

Explicação: A assinatura de cápsula da imagem de firmware para o banco flash não inicializado é inválida. Assinatura de Atualização Oposta da Cápsula CRTM do Banco Inválida

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Atualize a imagem UEFI de backup.

2. Se o erro não persistir, nenhuma ação de recuperação adicional será necessária.
3. Se o erro persistir ou a inicialização for malsucedida, (Apenas técnico de Serviço Treinado) Substitua a placa-mãe.

I.3818003 [I.3818003]

Explicação: O driver de atualização CRTM não pôde bloquear a região de atualização segura. O CRTM não pôde bloquear a região de atualização segura

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se a inicialização do sistema não foi bem-sucedida, reinicie o sistema com DC.
2. Se o sistema for inicializado para a configuração F1, atualize a imagem da UEFI e reconfigure o banco como primário (se necessário). Se o sistema for inicializado sem erro, a recuperação está concluída e nenhuma ação adicional é necessária.
3. Se ocorrer falha na inicialização do sistema ou na tentativa de atualização de firmware, (apenas técnico de serviço treinado) substitua a placa-mãe.

I.3818009 [I.3818009]

Explicação: Não foi possível inicializar corretamente o TPM. TPMINIT: falha ao inicializar o chip TPM.

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. Reinicialize o sistema.
3. Se o erro continuar, substitua o conjunto de placa-mãe (consulte Removendo o conjunto de placa-mãe e instalando o conjunto de placa-mãe).

I.3868000 [I.3868000]

Explicação: IFM: Reconfiguração do sistema executada para reconfigurar adaptadores. IFM: Executada reconfiguração do sistema para reconfigurar adaptadores

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

I.3868003 [I.3868003]

Explicação: IFM: Configuração muito grande para o modo de compatibilidade. IFM: Configuração muito grande para o modo de compatibilidade

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

I.5100B [I.5100B]

Explicação: Um número de série de DIMM não qualificado foi detectado: número de sério % encontrado no slot % da placa de memória %. Número de Série de DIMM Não Qualificado Detectado

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se esse evento informativo for registrado no log de eventos de IMM, o servidor não tem memória qualificada instalada.
2. É possível que a memória instalada não seja coberta pela garantia.
3. Sem memória qualificada, as velocidades compatíveis acima dos padrões do setor não serão ativadas.
4. Entre em contato com o representante de vendas local o parceiro de negócios autorizado e solicite memória qualificada para substituir os DIMMs não qualificados.
5. Depois de instalar memória qualificada e ligar o servidor, verifique para certificar-se de que esse evento informativo não seja registrado novamente.

I.58015 [I.58015]

Explicação: Cópia sobressalente de memória iniciada. Iniciada Cópia Sobressalente

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

I.580A4 [I.580A4]

Explicação: Mudança de preenchimento de memória detectada. Detectada Mudança de Preenchimento do DIMM

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se você incluiu ou removeu DIMMs no sistema e não foram detectados erros adicionais, ignore esta mensagem.
2. Verifique no log de eventos do sistema se há falhas de DIMM não corrigidas e substitua esses DIMMs.

I.580A5 [I.580A5]

Explicação: Failover de espelho concluído. Ocorreu failover do DIMM número % na cópia espelhada. Detectado Failover do Espelho do DIMM

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique no log de eventos do sistema se há falhas de DIMM não corrigidas e substitua esses DIMMs.

I.580A6 [I.580A6]

Explicação: A cópia sobressalente de memória foi concluída com êxito. Cópia Sobressalente Concluída

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se você incluiu ou removeu DIMMs no sistema e não foram detectados erros adicionais, ignore esta mensagem.
2. Verifique no log de eventos do sistema se há falhas de DIMM não corrigidas e substitua esses DIMMs.

S.1100C [S.1100C]

Explicação: Um erro incorrigível foi detectado no processador %. Detectado erro incorrigível do processador

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. (Apenas para técnico de serviço treinado) Se houver múltiplos processadores, troque-os para mover o processador afetado para outro soquete do processador e tente novamente. Se o problema continuar no processador afetado ou este for um sistema de processador único, substitua o processador.
3. (Apenas para técnicos de serviço treinados) Inspecione o soquete do processador em cada remoção do processador e substitua a placa-mãe primeiro se pinos danificados ou mal alinhados forem localizados. Substitua a placa-mãe.

S.2011001 [S.2011001]

Explicação: Um Erro de PCIe não Corrigido ocorreu no Barramento % Dispositivo % Função %. O ID do Fornecedor do dispositivo é % e o ID do Dispositivo é %. Detectado PCI SERR

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para um driver de dispositivo aplicável, atualize o firmware, versão de informações de serviço para este produto ou outras informações que se aplique a esse erro. Carregue novo driver de dispositivo e quaisquer atualizações de firmware necessárias.
2. Se esse nó e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, atualizado ou passou por manutenção recentemente, a. Reposicione o Adaptador e todos os cabos conectados. b. Recarregue o Driver de Dispositivo c. Se o dispositivo não for reconhecido, a reconfiguração do slot para Gen1 ou Gen2 poderá ser necessária. As definições Gen1/Gen2 podem ser configuradas através de Configuração F1 -> Configurações de Sistema -> Dispositivos e Portas E/S -> Seleção de Velocidade PCIe Gen1/Gen2/Gen3 ou do Utilitário ASU.
3. Se o problema persistir, em seguida, remova a Placa Adaptadora. Se o sistema for reinicializado com êxito sem o adaptador, substitua essa placa.
4. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.
5. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Substitua o processador.

S.2018001 [S.2018001]

Explicação: Um Erro de PCIe não Corrigido ocorreu no Barramento % Dispositivo % Função %. O ID do Fornecedor do dispositivo é % e o ID do Dispositivo é %. Detectado Erro não Corrigido de PCIe

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para um driver de dispositivo aplicável, atualize o firmware, versão de informações de serviço para este produto ou outras informações que se aplique a esse erro. Carregue novo driver de dispositivo e quaisquer atualizações de firmware necessárias.
2. Se esse nó e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, atualizado ou passou por manutenção recentemente, a. Reposicione o Adaptador e todos os cabos conectados. b. Recarregue o Driver de Dispositivo c. Se o dispositivo não for reconhecido, a reconfiguração do slot para Gen1 ou Gen2 poderá ser necessária. As definições Gen1/Gen2 podem ser configuradas através de Configuração F1 -> Configurações de Sistema -> Dispositivos e Portas E/S -> Seleção de Velocidade PCIe Gen1/Gen2/Gen3 ou do Utilitário ASU.
3. Se o problema persistir, em seguida, remova a Placa Adaptadora. Se o sistema for reinicializado com êxito sem o adaptador, substitua essa placa.
4. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.
5. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Substitua o processador.

S.3020007 [S.3020007]

Explicação: Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI. Detectada Falha Interna do Firmware da UEFI, Sistema parado

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. Atualize a imagem UEFI.
3. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

S.3028002 [S.3028002]

Explicação: Tempo limite de permissão de inicialização detectado. Tempo Limite de Negociação de Permissão de Inicialização

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se nos logs do CMM/IMM há erros de comunicação e resolva-os.
2. Reposicione o sistema
3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte

S.3030007 [S.3030007]

Explicação: Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI. Detectada Falha Interna do Firmware da UEFI, Sistema parado

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro.
2. Atualize a imagem UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

S.3040007 [S.3040007]

Explicação: Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI. Detectada Falha Interna do Firmware da UEFI, Sistema parado

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro.
2. Atualize a imagem UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

S.3050007 [S.3050007]

Explicação: Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI. Detectada Falha Interna do Firmware da UEFI, Sistema parado

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro.
2. Atualize a imagem UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

S.3058004 [S.3058004]

Explicação: Ocorreu uma falha de inicialização Three Strike. O sistema foi inicializado com configurações UEFI padrão. Ocorreu uma falha POST! Sistema inicializado com as configurações padrão.

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Este evento reconfigura o UEFI para as configurações padrão para a próxima inicialização. Se for bem-sucedido, utilitário de configuração será exibido. As configurações originais da UEFI ainda estão presentes.
2. Se você não acionou intencionalmente as reinicializações, verifique nos logs a causa provável.
3. Desfaça as mudanças recentes no sistema (configurações ou dispositivos incluídos). Se não havia mudanças recentes no sistema, remova todas as opções e, em seguida, remova a bateria CMOS por 30 segundos para limpar o conteúdo do CMOS. Verifique se o sistema é inicializado. Em seguida, reinstale os opcionais um de cada vez para localizar o problema.
4. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
5. Atualize o firmware do UEFI.
6. Remova e reinstale a bateria CMOS durante 30 segundos para limpar o conteúdo do CMOS.
7. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

S.3060007 [S.3060007]

Explicação: Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI. Detectada Falha Interna do Firmware da UEFI, Sistema parado

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro.
2. Atualize a imagem UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

S.3070007 [S.3070007]

Explicação: Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI. Detectada Falha Interna do Firmware da UEFI, Sistema parado

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro.
2. Atualize a imagem UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

S.3108007 [S.3108007]

Explicação:] As configurações do sistema padrão foram restauradas. Configuração do Sistema Restaurada com os Padrões

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para obter um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro.

S.3818004 [S.3818004]

Explicação: O driver de atualização CRTM não pôde atualizar com êxito a área temporária. Ocorreu uma falha. Falha na Atualização do CRTM

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Continue a inicialização do sistema. Se o sistema não for reconfigurado, reconfigure-o manualmente.
2. Se o erro não for relatado na inicialização subsequente, nenhuma ação de recuperação adicional será necessária.
3. Se o erro persistir, continue a inicialização do sistema e atualize a imagem da UEFI.
4. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

S.3818007 [S.3818007]

Explicação: As cápsulas de imagem de firmware para os bancos flash não puderam ser verificadas. A cápsula da imagem do CRTM não pôde ser verificada

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se a inicialização do sistema não foi bem-sucedida, reinicie o sistema com DC.
2. Se o sistema for inicializado para a configuração F1, atualize a imagem da UEFI e reconfigure o banco como primário (se necessário). Se o sistema for inicializado sem erro, a recuperação está concluída e nenhuma ação adicional é necessária.
3. Se ocorrer falha na inicialização do sistema ou na tentativa de atualização de firmware, (apenas técnico de serviço treinado) substitua a placa-mãe.

S.51003 [S.51003]

Explicação: Um erro de memória incorrigível foi detectado no slot DIMM % na classificação %. [S.51003] Foi detectado um erro de memória incorrigível no processador % canal %. O DIMM com falha no canal não pôde ser determinado. [S.51003] Foi detectado um erro de memória incorrigível. Ocorreu um Erro de Memória Fatal

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o site de suporte IBM para um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
2. Se o nó tiver sido recentemente instalado, movido, reparado, ou passado por upgrade, verifique se o DIMM está posicionado corretamente e verifique visualmente se não há nenhum material estranho em qualquer conector DIMM nesse canal de memória. Se alguma dessas condições for detectada, corrija e tente novamente com o mesmo DIMM. (Nota: o Log de Eventos pode conter um evento 580A4 recente, denotando alteração detectada no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
3. Se nenhum problema for observado nos conectores DIMM e se o problema persistir, substitua o DIMM identificado pelo LightPath e/ou pela entrada do log de eventos.
4. Se o problema ocorrer novamente no mesmo conector DIMM, troque os outros DIMMs no mesmo canal de memória em canais um de cada vez para um canal de memória diferente ou Processador. (verifique informações de serviço para este guia de Instalação/produto quanto a requisitos de sobressalência/redução para modos de análise). Se o problema aparecer depois de um DIMM movido para um canal de memória diferente, substitua esse DIMM.
5. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Remova o processador afetado e inspecione os pinos de soquete de Processador quanto a pinos danificados ou incorretamente alinhados. Se for localizado um dano, ou este for um processador de upgrade, substitua a placa-mãe. Se houver vários Processadores, hot swap do Processador para mover o Processador afetado para outro soquete de Processador e tente novamente. Se o problema seguir o Processador afetado (ou se houver apenas um processador), substitua o processador afetado.
6. (Apenas técnico treinado) Se o problema permanecer com o conector DIMM original,

inspecione novamente o conector DIMM para material estrangeiro e remova, se for localizado. Se o conector estiver danificado, substitua a placa-mãe

S.51006 [S.51006]

Explicação: Uma incompatibilidade de memória foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida. Detectados Um ou Mais DIMMs Incompatíveis

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Foi possível seguir um erro de memória incorrigível ou um teste de memória com falha. Verifique o log e solucione o evento primeiro. DIMMs desativados por outros erros ou ações poderiam ter causado esse evento.
2. Verifique se os DIMMs estão instalados na sequência de preenchimento correta.
3. Desative o espelhamento e a reserva de memória. Se esta ação eliminar a incompatibilidade, verifique se no site de Suporte IBM há informações relacionadas a esse problema.
4. Atualize o firmware da UEFI.
5. Substitua o DIMM.
6. Substitua o processador.

S.51009 [S.51009]

Explicação: Nenhuma memória do sistema foi detectada. Nenhuma Memória Detectada

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se um erro de memória for registrado diferente deste, tome as medidas indicadas para esses códigos primeiro.
2. Se outros códigos de diagnóstico de memória não aparecerem nos logs, verifique se todos os conectores DIMM estão ativados usando o Setup Utility ou o Advanced Settings Utility (ASU).
3. Se o problema permanecer, encerre e remova o nó do chassi e verifique fisicamente se um ou mais DIMMs estão instalados e se todos os DIMMs foram instalados na sequência de preenchimento correta.
4. Se DIMMs estiverem presentes e instalados corretamente, verifique se há LEDs do conector DIMM acesos e, se forem encontrados, reposicione esses DIMMs.
5. Reinstale o nó no chassi, ligue o nó e depois verifique os códigos de diagnóstico da memória.
6. (Apenas técnico treinado) Se o problema persistir, substitua o processador.
7. (Apenas técnico treinado) Se o problema persistir, substitua a placa-mãe.

S.58008 [S.58008]

Explicação: Um DIMM falhou no teste de memória de POST. Falha do DIMM no Teste de Memória

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Você deve reiniciar o sistema com AC para reativar o conector DIMM afetado ou reativar manualmente usando a configuração the
2. Se o nó de cálculo tiver sido instalado, recebido serviço, movido ou atualizado recentemente, verifique para assegurar-se de que os DIMMs estejam firmemente encaixados e que nenhum material estranho possa ser visto no conector DIMM. Se alguma das condições for observada, corrija e tente novamente com o mesmo DIMM. (Nota: o log de eventos pode conter um evento 00580A4 recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
3. Se o problema persistir, substitua o DIMM identificado pelo LightPath e/ou pela entrada do log de eventos.
4. Se o problema ocorrer novamente no mesmo conector DIMM, troque os outros DIMMs no mesmo canal de memória dos canais um de cada vez para um canal de memória ou processador diferente. Se o problema aparecer depois de um DIMM movido para um canal de memória diferente, substitua esse DIMM.
5. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
6. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Remova o processador afetado e inspecione os pinos de soquete de Processador quanto a pinos danificados ou incorretamente alinhados. Se for localizado um dano, ou este for um processador de upgrade, substitua a placa-mãe. Se houver vários Processadores, hot swap do Processador para mover o Processador afetado para outro soquete de Processador e tente novamente. Se o problema seguir o Processador afetado (ou se houver apenas um processador), substitua o processador afetado.
7. Se o problema continuar com o conector DIMM original, inspecione novamente o conector DIMM para ver se há material estranho e remova-o, se detectado. Se o conector estiver danificado, substitua a placa-mãe

S.68005 [S.68005]

Explicação: Um erro foi detectado pela lógica de núcleo IIO no barramento %. O registro de Status de Erro Fatal Global contém %. O registro de Status de Erro Não Fatal Global contém %. Verifique os logs de erro para a presença de dados de erro do dispositivo de

recebimento de dados adicional. Erro Crítico de IOH-PCI

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um dispositivo PCIe associado e resolva esse erro.
2. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
3. Substitua o dispositivo E/S ou o adaptador PCIe
4. (Apenas para técnico treinado) Substitua a placa-mãe relatada no erro.

S.680B8 [S.680B8]

Explicação: Detectada Falha Interna no Link QPI. Detectada Falha Interna de Link QPI

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. Inspecione o soquete do processador para ver se há resíduos estranhos ou danos. Se detritos forem localizados, remova-os.
3. (Somente técnico treinado) Se ocorrerem erros ou for localizado dano no soquete, substitua a placa-mãe
4. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Substitua o processador.

S.680B9 [S.680B9]

Explicação: Detectada Falha Externa do Link QPI. Detectada Falha Externa de Link QPI

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. Inspecione o soquete do processador para ver se há resíduos estranhos ou danos. Se detritos forem localizados, remova-os.
3. (Somente técnico treinado) Se ocorrerem erros ou for localizado dano no soquete, substitua a placa-mãe

---

W.11004 [W.11004]

Explicação: Um processador dentro do sistema falhou o BIST. Detectada Falha de Autoteste do Processador

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se o processador ou o firmware tiver sido recém-atualizado, verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de processador.
2. (Apenas para técnico de serviço treinado) Se houver múltiplos processadores, troque-os para mover o processador afetado para outro soquete do processador e tente novamente. Se o problema continuar no processador afetado ou este for um processador único. Inspecione o soquete do processador em cada remoção de processador e substitua a placa-mãe primeiro se forem localizados pinos danificados ou alinhados incorretamente.
3. (Apenas para técnicos de serviço treinados) Inspecione o soquete do processador em cada remoção do processador e substitua a placa-mãe primeiro se pinos danificados ou mal alinhados forem localizados. Substitua a placa-mãe.

W.3048006 [W.3048006]

Explicação: A UEFI foi inicializada a partir do banco de atualização de backup devido a um evento Automatic Boot Recovery (ABR). Automated Boot Recovery, Inicializando a Imagem de Backup de UEFI

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. Atualize a imagem principal da UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

W.305000A [W.305000A]

Explicação: Uma data e hora inválidas foram detectadas. Data e Hora Incorretas do RTC

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o log de eventos do IMM/chassi. Esse evento deve preceder imediatamente o erro 0068002. Resolva esse evento ou qualquer outro erro relacionado à bateria.
2. Use F1 Configuração para reconfigurar a data e hora. Se problema retornar após uma reconfiguração do sistema, substitua a bateria CMOS.
3. Se o problema persistir, verifique o site de suporte IBM para um boletim de serviço aplicável ou atualização de firmware que se aplique a esse erro.
4. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

W.3058009 [W.3058009]

Explicação: PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DE DRIVER: Configuração Ausente. Requer Configurações de Mudança de F1. PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DE DRIVER: Configuração Ausente. Requer Mudança na Configuração a partir de F1

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Acesse F1 Setup > System Settings > Settings > Driver Health Status List e localize um driver/controlador que relate o status de Configuração necessária.
2. Procure o menu do driver em System Settings e altere as configurações apropriadamente.
3. Salve as configurações e reinicie o sistema.

W.305800A [W.305800A]

Explicação: PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata o Controlador de Status 'Com Falha'. PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata o Status 'Com Falha' do Controlador

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o problema persistir, alterne para a UEFI de backup ou atualize a imagem atual da UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

W.305800B [W.305800B]

Explicação: PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata o Controlador Necessário de 'Reinicialização'. PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Reinicialização' do Controlador Necessária

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Nenhuma ação é necessária. O sistema reinicializará no final do POST.
2. Se o problema persistir, alterne para a imagem da UEFI de backup ou atualize a imagem atual da UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

W.305800C [W.305800C]

Explicação: PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata o Controlador Necessário de 'Encerramento do Sistema'. PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Encerramento do Sistema' do Controlador Necessário

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Nenhuma ação é necessária. O sistema reinicializará no final do POST.
2. Se o problema persistir, alterne para a imagem da UEFI de backup ou atualize a imagem atual da UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

W.305800D [W.305800D]

Explicação: PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Falha no Controlador de Desconexão. Requer 'Reinicialização'. PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Falha no Controlador de Desconexão. Requer 'Reinicialização'

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Nenhuma ação é necessária. O sistema reinicializará no final do POST.
2. Se o problema persistir, alterne para a imagem da UEFI de backup ou atualize a imagem atual da UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

W.305800E [W.305800E]

Explicação: PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata Driver do Status de Funcionamento Inválido. PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata Status de Funcionamento Inválido do Driver

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Nenhuma ação é necessária. O sistema reinicializará no final do POST.
2. Se o problema persistir, alterne para a imagem da UEFI de backup ou atualize a imagem atual da UEFI.
3. Substitua a placa-mãe.

W.3808000 [W.3808000]

Explicação: Ocorreu uma falha de comunicação de IMM. Falha de Comunicação do IMM

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Reconfigure o IMM a partir do CMM.
2. Use o CMM para remover a energia auxilliar do nó de cálculo. Isso reinicializará o nó de cálculo.
3. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
4. Atualize o firmware UEFI.

5. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

W.3808002 [W.3808002]

Explicação: Ocorreu um erro ao salvar as configurações de UEFI para o IMM. Erro ao Atualizar a Configuração do Sistema no IMM

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Use o Utilitário de Configuração para verificar e salvar as configurações (o que irá recuperar as configurações).
2. Reconfigure o IMM a partir do CMM.
3. Use o CMM para remover a energia auxilliar do nó de cálculo. Isso reinicializará o nó de cálculo.
4. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
5. Atualize o firmware do IMM.
6. Use o jumper de limpeza do CMOS para limpar o CMOS
7. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

W.3808003 [W.3808003]

Explicação: Não é possível recuperar a configuração do sistema a partir do IMM. Erro ao Recuperar a Configuração do Sistema a partir do IMM

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Use o Utilitário de Configuração para verificar e salvar as configurações (o que irá recuperar as configurações).
2. Reconfigure o IMM a partir do CMM.
3. Use o CMM para remover a energia auxilliar do nó de cálculo. Isso reinicializará o nó de cálculo.
4. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
5. Atualize o firmware do IMM.
6. Use o jumper de limpeza do CMOS para limpar o CMOS
7. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

W.3818005 [W.3818005]

Explicação: O driver de atualização CRTM não pôde atualizar com êxito a área temporária. A atualização foi interrompida Atualização do CRTM interrompida

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Continue a inicialização do sistema. Se o sistema não for reconfigurado, reconfigure-o manualmente.
2. Se o erro não for relatado na inicialização subsequente, nenhuma ação de recuperação adicional será necessária.
3. Se o evento persistir, continue a inicialização do sistema e atualize a imagem da UEFI.
4. (Apenas técnico de serviço treinado) Substitua a placa-mãe.

W.3868001 [W.3868001]

Explicação: IFM: Loop de reconfiguração evitado - Diversas reconfigurações não são permitidas. IFM: Reconfiguração do loop impedida - Várias reconfigurações não permitidas

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Atualize todo o firmware (incluindo o firmware do adaptador) com os níveis mais recentes.
2. Se o problema persistir, escale para o próximo nível de suporte.

W.3868002 [W.3868002]

Explicação: IFM: Erro ao se comunicar com o IMM - O IFM pode não ser implementado corretamente. IFM: Erro ao se comunicar com o IMM - IFM pode não ser implementado corretamente

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Atualize todo o firmware (incluindo o firmware do adaptador) com os níveis mais recentes.
2. Se o problema persistir, escale para o próximo nível de suporte.

W.3938002 [W.3938002]

Explicação: Um erro de configuração de inicialização foi detectado. Erro de Configuração de Inicialização

Severidade: Aviso

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Configuração F1 -> Salvar Configurações.
2. Tente atualizar a configuração do OOB novamente.

W.50001 [W.50001]

Explicação: Um DIMM foi desativado devido a um erro detectado durante o POST. DIMM Desativado

Severidade: Informações

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se a DIMM tiver sido desativado por causa de uma falha de memória, siga o procedimento para esse evento.

2. Se não houver nenhuma falha de memória registrada nos logs e nenhum LED de erro do conector DIMM estiver aceso, reative a DIMM usando o Setup Utility ou o Advanced Settings Utility (ASU).
3. Se o problema persistir, ligue o nó de cálculo a partir do console de gerenciamento.
4. Reconfigure o IMM para as configurações padrão.
5. Reconfigure a UEFI com as configurações padrão.
6. Atualize o firmware do IMM e da UEFI.
7. Troque/reposicione o DIMM do slot desativado por um DIMM correspondente. Se o slot permanecer desativado, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe

---

W.58001 [W.58001]

Explicação: O Limite de PFA (limite de criação de log de erro corrigível) foi excedido no DIMM número % no endereço %. O Status MC5 contém % e o MC5 Misc contém %. Limite de PFA da DIMM Excedido

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se o nó de cálculo tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente, verifique se o DIMM está encaixado corretamente e verifique visualmente se não há algum material estranho em algum conector DIMM nesse canal de memória. Se alguma dessas condições for detectada, corrija e tente novamente com o mesmo DIMM. (Nota: o log de eventos pode conter um evento 580A4 recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
2. Verifique se no site de suporte IBM há uma atualização de firmware aplicável a este erro de memória. As notas sobre a liberação listarão os problemas conhecidos tratados pela atualização.
3. Se as etapas anteriores não resolverem o problema, na próxima oportunidade de manutenção, troque os DIMMs no mesmo canal de memória, um de cada vez, para um canal de memória ou processador diferente. (verifique informações de serviço para este guia de Instalação/produto quanto a requisitos de sobressalência/redução para modos de análise). Se o PFA ocorrer após uma movimentação da DIMM para qualquer conector DIMM no canal de memória diferente, substitua a DIMM movido.
4. Se nenhum problema for observado nos conectores DIMM e se o problema persistir, substitua o DIMM identificado pelo LightPath e/ou pela entrada do log de eventos.
5. Se o problema ocorrer novamente no mesmo conector DIMM, troque os outros DIMMs no mesmo canal de memória em canais um de cada vez para um canal de memória diferente ou Processador. (verifique informações de serviço para este guia de Instalação/produto quanto a requisitos de sobressalência/redução para modos de análise). Se o problema aparecer depois de um DIMM movido para um canal de memória diferente, substitua esse DIMM.
6. (Apenas técnico de Serviço Treinado) Remova o processador afetado e inspecione os pinos de soquete de Processador quanto a pinos danificados ou incorretamente alinhados. Se for localizado um dano, ou este for um processador de upgrade, substitua a placa-mãe. Se houver vários Processadores, hot swap do Processador para mover o Processador afetado para outro soquete de Processador e tente novamente. Se o problema seguir o Processador afetado (ou se houver apenas um processador), substitua o processador afetado.
7. (Apenas técnico treinado) Se o problema permanecer com o conector DIMM original, inspecione novamente o conector DIMM para material estrangeiro e remova, se for localizado. Se o conector estiver danificado, substitua a placa-mãe

---

W.58007 [W.58007]

Explicação: Configuração de memória inválida (Preenchimento de DIMM não Suportado) foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida. Preenchimento de DIMM não Suportado

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Certifique-se de que os conectores da DIMM são preenchidos de acordo com as diretrizes nas informações de serviço para este produto.
2. Certifique-se de que todos os DIMMs estejam habilitados no menu de configuração do uEFI.
3. Se um LED de erro do conector DIMM estiver aceso, resolva a falha.

W.580A1 [W.580A1]

Explicação: Configuração de memória inválida para o Modo de Espelho. Corrija a configuração da memória. Preenchimento de DIMM não Suportado para Modo de Espelho

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se um LED de erro do conector DIMM estiver aceso, resolva a falha.
2. Certifique-se de que os conectores DIMM sejam preenchidos corretamente para o modo de espelhamento.

W.580A2 [W.580A2]

Explicação: Configuração de memória inválida para o Modo Sobressalente. Corrija a configuração da memória. Preenchimento de DIMM não Suportado para Modo Sobressalente

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se um LED de erro do conector DIMM estiver aceso, resolva a falha.
2. Certifique-se de que os conectores da DIMM estão corretamente preenchidos para o modo de reserva, de acordo com as informações de serviço para este produto.

W.68002 [W.68002]

Explicação: Foi detectado um erro da bateria CMOS Falha da bateria CMOS

Severidade: Erro

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se o sistema foi instalado, movido ou passou por manutenção recentemente, certifique-se de que a bateria esteja posicionada corretamente.
2. Verifique se no site de suporte IBM há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
3. Substitua a Substitua do CMOS.
4. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

Apêndice C. Resultados de Teste de Diagnóstico de DSA

Após executar os testes de diagnóstico de DSA, use estas informações para resolver quaisquer problemas localizados.

Resultados de Teste de Rede de DSA Broadcom

As mensagens a seguir podem surgir quando você executa o teste de rede de Broadcom.

405-000-000 Teste de BRCM:TestControlRegisters Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-001-000 Teste de BRCM:TestMIIRegisters Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-002-000 Teste de BRCM:TestEEPROM Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-003-000 Teste de BRCM:TestInternalMemory Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-004-000 Teste de BRCM:TestInterrupt Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-005-000 Teste de BRCM:TestLoopbackMAC Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

© Copyright Lenovo 2015

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-006-000 Teste de BRCM:TestLoopbackPhysical Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-007-000 Teste de BRCM:TestLEDs Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-800-000 Teste de BRCM:TestControlRegisters Interrompido

Explicação: O teste de registros de controle foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-801-000 Teste de BRCM:TestMIIRegisters Interrompido

Explicação: O teste de registro de MII foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-802-000 Teste de BRCM:TestEEPROM Interrompido

Explicação: O teste de EEPROM foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-803-000 Teste de BRCM:TestInternalMemory Interrompido

Explicação: O teste de memória interno foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-804-000 Teste de BRCM:TestInterrupt Interrompido

Explicação: O teste de interrupção foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-805-000 Teste de BRCM:TestLoopbackMAC Interrompido

Explicação: Teste de loopback na camada MAC foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-806-000 Teste de BRCM:TestLoopbackPhysical Interrompido

Explicação: Teste de loopback na camada física foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-807-000 Teste de BRCM:TestLEDs Interrompido

Explicação: Verificação de LEDs de status foi cancelada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-900-000 Teste de BRCM:TestControlRegisters com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha ao testar registros MAC internos

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-901-000 Teste de BRCM:TestMIIRegisters com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha ao testar registros PHY internos.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-902-000 Teste de BRCM:TestEEPROM com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste da RAM não volátil.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-903-000 Teste de BRCM:TestInternalMemory com Falha

Explicação: Uma falha foi detectada ao testar a memória interna.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-904-000 Teste de BRCM:TestInterrupt com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de interrupções.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-905-000 Teste de BRCM:TestLoopbackMAC com Falha

Explicação: Teste de BRCM:TestLoopbackMAC com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-906-000 Teste de BRCM:TestLoopbackPhysical com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de loopback na camada física.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do

Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

405-907-000 Teste de BRCM:TestLEDs com Falha

Explicação: Uma falha foi detectada ao verificar a operação dos LEDs de status.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de DSA Brocade

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de Brocade.

218-000-000 Brocade:MemoryTest Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-001-000 Brocade:ExternalLoopbackTest Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-002-000 Brocade:SerdesLoopbackTest Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-003-000 Brocade:PCILoopbackTest Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-004-000 Brocade:ExternalEthLoopbackTest Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-005-000 Brocade:SerdesEthLoopbackTest Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-006-000 Brocade:InternalLoopbackTest Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-800-000 Brocade:MemoryTest Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-801-000 Brocade:ExternalLoopbackTest Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-802-000 Brocade:SerdesLoopbackTest Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-803-000 Brocade:PCILoopbackTest Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-804-000 Brocade:ExternalEthLoopbackTest Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-805-000 Brocade:SerdesEthLoopbackTest Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-806-000 Brocade:InternalLoopbackTest Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-900-000 Brocade:MemoryTest com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha ao testar a memória do adaptador.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute o teste novamente.
2. Verifique se o firmware está no nível adequado.
3. Execute o teste novamente.
4. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-901-000 Brocade:ExternalLoopbackTest com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Loopback.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique as conexões de cabo.
2. Execute o teste novamente.
3. Verifique se o firmware está no nível adequado.
4. Execute o teste novamente.
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-902-000 Brocade:SerdesLoopbackTest com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Loopback.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute o teste novamente.
2. Verifique se o firmware está no nível adequado.
3. Execute o teste novamente.
4. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-903-000 Brocade:PCILoopbackTest com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Loopback.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute o teste novamente.
2. Verifique se o firmware está no nível adequado.
3. Execute o teste novamente.
4. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-904-000 Brocade:ExternalEthLoopbackTest com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Loopback.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique ou substitua o SFP/cabo.
2. Execute o teste novamente.
3. Verifique se o firmware está no nível adequado.
4. Execute o teste novamente.
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-905-000 Brocade:SerdesEthLoopbackTest com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Loopback.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute o teste novamente.
2. Verifique se o firmware está no nível adequado.
3. Execute o teste novamente.
4. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

218-906-000 Brocade:InternalLoopbackTest com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Loopback.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute o teste novamente.
2. Verifique se o firmware está no nível adequado.
3. Execute o teste novamente.
4. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados do Teste do Painel do Ponto de Verificação de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste do painel do ponto de verificação.

180-000-000 Teste do Painel do Ponto de Verificação Aprovado

Explicação: Teste do Painel do Ponto de Verificação Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

180-801-000 Teste do Painel do Ponto de Verificação Interrompido

Explicação: Teste do Painel do Ponto de Verificação Interrompido. O BMC não consegue verificar se o cabo do painel de informações do operador está conectado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Inspecione e reposicione o cabo do painel de informações do operador em ambas as extremidades.
2. Verifique se o Baseboard Management Controller (BMC) está funcionando.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

180-901-000 Teste do Painel do Ponto de Verificação com Falha

Explicação: Teste do Painel do Ponto de Verificação com Falha. Operador relatou exibição incorreta.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o cabeamento do painel de informações do operador em busca de conexões soltas ou quebradas em ambas as extremidades ou dano no cabo.
2. Substitua o cabo do painel de informações se um dano estiver presente.
3. Execute o teste novamente.
4. Recoloque a montagem do painel de informações do operador.
5. Execute o teste novamente.
6. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de Tensão da CPU DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de tensão da CPU.

089-000-000 Teste de Tensão de CPU Aprovado

Explicação: Teste de Tensão de CPU Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

089-801-000 Teste de Tensão da CPU Interrompido

Explicação: Teste de Tensão de CPU Interrompido. Erro Interno do Programa.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Desligue e reinicie o sistema.
2. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize-o, se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente. O nível do firmware mais recente para esse componente pode ser localizado em referência a esse tipo de sistema no Site de suporte da IBM.
5. Execute o teste novamente.
6. Se o sistema parar de responder, desligue e reinicie o sistema e depois execute o teste novamente.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA

- Nível mais recente de BMC/IMM

089-802-000 Teste de Tensão da CPU Interrompido

Explicação: Teste de Tensão de CPU Interrompido. Erro de indisponibilidade do recurso do sistema.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Desligue e reinicie o sistema.
2. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize-o, se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
5. Execute o teste novamente.
6. Se o sistema parar de responder, desligue e reinicie o sistema e depois execute o teste novamente.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

089-803-000 Teste de Tensão da CPU Interrompido

Explicação: Teste de Tensão de CPU Interrompido. Tamanho da memória insuficiente para executar o teste. Pelo menos 1 GB é necessário.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

089-804-000 Teste de Tensão da CPU Interrompido

Explicação: Teste de Tensão de CPU Interrompido. Usuário pressionou Ctrl-C.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

089-901-000 Teste de Tensão da CPU com Falha

Explicação: Teste de Tensão da CPU com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se o sistema parar de responder, desligue e reinicie o sistema e depois execute o teste novamente.
2. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize-o, se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
5. Execute o teste novamente.
6. Se o sistema parar de responder, desligue e reinicie o sistema e depois execute o teste novamente.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste do Adaptador Emulex DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste do adaptador Emulex.

516-000-000 ELXUCNA: LoopBackTest de NIC MAC Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-001-000 ELXUCNA: LoopBackTest de NIC PHY Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-002-000 ELXUCNA: ELXUCNA: Teste de NIC LED(Beacon) Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-800-000 ELXUCNA: LoopBackTest de NIC MAC Interrompido

Explicação: Teste de loopback na camada MAC foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-801-000 ELXUCNA: LoopBackTest de NIC PHY Interrompido

Explicação: Teste de loopback na camada física foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-802-000 ELXUCNA: ELXUCNA: Teste de NIC LED(Beacon) Interrompido

Explicação: Verificação de LEDs de status foi cancelada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-900-000 ELXUCNA: LoopBackTest de NIC MAC com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de loopback na camada do MAC.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.

3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-901-000 ELXUCNA: LoopBackTest de NIC PHY com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de loopback na camada física.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

516-902-000 ELXUCNA: ELXUCNA: Teste de NIC LED(Beacon) com Falha

Explicação: Uma falha foi detectada ao verificar a operação dos LEDs de status.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de Ping da Porta EXA de DSA

As mensagens a seguir podem surgir quando você executa o teste de ping da porta EXA.

401-000-000 Teste de Ping da Porta EXA Aprovado

Explicação: Teste de Ping da Porta EXA Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

401-801-000 Teste de Ping da Porta EXA Interrompido

Explicação: Teste de Ping da Porta EXA Interrompido. Impossível obter o endereço de base do dispositivo.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Remova os cabos de energia, espere 45 segundos, reconecte e execute novamente o teste.
2. Certifique-se que as conexões do cabo de escalabilidade estão conforme a especificação.
3. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.
4. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

401-802-000 Teste de Ping da Porta EXA Interrompido

Explicação: Teste de Ping da Porta EXA Interrompido. As conexões de porta podem não estar corretas.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Remova os cabos de energia, espere 45 segundos, reconecte e execute novamente o teste.
2. Certifique-se que as conexões do cabo de escalabilidade estão conforme a especificação.
3. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.
4. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

401-901-001 Teste de Ping da Porta EXA com Falha

Explicação: Teste de Ping da Porta EXA com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Remova os cabos de energia, espere 45 segundos, reconecte e execute novamente o teste.
2. Certifique-se que as conexões do cabo de escalabilidade estão conforme a especificação.
3. Verifique os cabos de escalabilidade em busca de conexões soltas.
4. Substitua o(s) cabo(s) de escalabilidade em busca da(s) porta(s) especificada(s).
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste do Disco Rígido DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de disco rígido.

217-000-000 Teste de HDD Aprovado

Explicação: Teste de Tensão de HDD Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

217-800-000 Teste de HDD Interrompido

Explicação: Teste de HDD Interrompido. O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique as conexões de cabo.
2. Execute o teste novamente.
3. Verifique se o disco rígido suporta autoteste e criação de log de autoteste.
4. Se o problema permanecer, entre em contato com seu representante de suporte técnico.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

217-900-000 Teste de HDD com Falha

Explicação: Teste de HDD com Falha. O autoteste do disco rígido detectou uma falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique as conexões de cabo.
2. Execute o teste novamente.
3. Verifique se o firmware está no nível mais recente.
4. Execute o teste novamente.
5. Se o problema permanecer, entre em contato com seu representante de suporte técnico.

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de Rede Intel de DSA

As mensagens a seguir podem surgir quando você executa o teste de rede Intel.

406-000-000 Teste de IANet:Registers Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-001-000 Teste de IANet:EEPROM Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-002-000 Teste de IANet:FIFO Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-003-000 Teste de IANet:Interrupts Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-004-000 Teste de IANet:Loopback Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-800-000 Teste de IANet:Registers Interrompido

Explicação: Teste de registros foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:
- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-801-000 Teste de IANet:EEPROM Interrompido

Explicação: Teste de EEPROM foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-802-000 Teste de IANet:FIFO Interrompido

Explicação: Teste de FIFO foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-803-000 Teste de IANet:Interrupts Interrompido

Explicação: Teste de interrupção foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-804-000 Teste de IANet:Loopback Interrompido

Explicação: Teste de loopback foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-900-000 Teste de IANet:Registers com Falha

Explicação: Uma falha foi detectada durante o teste de Registros.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-901-000 Teste de IANet:EEPROM com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de EEPROM.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-902-000 Teste de IANet:FIFO com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de FIFO.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-903-000 Teste de IANet:Interrupts com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Interrupção.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
2. Execute o teste novamente.
3. Verifique as designações de interrupção na seção Hardware PCI do Log de Diagnóstico de DSA. Se o dispositivo de ethernet estiver compartilhando interrupções, se possível modifique as designações de interrupção usando F1 Configuração para designar uma interrupção exclusiva ao dispositivo.
4. Execute o teste novamente.
5. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

406-904-000 Teste de IANet:Loopback com Falha

Explicação: Foi detectada uma falha durante o teste de Loopback.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o cabo Ethernet em busca de danos e assegure o tipo e a conexão de cabo corretos.
2. Verifique o nível de firmware do componente e atualize se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de Disco Rígido LSI de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de disco rígido LSI.

407-000-000 Teste de LSIESG:DiskDefaultDiagnostic Aprovado

Explicação: O teste foi transmitido.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA

- Nível mais recente de BMC/IMM

407-800-000 Teste de LSIESG:DiskDefaultDiagnostic Interrompido

Explicação: O teste foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

407-900-000 Teste de LSIESG:DiskDefaultDiagnostic com Falha

Explicação: O autoteste do disco rígido detectou uma falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique as conexões de cabo.
2. Execute o teste novamente.
3. Verifique se o firmware está no nível mais recente.
4. Execute o teste novamente.
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste do Adaptador DSA Mellanox

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste do adaptador Mellanox.

408-000-000 Teste de MLNX:MLNX_DiagnosticTestEthernetPort Aprovado

Explicação: Teste da Porta Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

408-001-000 Teste de MLNX:MLNX_DiagnosticTestIBPort Aprovado

Explicação: Teste da Porta Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

408-800-000 Teste de MLNX:MLNX_DiagnosticTestEthernetPort Interrompido

Explicação: Teste da Porta foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

408-801-000 Teste de MLNX:MLNX_DiagnosticTestIBPort Interrompido

Explicação: Teste da Porta foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

408-900-000 Teste de MLNX:MLNX_DiagnosticTestEthernetPort com Falha

Explicação: Teste da Porta com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Certifique-se que o link físico da porta sob teste no esteja no estado ativo.
2. Se esta condição foi atendida, mas o teste continua falhando, o adaptador da porta pode estar com falha.
3. Tente substituir o adaptador e repetir o teste.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

408-901-000 Teste de MLNX:MLNX_DiagnosticTestIBPort com Falha

Explicação: Teste da Porta com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Certifique-se que o link físico da porta sob teste esteja no estado ativo e que haja um gerenciador de sub-rede em execução na malha à qual a porta está conectada.
2. Se esta condição foi atendida, mas o teste continua falhando, o adaptador da porta pode estar com falha.
3. Tente substituir o adaptador e repetir o teste.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de Isolamento da Memória de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de isolamento da memória.

201-000-000 Teste de Memória Independente Aprovado

Explicação: Teste de Memória Rápido/Integral de Todas as CPUs Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-000-001 Teste de Memória Independente Aprovado

Explicação: Teste de Memória Rápido/Integral da CPU 1 Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-000-002 Teste de Memória Independente Aprovado

Explicação: Teste de Memória Rápido/Integral da CPU 2 Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-000-003 Teste de Memória Independente Aprovado

Explicação: Teste de Memória Rápido/Integral da CPU 3 Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-000-004 Teste de Memória Independente Aprovado

Explicação: Teste de Memória Rápido/Integral da CPU 4 Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-811-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-811-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-811-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-811-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-812-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O teste de memória não é suportado para este sistema.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-812-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O teste de memória não é suportado para este sistema.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-812-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O teste de memória não é suportado para este sistema.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-812-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O teste de memória não é suportado para este sistema.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-813-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível DESATIVAR o relatório de erro de ECC na CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-813-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível DESATIVAR o relatório de erro de ECC na CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-813-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível DESATIVAR o relatório de erro de ECC na CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-813-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível DESATIVAR o relatório de erro de ECC na CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-814-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível desativar o recurso Scubbing para a CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-814-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível desativar o recurso Scubbing para a CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-814-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível desativar o recurso Scubbing para a CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-814-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Chipset: Não é possível desativar o recurso Scubbing para a CPU.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-815-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com a Seleção de Opção de Menu de Memória Rápida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-815-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com a Seleção de Opção de Menu de Memória Rápida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-815-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com a Seleção de Opção de Menu de Memória Rápida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-815-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com a Seleção de Opção de Menu de Memória Rápida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-816-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com Seleção de Opção de Menu de Memória Integral.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-816-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com Seleção de Opção de Menu de Memória Integral.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-816-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com Seleção de Opção de Menu de Memória Integral.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-816-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de Programa com Seleção de Opção de Menu de Memória Integral.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-818-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-818-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-818-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-818-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Impossível Localizar Chave SMBIOS "_SM_".

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-819-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: As variações de endereços de início-fim na área restrita da memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-819-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: As variações de endereços de início-fim na área restrita da memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-819-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: As variações de endereços de início-fim na área restrita da memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-819-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: As variações de endereços de início-fim na área restrita da memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-820-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-820-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-820-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-820-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-821-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Os registros de MTRR de intervalo variável são maiores que os registros de MTRR de intervalo fixo.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-821-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Os registros de MTRR de intervalo variável são maiores que os registros de MTRR de intervalo fixo.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-821-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Os registros de MTRR de intervalo variável são maiores que os registros de MTRR de intervalo fixo.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-821-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Os registros de MTRR de intervalo variável são maiores que os registros de MTRR de intervalo fixo.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-822-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Solicitação de serviço de MTRR inválida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-822-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Solicitação de serviço de MTRR inválida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-822-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Solicitação de serviço de MTRR inválida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-822-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Solicitação de serviço de MTRR inválida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-824-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Recurso de Intercalação do Nó deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e desative a opção Intercalação do Nó e, em seguida, execute novamente o teste.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-824-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Recurso de Intercalação do Nó deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e desative a opção Intercalação do Nó e, em seguida, execute novamente o teste.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-824-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Recurso de Intercalação do Nó deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e desative a opção Intercalação do Nó e, em seguida, execute novamente o teste.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-824-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Recurso de Intercalação do Nó deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e desative a opção Intercalação do Nó e, em seguida, execute novamente o teste.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-826-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: O Controlador de Memória foi desativado. Acesse Configuração e Ativar Controlador de Memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-826-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: O Controlador de Memória foi desativado. Acesse Configuração e Ativar Controlador de Memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-826-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: O Controlador de Memória foi desativado. Acesse Configuração e Ativar Controlador de Memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-826-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: O Controlador de Memória foi desativado. Acesse Configuração e Ativar Controlador de Memória.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-827-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A função de ECC foi desativada pelo BIOS. Acesse Configuração e ative a geração de ECC.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-827-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A função de ECC foi desativada pelo BIOS. Acesse Configuração e ative a geração de ECC.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-827-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A função de ECC foi desativada pelo BIOS. Acesse Configuração e ative a geração de ECC.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-827-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A função de ECC foi desativada pelo BIOS. Acesse Configuração e ative a geração de ECC.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-844-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema na criação de máscara de registros MASK de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-844-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema na criação de máscara de registros MASK de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-844-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema na criação de máscara de registros MASK de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-844-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema na criação de máscara de registros MASK de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-845-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema ao limpar registros de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-845-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema ao limpar registros de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-845-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema ao limpar registros de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-845-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de chipset: Problema ao limpar registros de controle de verificação da máquina do MSR.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-859-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Tipo de XSECSRAT INVÁLIDO.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-859-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Tipo de XSECSRAT INVÁLIDO.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-859-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Tipo de XSECSRAT INVÁLIDO.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-859-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Tipo de XSECSRAT INVÁLIDO.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-860-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum OEM0 tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-860-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum OEM0 tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-860-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum OEM0 tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-860-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum OEM0 tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-861-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum SRAT tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-861-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum SRAT tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-861-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum SRAT tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-861-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum SRAT tipo 1 localizado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-862-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma estrutura do OEM1 localizada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-862-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma estrutura do OEM1 localizada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-862-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma estrutura do OEM1 localizada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-862-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma estrutura do OEM1 localizada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-863-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave IBMERROR na estrutura do OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-863-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave IBMERROR na estrutura do OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-863-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave IBMERROR na estrutura do OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-863-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave IBMERROR na estrutura do OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-864-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum GAS localizado no OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-864-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum GAS localizado no OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-864-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum GAS localizado no OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-864-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhum GAS localizado no OEM1.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-865-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave XSECSRAT na estrutura do OEM0.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-865-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave XSECSRAT na estrutura do OEM0.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-865-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave XSECSRAT na estrutura do OEM0.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-865-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Nenhuma chave XSECSRAT na estrutura do OEM0.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-866-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI-SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-866-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI-SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-866-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI-SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-866-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI-SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-867-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer não alocado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-867-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer não alocado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-867-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer não alocado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-867-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer não alocado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-868-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer alocado em GetMemoryMap muito pequeno.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-868-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer alocado em GetMemoryMap muito pequeno.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-868-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer alocado em GetMemoryMap muito pequeno.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-868-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: EFI/SAL: Buffer alocado em GetMemoryMap muito pequeno.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-869-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI/SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-869-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI/SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-869-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI/SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-869-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Parâmetro inválido de EFI/SAL a partir da função GetMemoryMap.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-870-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Domínio da CPU na ACPI não é válido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-870-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Domínio da CPU na ACPI não é válido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-870-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Domínio da CPU na ACPI não é válido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-870-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Domínio da CPU na ACPI não é válido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-871-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de comparação de dados encontrado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-871-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de comparação de dados encontrado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-871-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de comparação de dados encontrado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-871-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Erro de comparação de dados encontrado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-877-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A reserva no reg. PCI Estendido deve estar DESATIVADA. Acesse Configuração e desative a reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-877-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A reserva no reg. PCI Estendido deve estar DESATIVADA. Acesse Configuração e desative a reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-877-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A reserva no reg. PCI Estendido deve estar DESATIVADA. Acesse Configuração e desative a reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-877-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: BIOS: A reserva no reg. PCI Estendido deve estar DESATIVADA. Acesse Configuração e desative a reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-878-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O recurso de reserva deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e DESATIVE o recurso de reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-878-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O recurso de reserva deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e DESATIVE o recurso de reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-878-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O recurso de reserva deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e DESATIVE o recurso de reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-878-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O recurso de reserva deve estar DESATIVADO. Acesse Configuração e DESATIVE o recurso de reserva.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-885-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O processador não suporta a manipulação do registro de MTRR. Não é possível gravar na memória sem cache.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-885-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O processador não suporta a manipulação do registro de MTRR. Não é possível gravar na memória sem cache.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-885-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O processador não suporta a manipulação do registro de MTRR. Não é possível gravar na memória sem cache.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-885-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O processador não suporta a manipulação do registro de MTRR. Não é possível gravar na memória sem cache.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-886-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-886-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-886-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-886-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: O limite Superior de memória é menor que 16 Mbytes.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-899-000 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória Interrompido pelo Usuário.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-899-001 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória Interrompido pelo Usuário.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-899-002 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória Interrompido pelo Usuário.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-899-003 Teste de Memória Independente Interrompido

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória Interrompido pelo Usuário.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-901-000 Teste de Memória Independente com Falha

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.

5. Substitua quaisquer DIMM(s) mencionada(s) no erro, uma por uma.
6. Certifique-se de que todas as DIMMs estejam ativadas no programa Configuration/Setup Utility.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-901-001 Teste de Memória Independente com Falha

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.
5. Substitua quaisquer DIMM(s) mencionada(s) no erro, uma por uma.
6. Certifique-se de que todas as DIMMs estejam ativadas no programa Configuration/Setup Utility.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-901-002 Teste de Memória Independente com Falha

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.
5. Substitua quaisquer DIMM(s) mencionada(s) no erro, uma por uma.
6. Certifique-se de que todas as DIMMs estejam ativadas no programa Configuration/Setup Utility.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

201-901-003 Teste de Memória Independente com Falha

Explicação: Teste de Diagnóstico de Memória com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação.
2. Se o problema permanecer, contate seu representante de serviço técnico.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reposicione a(s) DIMM(s). Reconecte-o à energia.
4. Certifique-se que o DSA e o BIOS/uEFI estejam no nível mais recente.
5. Substitua quaisquer DIMM(s) mencionada(s) no erro, uma por uma.
6. Certifique-se de que todas as DIMMs estejam ativadas no programa Configuration/Setup Utility.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de Tensão da Memória de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de tensão da memória.

202-000-000 Teste de MemStr Aprovado

Explicação: Teste Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

202-801-000 Teste de MemStr Interrompido

Explicação: Erro interno do programa.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Desligue e reinicie o sistema.
2. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se o sistema parou de responder, desligue e reinicie-o.
5. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize, se necessário.
6. Execute o diagnóstico de memória para identificar o DIMM com falha específico.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

202-802-000 Teste de MemStr Interrompido

Explicação: Tamanho da memória insuficiente para executar o teste. Pelo menos 1 GB é requerido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

202-803-000 Teste de MemStr Interrompido

Explicação: Usuário pressionou Ctrl-C.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

202-901-000 Teste de MemStr com Falha

Explicação: Teste com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Execute os diagnósticos de memória de DSA padrão para validar toda memória.
2. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
3. Desative o sistema e desconecte-o da energia.
4. Reposicione as placas de memória e as DIMMs.
5. Reconecte o sistema à energia e ative o sistema.
6. Execute o teste novamente.
7. Execute os diagnósticos de memória de DSA padrão para validar toda memória.
8. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

202-902-000 Teste de MemStr com Falha

Explicação: Tamanho da memória insuficiente para executar o teste.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Assegure que toda memória esteja ativada verificando a "Memória do Sistema Disponível" na seção "Utilização de Recurso" do log de Eventos de Diagnóstico de DSA.
2. Se necessário, acesse o programa Configuration/Setup Utility pressionando F1 durante a inicialização do sistema e ative toda memória.
3. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
4. Execute o teste novamente.
5. Execute os diagnósticos de memória de DSA padrão para validar toda memória.
6. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste de GPU Nvidia de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de GPU Nvidia.

409-000-000 Teste de Diagnóstico do Usuário de NVIDIA Aprovado

Explicação: Teste de Diagnóstico do Usuário de NVIDIA aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-003-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Bandwidth Aprovado

Explicação: Teste de Largura de Banda de GPU Nvidia aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-004-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Query Aprovado

Explicação: Teste de Consulta de GPU de Nvidia aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-005-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Matrix Aprovado

Explicação: Teste de Matriz de GPU Nvidia aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-006-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Binomial Aprovado

Explicação: Teste Binomial de GPU Nvidia aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-800-000 Teste de Diagnóstico do Usuário de NVIDIA Interrompido

Explicação: O teste de Diagnóstico do Usuário de NVIDIA foi cancelado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-803-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Bandwidth Interrompido

Explicação: Teste de Largura de Banda de GPU Nvidia foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-804-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Query Interrompido

Explicação: Teste de Consulta de GPU Nvidia foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-805-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Matrix Interrompido

Explicação: Teste de Matriz de GPU Nvidia foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-806-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Binomial Interrompido

Explicação: Teste Binomial de GPU Nvidia foi cancelado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-900-000 Teste de Diagnóstico do Usuário de NVIDIA com Falha

Explicação: Teste de Diagnóstico do Usuário de NVIDIA com Falha.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se a GPU está colocada no slot PCIe corretamente reposicionando-a. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
2. Verifique se os conectores de energia para a GPU estão conectados firmemente. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
3. Execute nvidia-smi -q. Em alguns casos, isto relatará um cabo de energia mal conectado.
4. Execute novamente os diagnósticos, usando a mesma GPU, no sistema que é conhecido como estando em funcionamento. Uma variedade de problemasdo sistema pode causar falha de diagnóstico.
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-903-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Bandwidth com Falha

Explicação: Teste de Largura de Banda de GPU Nvidia com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se a GPU está colocada no slot PCIe corretamente reposicionando-a. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
2. Verifique se os conectores de energia para a GPU estão conectados firmemente. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
3. Execute nvidia-smi -q. Em alguns casos, isto relatará um cabo de energia mal conectado.
4. Execute novamente os diagnósticos, usando a mesma GPU, no sistema que é conhecido como estando em funcionamento. Uma variedade de problemasdo sistema pode causar falha de diagnóstico.
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-904-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Query com Falha

Explicação: Teste de Consulta de GPU Nvidia com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se a GPU está colocada no slot PCIe corretamente reposicionando-a. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
2. Verifique se os conectores de energia para a GPU estão conectados firmemente. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
3. Execute nvidia-smi -q. Em alguns casos, isto relatará um cabo de energia mal conectado.
4. Execute novamente os diagnósticos, usando a mesma GPU, no sistema que é conhecido como estando em funcionamento. Uma variedade de problemasdo sistema pode causar falha de diagnóstico.
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-905-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Matrix com Falha

Explicação: Teste de Matriz de GPU Nvidia com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se a GPU está colocada no slot PCIe corretamente reposicionando-a. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
2. Verifique se os conectores de energia para a GPU estão conectados firmemente. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
3. Execute nvidia-smi -q. Em alguns casos, isto relatará um cabo de energia mal conectado.
4. Execute novamente os diagnósticos, usando a mesma GPU, no sistema que é conhecido como

estando em funcionamento. Uma variedade de problemasdo sistema pode causar falha de diagnóstico.

5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

409-906-000 Teste de Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Binomial com Falha

Explicação: Teste Binomial de GPU Nvidia com Falha.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se a GPU está colocada no slot PCIe corretamente reposicionando-a. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
2. Verifique se os conectores de energia para a GPU estão conectados firmemente. Em seguida, ative o ciclo do sistema.
3. Execute nvidia-smi -q. Em alguns casos, isto relatará um cabo de energia mal conectado.
4. Execute novamente os diagnósticos, usando a mesma GPU, no sistema que é conhecido como estando em funcionamento. Uma variedade de problemasdo sistema pode causar falha de diagnóstico.
5. Se o problema permanecer, contate seu representante de suporte técnico IBM.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste da Unidade Óptica de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste da unidade óptica.

215-000-000 Teste da Unidade Óptica Aprovado

Explicação: Teste da Unidade Óptica Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

215-801-000 Teste da Unidade Óptica Interrompido

Explicação: Teste da Unidade Óptica Interrompido. Impossível se comunicar com o driver.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
2. Execute o teste novamente.
3. Verifique o cabeamento da unidade à procura de conexões soltas ou quebradas em ambas as extremidades ou danos ao cabo. Substitua o cabo se um dano estiver presente.
4. Execute o teste novamente.
5. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize, se necessário. O nível do firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos de Diagnóstico de DSA dentro da seção Firmware/VPD para este componente.
6. Execute o teste novamente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

215-802-000 Teste da Unidade Óptica Interrompido

Explicação: Teste da Unidade Óptica Interrompido. Foi encontrado um erro de leitura.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Insira um novo CD ou DVD na unidade e aguarde 15 segundos para que a mídia seja reconhecida. Execute o teste novamente.

2. Verifique o cabeamento da unidade à procura de conexões soltas ou quebradas em ambas as extremidades ou danos ao cabo. Substitua o cabo se um dano estiver presente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

215-803-000 Teste da Unidade Óptica com Falha

Explicação: Teste da Unidade Óptica com Falha. O disco pode estar em uso pelo sistema operacional.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Espere a atividade do sistema cessar
2. Execute o teste novamente
3. Desligue e reinicie o sistema.
4. Execute o teste novamente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

215-804-000 Teste da Unidade Óptica Interrompido

Explicação: Teste da Unidade Óptica Interrompido. A bandeja de mídia está aberta.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Feche a bandeja de mídia e espere 15 segundos para que a mídia seja reconhecida. Execute o teste novamente.
2. Insira um novo CD ou DVD na unidade e aguarde 15 segundos para que a mídia seja reconhecida. Execute o teste novamente.
3. Verifique o cabeamento da unidade à procura de conexões soltas ou quebradas em ambas as extremidades ou danos ao cabo. Substitua o cabo se um dano estiver presente.
4. Execute o teste novamente.
5. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

215-901-000 Teste da Unidade Óptica Interrompido

Explicação: Teste da Unidade Óptica Interrompido. Mídia da unidade não detectada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Insira um novo CD ou DVD na unidade e aguarde 15 segundos para que a mídia seja reconhecida. Execute o teste novamente.
2. Verifique o cabeamento da unidade à procura de conexões soltas ou quebradas em ambas as extremidades ou danos ao cabo. Substitua o cabo se um dano estiver presente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

215-902-000 Teste da Unidade Óptica com Falha

Explicação: Teste da Unidade Óptica com Falha. Comparação de leitura não corresponde.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Insira um novo CD ou DVD na unidade e aguarde 15 segundos para que a mídia seja reconhecida. Execute o teste novamente.
2. Verifique o cabeamento da unidade à procura de conexões soltas ou quebradas em ambas as extremidades ou danos ao cabo. Substitua o cabo se um dano estiver presente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

215-903-000 Teste da Unidade Óptica Interrompido

Explicação: Teste da Unidade Óptica Interrompido. Não foi possível acessar o dispositivo.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Insira um novo CD ou DVD na unidade e aguarde 15 segundos para que a mídia seja reconhecida. Execute o teste novamente.
2. Verifique o cabeamento da unidade à procura de conexões soltas ou quebradas em ambas as extremidades ou danos ao cabo. Substitua o cabo se um dano estiver presente.
3. Execute o teste novamente.
4. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize, se necessário. O nível do firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos de Diagnóstico de DSA dentro da seção Firmware/VPD para este componente.
5. Execute o teste novamente.
6. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados do Teste de Gerenciamento de Sistemas de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste de gerenciamento de sistemas.

166-000-001 Teste de IMM I2C Aprovado

Explicação: Teste de IMM I2C Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-801-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: O IMM retornou comprimento de resposta incorreto.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-802-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: O teste não pode ser concluído por motivo desconhecido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.

2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-803-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Nó Ocupado. Tente mais tarde.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-804-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Comando inválido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-805-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Comando inválido para o LUN fornecido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-806-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Tempo limite ao processar comando.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-807-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Sem espaço.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-808-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Reserva Cancelada ou ID da Reserva Inválido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-809-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Dados da solicitação truncados.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-810-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Comprimento dos dados da solicitação inválido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-811-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Limite de comprimento do campo de dados da solicitação excedido.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-812-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Parâmetro fora do intervalo.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-813-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Não é possível retornar o número de bytes de dados solicitados.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-814-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Sensor, dados ou registro solicitado não presente.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-815-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Campo de dados inválido na Solicitação.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-816-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Comando ilegal para o sensor ou tipo de registro especificado.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-817-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: A resposta do comando não pôde ser fornecida.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-818-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Não é possível executar a solicitação duplicada.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-819-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: A resposta do comando não pôde ser fornecida. Repositório SDR no modo de atualização.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-820-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: A resposta do comando não pôde ser fornecida. Dispositivo no modo de atualização de firmware.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-821-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: A resposta do comando não pôde ser fornecida. Inicialização do BMC em andamento.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-822-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Destino indisponível.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-823-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Não é possível executar o comando. Nível de privilégio insuficiente.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.

2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-824-001 Teste do IMM I2C Interrompido

Explicação: Não é possível executar o comando.

Severidade: Aviso

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-901-001 Teste de IMM I2C com Falha

Explicação: IMM Indica falha no barramento RTMM (BARRAMENTO 0).

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-904-001 Teste de IMM I2C com Falha

Explicação: O IMM indica falha no barramento PCA9557 --Expansor de E/S I2C (BARRAMENTO 3).

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-905-001 Teste de IMM I2C com Falha

Explicação: O IMM Indica falha no barramento PSU 1 (BARRAMENTO 4).

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-907-001 Teste de IMM I2C com Falha

Explicação: O IMM indica falha no barramento LM75 (BARRAMENTO 6).

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

166-908-001 Teste de IMM I2C com Falha

Explicação: IMM Indica falha no barramento PCA9557 (BARRAMENTO 7).

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as ações mencionadas uma por vez e tente o teste após cada ação:

1. Desative o sistema e desconecte-o da energia. Espere 45 segundos. Reconecte-o à energia.
2. Certifique-se que o DSA e o BMC/IMM estejam no nível mais recente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sintoma para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Resultados de Teste da Unidade de Fita de DSA

As mensagens a seguir podem surgir ao executar o teste da unidade de fita.

264-000-000 Teste de Fita Aprovado

Explicação: Teste de Fita Aprovado.

Severidade: Evento

Permite Manutenção: Não

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-901-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Foi localizado um erro no log de alerta de fita.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Limpe a unidade de fita usando a mídia de limpeza apropriada e instale a nova mídia.
2. Execute o teste novamente.
3. Limpe o log de erro.
4. Execute o teste novamente.
5. Certifique-se que o firmware da unidade esteja no nível mais recente.
6. Execute novamente o teste depois de fazer upgrade para o nível de firmware mais recente.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-902-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Teste de Fita Falhou. Mídia não detectada.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Limpe a unidade de fita usando a mídia de limpeza apropriada e instale a nova mídia.
2. Execute o teste novamente.
3. Certifique-se que o firmware da unidade esteja no nível mais recente.
4. Execute novamente o teste depois de fazer upgrade para o nível de firmware mais recente.
5. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-903-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Teste de Fita Falhou. Mídia não detectada.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Limpe a unidade de fita usando a mídia de limpeza apropriada e instale a nova mídia.
2. Execute o teste novamente.
3. Certifique-se que o firmware da unidade esteja no nível mais recente.
4. Execute novamente o teste depois de fazer upgrade para o nível de firmware mais recente.
5. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-904-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Teste de Fita Falhou. Erro do hardware da unidade.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Verifique o cabeamento da unidade de fita quanto a conexões soltas ou interrompidas ou danos ao cabo. Substitua o cabo se um dano estiver presente.
2. Limpe a unidade de fita usando a mídia de limpeza apropriada e instale a nova mídia.
3. Execute o teste novamente.
4. Certifique-se que o firmware da unidade esteja no nível mais recente.
5. Execute novamente o teste depois de fazer upgrade para o nível de firmware mais recente.
6. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-905-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Teste de Fita Falhou. Erro de software: Solicitação inválida.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Se o sistema parou de responder, desligue e reinicie-o.
2. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize, se necessário. O nível de firmware instalado pode ser localizado no Log de Eventos do Diagnóstico de DSA, dentro da seção Firmware/VPD para esse componente.
3. Execute o teste novamente.
4. Se o sistema parou de responder, desligue e reinicie-o.
5. Certifique-se que o firmware da unidade esteja no nível mais recente.
6. Execute o teste novamente.
7. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-906-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Teste de Fita Falhou. Erro não reconhecido.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Limpe a unidade de fita usando a mídia de limpeza apropriada e instale a nova mídia.
2. Execute o teste novamente.
3. Certifique-se que o firmware da unidade esteja no nível mais recente.
4. Execute novamente o teste depois de fazer upgrade para o nível de firmware mais recente.
5. Certifique-se que o código de Diagnóstico de DSA esteja no nível mais recente.
6. Execute o teste novamente.
7. Verifique o nível de firmware do sistema e atualize, se necessário.
8. Execute o teste novamente.
9. Se a falha permanecer, consulte "Resolução de Problemas por Sintoma" no "Guia de Instalação e Serviço" do sistema para obter a próxima ação corretiva.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-907-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Um erro foi localizado no endereço de bloqueio em algum lugar.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Limpe a unidade de fita usando a mídia de limpeza apropriada e instale a nova mídia.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

264-908-000 Teste de Fita com Falha

Explicação: Foi localizado um erro na obtenção da capacidade de fita.

Severidade: Erro

Permite Manutenção: Sim

Recuperável: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Resposta do Usuário: Execute as etapas a seguir:

1. Certifique-se que a mídia esteja presente.
2. Limpe a unidade de fita usando a mídia de limpeza apropriada e instale a nova mídia.

Links Relacionados:

- Site de suporte da IBM
- Nível mais recente de DSA
- Nível mais recente de BMC/IMM

Apêndice D. Obtendo Ajuda e Assitência Técnica

Se precisar de ajuda, serviço ou assistência técnica ou apenas desejar mais informações sobre produtos Lenovo, você encontrará uma ampla variedade de fontes disponíveis da Lenovo para ajudá-lo.

Use essas informações para obter informações adicionais sobre a Lenovo e seus produtos e determinar o que fazer se tiver um problema com o sistema Lenovo ou um dispositivo opcional.

Nota: Esta seção inclui referências aos Web sites da IBM e informações sobre como obter serviço. A IBM é o provedor de serviços preferencial da Lenovo para os produtos System x, Flex System e NeXtScale System.

Antes de Ligar

Antes de ligar, certifique-se de executar estas etapas para tentar resolver o problema sozinho.

Se você achar que precisa de ajuda para executar serviço de garantia em seu produto Lenovo, os técnicos de serviço poderão auxiliá-lo com mais eficácia se você se preparar antes de ligar.

- Verifique todos os cabos para certificar-se de que estejam conectados.
- Verifique os comutadores de energia para certificar-se de que o sistema e os dispositivos opcionais estejam ativados.
- Verifique se há software, firmware e drivers de dispositivo do sistema operacional atualizados para seu produto Lenovo. Os termos e condições da Garantia Lenovo indicam que você, o proprietário do produto Lenovo, é responsável pela manutenção e atualização de todos os softwares e firmwares do produto (a menos que ele seja coberto por um contrato de manutenção adicional). Seu técnico de serviço solicitará que você faça upgrade do software e firmware se o problema tiver uma solução documentada dentro de um upgrade do software.
- Se você tiver instalado um novo hardware ou software em seu ambiente, verifique o http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us para se certificar de que o hardware e o software sejam suportados por seu produto.
- Acesse http://www.ibm.com/supportportal para verificar informações para ajudar você a resolver o problema.
- Reúna as informações a seguir para serem fornecidas ao técnico de serviço. Esses dados ajudarão o técnico a fornecer rapidamente uma solução para o seu problema e a assegurar que você receba o nível de serviço que contratou.
  - Números de contrato do acordo de Manutenção de Hardware e Software, se aplicável
  - Número de tipo de máquina (identificador de máquina com 4 dígitos da Lenovo)
  - Número do Modelo
  - Número de Série
  - Níveis atuais de UEFI e de firmware do sistema
  - Outras informações pertinentes, como mensagem de erro e logs

© Copyright Lenovo 2015

- Acesse http://www.ibm.com/support/entry/portal/Open_service_request para enviar uma Solicitação de Serviço Eletrônica. Submeter uma Solicitação Eletrônica de Serviço iniciará o processo de determinação de uma solução para o seu problema, tornando as informações pertinentes disponíveis para os técnicos de serviço. Os técnicos de serviço podem começar a trabalhar na sua solução assim que você tiver concluído e enviado uma Solicitação de Serviço Eletrônico.

Você pode resolver muitos problemas sem assistência externa, seguindo os procedimentos de resolução de problemas que a Lenovo fornece na ajuda on-line ou na documentação fornecida com o produto Lenovo. A documentação fornecida com o produto Lenovo também descreve os testes de diagnóstico que podem ser executados. A documentação da maioria dos sistemas, sistemas operacionais e programas contém procedimentos de resolução de problemas e explicações de mensagens de erro e códigos de erro. Se suspeitar de um problema de software, consulte a documentação do sistema operacional ou do programa.

Utilizando a Documentação

Informações sobre o sistema Lenovo e o software pré-instalado, se houver, ou dispositivo opcional estão disponíveis na documentação do produto. Essa documentação pode incluir documentos impressos, documentos on-line, arquivos leia-me e arquivos de ajuda.

Consulte as informações de resolução de problemas da documentação do seu sistema para obter instruções sobre como utilizar os programas de diagnóstico. As informações de resolução de problemas ou os programas de diagnóstico, podem dizer se você precisa de drivers de dispositivos adicionais ou atualizados ou outro software. A Lenovo mantém páginas na World Wide Web, nas quais é possível obter informações técnicas mais recentes e fazer download de drivers de dispositivo e atualizações. Para acessar essas páginas, acesse http://www.ibm.com/supportportal.

Obtendo Ajuda e Informações na World Wide Web

Informações atualizadas sobre produtos e suporte Lenovo estão disponíveis na World Wide Web.

Na World Wide Web, informações atualizadas sobre sistemas Lenovo, dispositivos opcionais, serviços e suporte estão disponíveis em http://www.ibm.com/supportportal. A versão mais atual da documentação do produto está disponível nos seguintes Centros de Informações dos produtos:

Produtos Flex System:
http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/flexsys/information/index.jsp

Produtos System x:
http://www.ibm.com/systems/x

Produtos NeXtScale System:
http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/nxtscale/documentation/index.jsp

Como Enviar Dados de DSA

É possível usar o Enhanced Customer Data Repository para enviar dados diagnósticos à IBM.

Antes de enviar dados diagnósticos para a IBM, leia os termos de uso em http://www.ibm.com/de/support/ecurep/terms.html.

É possível usar um dos métodos a seguir para enviar dados diagnósticos:

- **Upload padrão:** http://www.ibm.com/de/support/ecurep/send_http.html
- **Upload padrão com o número de série do sistema:** http://www.ecurep.ibm.com/app/upload_hw
- **Upload seguro:** http://www.ibm.com/de/support/ecurep/send_http.html#secure
- **Upload seguro com o número de série do sistema:** https://www.ecurep.ibm.com/app/upload_hw

Criando uma Página da Web de Suporte Personalizada

É possível criar uma página da web de suporte personalizado identificando os produtos Lenovo que são de seu interesse.

Para criar uma página da web de suporte personalizado, acesse http://www.ibm.com/support/mynotifications. Nesta página personalizada, é possível assinar notificações semanais por email sobre os novos documentos técnicos, procurar informações e downloads e acessar vários serviços administrativos.

Serviço e Suporte para Software

Por meio da Linha de Suporte IBM, é possível obter assistência por telefone, mediante cobrança, para problemas de uso, configuração e software com os produtos Lenovo.

Para obter informações adicionais sobre a Linha de Suporte e outros serviços IBM, consulte http://www.ibm.com/services ou http://www.ibm.com/planetwide para obter os números de telefones de suporte. :NONE.

Serviços e Suporte a Hardware

A IBM é o provedor de serviços preferencial da Lenovo para os produtos System x, Flex System e NeXtScale System.

É possível obter serviço de hardware por meio de seu revendedor Lenovo ou da IBM. Para localizar um revendedor autorizado pela Lenovo para fornecer serviço de garantia, acesse http://www.ibm.com/partnerworld e clique em **Localizador de Parceiros de Negócios**. Para números de telefone de suporte IBM, consulte http://www.ibm.com/planetwide. :NONE.

Nos Estados Unidos e Canadá, o serviço e suporte para hardware estão disponíveis 24 horas por dia, 7 dias por semana. No Reino Unido esses serviços estão disponíveis de segunda a sexta-feira, das 9h às 18h.

Serviço do produto da Taiwan

Use essas informações para contatar o serviço do produto da IBM Taiwan.

台灣 IBM 產品服務聯絡方式：
台灣國際商業機器股份有限公司
台北市松仁路 7 號 3 樓
電話：0800-016-888

Informações de contato para o serviço do produto da IBM Taiwan:

IBM Taiwan Corporation 3F, No 7, Song Ren Rd. Taipei, Taiwan Telefone: 0800-016-888

Avisos

É possível que a Lenovo não ofereça os produtos, serviços ou recursos discutidos nesta publicação em todos os países. Consulte um representante Lenovo local para obter informações sobre os produtos e serviços disponíveis atualmente em sua área.

Qualquer referência a produtos, programas ou serviços Lenovo não significa que apenas produtos, programas ou serviços Lenovo possam ser utilizados. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente, que não infrinja nenhum direito de propriedade intelectual da Lenovo, poderá ser utilizado em substituição a esse produto, programa ou serviço. Entretanto, a avaliação e verificação da operação de qualquer outro produto, programa ou serviço são de responsabilidade do Cliente.

A Lenovo pode ter patentes ou solicitações de patentes pendentes relativas a assuntos descritos nesta publicação. O fornecimento desta publicação não lhe garante direito algum sobre tais patentes. Pedidos de licença devem ser enviados, por escrito, para:

Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A.
Attention: Lenovo Director of Licensing

A LENOVO 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 Lenovo pode fazer aperfeiçoamentos e/ou alterações nos produtos ou programas descritos nesta publicação a qualquer momento sem aviso prévio.

Os produtos descritos nesta publicação não são destinados para uso em implantações ou em outras aplicações de suporte à vida, nas quais o mau funcionamento pode resultar em ferimentos ou morte. As informações contidas nesta publicação não afetam ou alteram as especificações ou garantias do produto Lenovo. Nada nesta publicação deverá atuar como uma licença expressa ou implícita ou como indenização em relação aos direitos de propriedade intelectual da Lenovo ou de terceiros. Todas as informações contidas nesta publicação foram obtidas em ambientes específicos e representam apenas uma ilustração. O resultado obtido em outros ambientes operacionais pode variar.

A Lenovo pode utilizar ou distribuir as informações fornecidas, da forma que julgar apropriada, sem incorrer em qualquer obrigação para com o Cliente.

© Copyright Lenovo 2015

Referências nesta publicação a Web sites não Lenovo são fornecidas apenas por conveniência e não representam de forma alguma um endosso a esses Web sites. Os materiais contidos nesses Web sites não fazem parte dos materiais desse produto Lenovo e a utilização desses Web sites é de inteira responsabilidade do Cliente.

Todos os dados de desempenho aqui contidos foram determinados em um ambiente controlado. Portanto, o resultado obtido em outros ambientes operacionais pode variar significativamente. Algumas medidas podem ter sido tomadas em sistemas em nível de desenvolvimento e não há garantia de que estas medidas serão as mesmas em sistemas disponíveis em geral. Além disso, algumas medidas podem ter sido estimadas através de extrapolação. Os resultados atuais podem variar. Os usuários deste documento devem verificar os dados aplicáveis para seu ambiente específico.

Marcas Registradas

Lenovo, o logotipo da Lenovo, Flex System, System x, NeXtScale System e x Architecture são marcas registradas da Lenovo nos Estados Unidos, em outros países e/ou em outros países.

Intel e Intel Xeon são marcas registradas da Intel Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Internet Explorer, Microsoft e Windows são marcas registradas do grupo de empresas Microsoft.

Linux é uma marca registrada da Linus Torvalds.

Outros nomes de empresas, produtos ou serviços podem ser marcas registradas ou marcas de serviços de terceiros.

Notas Importantes

A velocidade do processador indica a velocidade do relógio interno do microprocessador; outros fatores também afetam o desempenho do aplicativo.

A velocidade da unidade de CD ou DVD lista a taxa de leitura variável. As velocidades reais variam e frequentemente são menores que a velocidade máxima possível.

Ao consultar o armazenamento do processador, armazenamento real e virtual, ou o volume do canal, KB significa 1.024 bytes, MB significa 1.048.576 bytes e GB significa 1.073.741.824 bytes.

Ao consultar a capacidade da unidade de disco rígido ou o volume de comunicações, MB significa 1.000.000 bytes e GB significa 1.000.000.000 bytes. A capacidade total acessível pelo usuário pode variar, dependendo dos ambientes operacionais.

As capacidades máximas de unidades de disco rígido assumem a substituição de quaisquer unidades de disco rígido padrão e a população de todos os compartimentos de unidades de disco rígido com as maiores unidades com suporte disponibilizadas pela Lenovo.

A memória máxima pode requerer substituição da memória padrão com um módulo de memória opcional.

Cada célula da memória em estado sólido tem um número intrínseco, finito, de ciclos de gravação nos quais essa célula pode incorrer. Portanto, um dispositivo em estado sólido possui um número máximo de ciclos de gravação ao qual ele pode ser submetido, expressado como `total de bytes gravados` (TBW). Um dispositivo que excedeu este limite pode falhar ao responder a comandos gerados pelo sistema ou pode ser incapaz de receber gravação. A Lenovo não responsável pela substituição de um dispositivo que excedeu seu número máximo garantido de ciclos de programas/exclusões, conforme documentado nas Especificações Oficiais Publicadas do dispositivo.

A Lenovo não representa ou garante produtos não Lenovo. O suporte (se disponível) a produtos não Lenovo é fornecido por terceiros, não pela Lenovo.

Alguns softwares podem ser diferentes de sua versão de varejo (se disponível) e podem não incluir manuais do usuário ou todos os recursos do programa.

Informações sobre reciclagem

A Lenovo estimula os proprietários de equipamentos de TI (tecnologia da informação) a reciclar responsavelmente o equipamento quando ele não é mais necessário. A Lenovo oferece uma variedade de programas e serviços para auxiliar proprietários de equipamentos a reciclar seus produtos de TI. Para obter informações sobre a reciclagem de produtos Lenovo, acesse: http://www.lenovo.com/recycling.

Contaminação Particulada

Atenção: Partículas do ar (incluindo flocos ou partículas de metal) e gases reativos agindo sozinhos ou em combinação com outros fatores ambientais, como umidade ou temperatura, podem impor risco ao dispositivo descrito neste documento.

Os riscos que são causados pela presença de níveis excessivos de substâncias particuladas ou as concentrações de gases nocivos incluem danos que podem causar o mau funcionamento ou a parada completa do funcionamento do dispositivo. Essa especificação define limites para substâncias particuladas e gases que são destinados a evitar tais danos. Os limites não devem ser vistos ou usados como definitivos, porque inúmeros outros fatores, como temperatura ou umidade do ar, podem influenciar o impacto de substâncias particuladas ou a transferência de contaminantes corrosivos e gasosos do ambiente. Na ausência de limites específicos definidos neste documento, adote práticas que mantenham os níveis de gás e substâncias particuladas consistentes com a proteção da saúde e segurança das pessoas. Se a Lenovo determinar que os níveis de substâncias particuladas ou gases em seu ambiente causaram dano ao dispositivo, a Lenovo pode condicionar a provisão de reparo ou substituição de dispositivos ou peças à implementação de medidas reparatórias apropriadas para mitigar essa contaminação ambiental. A implementação dessas medidas reparatórias é de responsabilidade do cliente.

Tabela 39. Limites para substâncias particuladas e gases

Contaminação	Limites
Particulada	• O ar do ambiente deve ser filtrado continuamente com uma eficiência de marca de poeira atmosférica de 40% (MERV 9) de acordo com o ASHRAE Standard 52.2[1]. • O ar que entra em um datacenter deve ser filtrado a uma eficiência de 99,97% ou superior, usando filtros de ar particulado de alta eficiência (HEPA) que atendam ao MIL-STD-282. • A umidade relativa deliquescente da contaminação por substância particulada deve ser superior a 60%[2]. • O ambiente deve estar livre de contaminação condutora, como espanadores de zinco.
Gasosa	• Cobre: Classe G1 conforme ANSI/ISA 71.04-1985[3] • Prata: Taxa de corrosão de menos de 300 Å em 30 dias

[1] ASHRAE 52.2-2008 - *Método de Teste de Dispositivos Gerais de Limpeza de Renovação de Ar para Eficiência de Remoção por Tamanho de Partícula*. Atlanta: American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers, Inc.

[2] A umidade relativa deliquescente da contaminação por partículas é a umidade relativa na qual a poeira absorve água suficiente para ficar úmida e promover a condução iônica.

[3] ANSI/ISA-71.04-1985. *Condições ambientais para medida de processo e sistemas de controle: Contaminantes presentes no ar*. Instrument Society of America, Research Triangle Park, Carolina do Norte, EUA.

Instrução Regulamentar de Telecomunicação

Este produto pode não ser certificado em seu país para conexão por qualquer meio com interfaces de redes de telecomunicações públicas. Certificação adicional pode ser requerida por lei antes de fazer qualquer conexão desse tipo. Se tiver perguntas, entre em contato com o representante ou o revendedor da Lenovo.

Avisos de Emissão Eletrônica

Ao conectar um monitor ao equipamento, você deve usar o cabo de monitor designado e quaisquer dispositivos de supressão de interferência fornecidos com o monitor.

Declaração do FCC (Federal Communications Commission)

Nota: Este equipamento foi testado e aprovado segundo os critérios estabelecidos para dispositivos digitais Classe A, em conformidade com a Parte 15 das Normas da FCC. Esses limites têm como finalidade garantir a proteção, em níveis adequados, contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de frequência radiofônica e, se não for instalado e utilizado de acordo com o manual de instruções, poderá provocar interferência prejudicial às comunicações de rádio. A operação deste equipamento em área residencial provavelmente ocasionará interferências prejudiciais e, neste caso, o usuário deve corrigi-las às suas próprias custas.

Cabos e conectores adequadamente blindados e aterrados devem ser utilizados para corresponder aos limites de emissão da FCC. A Lenovo não se responsabiliza por qualquer interferência na recepção de rádio ou televisão provocada pela

utilização de cabos e conectores que não sejam os recomendados ou por mudanças ou modificações não autorizadas neste equipamento. As mudanças ou modificações não autorizadas poderão anular a autorização do usuário para operar o equipamento.

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras de FCC. A operação está sujeita às seguintes condições: (1) este dispositivo não deve provocar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive as que possam provocar operação indesejada.

Declaração de Conformidade de Emissão da Classe A da Indústria do Canadá

Este equipamento digital Classe A está em conformidade com o ICES-003 canadense.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Instrução da Classe A da Austrália e Nova Zelândia

Attention: Este é um produto de Classe A. Em um ambiente doméstico, este produto pode causar interferência de rádio; em tal caso, o usuário poderá ser obrigado a tomar as medidas adequadas.

Declaração de Conformidade da Diretiva EMC da União Europeia

Este produto está em conformidade com os requerimentos de proteção da Diretiva 2004/108/EC do Conselho da UE, que trata da aproximação das leis dos Países Membros sobre compatibilidade eletromagnética. A Lenovo não pode assumir responsabilidade por qualquer falha ao atender aos requisitos de proteção resultantes de uma modificação não recomendada do produto, incluindo a instalação de cartões de opção de outros fabricantes.

Este produto foi testado e identificado como em conformidade com os limites para Equipamentos de Tecnologia da Informação Classe A de acordo com o padrão europeu EN 55022. Os limites para equipamentos Classe A foram determinados para ambientes comerciais e industriais para fornecer proteção razoável contra interferência por equipamentos de comunicação licenciados.

Lenovo, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava, Slovakia

Instrução da Classe A para Alemanha

Deutschsprachiger EU Hinweis: Hinweis fur Geräte der Klasse A EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit

Deutschsprachiger EU Hinweis: Hinweis für Geräte der Klasse A EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten und hält die Grenzwerte der EN 55022 Klasse A ein.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der Lenovo empfohlene Kabel angeschlossen werden. Lenovo übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung der Lenovo verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der Lenovo gesteckt/eingebaut werden.

Deutschland:

Einhaltung des Gesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmittein Dieses Produkt entspricht dem „Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln“ EMVG (früher „Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten“). Dies ist die Umsetzung der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) in der Bundesrepublik Deutschland.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten), bzw. der EMV EG Richtlinie 2004/108/EC (früher 89/336/EWG), für Geräte der Klasse A.

Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen. Verantwortlich für die Konformitätserklärung nach Paragraf 5 des EMVG ist die Lenovo (Deutschland) GmbH, Gropiusplatz 10, D-70563 Stuttgart.

Informationen in Hinsicht EMVG Paragraf 4 Abs. (1) 4: **Das Gerät erfüllt die Schutzanforderungen nach EN 55024 und EN 55022 Klasse A.**

Nach der EN 55022: „Dies ist eine Einrichtung der Klasse A. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen und dafür aufzukommen.“

Nach dem EMVG: „Geräte dürfen an Orten, für die sie nicht ausreichend entstört sind, nur mit besonderer Genehmigung des Bundesministers für Post und Telekommunikation oder des Bundesamtes für Post und Telekommunikation betrieben werden. Die Genehmigung wird erteilt, wenn keine elektromagnetischen Störungen zu erwarten sind.“ (Auszug aus dem EMVG, Paragraph 3, Abs. 4). Dieses Genehmigungsverfahren ist nach Paragraph 9 EMVG in Verbindung mit der entsprechenden Kostenverordnung (Amtsblatt 14/93) kostenpflichtig.

Anmerkung: Um die Einhaltung des EMVG sicherzustellen sind die Geräte, wie in den Handbüchern angegeben, zu installieren und zu betreiben.

Instrução da Classe A VCCI para Japão

この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A

Este é um produto Classe A baseado no padrão do Voluntary Control Council for Interference (VCCI). Se este equipamento for usado em um ambiente doméstico, poderá ocorrer a interferência de rádio, nesse caso o usuário pode precisar tomar ações corretivas.

Declaração da Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA)

高調波ガイドライン準用品

Diretrizes Harmônicas Confirmadas da Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) com Modificações (produtos com mais de 20 A por fase)

Instrução da Korea Communications Commission (KCC)

이 기기는 업무용(A급)으로 전자파적합기기로 서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목 적으로 합니다.

Esse é um equipamento de compatibilidade de onda electromagnética para negócios (Tipo A). Os vendedores e usuários precisam prestar atenção a isso. Esse equipamento é para quaisquer áreas não residenciais.

Instrução da Classe A - Russia Electromagnetic Interference (EMI)

ВНИМАНИЕ! Настоящее изделие относится к классу А.
В жилых помещениях оно может создавать радиопомехи, для снижения которых необходимы дополнительные меры

Instrução de Emissão Eletrônica de Classe A da República Popular da China

声　　明
此为 A 级产品。在生活环境中，
该产品可能会造成无线电干扰。
在这种情况下，可能需要用户对其
干扰采取切实可行的措施。

Instrução de Conformidade de Classe A para Taiwan

警告使用者:
這是甲類的資訊產品，在
居住的環境中使用時，可
能會造成射頻干擾，在這
種情況下，使用者會被要
求採取某些適當的對策。

Índice Remissivo

A

ABR, recuperação de inicialização automática 179
abrindo
  porta do painel 52, 193
adaptador, instalação 83, 232
adaptador, remoção 230
adaptador GPU/VGA
  problemas 162
Adaptador SD
  removendo 234
administrador
  senha 120
ajuda
  a partir da World Wide Web 754
  enviando dados diagnósticos 754
  origens de 753
ambiente 5
antes de instalar um sistema operacional legado 113
aplicando o firmware atual
  usando as melhores práticas 27
assistência, obtendo 753
ativando
  Features on Demand
    software Ethernet 127
    software RAID 127
ativando o servidor 25
atividade de Ethernet
  LED 20, 22
atualizações de firmware 1, 32
atualizando
  configuração do servidor 107
  firmware 109
  IBM Systems Director 129
  Identificador Exclusivo Universal (UUID) 130, 132
  Systems Director, IBM 129
autoteste inicial 157
Aviso da FCC Classe A 760
Aviso da FCC sobre Classe A nos Estados Unidos 760
Aviso de emissão eletrônica Classe A 760
aviso de emissão eletrônica da Classe A 760
avisos 5, 757
  emissão eletrônica 760
  FCC, Classe A 760
avisos de atenção 5
avisos de cuidado 5
avisos de perigo 5

B

bateria
  instalação 247
  remoção 245
bateria remota do adaptador RAID
  instalação 87, 238
bateria remota do adaptador RAID, remoção 237
Blindagem do botão liga/desliga 18
bloco do comutador 30
boletins de serviço 140
Boot Manager 121
botão, detecção de presença 20
botão de detecção de presença 20
botão lembrete 18
botão liga/desliga 18
Botão NMI 22
botão reconfigurar 18

C

cabo
  roteamento interno 37
cabo, conexão 105
cabos de energia 190
cache 5
capacidade de manutenção, servidor 16
CD do ServerGuide 11
cd documentação 3
centro de informações 754
cobertura do lado esquerdo, instalar 197
cobertura do lado esquerdo, substituição 104
códigos de erro e mensagens
  IMM2.1 321
  UEFI (POST) 671
coleta de dados 137
coletando dados 137
como enviar dados DSA para a Lenovo 28
compartimentos 5
compartimentos de expansão 5
compartimentos de unidade, interna 59, 209
componentes
  servidor 28, 181
componentes do servidor 28, 181
Componentes Substituíveis do Servidor 181
comutadores
  Placa-Mãe 30
concluindo
  instalação de opcionais 102
condições inseguras, inspecionando viii
conectando
  cabo 105
Conector
  USB 18
conector de vídeo
  posterior 22
Conector Ethernet 22
conector serial 22
conectores
  Ethernet 22
  externos 30
  fonte de alimentação 22
conectores *(continuação)*
  gerenciamento de sistemas Ethernet 22
  interno 29
  na parte traseira do servidor 22
  painel de sistema de diagnósticos por indicadores luminosos 21
  parte frontal do servidor 18
  posterior 22
  roteamento de cabo interno 37
  serial 22
  USB 22
  vídeo 22
conectores, placa-mãe interna 29
conectores externos 30
conectores internos 29
conectores internos da placa-mãe 29
confiabilidade, servidor 16
configuração
  CD de Configuração e Instalação do ServerGuide 109
  Falha de Inicialização Nx 179
  informações 109
  instruções 109
  roteamento de cabo 39
  utilitário de configuração 109
Configuração do controlador Ethernet 110
configuração do servidor, atualizando 107
configurando
  com ServerGuide 113
  matrizes RAID 128
configurando o hardware 110
configurando seu servidor 109
conjunto do compartimento do ventilador, instalação 285
conjunto do compartimento do ventilador, remoção 56, 284
conjunto do compartimento do ventilador, substituição 103
conjunto do comutador de corte de energia, instalação 288
conjunto do comutador de corte de energia, remoção 287
contaminação, particulada e gasosa 5, 759
contaminação gasosa 5, 759
contaminação particulada 5, 759
controlador
  Ethernet 127
controlador de gerenciamento integrado da placa base 25
controladora de vídeo, integrada
  especificações 5
controles, LEDs e energia 18
controles do servidor, LEDs e energia 18
controles e LEDs
  no painel de informações do operador 20
criação de log 125

© Copyright Lenovo 2015

criando uma página da web de suporte
personalizada 755
CRUs da Camada 1, substituição 289
customizar página da web de
suporte 755

D

dados DSA
como enviar à Lenovo 28
Declaração de Conformidade da Diretiva
EMC da União Europeia 761
Declaração Japan Electronics and
Information Technology Industries
Association 763
declaração regulamentar de
telecomunicação 760
dentro da banda
método de recuperação de
inicialização automatizada 179
método de recuperação manual 178
descrição do bloco do comutador
SW4 30
desligando o servidor 25
controlador de gerenciamento
integrado da placa base 25
diagnóstico
ferramentas, visão geral 142
programas integrados, iniciando 158
diagnósticos
visão geral do programa 157
dimensões 5
dimm
instalação 74, 273
sequência de instalação 77, 275
DIMM
modo do canal espelhado de
memória 78, 276
DIMM, instalação 81, 279
DIMMs
remoção 272
diretrizes de instalação 32
disponibilidade, servidor 16
dispositivo flash do hypervisor
problemas 163
dispositivo flash do hypervisor,
instalação 101, 283
dispositivo flash do hypervisor,
remoção 281
dispositivos
instalação 27
dispositivos, sensíveis à estática
recomendações de manipulação 35
dispositivos sensíveis à estática
recomendações de manipulação 35
dissipador de calor, instalação 88, 301
dissipador de calor, remoção 295
documentação
CD da Documentação 3
Documentation Browser 3
usando 754
documentação, atualizada
localizando 4
documentação on-line 1
drivers de dispositivo 121
DSA 27
edição 158
DSA *(continuação)*
formato da mensagem de texto 159
log de teste, visualizando 160
programa, visão geral 157
DSA, enviando dados 754
DSA Portable 142, 158
DSA Preboot 142, 158
DVD
botão Eject 18
LED da unidade de DVD 18
LED de atividade da unidade 18
Dynamic System Analysis 27

E

Electronic Service Agent 160
emissões acústicas de ruído 5
emissões de ruído 5
encerramento do servidor 25
encerrando o servidor 25
endereço IP para o IMM2.1 125
energia 122
botão liga/desliga 18
especificações 5
fonte 5
requisito 5
roteamento de cabo 37
energia ligada e trabalhando dentro do
servidor 34
entrada elétrica 5
enviando dados diagnósticos 754
enviando dados DSA
para a Lenovo 28
equipamento elétrico, manutenção ix
erros
formato, código do DSA 159
especificações 5
espelhamento 11
Ethernet 11
conector de gerenciamento de
sistemas 22
controlador 174
LED de status do link 22
evento de asserção, log de eventos do
sistema 154
evento de desasserção, log de eventos do
sistema 154
eventos, IMM2.1 321
Eventos do IMM2.1 321

F

Falha de Inicialização Nx 179
fechando
porta de mídia do painel 195
ferramenta de gerenciamento de sistemas
IBM Systems Director 17
ferramentas, call home 160
ferramentas, diagnóstico 142
ferramentas de call home 160
firmware, atualização 109
firmware, servidor, recuperando 177
firmware de backup
iniciando 121
firmware do servidor, recuperando 177
fonte de alimentação 5
fonte de alimentação *(continuação)*
LEDs 151
LEDs e problemas detectados 151
fonte de alimentação hot-swap
remoção 264
fonte de alimentação hot-swap,
instalação 98, 265
fontes de alimentação
suporte de redundância 11
fora da banda 179
funções integradas 5

G

gerais
problemas 162
gerenciamento, sistema 11
gerenciamento de sistemas 11
Conector Ethernet 22
girando
pés estabilizadores 201
graxa térmica 96, 309

H

hardware, configurando 110
hypervisor integrado
usando 126

I

IBM Systems Director 11
atualizando 129
ferramenta de gerenciamento de
sistemas 17
IMM2.1 110
Informações sobre Segurança 5
iniciando
o firmware de backup 121
utilitário de configuração 114
inspecionando condições inseguras viii
instalação 1
adaptador 83, 232
bateria 247
bateria remota do adaptador
RAID 87, 238
conjunto do compartimento do
ventilador 285
conjunto do comutador de corte de
energia 288
dimm 74, 273
DIMM 81, 279
dispositivo flash do hypervisor 101,
283
dissipador de calor 88, 301
fonte de alimentação hot-swap 98,
265
Memória 74, 273
módulo de energia flash 87, 238
módulo de fixação do difusor de
calor 311
módulo de memória do adaptador
ServeRAID opcional 86, 241
Montagem do cabo USB 253
montagem do painel de informações
do operador 270

instalação *(continuação)*
montagem do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos 250
painel 200
painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol. 257
painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol. 261
placa controladora de energia 292
placa defletora de ar 203
Placa-Mãe 316
portador de módulo de energia flash 206
retentor da bateria do adaptador RAID 206
segundo microprocessador 88, 301
tampa lateral esquerda 197
unidade de disco rígido hot swap 67, 217
Unidade de DVD 72, 226
unidade de fita 229
unidades 59, 209
unidades hot-swap 69, 220
unidades SAS ou SATA hot-swap 69, 220
unidades simple-swap 70, 223
ventilador 57, 244
instalação de opções, completando 102
instalação do NOS
com ServerGuide 113
sem o ServerGuide 113
instalando opções 27
Instrução da Classe A para Alemanha 761
Instrução da Classe A para Austrália 761
instrução da Classe A para Nova Zelândia 761
Instrução da JEITA 763
instrução de emissão eletrônica de Classe A da China 763
Instrução de emissão eletrônica de Classe A da Coréia 763
Instrução de Emissão Eletrônica de Classe A da República Popular da China 763
Instrução de emissão eletrônica de Classe A da Rússia 763
Instrução de emissão eletrônica de Classe A de Taiwan 764
Instrução de emissão eletrônica de Classe A do Canadá 761
Instrução de emissão eletrônica de Classe A do Japão 762
instruções
confiabilidade do sistema 33
instalação de opcionais 32
manutenção de equipamento elétrico ix
técnicos de serviço treinados viii
instruções de segurança vii, x
instruções dos Parceiros de Negócios 27
instruções e notificações 5
instruções para Parceiros de Negócios 27
instructions for Business Partners 27
integrated management module
registro de eventos 11
integrated management module *(continuação)*
visão geral geral 11
integrated management module II
registro de eventos 155
Integrated Management Module II (IMM2)
programas 110
registro de eventos 154
Interface da Web do IMM2.1 125
intermitente
problemas 164
internos, conectores da placa-mãe 29
introdução 1
IPMItool 155

J

jumper
Recuperação de inicialização UEFI 177
jumpers
Placa-Mãe 30

L

LED
ativação 20
atividade da unidade de disco rígido 18
atividade da unidade de DVD 18
atividade de Ethernet 20, 22
energia AC 22
energia DC 22
erro da fonte de alimentação 22
erro do sistema 20
informações do sistema 20
localizador do sistema 20
Pulsação IMM2 153
pulsação RTMM 153
pulso do sistema 153
status da unidade de disco rígido 18
status de link Ethernet 22
LED de ativação 20, 24
LED de energia AC 22
LED de energia DC 22
LEDs
diagnóstico de indicadores luminosos fonte de alimentação 151
fonte de alimentação 151
na placa-mãe 31
painel de informações do operador 20, 145
painel de sistema de diagnósticos por indicadores luminosos 21
parte frontal do servidor 18
problemas detectados de fonte de alimentação 151
sistema de diagnósticos por indicadores luminosos 145
LEDs da fonte de alimentação 151
LEDs de pulsação do sistema 153
LEDs do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos 146
Lenovo, tecnologia para a nova geração 11
listagem de peças 181
localizando
documentação atualizada 4
log de evento do sistema 154
log de eventos
limpando 156
log de eventos, POST 154
log de eventos, sistema 154
log de eventos do ASM 11, 155
Log de eventos do IPMI 11, 154, 155
log de eventos do POST 154
log de eventos do sistema 155
log de eventos do sistema, evento de asserção 154
log de eventos do sistema, evento de desasserção 154
log de eventos do sistema operacional 11, 154, 155
log de teste, visualizando 160
log DSA 11, 154, 155
logs de eventos, métodos de visualização 155

M

manipulando dispositivos sensíveis à estática 35
manutenção de equipamento elétrico ix
marcas registradas 758
matrizes RAID
configurando 128
melhores práticas
use para aplicar as atualizações do firmware e do driver de dispositivo atuais 27
melhores práticas nas atualizações de firmware 27
Memória 11
especificações 5
instalação 74, 273
two-DIMM-per-channel (2DPC) 74, 273
memória de classificação sobressalente
descrição 79, 278
mensagens, erro
POST 671
mensagens de erro, IMM2.1 321
Mensagens de Erros do IMM2.1 321
método 179
métodos, visualizando logs de eventos 155
microprocessador 11
especificações 5
problemas 166
modo de espera 24
modo de reserva de classificação 79, 278
módulo de energia flash
instalação 87, 238
módulo de energia flash, remoção 237
módulo de fixação do difusor de calor, Instalação 311
módulo de fixação do difusor de calor, remoção 310
módulo de gerenciamento integrado
usando 122
módulo de memória
removendo 272

módulo de memória do adaptador
ServeRAID opcional, instalação 86, 241
módulo de memória do adaptador
ServeRAID opcional, remoção 240
Montagem do cabo USB
instalação 253
remoção 252
montagem do sistema de diagnósticos
por indicadores luminosos
instalação 250
remoção 249
multiprocessamento simétrico 11

N

nome do host do IMM2.1 124
nome do modelo
localização 176
notas, importantes 758
notificações e instruções 5
notificações importantes 5, 758
número de série
localização 176
números de telefone 755
números de telefone de serviço e suporte
a software 755
números de telefone de serviço e suporte
para hardware 755

O

o que o servidor oferece 11
obtendo 124, 125
opção de política 122
opções de menu
utilitário de configuração 114
options
instalação 27
orientações de confiabilidade do
sistema 33

P

página da web de suporte,
customizar 755
painel, instalar 200
painel, remoção 198
painel de informações do operador 18
controles e LEDs 20
LEDs 20, 145
montagem, instalando 270
montagem, removendo 269
roteamento de cabo 38
painel de sistema de diagnósticos por
indicadores luminosos 18
painel traseiro da unidade de disco rígido
de 2,5 pol.
instalação 257
remoção 255
painel traseiro da unidade de disco rígido
de 3,5 pol.
instalação 261
remoção 259
pasta, térmica 96, 309
PCI
slot 1 22
PCI *(continuação)*
slot 2 22
slot 3 22
slot 4 22
slot 5 22
slot 6 22
slot 7 22
slot 8 22
peças, estruturais 189
peças estruturais 189
pés estabilizadores, girar 201
peso 5
placa controladora de energia,
instalar 292
placa de hélice de energia, remoção 289
placa defletora de ar, instalar 203
placa defletora de ar, remoção 55, 202
placa defletora de ar, substituição 104
Placa-Mãe
comutador de senha de
inicialização 119
comutadores e jumpers 30
conectores externos 30
conectores internos 29
LEDs 31
placa-mãe, instalação 316
placa-mãe, remoção 313
Plug-in Active Energy Manager 11
porta de mídia do painel, feche 195
porta do painel, abrir 52, 193
portador de bateria de adaptador RAID,
remoção 204
portador de bateria do adaptador RAID,
instalar 206
portador de módulo de energia flash,
remoção 204
portador do módulo de energia flash,
instalar 206
POST
códigos de erro 671
registro de eventos 155
POST, introdução 157
Preboot, programa de diagnóstico
DSA 11
problemas 167
adaptador GPU/VGA 162
conexão de rede 169
controlador Ethernet 174
dispositivo flash do hypervisor 163
dispositivos opcionais 169
energia 170, 173
gerais 162
indeterminados 175
intermitente 164
Memória 165
microprocessador 166
monitor 167
mouse 164
porta serial 171
porta USB 173
ServerGuide 172
software 172
teclado 164
unidade de disco rígido 163
Unidade de DVD 161
problemas com a porta serial 171
problemas da USB (Universal Serial
Bus) 173
problemas de dispositivo opcional 169
problemas de energia 170, 173
problemas de software 172
problemas de vídeo 167
problemas indeterminados 175
problemas não documentados 140
procedimento, checkout 141
procedimento de registro de saída 140
executando 141
Programa Advanced Settings Utility
visão geral geral 128
Programa Boot Manager 110
programa de diagnóstico de
Pré-inicialização do Dynamic System
Analysis (DSA) 11
Programa de diagnóstico DSA
Preboot 11
programa de diagnósticos
DSA Preboot 11
programa Utility
Configurações Avançadas 128
programas de configuração 110
publicações on-line 4
Pulsação IMM2
LED 153
pulsação RTMM
LED 153

R

recuperação de inicialização automática
(ABR) 179
recuperando o firmware do servidor 177
recurso call home
Electronic Service Agent 160
recurso de captura de tela azul
visão geral geral 11, 124
recurso de presença remota
usando 124
recurso de tela azul 124
recurso Wake on LAN 25
recursos 5
ServerGuide 112
recursos, presença remota e tela azul 11
recursos de captura de tela azul 11
recursos de energia
do servidor 24
recursos RAS, servidor 16
Rede Local (LAN) 11
redundante
conexão de Ethernet 11
resfriamento 11
vNIC 11
Redundante
Fontes de alimentação hot swap 16
recursos de Ethernet 16
registro de eventos 154
visualizando 155
removendo
adaptador 230
Adaptador SD 234
bateria 245
bateria remota do adaptador
RAID 237
componentes 193

removendo *(continuação)*
componentes do servidor 195
conjunto do compartimento do ventilador 56, 284
conjunto do comutador de corte de energia 287
dispositivo flash do hypervisor 281
dissipador de calor 295
fonte de alimentação hot-swap 264
heat sink retention module 310
módulo de energia flash 237
módulo de memória do adaptador ServeRAID opcional 240
módulos de memória 272
Montagem do cabo USB 252
montagem do painel de informações do operador 269
montagem do sistema de diagnósticos por indicadores luminosos 249
painel 198
painel traseiro da unidade de disco rígido de 2,5 pol. 255
painel traseiro da unidade de disco rígido de 3,5 pol. 259
placa controladora de energia 289
placa defletora de ar 55, 202
Placa-Mãe 313
portador de módulo de energia flash 204
retentor da bateria do adaptador RAID 204
segundo microprocessador 295
tampa lateral esquerda 54, 196
unidade de disco rígido hot swap 216
Unidade de disco rígido hot swap de 3,5 pol 219
Unidade de DVD 225
unidade de fita 228
unidades 59, 209
unidades simple-swap 222
ventilador 242
removendo, DIMMs 272
removendo e substituindo
componentes do servidor 195
peças estruturais 195
removendo
peças estruturais 195
requisitos
hardware 3
software 3
requisitos de hardware 3
requisitos de software 3
reserva de classificação
sequência de preenchimento de DIMMs 79, 278
resfriamento 11
resolução de problemas 137
sintoma 160
retornando
component 193
dispositivo 193
Roteamento de cabo de energia SAS 39
roteamento de cabo interno 37

S

saída de cabeçote 5
segundo microprocessador, instalação 88, 301
segundo microprocessador, remoção 295
segurança vii
senha 119
administrador 119
ativação 119
senha, inicialização
alternar na placa-mãe 119
sequência de instalação
dimm 77, 275
Sequência de Instalação do DIMM
modo do canal espelhado de memória 78, 276
reserva de classificação 79, 278
ServerGuide
CD de Configuração e Instalação 109
configuração 113
instalação do NOS 113
recursos 112
usando 112
serverproven 32
serviço do produto, Taiwan 756
Serviço do produto da Taiwan 756
serviço e suporte
antes de ligar 753
hardware 755
software 755
servidor
ativando 25
desligando 25
ofertas 11
recursos de energia 24
trabalhando dentro com a energia ligada 34
servidor, firmware de backup
iniciando 121
servidor, visualização frontal 18
sintomas de erros 167
adaptador GPU/VGA 162
conexão de rede 169
dispositivo flash do hypervisor 163
dispositivo USB 164
dispositivos opcionais 169
energia 170
gerais 162
intermitente 164
Memória 165
microprocessador 166
monitor 167
mouse 164
porta serial 171
porta USB 173
ServerGuide 172
software 172
teclado 164
unidade de disco rígido 163
Unidade de DVD 161
sistema
LED de erro frente 20
LED de informações 20
LED do localizador, frontal 20
sistema de diagnósticos por indicadores luminosos 11, 145
LEDs 146
sistema de diagnósticos por indicadores luminosos *(continuação)*
painel 145
painel, LEDs e conectores 21
sistema de diagnósticos por indicadores luminosos, visualizando sem energia 145
sistema operacional 3
sistema operacional legado
requisito 113
slots
expansão PCI 5
slots de expansão PCI 5
SMP 11
sobressalência de memória 11
substituindo
Adaptador SD 235
componentes 193
componentes do servidor 195
conjunto do compartimento do ventilador 103
CRUs da Camada 1 208
CRUs da Camada 1, substituição 208
CRUs da Camada 2 289
peças estruturais 195
placa defletora de ar 104
tampa lateral esquerda 104
Suporte ao Hypervisor VMware 110
suporte de memória 11
suporte de redundância
fontes de alimentação 11
suporte Ethernet 11
suporte ServeRAID 11
Systems Director, IBM
ferramenta de gerenciamento de sistemas 17

T

tamanho 5
tampa do lado esquerdo, remoção 54, 196
técnicos de serviço treinados, diretrizes viii
tecnologia de próxima geração 11
temperatura 5
TOE 5
ToolsCenter para System x e BladeCenter 32
trabalhando dentro com a energia ligada 34
two-DIMM-per-channel (2DPC)
requisito 74, 273

U

UEFI
códigos de erro 671
jumper de recuperação de inicialização 177
umidade 5
unidade 5
unidade de disco rígido
cabeamento do painel traseiro 39
conectores
conectores do painel traseiro 35

unidade de disco rígido *(continuação)*
conectores *(continuação)*
painel traseiro da unidade de disco rígido 35
conectores do painel traseiro 35
LED de atividade 18
LED de Status 18
problemas 163
SAS ou SATA hot swap, removendo 219
tipo 67, 216, 217
unidade de disco rígido, instalação 67, 217
unidade de disco rígido, remoção 216, 219
Unidade de DVD
problemas 161
unidade de DVD, instalação 72, 226
unidade de DVD, remoção 225
unidade de fita, instalação 229
unidade de fita, remoção 228
unidades 13
instalação 209
remoção 209
unidades, instalação 59
unidades, remoção 59
unidades de disco rígido
hot-swap SAS ou SATA, instalação 69, 220
unidades hot-swap, SAS ou SATA
removendo 219
unidades hot-swap, SAS ou SATA, instalação 69, 220
unidades hot-swap SAS ou SATA, instalação 69, 220
unidades simple-swap, instalação 70, 223
unidades simple-swap, remoção 222
UpdateXpress 109, 121
usando
hypervisor integrado 126
módulo de gerenciamento integrado 122
o recurso de presença remota 124
utilitário de configuração 114
usando as melhores práticas
para aplicar as atualizações do firmware e do driver de dispositivo 27
USB
Conector 18, 22
utilitário, Configuração 110
iniciando 114
usando 114
utilitário de configuração 109, 110
iniciando 114
opções de menu 114
usando 114

V

ventilador
troca simples 5
ventilador, instalação 57, 244
ventilador, remoção 242
ventiladores 5, 11
vista posterior 22
vista posterior *(continuação)*
do servidor 22
vista posterior do servidor 22
visualização frontal
conectores 18
local do LED 18
visualização frontal do servidor 18
visualizando o log de eventos 155

X

x3500
introdução 1

Número da Peça: 00MV678

Impresso no Brasil

(1P) P/N: 00MV678