

**Lenovo**

## Referência de Mensagens e Códigos do ThinkSystem SD520 V4



**Tipos de máquina:** 7DFY, 7DFZ, 7DG0 e 7DG1

## **Nota**

Antes de usar estas informações e o produto suportado por elas, leia e compreenda as informações e instruções de segurança, que estão disponíveis em:

[https://pubs.lenovo.com/safety\\_documentation/](https://pubs.lenovo.com/safety_documentation/)

Além disso, certifique-se de estar familiarizado com os termos e condições da garantia Lenovo para o seu servidor, que estão disponíveis em:

<http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup>

**Primeira edição (Novembro de 2024)**

**© Copyright Lenovo 2024.**

**AVISO DE DIREITOS LIMITADOS E RESTRITOS:** se dados ou software forem fornecidos de acordo com um contrato de GSA (Administração de Serviços Geral), o uso, a reprodução ou a divulgação estarão sujeitos às restrições definidas no Contrato N° GS-35F-05925

---

# Conteúdo

<b>Conteúdo</b> . . . . .	<b>i</b>	Lista de eventos do UEFI . . . . .	166
<b>Capítulo 1. Mensagens</b> . . . . .	<b>1</b>	<b>Capítulo 4. Eventos do Lenovo XClarity Provisioning Manager V3</b> . . . . .	<b>201</b>
Formato da mensagem do evento e do alerta . . . . .	1	Eventos do LXPM organizados por gravidade . . . . .	201
<b>Capítulo 2. Eventos do XClarity Controller</b> . . . . .	<b>5</b>	Lista de eventos do XClarity Provisioning Manager . . . . .	204
Eventos do XCC que notificam o Suporte automaticamente . . . . .	6	<b>Apêndice A. Obtendo ajuda e assistência técnica</b> . . . . .	<b>229</b>
Eventos do XCC organizados por gravidade . . . . .	7	문의하기 전에 . . . . .	229
Lista de eventos do XClarity Controller . . . . .	27	Coletando dados de serviço . . . . .	230
<b>Capítulo 3. Eventos do UEFI</b> . . . . .	<b>161</b>	Entrando em contato com o Suporte . . . . .	231
Eventos do UEFI organizados por gravidade . . . . .	161		



---

# Capítulo 1. Mensagens

Ao tentar resolver problemas com o servidor, a melhor prática é começar com o log de eventos do aplicativo que está gerenciando o servidor:

- Se estiver gerenciando o servidor a partir do Lenovo XClarity Administrator, inicie com o log de eventos Lenovo XClarity Administrator.
- Se estiver usando qualquer outro aplicativo de gerenciamento, comece com o log de eventos do Lenovo XClarity Controller.

O log de eventos contém eventos de hardware do servidor que são registrados pelo Lenovo XClarity Controller ou pela UEFI. Além disso, eventos podem ser gerados quando você realiza testes de diagnóstico em unidades de disco rígido ou memória com o Lenovo XClarity Provisioning Manager (embora esses eventos não sejam armazenados no log de eventos).

Use esta seção para exibir os eventos que podem ser gerados pelo Lenovo XClarity Controller, pela UEFI ou pelo Lenovo XClarity Provisioning Manager. Para cada evento, uma ação do usuário está disponível para ajudá-lo a compreender o que deve ser feito para resolver o problema.

## Importante:

- O sistema oferece suporte ao Lenovo XClarity Controller 3 (XCC3). Para obter informações adicionais sobre o Lenovo XClarity Controller 3 (XCC3), consulte <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.
- A versão compatível do Lenovo XClarity Provisioning Manager (LXPM) varia de acordo com o produto. Todas as versões do Lenovo XClarity Provisioning Manager são chamadas de Lenovo XClarity Provisioning Manager e LXPM neste documento, a menos que seja especificado o contrário. Para ver a versão LXPM compatível com o seu servidor, acesse <https://pubs.lenovo.com/lxpm-overview/>.

---

## Formato da mensagem do evento e do alerta

Você pode usar o conteúdo a seguir para ajudá-lo a entender o formato da mensagem do evento e do alerta.

As seguintes informações são fornecidas para cada mensagem do evento.

### Identificador de eventos

Uma sequência que identifica exclusivamente o evento ou a classe de eventos. Essa é uma sequência de 12 caracteres no seguinte formato:

*FQXppnnxxxxc*

em que:

- *pp* indica o produto em que o evento é originado, da seguinte forma.
  - **CM**. Gerenciamento do chassi.
  - **HM**. Gerenciador de hardware.
  - **PM**. XClarity Provisioning Manager – LXPM (LEPT).
  - **SF**. Firmware do sistema.
  - **SP**. Processador de serviços.
- *nn* identifica o gerenciamento do componente ou do sistema no qual o evento se originou, da seguinte forma:

*Componentes*

- **AA.** Caixa/dispositivo – contém componentes do sistema cuja manutenção não deve ser feita por um cliente.
- **CA.** Resfriamento – ventiladores, ventoinhas, placas MUX, políticas, resfriador/refrigeração, unidades de gerenciamento de água, bombas de água, filtração de água, sensores de fluxo de ar, monitores térmicos.
- **DA.** Monitor – adaptadores gráficos, painel operacional, monitor/console (incluindo painel frontal/traseiro, painel de controle, painel LCD etc.).
- **IO.** Conectividade de E/S – hub PCI/USB, ponte, barramento, placas riser, definições de configuração, interconexão, teclado, mouse, KVM.
- **MA.** Memória – inclui DIMMs, placa de memória, definições de configuração, controlador de memória, modos redundantes (espelhamento, sobressalente etc.), memória RAID, NVRAM, EPROM.
- **PU.** Processamento – envolve o processador, as placas de processador e a placa-mãe, as definições de configuração, o microcódigo, o cache, módulo de cálculo confiável, interconexão de processador (cabos QPI).
- **PW.** Energia – pode ser fontes de alimentação, VRMs, VRDs, níveis de voltagem, estado de energia do sistema, políticas, baterias, largura de energia AT, TPMD, controladores de energia, energia externa, Battery Backup Unit (UPS), PDUs.
- **SB.** Placa-mãe – placa-mãe principal, placas riser associadas, planar do sistema, painéis intermediários, backplanes, interconexões.
- **SD.** Dispositivo de armazenamento de dados do cliente – adaptadores flash de armazenamento, unidades, unidades de CD/DVD, SSD, SAS, DASD, armazenamento de flash, fita, volumes, RemoteCopy, FlashCopy, sistemas de armazenamento gerenciados.
- **SR.** RAID de armazenamento – adaptadores, configuração, definições, interconexão, matrizes, gabinetes de unidades.
- **VD.** VPD – definições de configuração, EPROMs, comunicação.

*Gerenciamento de sistemas* – FSM, PSM, HMC, FDMC, UEFI, CMM, IOMC, CCE, PMC, DPSM, SVC, gerenciamento de armazenamento, serviços, IMM, FSP, rede de gerenciamento de sistemas.

- **BR.** Gerenciamento de sistemas – backup/restauração e failover (HA).
- **BT.** Gerenciamento de sistema – inicialização, reinicialização, restauração forçada/suave, encerramento.
- **CL.** Clone do LEPT.
- **CN.** Gerenciamento de sistemas – console.
- **CP.** Gerenciamento de sistemas – Padrões de configuração.
- **CR.** Gerenciamento de sistemas – núcleo/dispositivo virtual.
- **DD.** Driver de dispositivo – AIX, IBM I, SDD (Driver de dispositivo do subsistema), serviço IPMI.
- **DM.** Gerenciamento de sistemas – gerenciamento de dados.
- **EA.** Eventos do fornecedor.
- **EM.** Monitoramento de eventos – placa tracejada LEPT.
- **EM.** Gerenciamento de sistemas – eventos/monitoramento.
- **FC.** Gerenciamento de sistemas – implantação de SO FlexCat/configuração.
- **FW.** Gerenciamento de sistema – firmware.
- **HA.** Hipervisor – componentes virtuais, inicializações, falhas, SRIOV, LPARs.
- **IF.** Interconexão (malha) – comum, podm, icm, Irim (SWFW principal, vários menores e funções).
- **II.** Interconexão (interfaces) – cimp, smis, cli, mapi (SCFG principal).
- **IM.** Interconexão (PCI Manager) – pcim (SWFW principal, vários menores e funções).
- **IN.** Interconexão (rede) – bos, ethm, fcf, npiv (FCF principal plus SWFW principal, vários menores e funções) rede de dados, configurações de rede, portas, segurança, adaptadores, comutadores, Fiber Channel, portas ópticas, Ethernet.
- **IP.** Interconexão (PIE) – tbd.
- **IU.** Interconexão (utilitários/infraestrutura) – util, infr, serv, isds (IBIS principal), cópia remota (armazenamento).
- **NM.** Gerenciamento de rede – página de boas-vindas do LEPT.
- **NM.** Gerenciamento de sistemas – gerenciamento de rede.

- **OH.** Interface de SO/hipervisor – passando logs de erro, gerenciamento de partição, serviços (tempo etc.).
  - **SO.** Implantação de SO LEPT.
  - **SO.** SO – energia Linux, AIX IPL, AIX, códigos de falha e de descarte, código IBM i kernal, SO IBM I, gerenciamento de armazenamento.
  - **PR.** Gerenciamento de sistema – presença da entidade.
  - **RC.** Gerenciamento de sistemas – controle remoto.
  - **SD.** Teste de armazenamento LEPT.
  - **SE.** Gerenciamento de sistemas – segurança.
  - **SR.** Configuração de RAID LEPT.
  - **SS.** Serviço e Suporte – coleção LEPT FFDC.
  - **SS.** Gerenciamento de sistemas – serviço e suporte.
  - **TR.** Referência de tempo – RTC, relógio principal, relógios das gavetas, NTP.
  - **UN.** Qualquer entidade/desconhecida.
  - **UP.** Atualização do firmware LEPT.
  - **UP.** Gerenciamento de sistemas – atualizações.
  - **WD.** Gerenciamento de sistema – watchdog.
- **xxxx** é um número de incremento do conjunto de eventos do subsistema.
  - **c** identifica a gravidade, como a seguir.
    - **A.** Reservado como ação imediata.
    - **B.** Desconhecido/nenhuma ação.
    - **D.** Reservado – decisão imediata.
    - **E.** Reservado – ação eventual.
    - **F.** Aviso/nenhuma ação.
    - **G.** Aviso/ação adiada.
    - **H.** Ação menor/adiada.
    - **I.** Informações/nenhuma ação.
    - **J.** Ação menor/imediata.
    - **K.** Ação principal/adiada.
    - **L.** Ação principal/imediata.
    - **M.** Ação crítica/imediata.
    - **N.** Ação fatal/imediata.
    - **W.** Reservado – espera do sistema.





---

## Capítulo 2. Eventos do XClarity Controller

Quando um evento de hardware é detectado pelo Lenovo XClarity Controller no servidor, o Lenovo XClarity Controller grava esse evento no log de eventos do sistema no servidor.

**Notas:** O identificador (ID) de eventos é um identificador exclusivo usado para pesquisar eventos do XCC. A mensagem de evento pode ter um ou mais argumentos, que podem ser texto substituível de nome de FRU ou nome do sensor para identificar o componente com falha. Portanto, um ID de evento do XCC pode representar um evento genérico ou falhas semelhantes que aconteceram em diferentes componentes de hardware. A maneira geral de determinação de problemas é localizar o evento por ID, identificar o componente de hardware por argumento de mensagem se ele contiver o nome do componente de hardware e, em seguida, executar ações definidas na Ação do usuário.

Exemplo:

FQXSPCA0017M: O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico em que:

- FQXSPCA0017M é o ID do evento.
- [SensorElementName] é uma variável do sensor, indicando o nome do componente de hardware. Pode ser CPU, adaptador PCI, placa OCP ou chipset. É possível encontrar o evento pelo ID do evento FQXSPCA0017M e executar ações definidas na Ação do usuário para o componente.

Para obter informações adicionais sobre o log de eventos do Lenovo XClarity Controller, consulte a seção "Exibindo logs de eventos" na documentação do XCC compatível com o servidor em <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.

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. 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, que incluem, entre outros, o seguinte:

- [SensorElementName], [ManagedElementName], [ProcessorElementName], [ComputerSystemElementName], [PowerSupplyElementName], ...
- [arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]...

### Explicação

Forneça informações adicionais para explicar por que o evento ocorreu.

### Severidade

Uma indicação do nível de preocupação da condição. As severidades a seguir podem ser exibidas.

- **Informativo.** 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*, em que:

- *severity* é um dos seguintes níveis de severidade:
  - **Crítico**. Um componente chave no servidor não está mais funcionando.
  - **Aviso**. O evento pode progredir para um nível crítico.
  - **Sistema**. O evento é o resultado de um erro do sistema ou de uma mudança na configuração.
- *device* é o dispositivo específico no servidor que fez com que o evento fosse gerado.

## 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.

## SNMP Trap ID

O SNMP Trap ID que está localizado no management information base (MIB) do alerta SNMP.

## Entrar em contato com o serviço automaticamente

É possível configurar o Lenovo XClarity Administrator para notificar o Suporte automaticamente (também conhecido como call home) quando certos tipos de erros são encontrados. Se você tiver configurado essa função, e esse campo estiver definido como Sim, o Suporte Lenovo será automaticamente notificado se o evento for gerado. Enquanto aguarda a ligação do Suporte Lenovo, você pode realizar as ações recomendadas para o evento.

**Nota:** Esta documentação inclui referências aos sites e produtos da IBM, bem como informações sobre como obter serviço. A IBM é o provedor de serviço preferencial da Lenovo para os produtos de servidor da Lenovo.

Para obter mais informações sobre como habilitar o Call Home no Lenovo XClarity Administrator, consulte [https://pubs.lenovo.com/lxca/admin\\_setupcallhome](https://pubs.lenovo.com/lxca/admin_setupcallhome). Além disso, consulte "[Eventos do XCC que notificam o Suporte automaticamente](#)" na página 6 para obter uma lista consolidada de todos os eventos do Lenovo XClarity Controller que geram call home para o Suporte Lenovo.

## Ação 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. Se você não puder resolver o problema depois de realizar todas as etapas, entre em contato com o Suporte Lenovo.

---

## Eventos do XCC que notificam o Suporte automaticamente

É possível configurar o XClarity Administrator para notificar o Suporte automaticamente (também conhecido como *call home*) quando certos tipos de erros forem encontrados. Caso já tenha configurado essa função, consulte a tabela para obter uma lista de eventos que notificam o Suporte automaticamente.

Tabela 1. Eventos que notificam automaticamente o Suporte

ID de Evento	Sequência de Mensagens
FQXSPCA0002M	O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior crítico) foi declarado.
FQXSPCA0016M	Incompatibilidade de ventilador passou de um estado menos grave para crítico.
FQXSPIO0011N	Ocorreu um erro incorrigível em PCs.

Tabela 1. Eventos que notificam automaticamente o Suporte (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens
FQXSPIO0027M	Falha no adaptador M2 (número de série: [SerialNumber]) no sistema [ComputerSystemName].
FQXSPIO0031M	Os dispositivos PCIe têm defeito.
FQXSPPU0016N	Ocorreu um erro incorrigível em CPUs.
FQXSPPW0003L	Falha na fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).
FQXSPPW0035M	[SysBrdVo] diminuindo (crítica inferior) foi declarado.
FQXSPPW0047M	[SysBrdVo] aumentando (crítica superior) foi declarado.
FQXSPPW0063M	A falha de tensão do SysBrd passou de um estado menos grave para crítica.
FQXSPSD0001L	O [DriveName] tem um defeito.
FQXSPSD0002G	Falha prevista em [DriveName].
FQXSPSD0002L	A unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) tem uma falha.
FQXSPSD0003G	Falha prevista na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).
FQXSPSS4004I	Teste Call Home gerado pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].

## Eventos do XCC organizados por gravidade

A tabela a seguir lista todos os eventos do XCC, organizados por gravidade (Informação, Erro e Aviso).

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPBR4000I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: Configuração restaurada de um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPBR4002I	A reconfiguração do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi causada pela restauração de valores padrão.	Informativo
FQXSPBR4004I	Tempos limite do servidor configurados pelo usuário [arg1]: EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5] de [arg6] no endereço IP [arg7]	Informativo
FQXSPBR4005I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: Configuração salva em um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPBR4006I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: Restauração da configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] concluída de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPBR4009I	Controlador de gerenciamento [arg1]: configuração de clonagem do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3].	Informativo
FQXSPBR400AI	Controlador de gerenciamento [arg1]: configuração de clonagem do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3] concluída.	Informativo
FQXSPBR400BI	Controlador de gerenciamento [arg1]: configuração de clonagem do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3] não concluída.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPBR400CI	Controlador de gerenciamento [arg1]: configuração de clonagem do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3] não foi iniciada.	Informativo
FQXSPBR400DI	A configuração do clone do grupo vizinho foi iniciada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPBR400EI	A atualização de firmware do clone do grupo vizinho foi iniciada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPBR400FI	O gerenciamento do grupo vizinho é [arg1] pelo usuário [arg2] do [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPCA0012I	Incompatibilidade de ventilador foi recuperada.	Informativo
FQXSPCA0013I	A temperatura excessiva de PCIe [SensorName] passou para o estado normal.	Informativo
FQXSPCA2000I	O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior não crítico) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2002I	O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior crítico) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2007I	Temperatura ambiente aumentando (superior não crítica) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPCA2009I	Temperatura ambiente aumentando (superior crítica) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPCA2011I	Temperatura ambiente aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPCA2016I	Incompatibilidade de ventilador passou de crítico para um estado menos grave.	Informativo
FQXSPCA2017I	A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] passou de crítico para um estado menos grave.	Informativo
FQXSPCA2019I	A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] cancelou a declaração da transição para não recuperável de um estado menos grave.	Informativo
FQXSPCA2042I	O detector de vazamento de líquido para [DeviceType] foi recuperado.	Informativo
FQXSPCA2046I	Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não crítica) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPCA2047I	Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior crítica) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPCA2048I	Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPCA2049I	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não crítico) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2050I	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior crítico) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2051I	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não recuperável) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2052I	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando baixo (inferior crítico) deixou de ser declarado.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPCN4000I	Redirecionamento Serial configurado pelo usuário [arg1]: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6] de [arg7] no endereço IP [arg8].	Informativo
FQXSPCN4002I	O usuário [arg1] encerrou uma sessão ativa do console CLI de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPCN4004I	O usuário [arg1] criou uma sessão ativa do console [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPCN4005I	Uma sessão do console [arg1] atingiu o tempo limite.	Informativo
FQXSPCN4006I	O usuário [arg1] encerrou uma sessão ativa do console IPMI de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPDM4000I	Os dados do inventário foram alterados para o dispositivo [arg1], novos dados do dispositivo hash=[arg2], novos dados principais hash=[arg3].	Informativo
FQXSPDM4003I	Servidores TKLM configurados pelo usuário [arg1]: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].	Informativo
FQXSPDM4004I	Grupo de dispositivos dos servidores TKLM configurados pelo usuário [arg1]: TKLMServerDeviceGroup=[arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPDM4005I	O usuário [arg1] gerou um novo par de chaves de criptografia e instalou um certificado autoassinado para o cliente TKLM de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPDM4006I	O usuário [arg1] gerou uma nova chave de criptografia e solicitação de assinatura de certificado para o cliente TKLM de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPDM4007I	O usuário [arg1] importou um certificado assinado para o cliente TKLM de [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPDM4008I	O usuário [arg1] importou um certificado de servidor para o servidor TKLM de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPDM4009I	O usuário [arg1] tem o arquivo [arg2] [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPDM4010I	Coleta e processamento de dados do inventário concluído para [arg1], o número de sequência é [arg2].	Informativo
FQXSPDM4011I	Protocolo do servidor EKMS configurado pelo usuário [arg1]: TKLMServerProtocol=[arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPDM4012I	O usuário [arg1] alterou a configuração de sondagem em cache para o servidor de gerenciamento de chaves: Sondagem ativada=[arg2] intervalo=[arg3].	Informativo
FQXSPDM4013I	O usuário [arg1] alterou a configuração de armazenamento em cache para o servidor de gerenciamento de chaves: cache ativado=[arg2] timeout=[arg3].	Informativo
FQXSPEA2003I	Foi detectada uma ligação na porta [[1]] do dispositivo PCIe [[2]] no slot [[3]].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPEM0003I	O Log [RecordLogName] foi limpo.	Informativo
FQXSPPEM0004I	O Log [RecordLogName] está cheio.	Informativo
FQXSPPEM0005I	O Log [RecordLogName] está quase cheio.	Informativo
FQXSPPEM2004I	O Log [RecordLogName] não está mais cheio.	Informativo
FQXSPPEM4000I	O [arg1] no sistema [arg2] limpo pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPPEM4003I	O estado do LED [arg1] foi alterado para [arg2] por [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPPEM4004I	SNMP [arg1] ativado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPPEM4005I	SNMP [arg1] desativado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPPEM4006I	Notificação de Evento Global de Configuração de Alerta definida pelo usuário [arg1]: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo
FQXSPPEM4007I	Número de destinatários do alerta [arg1] atualizado: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8] pelo usuário [arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].	Informativo
FQXSPPEM4008I	Traps SNMP ativados pelo usuário [arg1]: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPPEM4009I	As definições de UEFI foram alteradas.	Informativo
FQXSPPEM4011I	O XCC falhou ao registrar o evento [arg1] anterior.	Informativo
FQXSPPEM4012I	O usuário [arg1] criou o sistema [arg2] modo leve de encapsulamento de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPPEM4028I	A porta [arg1] do dispositivo PCIe [arg2] em [arg3] tem o link [arg4].	Informativo
FQXSPPEM4031I	A configuração de limite de desgaste da SSD foi alterada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPPEM4041I	O SmartNIC no slot [arg1] encontrou tempo limite de inicialização.	Informativo
FQXSPPEM4042I	O SmartNIC no slot [arg1] passou por um dump de falha.	Informativo
FQXSPFC4000I	O processo de conexão Bare Metal foi iniciado.	Informativo
FQXSPFC4001I	O aplicativo de atualização Bare Metal reporta um status de [arg1].	Informativo
FQXSPFW0003I	O Sistema [ComputerSystemName] encontrou um andamento de firmware.	Informativo
FQXSPFW0004I	O teste de memória avançado da UEFI está em execução.	Informativo
FQXSPFW0005I	O teste de memória avançado da UEFI foi concluído.	Informativo
FQXSPFW0006I	O teste de memória avançado da UEFI foi interrompido.	Informativo
FQXSPFW0007I	O teste de memória avançado da UEFI encontrou uma interrupção.	Informativo
FQXSPFW2001I	O sistema [ComputerSystemName] detectou uma declaração de erro POST - corrupção de ROM de firmware (BIOS) detectada.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPIO0000I	O conector [PhysicalConnectorName] foi detectado como presente ou conectado.	Informativo
FQXSPIO0005N	Ocorreu uma NMI de verificação de canal de E/S no sistema [ComputerSystemName].	Informativo
FQXSPIO0010I	Ocorreu um erro de barramento corrigível no barramento [BusName].	Informativo
FQXSPIO0032I	O dispositivo [DeviceType] [DeviceIndex] está instalado.	Informativo
FQXSPIO0033I	O dispositivo [DeviceType] [DeviceIndex] está desinstalado	Informativo
FQXSPIO0034I	O conector [ConnectorName] está vinculado a [DeviceType] [DeviceIndex].	Informativo
FQXSPIO2004I	O barramento [BusName] se recuperou de um tempo limite de barramento.	Informativo
FQXSPIO2005I	O sistema [ComputerSystemName] recuperou-se do NMI de verificação de canal de E/S.	Informativo
FQXSPIO2006I	O Sistema [ComputerSystemName] se recuperou de um NMI de software.	Informativo
FQXSPIO2010I	O barramento [BusName] se recuperou de um erro de barramento corrigível.	Informativo
FQXSPIO2011I	PCIs se recuperaram de um erro incorrigível.	Informativo
FQXSPIO2013I	O barramento [BusName] se recuperou de um erro fatal de barramento.	Informativo
FQXSPIO2014I	O barramento [BusName] não está mais operando em um estado degradado.	Informativo
FQXSPIO2027I	Condição de falha removida no adaptador M2 (número de série: [SerialNumber]) no sistema [ComputerSystemName].	Informativo
FQXSPIO2031I	Condição de falha removida Todos os Dispositivos PCIe no sistema [ComputerSystemName].	Informativo
FQXSPMA0025I	Failover de LAN BMC de dedicado para compartilhado.	Informativo
FQXSPMA2010I	O DIMM [DIMMId] no sistema [MemoryName] não está mais regulado.	Informativo
FQXSPMA2012I	Uma condição de temperatura excessiva foi removida no dimm [DIMMId] no sistema [MemoryName].	Informativo
FQXSPMA2025I	A BMC LAN se recupera de compartilhado para dedicado.	Informativo
FQXSPMA2037I	DIMMs se recuperaram de um erro incorrigível.	Informativo
FQXSPMA2039I	DIMM [DIMMID] está ativado.	Informativo
FQXSPNM4000I	Inicialização da Rede do Controlador de Gerenciamento [arg1] Concluída.	Informativo
FQXSPNM4001I	Taxa de dados Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4002I	Configuração Ethernet Duplex modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4003I	Configuração de MTU Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPNM4004I	Endereço MAC administrado localmente pela Ethernet modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4005I	Interface Ethernet [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4006I	Nome do host definido como [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4011I	ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@=[arg6], DNS1@=[arg7] .	Informativo
FQXSPNM4012I	ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,NetMsk=[arg4], GW@=[arg5].	Informativo
FQXSPNM4013I	LAN: A interface Ethernet[[arg1]] não está mais ativa.	Informativo
FQXSPNM4014I	LAN: A interface Ethernet[[arg1]] está ativa agora.	Informativo
FQXSPNM4016I	Nome de domínio definido como [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4017I	Origem do domínio alterada para [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4018I	Configuração de DDNS alterada para [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4019I	Registro de DDNS bem-sucedido. O nome de domínio é [arg1].	Informativo
FQXSPNM4020I	IPv6 ativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4021I	IPv6 desativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4022I	Configuração de IP estático IPv6 ativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4023I	IPv6 DHCP ativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4024I	Configuração automática sem estado de IPv6 ativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4025I	Configuração de IP estático IPv6 desativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4026I	IPv6 DHCP desativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4027I	Configuração automática sem estado de IPv6 desativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4028I	ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,Pref=[arg4].	Informativo
FQXSPNM4029I	ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,Pref=[arg4], GW@=[arg5].	Informativo
FQXSPNM4030I	ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], Pref=[arg5], DNS1@=[arg6].	Informativo
FQXSPNM4031I	Endereço estático IPv6 da interface de rede modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo



Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPNM4034I	Número de Porta SSH alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4035I	Número de porta Web-HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4036I	O número de Porta Web-HTTPS foi alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4039I	Número de porta do agente SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4040I	Número de porta do Traps SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4041I	Número de porta Syslog alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4042I	Número de porta de presença remota alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4043I	Servidor SMTP configurado pelo usuário [arg1] para [arg2]:[arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4045I	Servidores DNS configurados pelo usuário [arg1]: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].	Informativo
FQXSPNM4046I	LAN sobre USB [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4047I	Encaminhamento de Porta LAN sobre USB configurado pelo usuário [arg1]: ExternalPort=[arg2], porta USB-LAN=[arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPNM4048I	Inicialização PXE solicitada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPNM4049I	O usuário [arg1] iniciou um Teste de Conexão do Servidor TKLM para verificar a conectividade com o servidor [arg2] a partir de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4051I	O usuário [arg1] definiu o caminho reverso do servidor SMTP para [arg2] a partir de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4053I	A descoberta de DNS do Lenovo XClarity Administrator foi [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4054I	O nome do host do DHCP é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPNM4055I	O nome do host do DHCP é inválido.	Informativo
FQXSPNM4056I	O endereço do servidor NTP [arg1] é inválido.	Informativo
FQXSPNM4057I	Segurança: Endereço IP: [arg1] teve [arg2] falhas de login, ele será bloqueado para acesso por [arg3] minutos.	Informativo
FQXSPNM4058I	Endereço IP da interface de rede [arg1] modificado de [arg2] para [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPNM4059I	Máscara de sub-rede IP da interface de rede [arg1] modificada de [arg2] para [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo
FQXSPNM4060I	O endereço IP do gateway padrão da interface de rede [arg1] foi modificado de [arg2] para [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo
FQXSPOS4000I	Resposta do Watchdog do SO [arg1] por [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPOS4001I	Ocorreu Captura de Tela de Watchdog [arg1].	Informativo
FQXSPOS4004I	O status do sistema operacional foi alterado para [arg1].	Informativo
FQXSPOS4005I	Senha de inicialização do host alterada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPOS4006I	Senha de inicialização do host limpa pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPOS4007I	Senha de administrador do host alterada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPOS4008I	Senha de administrador do host limpa pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPOS4009I	Vídeo de falha do SO capturado.	Informativo
FQXSPOS4011I	A captura de tela de falha do SO com erro de hardware é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPOS4012I	Ocorreu uma captura de tela de segurança POST.	Informativo
FQXSPPP4000I	Tentando [arg1] servidor [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPPP4001I	Atraso no Desligamento do Servidor configurado como [arg1]: pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPPP4002I	Servidor [arg1] agendado para [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo
FQXSPPP4003I	Servidor [arg1] agendado para cada [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo
FQXSPPP4004I	Servidor [arg1] [arg2] limpo pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPPP4005I	O valor limite de Energia foi alterado de [arg1] watts para [arg2] watts pelo usuário [arg3] a partir de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPPP4011I	A limitação de energia foi ativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPPP4012I	A limitação de energia foi desativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPPP4020I	O valor de energia medido foi retornado abaixo do valor de limite de energia.	Informativo
FQXSPPP4022I	O servidor foi reiniciado por motivo desconhecido.	Informativo
FQXSPPP4023I	O servidor é reiniciado por comando de controle do chassi.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPP4024I	O servidor foi redefinido por meio do botão de comando.	Informativo
FQXSPPP4025I	O servidor foi ligado meio do botão de comando liga/desliga.	Informativo
FQXSPPP4026I	O servidor foi reiniciado quando o watchdog expirou.	Informativo
FQXSPPP4027I	O servidor foi reiniciado por motivo do OEM.	Informativo
FQXSPPP4028I	O servidor foi ligado automaticamente porque a política de restauração de energia está definida como sempre ativa.	Informativo
FQXSPPP4029I	O servidor foi ligado automaticamente porque a política de restauração de energia é definida para restaurar o estado de energia anterior.	Informativo
FQXSPPP4030I	O servidor foi redefinido pelo Platform Event Filter.	Informativo
FQXSPPP4031I	O servidor foi ligado e desligado pelo Platform Event Filter.	Informativo
FQXSPPP4032I	O servidor foi submetido a redefinição flexível.	Informativo
FQXSPPP4033I	O servidor foi ligado pelo Relógio em Tempo Real (ativação planejada).	Informativo
FQXSPPP4034I	O servidor foi desligado por motivo desconhecido.	Informativo
FQXSPPP4035I	O servidor foi desligado por comando de controle do chassi.	Informativo
FQXSPPP4036I	O servidor foi desligado por meio do botão de comando.	Informativo
FQXSPPP4037I	O servidor foi desligado quando o watchdog expirou.	Informativo
FQXSPPP4038I	O servidor permaneceu desligado porque a política de restauração de energia está definida como sempre desativada.	Informativo
FQXSPPP4039I	O servidor permaneceu desligado porque a política de restauração de energia é definida para restaurar o estado de energia anterior.	Informativo
FQXSPPP4040I	O servidor foi desligado pelo Platform Event Filter.	Informativo
FQXSPPP4041I	O servidor foi desligado pelo Relógio em Tempo Real (desativação planejada).	Informativo
FQXSPPP4042I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada devido à Redefinição de Reinicialização.	Informativo
FQXSPPP4044I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo CMM.	Informativo
FQXSPPP4047I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPPP4048I	Tentando ligar o servidor com energia [arg1]: pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPPP4049I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo Painel Frontal.	Informativo
FQXSPPP4050I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada para ativar o firmware PFR.	Informativo
FQXSPPP4054I	Foi detectada configuração desequilibrada da PSU. O sistema está usando menos capacidade de PSU do nó.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPR0000I	[BackplaneName] detectado como presente.	Informativo
FQXSPPR0003I	Painel frontal detectado como presente.	Informativo
FQXSPPR0004I	Módulo TPM detectado como presente.	Informativo
FQXSPPR2001I	[BackplaneName] detectado como ausente.	Informativo
FQXSPPR2003I	Painel frontal detectado como ausente.	Informativo
FQXSPPR2004I	Módulo TPM detectado como ausente.	Informativo
FQXSPPU2001I	Uma condição de temperatura excessiva foi removida no processador [ProcessorId].	Informativo
FQXSPPU2002I	O processador [ProcessorId] não está mais operando em um estado degradado.	Informativo
FQXSPPU2007I	O sistema [ComputerSystemName] detectou uma declaração de erro POST - incompatibilidade de voltagem da CPU.	Informativo
FQXSPPU2009I	O processador [ProcessorId] se recuperou de uma incompatibilidade de Configuração.	Informativo
FQXSPPU2015I	A incompatibilidade de recursos da CPU foi recuperada.	Informativo
FQXSPPU2016I	CPUs se recuperaram de um erro incorrigível.	Informativo
FQXSPPU2017I	O processador [ProcessorId] recuperou-se de uma falha grave.	Informativo
FQXSPPW0001I	Fonte de alimentação [PowerSupplyId] foi adicionada.	Informativo
FQXSPPW0004I	A entrada para a fonte de alimentação [PowerSupplyId] foi perdida ou caiu fora do intervalo.	Informativo
FQXSPPW0005I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] está operando em um estado de entrada que está fora do intervalo.	Informativo
FQXSPPW0008I	A energia do host foi desligada.	Informativo
FQXSPPW0009I	A energia do host foi reinicializada.	Informativo
FQXSPPW0011I	A energia do host foi perdida.	Informativo
FQXSPPW0054I	A incompatibilidade de PSU foi transferida para o estado normal.	Informativo
FQXSPPW0055I	A falha de voltagem do SysBrd passou para o estado normal.	Informativo
FQXSPPW0091I	O Recurso de energia de redundância foi restaurado.	Informativo
FQXSPPW0129I	A falha da PSU [SensorName] passou para o estado normal.	Informativo
FQXSPPW0130I	A falha de previsão da PSU [SensorName] transitou para o estado normal.	Informativo
FQXSPPW0131I	A falha de entrada da PSU [SensorName] transitou para o estado normal.	Informativo
FQXSPPW2001I	Fonte de alimentação [PowerSupplyId] foi removida.	Informativo
FQXSPPW2002I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao status OK.	Informativo
FQXSPPW2003I	Falha não mais prevista na fonte de alimentação [PowerSupplyId].	Informativo
FQXSPPW2004I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao estado de entrada normal.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPW2005I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao estado de entrada normal.	Informativo
FQXSPPW2006I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao estado de entrada normal.	Informativo
FQXSPPW2007I	A configuração da fonte de alimentação [PowerSupplyId] está OK.	Informativo
FQXSPPW2008I	A energia do host foi ligada.	Informativo
FQXSPPW2011I	A energia do host foi restaurada.	Informativo
FQXSPPW2015I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) retornou ao status OK.	Informativo
FQXSPPW2017I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) retornou ao status de entrada normal.	Informativo
FQXSPPW2031I	A tensão da bateria CMOS ficando baixa (inferior não crítica) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPPW2035I	[SysBrdVol] diminuindo (crítica inferior) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPPW2047I	[SysBrdVol] aumentando (crítica superior) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPPW2057I	A falha de previsão da PSU [SensorName] deixou de declarar a transição do estado normal para não crítico.	Informativo
FQXSPPW2061I	A falha da PSU [SensorName] passou de crítica para um estado menos grave.	Informativo
FQXSPPW2062I	A incompatibilidade de PSU passou de crítica para um estado menos grave.	Informativo
FQXSPPW2063I	A falha de tensão do SysBrd passou de crítica para um estado menos grave.	Informativo
FQXSPPW2101I	Redundância degradada para recurso de energia deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPPW2104I	Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para Recurso de energia deixaram de ser declarados.	Informativo
FQXSPPW2110I	Não redundante: Recursos Insuficientes para Recurso de Energia deixaram de ser declarados.	Informativo
FQXSPPW2123I	A falha de entrada da PSU [SensorName] passou de crítica para um estado menos grave.	Informativo
FQXSPSD0000I	O [DriveName] foi adicionado.	Informativo
FQXSPSD0003I	Hot Spare ativado com a unidade [DriveLocation].	Informativo
FQXSPSD0005I	Hot Spare ativado para a unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).	Informativo
FQXSPSD0007I	O [DriveName] está sendo reconstruído.	Informativo
FQXSPSD0008I	Reconstrução da matriz em andamento na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [MachineSerialNumber]).	Informativo
FQXSPSD2000I	O [DriveName] foi removido da unidade [PhysicalPackageName].	Informativo
FQXSPSD2001I	O [DriveName] recuperou-se de um erro.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSD2002I	Falha não mais prevista em [DriveName].	Informativo
FQXSPSD2003I	Hot Spare desativado com a unidade [DriveLocation].	Informativo
FQXSPSD2007I	Reconstrução concluída em [DriveName].	Informativo
FQXSPSD2008I	A unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) recuperou-se de um erro.	Informativo
FQXSPSD2011I	Falha não mais prevista na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [MachineSerialNumber]).	Informativo
FQXSPSD2012I	Hot Spare desativado para a unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).	Informativo
FQXSPSD2015I	Reconstrução da matriz concluída na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [MachineSerialNumber]).	Informativo
FQXSPSE2000I	O chassi [ComputerSystemName] foi fechado.	Informativo
FQXSPSE2010I	O protetor do sistema foi alterado para status compatível.	Informativo
FQXSPSE4001I	Login Remoto Bem-sucedido. ID de Login: [arg1] usando [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4002I	Segurança: Userid: [arg1] usando [arg2] teve [arg3] falhas de login no cliente da web no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4003I	Segurança: ID de Login: [arg1] teve [arg2] falhas de login da CLI em [arg3].	Informativo
FQXSPSE4004I	Falha na tentativa de acesso remoto. Userid ou senha inválida recebida. O userid é [arg1] no navegador da web no endereço IP [arg2].	Informativo
FQXSPSE4007I	Segurança: Userid: [arg1] usando [arg2] teve [arg3] falhas de login em um cliente SSH no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4008I	SNMPv1 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5] de [arg6] no endereço IP [arg7].	Informativo
FQXSPSE4009I	Configuração de Servidor LDAP definida pelo usuário [arg1]: SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7] de [arg8] no endereço IP [arg9].	Informativo
FQXSPSE4010I	LDAP configurado pelo usuário [arg1]: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].	Informativo
FQXSPSE4011I	Serviços Web seguros (HTTPS) [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4013I	LDAP seguro [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4014I	SSH [arg1] criado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4015I	Configurações Gerais de Login Global definidas pelo usuário [arg1]: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSE4016I	Segurança da Conta de Login Global definida pelo usuário [arg1]: PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaximumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8] de [arg9] no endereço IP [arg10].	Informativo
FQXSPSE4022I	Usuário [arg1] para SNMPv3 configurado: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5] pelo usuário [arg6] de [arg7] no endereço IP [arg8].	Informativo
FQXSPSE4023I	A chave de Cliente SSH adicionada para o usuário [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4024I	A chave de Cliente SSH importada para o usuário [arg1] de [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4025I	A chave de Cliente SSH removida do usuário [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4028I	Segurança: ID de usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login do cliente IPMI no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4029I	Segurança: ID de usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login do cliente SNMP no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4032I	ID de login: [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3] efetuou logoff.	Informativo
FQXSPSE4034I	O usuário [arg1] removeu um certificado de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4035I	Um certificado foi revogado.	Informativo
FQXSPSE4036I	O certificado [arg1] expirou e foi removido.	Informativo
FQXSPSE4038I	Nível mínimo de TLS modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4039I	A conta do usuário temporária [arg1] foi criada pela ferramenta em banda.	Informativo
FQXSPSE4040I	A conta do usuário temporária [arg1] expirou.	Informativo
FQXSPSE4042I	A função de senha de terceiros [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4043I	Recuperação da senha de terceiros [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4044I	A senha de hash de terceiros do usuário [arg1] foi [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4045I	O Salt da senha de terceiros do usuário [arg1] foi [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4046I	A senha de terceiros do usuário [arg1] foi recuperada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4047I	Role [arg1] is [arg2] and assigned with custom privileges [arg3][arg4] [arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11] by user [arg12] from [arg13] at IP address [arg14].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSE4048I	A função [arg1] foi removida pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4049I	A função [arg1] é atribuída ao usuário [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4050I	[arg1] enviou o comando IPMI de [arg2], dados brutos: [arg3][arg4] [arg5].	Informativo
FQXSPSE4051I	O Controlador de Gerenciamento [arg1] se juntou ao grupo vizinho [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4052I	A senha do grupo vizinho [arg1] é modificada por [arg2] [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4053I	O Controlador de Gerenciamento [arg1] deixou grupo vizinho [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4054I	O modo de encapsulamento IPMI SEL é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4055I	A criptografia SED é habilitada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4056I	SED AK é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4057I	Usuário [arg1] criado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4058I	Usuário [arg1] removido pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4059I	Senha do usuário [arg1] modificada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4060I	Função do usuário [arg1] definida como [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4061I	Conjunto de privilégios personalizados do usuário [arg1]: [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg6] [arg7] [arg8] [arg9] pelo usuário [arg10] de [arg11] no endereço IP [arg12].	Informativo
FQXSPSE4062I	A captura de tela do protetor do sistema foi feita pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4063I	A configuração do protetor do sistema foi atualizada: status=[arg1], inventário de hardware=[arg2] e ação=[arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].	Informativo
FQXSPSE4064I	ID do mecanismo de SNMPv3 foi alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4065I	SFTP [arg1] criado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4066I	O modo de segurança foi modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSE4067I	As interfaces acessíveis do usuário [arg1] estão definidas como [arg2] [arg3][arg4][arg5][arg6] pelo usuário [arg7] de [arg8] no endereço IP [arg9].	Informativo
FQXSPSE4068I	Segurança: Userid: [arg1] usando [arg2] teve [arg3] falhas de login em um cliente Redfish no endereço IP [arg4].	Informativo



Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSE4069I	LDAP configurado pelo usuário [arg1]: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], TargetName=[arg5], GroupFilter=[arg6], GroupAttribute=[arg7], LoginAttribute=[arg8] de [arg9] no endereço IP [arg10].	Informativo
FQXSPSE4074I	Ocorrerá o downgrade do modo de segurança porque a chave de atualização do XCC2 Platinum está expirada ou foi excluída.	Informativo
FQXSPSE4079I	A função do Operador é [arg1] para conter a permissão de Acesso ao Console Remoto pelo usuário [arg2] a partir de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSE4080I	O usuário [arg1] tenta limpar o CMOS de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4081I	O BMC retorna a chave em cache local válida para UEFI para unidades SED.	Informativo
FQXSPSE4082I	O servidor de gerenciamento de chaves remotas não está acessível.	Informativo
FQXSPSE4083I	A chave em cache local expirou e foi destruída.	Informativo
FQXSPSE4084I	A conexão periódica com o servidor de gerenciamento de chaves remotas foi bem-sucedida.	Informativo
FQXSPSE4085I	A conexão periódica com o servidor de gerenciamento de chaves remotas falhou.	Informativo
FQXSPSE4091I	SNMPv2 [arg1] configurado pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].	Informativo
FQXSPSE4092I	SNMPv1 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4].	Informativo
FQXSPSE4093I	SNMPv1 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: address=[arg3].	Informativo
FQXSPSE4094I	SNMPv2 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4].	Informativo
FQXSPSE4095I	SNMPv2 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: address=[arg3].	Informativo
FQXSPSE4129I	Segurança: Userid: [arg1] falhou ao fazer login do cliente SNMP no endereço IP [arg2].	Informativo
FQXSPSS4000I	Alerta de teste do controlador de gerenciamento gerado por [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSS4001I	Configurações Gerais do Servidor definidas pelo usuário [arg1]: Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8] de [arg9] no endereço IP [arg10].	Informativo
FQXSPSS4002I	Chave de licença para [arg1] adicionada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSS4003I	Chave de licença para [arg1] removida pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPSS4004I	Teste Call Home gerado pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSS4006I	Call Home para [arg1] falhou ao ser concluído: [arg2].	Informativo
FQXSPSS4007I	A camada da funcionalidade do BMC foi alterada de [arg1] para [arg2].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSS4008I	A configuração [arg1] foi alterada para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].	Informativo
FQXSPSS4009I	O sistema entra no modo de manutenção LXPM.	Informativo
FQXSPSS4010I	Log de auditoria de teste gerado pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSS4011I	A configuração de aumento de velocidade do ventilador foi alterada de [arg1] para [arg2].	Informativo
FQXSPTR4001I	Data e hora definidas pelo usuário [arg1]: Data=[arg2], Hora: [arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5] de [arg6] no endereço IP [arg7].	Informativo
FQXSPTR4002I	Configuração de hora de sincronização pelo usuário [arg1]: Modo= Sinc com Servidor NTP, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3], NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7], NTPServerHost4=[arg8]:[arg9],NTPUpdateFrequency=[arg10] de [arg11] no endereço IP [arg12].	Informativo
FQXSPTR4003I	Sincronizar a configuração de hora pelo usuário [arg1]: Mode=Sync com o relógio do servidor de [arg2] no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPUN0026I	O jumper de segurança baixa está ativado.	Informativo
FQXSPUN0048I	O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] em Status ideal.	Informativo
FQXSPUN0057I	O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] não tem bateria.	Informativo
FQXSPUN0061I	O Modo de Manutenção do Sistema foi declarado.	Informativo
FQXSPUN0062I	O tempo limite do SMI foi declarado.	Informativo
FQXSPUN0063I	A carga pesada da PSU foi declarada.	Informativo
FQXSPUN2012I	O firmware do BMC corrompido deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPUN2026I	O jumper de segurança baixa está desativado.	Informativo
FQXSPUN2049I	O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] não está mais no status de aviso.	Informativo
FQXSPUN2050I	O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] não está mais no status crítico.	Informativo
FQXSPUN2057I	O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] tem uma bateria agora.	Informativo
FQXSPUN2058I	A vida útil restante de todos os SSDs está acima do limite [ThresholdValue].	Informativo
FQXSPUN2061I	O Modo de Manutenção do Sistema deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPUN2062I	O tempo limite do SMI deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPUN2063I	A carga pesada da PSU deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPUN2065I	O firmware UEFI é recuperado automaticamente da falha de autenticação.	Informativo
FQXSPUN2067I	O firmware UEFI é recuperado manualmente da falha de autenticação.	Informativo
FQXSPUN2068I	A incompatibilidade de unidade passou de um estado crítico para menos grave.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPUP0002I	Ocorreu uma alteração de firmware ou software no sistema [ComputerSystemName].	Informativo
FQXSPUP4006I	A promoção automática do XCC primário para fazer o backup é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Informativo
FQXSPUP4007I	O acesso de violação ao flash XCC SPI foi detectado e isolado.	Informativo
FQXSPUP4008I	O acesso de violação ao flash UEFI SPI foi detectado e isolado.	Informativo
FQXSPUP4010I	A atualização [arg1] de [arg2] com o uso de [arg3] foi bem-sucedida para o usuário [arg4].	Informativo
FQXSPUP4011I	A atualização [arg1] de [arg2] com o uso de [arg3] falhou para o usuário [arg4].	Informativo
FQXSPWD0000I	O Timer do Watchdog expirou para [WatchdogName].	Informativo
FQXSPWD0001I	Reinicialização do sistema [ComputerSystemName] iniciada pelo watchdog [WatchdogName].	Informativo
FQXSPWD0002I	Ciclo de desativação do sistema [ComputerSystemName] inicializado pelo watchdog [WatchdogName].	Informativo
FQXSPWD0003I	Ciclo de ativação do sistema [ComputerSystemName] inicializado pelo watchdog [WatchdogName].	Informativo
FQXSPWD0004I	Ocorreu uma interrupção do temporizador do Watchdog para [WatchdogName].	Informativo
FQXSPCA0000J	O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior não crítico) foi declarado.	Aviso
FQXSPCA0007J	Temperatura ambiente aumentando (superior não crítica) foi declarada.	Aviso
FQXSPCA0046J	Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não crítica) foi declarada.	Aviso
FQXSPCA0049J	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não crítico) foi declarado.	Aviso
FQXSPCP0001G	Incompatibilidade do dispositivo [DeviceName] com o sistema.	Aviso
FQXSPEA0003J	Link inativo detectado na porta [PCIPortNumber] do dispositivo PCIe [PCIDeviceName].	Aviso
FQXSPEM4043I	Uma falha [arg1] foi detectada e precisa de [arg2] para se recuperar.	Aviso
FQXSPIO0014J	O barramento [BusName] está operando em um estado degradado.	Aviso
FQXSPIO0035G	[DeviceName] está instalado no local errado.	Aviso
FQXSPIO0036G	O cabo de sinal e o cabo de alimentação estão conectados de forma errada para [DeviceName]. Deve conectar o cabo de sinal [RiserOrBPConnectorName1] a [MCIOorMXIOConnectName1], [RiserOrBPConnectorName2] a [MCIOorMXIOConnectName2].	Aviso
FQXSPIO0037G	O cabo de sinal e o cabo de alimentação estão conectados de forma errada para [DeviceName]. Deve conectar o cabo de sinal [MCIOorMXIOConnectName].	Aviso
FQXSPIO2000J	O conector [PhysicalConnectorName] foi desconectado.	Aviso

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPMA0010J	O DIMM [DIMMId] no sistema [MemoryName] está regulado.	Aviso
FQXSPMA0039G	DIMM [DIMMID] está Desativado.	Aviso
FQXSPNM4010I	Falha de DHCP[[arg1]], nenhum endereço IP atribuído.	Aviso
FQXSPPP4009I	O valor de energia medido excedeu o valor de limite de energia.	Aviso
FQXSPPU0002G	O processador [ProcessorId] está operando em um estado degradado.	Aviso
FQXSPPU0010G	O processador [ProcessorId] está operando em um estado degradado devido a [ElementSource].	Aviso
FQXSPPU0015G	A incompatibilidade de recursos da CPU é detectada.	Aviso
FQXSPPW0003G	Falha prevista na fonte de alimentação [PowerSupplyId].	Aviso
FQXSPPW0006I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] perdeu a entrada.	Aviso
FQXSPPW0007I	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) perdeu a entrada.	Aviso
FQXSPPW0031J	A tensão da bateria CMOS ficando baixa (inferior não crítica) foi declarada.	Aviso
FQXSPPW0057J	A falha de previsão da PSU [SensorName] passou do estado normal para não crítico.	Aviso
FQXSPPW0101J	Redundância degradada para recurso de energia foi declarada.	Aviso
FQXSPPW0104J	Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para Recurso de energia foram declarados.	Aviso
FQXSPSD0002G	Falha prevista em [DriveName].	Aviso
FQXSPSD0003G	Falha prevista na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).	Aviso
FQXSPSE0000F	O chassi [ComputerSystemName] foi aberto.	Aviso
FQXSPSE0010J	O Protetor do Sistema detectou incompatibilidade de inventário com captura de tela confiável.	Aviso
FQXSPSE4006I	O XCC detectou um certificado SSL inválido no Controlador de Gerenciamento [arg1].	Aviso
FQXSPSS0012G	[System] não consegue detectar [DeviceName].	Aviso
FQXSPUN0009G	A corrupção de firmware da BMC foi detectada.	Aviso
FQXSPUN0049J	O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está no status de aviso. Pelo menos uma unidade física está em estado ruim não configurado.	Aviso
FQXSPUN0051J	O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] declarou um aviso. Uma configuração externa foi detectada.	Aviso
FQXSPUN0058J	A vida útil restante de [DriveName] é inferior ao limite de aviso ([ThresholdValue]).	Aviso
FQXSPUN0059J	O atestado RoT detectou uma falha.	Aviso
FQXSPUN0060G	A incompatibilidade RoT foi declarada.	Aviso

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPUN0065J	Falha de autenticação de firmware UEFI foi detectada.	Aviso
FQXSPUP0007L	O firmware primário do BMC está corrompido. Realize o failover automático para fazer backup.	Aviso
FQXSPBR4003I	Watchdog Timer da Plataforma expirado para [arg1].	Erro
FQXSPBR4007I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: Falha ao concluir a restauração da configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Erro
FQXSPBR4008I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: Falha ao iniciar a restauração da configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].	Erro
FQXSPCA0002M	O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior crítico) foi declarado.	Erro
FQXSPCA0009M	Temperatura ambiente aumentando (superior crítica) foi declarada.	Erro
FQXSPCA0011N	Temperatura ambiente aumentando (superior não recuperável) foi declarada.	Erro
FQXSPCA0016M	Incompatibilidade de ventilador passou de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPCA0017M	A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] passou de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPCA0019N	A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] passou de um estado menos grave para irrecuperável.	Erro
FQXSPCA0040N	O líquido está vazando do loop aberto [CoolingSensorName].	Erro
FQXSPCA0041N	O líquido está vazando do circuito fechado [CoolingSensorName].	Erro
FQXSPCA0042M	O detector de vazamento de líquido para [DeviceType] está com defeito.	Erro
FQXSPCA0047M	Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior crítica) foi declarada.	Erro
FQXSPCA0048M	Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não recuperável) foi declarada.	Erro
FQXSPCA0050M	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior crítico) foi declarado.	Erro
FQXSPCA0051N	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não recuperável) foi declarado.	Erro
FQXSPCA0052M	O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando baixo (inferior crítico) foi declarado.	Erro
FQXSPFW0001N	Corrupção de BIOS de firmware (ROM) foi detectada no sistema [ComputerSystemName] durante o POST.	Erro
FQXSPIO0004L	Ocorreu um tempo limite de barramento no barramento [BusName].	Erro
FQXSPIO0006N	Ocorreu um NMI de software no sistema [ComputerSystemName].	Erro
FQXSPIO0011N	Ocorreu um erro incorrigível em PCIs.	Erro
FQXSPIO0013N	Ocorreu um erro fatal de barramento no barramento [BusName].	Erro

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPIO0027M	Falha no adaptador M2 (número de série: [SerialNumber]) no sistema [ComputerSystemName].	Erro
FQXSPIO0031M	Os dispositivos PCIe têm defeito.	Erro
FQXSPMA0012M	Foi detectada uma condição de temperatura excessiva no DIMM [DIMMId] no sistema [MemoryName].	Erro
FQXSPMA0130N	Memória PMIC [MemoryPMICGroup] fez a transição para não recuperável.	Erro
FQXSPOS4002I	O Watchdog [arg1] Não Capturou a Tela.	Erro
FQXSPOS4003I	Watchdog Timer da Plataforma expirado para [arg1].	Erro
FQXSPOS4010I	Falha na captura de vídeo de falha do SO.	Erro
FQXSPPU0001N	Foi detectada uma condição de temperatura excessiva no processador [ProcessorId].	Erro
FQXSPPU0007N	Incompatibilidade de voltagem da CPU detectada em [ProcessorName].	Erro
FQXSPPU0009N	O processador [ProcessorId] tem uma Incompatibilidade de Configuração.	Erro
FQXSPPU0016N	Ocorreu um erro incorrigível em CPUs.	Erro
FQXSPPU0017N	Ocorreu uma falha grave no processador [ProcessorId].	Erro
FQXSPPW0002L	Fonte de alimentação [PowerSupplyId] falhou.	Erro
FQXSPPW0003L	Falha na fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).	Erro
FQXSPPW0007L	A fonte de alimentação [PowerSupplyId] tem uma incompatibilidade de configuração.	Erro
FQXSPPW0035M	[SysBrdVol] diminuindo (crítica inferior) foi declarado.	Erro
FQXSPPW0047M	[SysBrdVol] aumentando (crítica superior) foi declarado.	Erro
FQXSPPW0061M	A falha da PSU [SensorName] passou de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPPW0062M	A incompatibilidade de PSU passou de um estado menos grave para crítica.	Erro
FQXSPPW0063M	A falha de tensão do SysBrd passou de um estado menos grave para crítica.	Erro
FQXSPPW0110M	Não redundante: Recursos Insuficientes para Recurso de Energia foram declarados.	Erro
FQXSPPW0123M	A falha de entrada da PSU [SensorName] passou de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPPW0129N	A CPU [ProcessorId] [VRName] fez a transição para não recuperável.	Erro
FQXSPPW0131N	O dispositivo periférico [DeviceName] powergood fez a transição para não recuperável.	Erro
FQXSPPW0132N	O ventilador [FanGroup] powergood fez a transição para não recuperável.	Erro

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPW0133N	MB AUX powergood fez a transição para não recuperável.	Erro
FQXSPSD0001L	O [DriveName] tem um defeito.	Erro
FQXSPSD0002L	A unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) tem uma falha.	Erro
FQXSPSE4000I	A Autoridade de Certificação [arg1] detectou um Erro de Certificado [arg2].	Erro
FQXSPUN0050M	O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em estado crítico. O volume [VolumelD] está offline.	Erro
FQXSPUN0053M	O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em status crítico. Pelo menos uma unidade física falhou.	Erro
FQXSPUN0054M	O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em status crítico. O volume [VolumelD] está degradado.	Erro
FQXSPUN0055M	O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em estado crítico. A bateria está em um estado não ideal.	Erro
FQXSPUN0067M	Falha ao recuperar automaticamente o firmware UEFI da falha de autenticação.	Erro
FQXSPUN0068M	A incompatibilidade de unidade passou de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPUN0069M	A vida útil restante de [DriveName] é inferior ao limite crítico ([ThresholdValue]).	Erro
FQXSPUP4003I	Incompatibilidade de firmware interno [arg1] no sistema [arg2]. Tente atualizar o firmware [arg3].	Erro
FQXSPUP4009I	Verifique se o sistema está atualizado com o firmware [arg1] correto. O Controlador de Gerenciamento não consegue associar o firmware ao servidor.	Erro

## Lista de eventos do XClarity Controller

Esta seção lista as mensagens que podem ser enviadas pelo XClarity Controller.

- **FQXSPBR4000I: Controlador de Gerenciamento [arg1]: Configuração restaurada de um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário restaura uma configuração do Controlador de Gerenciamento de um arquivo.

Gravidade: Informações  
 Com manutenção: Não  
 Notificar o Suporte automaticamente: Não  
 Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR4002I : A Redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi causada pela restauração de valores padrão.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um Controlador de Gerenciamento foi reconfigurado devido a uma restauração de valores padrão pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0032

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR4003I : Watchdog Timer da plataforma expirado para [arg1].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou um Watchdog Timer da Plataforma expirado

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Tempo Limite de SO  
SNMP Trap ID: 21  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0039

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconfigure o timer do watchdog com um valor mais alto.
2. Verifique se a interface Ethernet Sobre USB do BMC está habilitada.
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.
6. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPBR4004I: Tempos limite do servidor configurados pelo usuário [arg1]: EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5] de [arg6] no endereço IP [arg7]**

Um usuário configura tempos limite do servidor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0095

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.



- **FQXSPBR4005I: Controlador de Gerenciamento [arg1]: Configuração salva em um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário salva uma configuração de Controlador de Gerenciamento em um arquivo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0109

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR4006I: Controlador de Gerenciamento [arg1]: Restauração da configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] concluída de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário restaurou uma configuração do Controlador de Gerenciamento usando um arquivo e ela foi concluída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0136

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR4007I: Controlador de Gerenciamento [arg1]: Falha ao concluir a restauração da configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário restaurou a configuração do Controlador de Gerenciamento usando um arquivo e a restauração falhou.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0137

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Desligue o servidor e desconecte-o da fonte de alimentação. Você deve desconectar o servidor da energia CA para reiniciar o BMC.
2. Após 45 segundos, reconecte o servidor à fonte de alimentação e ligue-o.
3. Repita a operação.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPBR4008I: Controlador de Gerenciamento [arg1]: Falha ao iniciar a restauração da configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário restaura a configuração do Controlador de Gerenciamento de um arquivo e a restauração falhar ao iniciar.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0138

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Desligue o servidor e desconecte-o da fonte de alimentação. Você deve desconectar o servidor da energia CA para reiniciar o BMC.
2. Após 45 segundos, reconecte o servidor à fonte de alimentação e ligue-o.
3. Repita a operação.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPBR4009I: Controlador de Gerenciamento [arg1]: clonando configuração do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário sincroniza uma configuração do Controlador de Gerenciamento por Federação.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0255

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR400AI: Controlador de Gerenciamento [arg1]: clonagem da configuração do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3] concluída.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário sincroniza uma configuração do Controlador de Gerenciamento por Federação e ela foi concluída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0256

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR400BI: Controlador de Gerenciamento [arg1]: a clonagem da configuração do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3] não foi concluída.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário sincroniza a configuração do Controlador de Gerenciamento por Federação e a restauração falha ao concluir.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0257

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR400CI: Controlador de Gerenciamento [arg1]: a clonagem da configuração do servidor vizinho [arg2] por nome de grupo [arg3] não foi iniciada.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário sincroniza a configuração do Controlador de Gerenciamento por Federação e a restauração falha ao iniciar.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0258

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR400DI: A configuração do clone do grupo vizinho foi iniciada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o usuário que iniciou uma configuração de clone de Federação.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0259

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR400EI: A atualização de firmware do clone do grupo vizinho foi iniciada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o usuário que iniciou uma atualização da Federação.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0260

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR400FI: O gerenciamento do grupo vizinho é [arg1] pelo usuário [arg2] do [arg3] no endereço IP [arg4].**

O gerenciamento do grupo vizinho é ativado ou desativado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0272

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA0000J: O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior não crítico) foi declarado.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor inferior não crítico foi declarada.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Ventilador  
SNMP Trap ID: 165  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0476

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o ventilador com falha relatado.
2. Instale o ventilador em outro slot de ventilador em boas condições para ver se o problema foi resolvido.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0002M: O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior crítico) foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor crítico inferior foi declarada.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o ventilador com falha relatado.
2. Instale o ventilador em outro slot de ventilador em boas condições para ver se o problema foi resolvido.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0007J: Temperatura ambiente aumentando (superior não crítica) foi declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - temperatura  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0490

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente, ativos e limpos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente atenda às especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.
5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0009M: Temperatura ambiente aumentando (superior crítica) foi declarada.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que a temperatura ambiente do data center esteja dentro de 47 °C.
2. Certifique-se de que não haja ar quente na frente do sistema afetado.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0011N: Temperatura ambiente aumentando (superior não recuperável) foi declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0498

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que a temperatura ambiente do data center esteja dentro de 50 °C.
2. Certifique-se de que não haja ar quente na frente do sistema afetado.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0012I: Incompatibilidade de ventilador foi recuperada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Ventilador  
SNMP Trap ID: 165  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA0013I: A temperatura excessiva de PCIe [SensorName] passou para o estado normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - temperatura  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA0016M: Incompatibilidade de ventilador passou de um estado menos grave para crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o tipo de ventilador instalado atende aos requisitos térmicos da configuração do sistema. Consulte "Regras térmicas" no Guia do Usuário para selecionar o tipo correto de ventiladores do sistema.
2. Reinicialize o XCC para detecção de ventilador.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0017M: A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] passou de um estado menos grave para crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.
5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0019N: A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] passou de um estado menos grave para irrecuperável.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um sensor de um estado menos grave para um estado não recuperável.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0040N: O líquido está vazando do loop aberto [CoolingSensorName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar vazamento do líquido de resfriamento.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0866

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reinicie o XCC ou faça o ciclo de CA.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0041N: O líquido está vazando do loop fechado [CoolingSensorName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar vazamento do líquido de resfriamento.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0867

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se há algum vazamento de líquido de resfriamento encontrado no conjunto de placa-mãe.
2. Em caso afirmativo, desligue a energia, remova o cabo de alimentação CA e entre em contato com o Suporte Lenovo para substituição de peça.
3. Caso contrário, reinicie o XCC ou faça o ciclo de CA
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0042M: O detector de vazamento de líquido para [DeviceType] está com defeito.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que ocorreu uma falha no detector de vazamento de líquidos.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0868

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se há um evento de cancelamento (FQXSPCA2042I) acionado.
2. Caso afirmativo, ignore esse evento.



3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0046J: Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não crítica) foi declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não crítico foi declarado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - temperatura  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0877

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0047M: Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior crítica) foi declarada.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0879

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.

6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0048M: Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não recuperável) foi declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento do sensor superior não recuperável foi declarado.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0881

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0049J: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não crítico) foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for maior que o limite não crítico.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Ventilador  
SNMP Trap ID: 165  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0883

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione a bomba.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0050M: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior crítico) foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for maior que o limite superior crítico.

Gravidade: Erro

Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0885

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione a bomba.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0051N: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não recuperável) foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for maior que o limite não recuperável.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0887

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione a bomba.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0052M: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando baixo (inferior crítico) foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for menor que o limite crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0889

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione a bomba.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA2000I: O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior não crítico) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a diminuição em um sensor Não Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Ventilador  
SNMP Trap ID: 165  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0477

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2002I: O ventilador [NumericSensorName] diminuindo (inferior crítico) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução um sensor Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2007I: Temperatura ambiente aumentando (superior não crítica) deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - temperatura  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0491

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2009I: Temperatura ambiente aumentando (superior crítica) deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2011I: Temperatura ambiente aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor Não Recuperável Superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0499

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2016I: Incompatibilidade de ventilador passou de crítico para um estado menos grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2017I: A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] passou de crítico para um estado menos grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2019I: A temperatura excessiva do PCIe [SensorName] cancelou a declaração da transição para não recuperável de um estado menos grave.**

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.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura

SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2042I: O detector de vazamento de líquido para [DeviceType] foi recuperado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que ocorreu a falha no detector de vazamento de líquidos foi recuperada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0869

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2046I: Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não crítica) deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Não Crítico Superior deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - temperatura  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0878

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2047I: Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior crítica) deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor crítico superior deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0880

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2048I: Temperatura do DIMM [DIMMId] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor não recuperável superior, aumentando, deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0882

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2049I: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não crítico) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for menor que o limite não crítico.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Ventilador  
SNMP Trap ID: 165  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0884

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2050I: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior crítico) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for menor que o limite superior crítico.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0886

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2051I: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando alto (superior não recuperável) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for menor que o limite não recuperável.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0888

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2052I: O tacômetro da bomba [pumpFanIndex] ficando baixo (inferior crítico) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um dispositivo de bomba quando o tacômetro for maior que o limite não recuperável.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador  
SNMP Trap ID: 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0890

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4000I: Redirecionamento Serial configurado pelo usuário [arg1]: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6] de [arg7] no endereço IP [arg8].**

Um usuário configurou o modo de porta serial.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0078

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4002I: O usuário [arg1] encerrou uma sessão ativa do console CLI de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Um usuário encerrou uma sessão ativa do console CLI.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0145

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4004I: O usuário [arg1] criou uma sessão ativa do console [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário criou uma sessão do console IPMI/CLI.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0317



Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4005I: Uma sessão do console [arg1] atingiu o tempo limite.**

Uma sessão do console IPMI/CLI atingiu o tempo limite.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0318

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4006I: O usuário [arg1] encerrou uma sessão ativa do console IPMI de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Um usuário encerrou uma sessão ativa do console IPMI.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0319

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCP0001G: incompatibilidade do dispositivo [DeviceName] com o sistema.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um dispositivo não corresponde ao sistema.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0862

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o adaptador e a placa riser afetados.
2. Atualize o firmware do servidor (UEFI e XCC) e o firmware do adaptador.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPDM4000I : Os dados do inventário foram alterados para o dispositivo [arg1], novos dados do dispositivo hash=[arg2], novos dados principais hash=[arg3].**

Algo fez com que o inventário físico fosse alterado.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0072

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4003I: Servidores TKLM configurados pelo usuário [arg1]: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].**

Um usuário configurou os servidores TKLM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0146

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4004I: Grupo de dispositivos dos servidores TKLM configurados pelo usuário [arg1]: TKLMServerDeviceGroup=[arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário configurou o grupo de dispositivos TKLM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0147

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4005I: O usuário [arg1] gerou um novo par de chaves de criptografia e instalou um certificado autoassinado para o cliente TKLM de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O usuário gerou um novo par de chaves de criptografia e instalou um certificado autoassinado para o cliente TKLM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0148

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4006I: O usuário [arg1] gerou uma nova chave de criptografia e solicitação de assinatura de certificado para o cliente TKLM de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O usuário gerou uma nova chave de criptografia e solicitação de assinatura de certificado para o cliente TKLM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0149

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4007I: O usuário [arg1] importou um certificado assinado para o cliente TKLM de [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

O usuário importou um certificado assinado para o cliente TKLM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0150

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4008I: O usuário [arg1] importou um certificado de servidor para o servidor TKLM de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O usuário importou um certificado do servidor para o Servidor TKLM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0151

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4009I: O usuário [arg1] tem o arquivo [arg2] [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

O usuário montou/desmontou o arquivo a partir da URL ou do servidor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0162

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4011I: Protocolo do servidor EKMS definido pelo usuário [arg1]: TKLMServerProtocol=[arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário configurou o protocolo do servidor EKMS.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0293

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4012I: O usuário [arg1] alterou a configuração de sondagem em cache para o servidor de gerenciamento de chaves: sondagem ativada=[arg2], intervalo=[arg3].**

O usuário alterou a configuração de sondagem para o servidor de gerenciamento de chaves.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0334

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4013I: O usuário [arg1] alterou a configuração de armazenamento em cache para o servidor de gerenciamento de chaves: cache ativado=[arg2] tempo limite=[arg3].**

O usuário alterou a configuração de cache para o servidor de gerenciamento de chaves.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0335

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEA0003J: Link inativo detectado na porta [PCIPortNumber] do dispositivo PCIe [PCIDeviceName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um link inativo do dispositivo PCIe.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

1. Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

2. Nota: esse evento será definido como Gravidade de Aviso para a interface LAN na placa-mãe (LOM) e Gravidade Informativa para todos os outros Adaptadores de Rede presentes onde o status do link pode ser monitorado.

- **FQXSPEA2003I: Foi detectada uma ligação na porta [[1]] do dispositivo PCIe [[2]] no slot [[3]].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um link ativo de PCIe.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4000I: O [arg1] no sistema [arg2] limpo pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o Log de Eventos de um Controlador de Gerenciamento em um sistema foi limpo por um usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4003I: o estado do LED [arg1] foi alterado para [arg2] por [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o estado de um LED.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0071

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4004I: SNMP [arg1] ativado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário ativou um SNMPv1, SNMPv3 ou Traps.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0073

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4005I: SNMP [arg1] desativado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário desativou SNMPv1 ou SNMPv3 ou Traps.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0074

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4006I: Notificação de Evento Global de Configuração de Alerta definida pelo usuário [arg1]: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

Um usuário altera as Configurações de Notificação de Evento Global.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0110

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4007I: número de destinatários do alerta [arg1] atualizado: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8] pelo usuário [arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].**

Um usuário inclui ou atualiza um receptor de alertas.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0111

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4008I: Traps SNMP ativados pelo usuário [arg1]: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário habilitou a configuração Traps SNMP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0112

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4009I : As definições de UEFI foram alteradas.**

Uma alteração nas definições UEFI foi detectada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0152

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4011I : XCC falhou ao registrar o evento [arg1] anterior.**

O XCC falhou ao registrar um evento anterior.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0196

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4012I: O usuário [arg1] criou o sistema [arg2] modo leve de encapsulamento de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Alteração do status do modo leve de encapsulamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0201

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4028I: A porta [arg1] do dispositivo PCIe [arg2] em [arg3] tem o link [arg4].**

Link de dispositivo PCI.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria de alerta: Sistema - NIC Link up/down  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0220

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4031I: A configuração de limite de desgaste da SSD foi alterada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

A configuração do limite de desgaste da SSD foi alterada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0273

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4041I: O SmartNIC no slot [arg1] encontrou tempo limite de inicialização.**

O SmartNIC em determinado slot encontrou tempo limite de inicialização.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0312

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4042I: O SmartNIC no slot [arg1] passou por um dump de falha.**

O SmartNIC em determinado slot passou por um dump de falha.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0313

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4043I: Uma falha [arg1] foi detectada e precisa de [arg2] para se recuperar.**

Falha detectada no backplane.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0320

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.



- **FQXSPFC4000I : O processo de conexão Bare Metal foi iniciado.**

O processo de conexão bare metal foi iniciado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0143

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFC4001I : O aplicativo de atualização Bare Metal reporta um status de [arg1].**

Status do Aplicativo de Atualização Bare Metal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0144

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFW0001N: Corrupção de BIOS de firmware (ROM) foi detectada no sistema [ComputerSystemName] durante o POST.**

Foi detectado dano no BIOS (ROM) do firmware no sistema durante o POST. O elemento ComputerSystemObjectPath contém o caminho do objeto CIM para o sistema de computador.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0850

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Ative o ciclo de CC do sistema.
2. Atualize a UEFI para a versão mais recente.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPFW0004I: O teste de memória avançado da UEFI está em execução.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que ocorreu um andamento do firmware do sistema.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFW0005I: O teste de memória avançado da UEFI foi concluído.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que ocorreu um andamento do firmware do sistema.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFW0006I: O teste de memória avançado da UEFI foi interrompido.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que ocorreu um andamento do firmware do sistema.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFW0007I: O teste de memória avançado da UEFI encontrou uma interrupção.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que ocorreu um andamento do firmware do sistema.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. O LXPM deve ser da versão mais recente
2. Execute novamente o teste de memória avançado.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPFW2001I: O sistema [ComputerSystemName] detectou uma declaração de erro POST - corrupção de ROM de firmware (BIOS) detectada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Erro de POST deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO0000I: O conector [PhysicalConnectorName] foi detectado como presente ou conectado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Conector foi Conectado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0264

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO0004L: Ocorreu um tempo limite de barramento no barramento [BusName].**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou um Tempo Limite de Barramento.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0224

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o processador.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0005N: Ocorreu um NMI de verificação do canal de E/S no sistema [ComputerSystemName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um NMI de verificação do canal de E/S.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0226

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO0006N: Ocorreu um NMI de software no sistema [ComputerSystemName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma NMI de Software.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0228

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o dispositivo relatado está na lista SPP do servidor Lenovo.
2. Verifique se todos os drivers do subsistema usam a versão mais recente para evitar problemas notáveis.
3. Verifique se todos os componentes do subsistema usam a versão mais recente do firmware para evitar problemas notáveis.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço e o dump de memória do sistema operacional.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0010I: Ocorreu um erro de barramento corrigível no barramento [BusName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Corrigível de Barramento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0238

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO0011N: Ocorreu um erro incorrigível em PCIs.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Incorrigível de Barramento.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0240

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Confira o Suporte Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) para ver um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.

3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0013N: Ocorreu um erro fatal de barramento no barramento [BusName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Fatal de Barramento.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0244

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Confira o Suporte Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) para ver um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.

3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0014J: O barramento [BusName] está operando em um estado degradado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Barramento está Degradado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0246

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Confira o Suporte Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) para ver um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.

3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0027M: Falha no adaptador M2 (número de série: [SerialNumber]) no sistema [ComputerSystemName].**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma Falha em um slot.

Gravidade: Erro

Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0330

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o adaptador M.2 afetado.
2. Atualize o firmware do servidor (UEFI e XCC) e o firmware do adaptador.

**Nota:** Algumas soluções de cluster necessitam de níveis de código específicos ou atualizações de códigos coordenados.

3. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0031M: Os dispositivos PCIe têm defeito.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma Falha em um slot.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0330

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione os adaptadores e a placa riser afetados.
2. Atualize o firmware do servidor (UEFI e XCC) e o firmware do adaptador.

**Nota:** Algumas soluções de cluster necessitam de níveis de código específicos ou atualizações de códigos coordenados.

3. Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0032I: O dispositivo [DeviceType] [DeviceIndex] está instalado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um dispositivo foi instalado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0859

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO0033I: O dispositivo [DeviceType] [DeviceIndex] está desinstalado**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um dispositivo foi desinstalado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0860

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO0034I: O conector [ConnectorName] está vinculado a [DeviceType] [DeviceIndex].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um conector foi vinculado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0861

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO0035G: [DeviceName] está instalado no local errado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um dispositivo foi instalado no local errado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0863

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o adaptador e a placa riser afetados.
2. Atualize o firmware do servidor (UEFI e XCC) e o firmware do adaptador.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0036G: O cabo de sinal e o cabo de alimentação estão conectados de forma errada para [DeviceName]. Deve conectar o cabo de sinal [RiserOrBPConnectorName1] a [MCIOorMXIOConnectName1], [RiserOrBPConnectorName2] a [MCIOorMXIOConnectName2].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a desconexão do cabo de um dispositivo.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim

Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0864

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o cabo de sinal ou o cabo de alimentação da placa riser afetada.
2. Consulte a mensagem para conectar os cabos de sinal aos conectores corretos. Consulte o Guia de Roteamento de Cabos para obter informações sobre como conectar os cabos.
3. Atualize o firmware do servidor (UEFI e XCC) e o firmware do adaptador.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0037G: O cabo de sinal e o cabo de alimentação estão conectados de forma errada para [DeviceName]. Deve conectar o cabo de sinal [MCIOorMXIOConnectName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a desconexão do cabo de um dispositivo.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0864

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o cabo de sinal ou o cabo de alimentação da placa riser afetada.
2. Consulte a mensagem para conectar o cabo de sinal ao conector correto. Consulte o Guia de Roteamento de Cabos para obter informações sobre como conectar os cabos.
3. Atualize o firmware do servidor (UEFI e XCC) e o firmware do adaptador.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO2000J: O conector [PhysicalConnectorName] foi desconectado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Conector foi Desconectado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0265

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reinstale a placa da porta COM/conector VGA e o cabo.
2. Verifique o Suporte Lenovo para obter boletins de serviço conhecidos e Dicas técnicas.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.



4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO2004I: O barramento [BusName] se recuperou de um tempo limite de barramento.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a recuperação de um sistema de um Tempo Limite de Barramento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0225

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2005I: O sistema [ComputerSystemName] recuperou-se do NMI de verificação de canal de E/S.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a recuperação de uma NMI de Software.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0230

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2006I: O Sistema [ComputerSystemName] se recuperou de um NMI de software.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a recuperação de uma NMI de Software.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0230

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2010I: O barramento [BusName] se recuperou de um erro de barramento corrigível.**

Esta mensagem serve ao caso de uso em que uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Corrigível de Barramento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0239

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2011I: PCIs se recuperaram de um erro incorrigível.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Incorrigível de Barramento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0241

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2013I: O barramento [BusName] se recuperou de um erro fatal de barramento.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Fatal de Barramento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0245

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2014I: O barramento [BusName] não está mais operando em um estado degradado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Barramento não está mais degradado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0247

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2027I: Condição de falha removida no adaptador M2 (número de série: [SerialNumber]) no sistema [ComputerSystemName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma condição de Falha em um slot foi removida.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro

SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0331

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2031I: Condição de falha removida Todos os Dispositivos PCIe no sistema [ComputerSystemName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma condição de Falha em um slot foi removida.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0331

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA0010J: o DIMM [DIMMId] no sistema [MemoryName] está regulado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória foi Regulada.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0142

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0012M: Foi detectada uma condição de temperatura excessiva no DIMM [DIMMId] no sistema [MemoryName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Condição de Temperatura Elevada da Memória foi Detectada.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0146

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do System Management Module e do xClarity Controller para ver se há problemas relacionados com ventilador ou resfriamento.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam ativos e instalados corretamente.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Certifique-se de que os defletores DIMM e da unidade estejam ativos, se aplicável.
5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0025I: Failover de LAN BMC de dedicado para compartilhado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA0039G: DIMM [DIMMID] está Desativado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Memória  
SNMP Trap ID: 43  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se há alguma outra mensagem relacionada à memória relatada antes desse evento.
2. Se a configuração do DIMM foi alterada antes dessa falha, verifique se os DIMMs estão instalados na sequência de preenchimento correta.
3. Se houver falha no teste POST do DIMM, reposicione o DIMM com falha no teste de memória POST e os DIMMs nos slots adjacentes, se preenchidos. Inicialize na configuração F1 e ative o DIMM. Reinicialize o sistema.
4. Se os DIMMs foram atualizados imediatamente antes do problema, atualize a UEFI para a versão mais recente.
5. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0130N: Memória PMIC [MemoryPMICGroup] fez a transição para não recuperável.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que ocorreu uma falha não recuperável da memória PMIC.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Memória  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0854

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Remova a energia CA e quaisquer componentes instalados recentemente.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA2010I: o DIMM [DIMMId] no sistema [MemoryName] não está mais regulado.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a Memória não está mais regulada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0143

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2012I: Uma condição de temperatura excessiva foi removida no dimm [DIMMId] no sistema [MemoryName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Sobrecarga de Temperatura para Memória que foi removida.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0147

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2025I: A BMC LAN se recupera de compartilhado para dedicado.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou o cancelamento da declaração de um Sensor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 43  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2037I: DIMMs se recuperaram de um erro incorrigível.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Incorrigível de Barramento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Memória  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0241

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2039I: DIMM [DIMMID] está ativado.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou o cancelamento da declaração de um Sensor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Memória  
SNMP Trap ID: 43  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4000I : Inicialização da Rede do Controlador de Gerenciamento [arg1] Concluída.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma rede do Controlador de Gerenciamento concluiu a inicialização.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0001

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4001I: Taxa de dados Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário modifica a taxa de dados da porta Ethernet.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0003

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4002I: Configuração Ethernet Duplex modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário modifica a configuração duplex da porta Ethernet.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0004

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4003I: Configuração de MTU Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário modifica a configuração de MTU da porta Ethernet.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0005

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4004I: Endereço MAC administrado localmente pela Ethernet modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário modifica a configuração de endereço MAC da porta Ethernet.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0006

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4005I: Interface Ethernet [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário ativa ou desativa a interface Ethernet.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0007

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4006I: Nome do host definido como [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Essa mensagem será exibida quando o usuário modificar o Nome do Host de um Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0008

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4010I : Falha de DHCP[[arg1]], nenhum endereço IP atribuído.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um servidor DHCP falhou em atribuir um endereço IP a um Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0013

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o cabo de rede do BMC está conectado.
2. Verifique se há um servidor DHCP na rede que possa atribuir um endereço IP ao BMC.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPNM4011I : ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@[arg6], DNS1@=[arg7] .**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o servidor DHCP atribuiu o endereço IP e a configuração do Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0022



Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4012I : ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,NetMsk=[arg4], GW@=[arg5] .**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o endereço IP e a configuração do Controlador de Gerenciamento foram atribuídos estaticamente utilizando os dados do usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0023

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4013I : LAN: A interface Ethernet[[arg1]] não está mais ativa.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma interface Ethernet do Controlador de Gerenciamento não está mais ativa.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0024

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4014I : LAN: A interface Ethernet[[arg1]] está ativa agora.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma interface Ethernet do Controlador de Gerenciamento está ativa no momento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0025

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4016I: Nome de domínio definido como [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Nome de domínio configurado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0043

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4017I: Origem do domínio alterada para [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Origem de domínio alterada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0044

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4018I: Configuração de DDNS alterada para [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Configuração DDNS alterada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0045

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4019I : Registro de DDNS sucedido. O nome de domínio é [arg1].**

Registro e valores de DDNS.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0046

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4020I: IPv6 ativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O protocolo IPv6 foi ativado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0047

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4021I: IPv6 desativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Protocolo IPv6 desativado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0048

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4022I: Configuração de IP estático IPv6 ativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O método de atribuição de endereço estático IPv6 foi habilitada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0049

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4023I: IPv6 DHCP Ativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O método de designação DHCP IPv6 foi ativado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0050

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4024I: Configuração automática sem estado de IPv6 ativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O método de atribuição automática stateless de IPv6 foi habilitado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0051

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4025I: Configuração de IP estático IPv6 desativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O método de atribuição de IPv6 estático foi desabilitado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0052

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4026I: IPv6 DHCP desativado pelo usuário [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O método de atribuição de IPv6 DHCP foi desativado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0053

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4027I: Configuração automática sem estado de IPv6 desativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O método de atribuição automática stateless de IPv6 foi desabilitado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0054

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4028I : ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@[arg3] ,Pref=[arg4].**

O Endereço Local do Link IPv6 está ativo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0055

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4029I : ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@[arg3] ,Pref=[arg4], GW@[arg5] .**

O endereço estático IPv6 está ativo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0056

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4030I: ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@[arg4], Pref=[arg5], DNS1@[arg6].**

O endereço designado ao DHCP IPv6 está ativo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0057

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4031I: Endereço estático IPv6 da interface de rede modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modifica o endereço estático IPv6 de um controlador de gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0058

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4034I: Número de Porta SSH alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o número da porta SSH.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0062

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4035I: Número de Porta Web-HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o número da porta HTTP da Web.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0063

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4036I: Número de Porta Web-HTTPS alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o número da porta HTTPS da Web.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0064

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4039I: Número de porta do agente SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o número da porta do agente do SNMP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0067

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4040I: Número de porta do Traps SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o número da porta Traps SNMP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0068

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4041I: Número de porta Syslog alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o número da porta do receptor de syslog.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0069

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4042I: Número de porta de presença remota alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário modificou o número da porta de Presença Remota.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0070

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4043I: Servidor SMTP configurado pelo usuário [arg1] para [arg2]:[arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário configurou o servidor SMTP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0086

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4045I: Servidores DNS configurados pelo usuário [arg1]: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].**

Um usuário configura os servidores DNS.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0088

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4046I: LAN sobre USB [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário configurou USB-LAN.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0089

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4047I: Encaminhamento de Porta LAN sobre USB configurado pelo usuário [arg1]: ExternalPort=[arg2], porta USB-LAN=[arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário configurou o encaminhamento de porta USB-LAN.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0090

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4048I: inicialização PXE solicitada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Inicialização de PXE solicitada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0129

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4049I: O usuário [arg1] iniciou um teste de conexão do servidor TKLM para verificar a conectividade com o servidor [arg2] a partir de [arg3] no endereço IP [arg4].**

O usuário iniciou um teste de conexão do servidor TKLM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0159

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.



- **FQXSPNM4051I: O usuário [arg1] definiu o caminho reverso do servidor SMTP para [arg2] a partir de [arg3] no endereço IP [arg4].**

O usuário definiu o endereço do caminho reverso do Servidor SMTP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0163

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4053I: A descoberta de DNS do Lenovo XClarity Administrator foi [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

A descoberta de DNS do Lenovo XClarity Administrator.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0217

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4054I: O nome do host do DHCP é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para obter o nome do host do DHCP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0244

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4055I: o nome do host do DHCP é inválido.**

Esta mensagem é para o nome do host do DHCP é inválido.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0245

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4056I: O endereço do servidor NTP [arg1] é inválido.**

Relatório de servidor NTP inválido.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0249

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4057I: Segurança: Endereço IP: [arg1] teve [arg2] falhas de login, ele será bloqueado para acesso por [arg3] minutos.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que há bloqueio de endereço IP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0250

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4058I: Endereço IP da interface de rede [arg1] modificado de [arg2] para [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

Essa mensagem será exibida quando o usuário modificar o endereço IP de um Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede IMM  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0286

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4059I: Máscara de sub-rede IP da interface de rede [arg1] modificada de [arg2] para [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário modifica a máscara de sub-rede IP de um Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0287

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4060I: O endereço IP do gateway padrão da interface de rede [arg1] foi modificado de [arg2] para [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário modifica o endereço IP do gateway padrão de um Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0288

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPOS4000I: Resposta do Watchdog do SO [arg1] por [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um Watchdog do SO foi ativado ou desativado por um usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0012

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPOS4001I : Ocorreu Captura de Tela de Watchdog [arg1].**

Esta mensagem é para o caso de uso em ocorreu um erro no sistema operacional e a tela foi capturada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0028

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Se não houve nenhum erro do sistema operacional:
  - a. Reconfigure o timer do watchdog com um valor mais alto.
  - b. Verifique se a interface Ethernet Sobre USB do BMC está habilitada.
  - c. Reinstale o driver de dispositivo RNDIS ou cdc\_ether para o sistema operacional.
  - d. Desative o watchdog.
2. Caso tenha havido um erro do sistema operacional, verifique a integridade do sistema operacional instalado.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPOS4002I : O Watchdog [arg1] Não Capturou a Tela.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que ocorreu um erro de sistema operacional e a captura de tela falhou.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0029

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconfigure o timer do watchdog com um valor mais alto.
2. Verifique se a interface Ethernet Sobre USB do BMC está habilitada.
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 BMC. 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 aceito para a solução de cluster antes da atualização do código.
6. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPOS4003I : Watchdog Timer da plataforma expirado para [arg1].**

Uma implementação detectou um Watchdog Timer do Carregador de SO Expirado.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Tempo Limite do Carregador  
SNMP Trap ID: 26  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0060

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconfigure o timer do watchdog com um valor mais alto.
2. Verifique se a interface Ethernet Sobre USB do BMC está habilitada.
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.
6. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPOS4004I: O status do sistema operacional foi alterado para [arg1].**

Alteração do status do sistema operacional.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0191

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4005I: senha de inicialização do host alterada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a senha de inicialização do host foi alterada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0231

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4006I: senha de inicialização do host limpa pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a senha de inicialização do host foi limpa.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0232

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4007I: senha de administrador do host alterada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a senha de administrador do host foi alterada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0233

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4008I: senha de administrador do host limpa pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a senha de administrador do host foi limpa.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0234

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4009I: vídeo de falha do SO capturado.**

Esta mensagem serve ao caso de uso em que o vídeo de falha do SO foi capturado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0235

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4010I: falha na captura de vídeo de falha do SO.**

Esta mensagem serve ao caso de uso em que há falha na captura do vídeo de falha do SO.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0236

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o watchdog do SO está ativado.
2. Verifique se a gravação de vídeo de falha está ativada.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPOS4011I: A captura de tela de falha do SO com erro de hardware é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

A captura de tela de falha do SO com erro de hardware é ativada ou desativada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0280

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4012I: Ocorreu uma captura de tela de segurança POST.**

Esta mensagem é para o caso de uso em ocorreu um erro no sistema operacional e a tela foi capturada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0302

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4000I: Tentando [arg1] servidor [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário está usando o Controlador de Gerenciamento para executar uma função de energia no sistema.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0015

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4001I: Atraso no Desligamento do Servidor configurado como [arg1]: pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário configurou o Atraso de Desligamento do Servidor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0081

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4002I: Servidor [arg1] agendado para [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

Um usuário configurou uma ação de energia do servidor em um horário específico.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0082

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4003I: Servidor [arg1] agendado para cada [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

Um usuário configurou uma ação de energia do servidor recorrente.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0083

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4004I: Servidor [arg1] [arg2] limpo pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Um usuário limpou uma Ação de Energia do Servidor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0084

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4005I: O valor limite de Energia foi alterado de [arg1] watts para [arg2] watts pelo usuário [arg3] a partir de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Valores de Limite de Energia alterados pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0113

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4009I : O valor de energia medido excedeu o valor de limite de energia.**

Limite de energia excedido.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0117

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.



- **FQXSPPP4011I: A limitação de energia foi ativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

A limitação de energia foi ativada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0119

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4012I: A limitação de energia foi desativada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Limitação de energia desativada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0120

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4020I : O valor de energia medido foi retornado abaixo do valor de limite de energia.**

A energia excedeu o limite recuperado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0130

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4022I : O servidor foi reiniciado por motivo desconhecido.**

O servidor foi reiniciado por motivo desconhecido.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0166

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4023I : O servidor é reiniciado por comando de controle do chassi.**

O servidor é reiniciado por comando de controle do chassi.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0167

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4024I: O servidor foi redefinido por meio do botão de comando.**

O servidor foi redefinido por meio do botão de comando.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0168

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4025I : O servidor foi ligado meio do botão de comando liga/desliga.**

O servidor foi ligado meio do botão de comando liga/desliga.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0169

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4026I: O servidor foi reiniciado quando o watchdog expirou.**

O servidor foi reiniciado quando o watchdog expirou.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0170

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4027I : O servidor foi reiniciado por motivo do OEM.**

O servidor foi reiniciado por motivo do OEM.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0171

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4028I: O servidor foi ligado automaticamente porque a política de restauração de energia está definida como sempre ativa.**

O servidor foi ligado automaticamente porque a política de restauração de energia está definida como sempre ativa.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0172

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4029I: O servidor foi ligado automaticamente porque a política de restauração de energia é definida para restaurar o estado de energia anterior.**

O servidor foi ligado automaticamente porque a política de restauração de energia é definida para restaurar o estado de energia anterior.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0173

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4030I : O servidor foi redefinido pelo Platform Event Filter.**

O servidor foi redefinido pelo Platform Event Filter.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0174

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4031I : O servidor foi ligado e desligado pelo Platform Event Filter.**

O servidor foi ligado e desligado pelo Platform Event Filter.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0175

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4032I : O servidor foi submetido a redefinição flexível.**

O servidor foi submetido a redefinição flexível.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0176

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4033I : O servidor foi ligado pelo Relógio em Tempo Real (ativação planejada).**

O servidor foi ligado pelo Relógio em Tempo Real (ativação planejada).

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0177

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4034I : O servidor foi desligado por motivo desconhecido.**

O servidor foi desligado por motivo desconhecido.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0178

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4035I : O servidor foi desligado por comando de controle do chassi.**

O servidor foi desligado por comando de controle do chassi.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0179

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4036I: O servidor foi desligado por meio do botão de comando.**

O servidor foi desligado por meio do botão de comando.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0180

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4037I : O servidor foi desligado quando o watchdog expirou.**

O servidor foi desligado quando o watchdog expirou.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0181

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4038I: O servidor permaneceu desligado porque a política de restauração de energia está definida como sempre desativada.**

O servidor permaneceu desligado porque a política de restauração de energia está definida como sempre desativada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0182

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4039I: O servidor permaneceu desligado porque a política de restauração de energia é definida para restaurar o estado de energia anterior.**

O servidor permaneceu desligado porque a política de restauração de energia é definida para restaurar o estado de energia anterior.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0183

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4040I : O servidor foi desligado pelo Platform Event Filter.**

O servidor foi desligado pelo Platform Event Filter.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0184

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4041I : O servidor foi desligado pelo Relógio em Tempo Real (desativação planejada).**

O servidor foi ligado pelo Relógio em Tempo Real (desativação planejada).

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0185

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4042I : A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada devido à Redefinição de Reinicialização.**

A redefinição do controlador de Gerenciamento foi iniciada devido à Redefinição de Reinicialização.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0186

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4044I: A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo CMM.**

A redefinição do controlador de gerenciamento foi iniciada pelo CMM.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0188

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4047I: A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário iniciou uma reconfiguração do Controle de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0021

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4048I: Tentando ligar o servidor com energia [arg1]: pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Servidor de ciclo de ativação CA.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0227

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4049I : A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo Painel Frontal.**

A redefinição do controlador de gerenciamento foi iniciada pelo painel frontal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0252

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4050I: A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada para ativar o firmware PFR.**

A redefinição do Controlador de Gerenciamento foi iniciada para ativar o firmware PFR.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0253

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4054I: Foi detectada configuração desequilibrada da PSU. O sistema está usando menos capacidade de PSU do nó.**

Esta mensagem serve ao caso de uso em que o usuário instalou uma PSU desequilibrada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0316

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPR0000I: [BackplaneName] detectado como presente.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Presente agora.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPR0003I: Painel frontal detectado como presente.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Presente agora.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPR0004I: módulo TPM detectado como presente.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Presente agora.

Gravidade: Informações



Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPR2001I: [BackplaneName] detectado como ausente.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Ausente.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPR2003I: Painel frontal detectado como ausente.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Ausente.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPR2004I: módulo TPM detectado como ausente.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Elemento Gerenciado está Ausente.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU0001N: Foi detectada uma condição de temperatura excessiva no processador [ProcessorId].**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de sobrecarga de temperatura para o processador.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0036

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0002G: O processador [ProcessorId] está operando em um estado degradado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador está em execução no estado Degradado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - CPU  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0038

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0007N: incompatibilidade de voltagem da CPU detectada em [ProcessorName].**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma incompatibilidade de voltagem de CPU com a voltagem do soquete.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0050

Ação 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 BMC 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.

- **FQXSPPU0009N: O processador [ProcessorId] tem uma Incompatibilidade de Configuração.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a ocorrência de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0062

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

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.).
3. Verifique se os processadores estão instalados nos soquetes corretos de acordo com as informações de serviço para este produto. Caso contrário, corrija esse problema.
4. No site do Suporte Lenovo, verifique se há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware UEFI que se aplique a esse erro de processador.
5. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0010G: O processador [ProcessorId] está operando em um estado degradado devido a [ElementSource].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador está em execução no estado Degradado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - CPU  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0038

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.
2. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito para a solução de cluster antes da atualização.

5. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0015G: A incompatibilidade de recursos da CPU foi detectada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - CPU  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se todas as CPUs têm os mesmos recursos sob demanda ativados. Se o XCC relata o status do recurso no estado "Pendente", em seguida, reinicie o ciclo de ativação CA no servidor.
2. Recupere o código de ativação SDSi no portal Lenovo LKMs e recarregue usando a GUI do XCC.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0016N: Ocorreu um erro incorrigível em CPUs.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro Incorrigível de Barramento.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Crítico - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0240

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Confira o site de Suporte Lenovo (<https://support.lenovo.com/>) para ver um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.

3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0017N: Ocorreu uma falha grave no processador [ProcessorId].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha grave do processador.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0851

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU2001I: Uma condição de temperatura excessiva foi removida no processador [ProcessorId].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a remoção de uma Condição de Temperatura Elevada para o Processador.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0037

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU2002I: O processador [ProcessorId] não está mais operando em um estado degradado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador que não está mais em execução no estado Degradado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - CPU  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0039

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU2007I: O sistema [ComputerSystemName] detectou uma declaração de erro POST - incompatibilidade de voltagem da CPU.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Erro de POST deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - CPU

SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU2009I: O processador [ProcessorId] se recuperou de uma incompatibilidade de Configuração.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação Recuperar-se de uma Incompatibilidade na Configuração do Processador.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0063

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU2015I: a incompatibilidade de recursos da CPU foi recuperada.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou o cancelamento da declaração de um Sensor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU2016I: CPUs se recuperaram de um erro incorrigível.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sistema se recuperou de um Erro Incorrigível de Barramento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0241

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU2017I: O processador [ProcessorId] recuperou-se de uma falha grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de uma falha grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Crítico - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0852

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW0001I: Fonte de alimentação [PowerSupplyId] foi adicionada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação foi incluída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0084

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW0002L: Fonte de alimentação [PowerSupplyId] falhou.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Fonte de Alimentação com falha.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0086

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Para CRPS Premium:
  - a. Verifique os LEDs na PSU. Se o LED de ENTRADA for verde e o LED de SAÍDA for amarelo, remova e reinstale a unidade da fonte de alimentação.
  - b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço manualmente e entre em contato com o Suporte Lenovo.
2. Para CRPS:
  - a. Verifique os LEDs na PSU. Se o LED estiver amarelo, remova e reinstale a unidade da fonte de alimentação.
  - b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço manualmente e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0003G: Falha prevista na fonte de alimentação [PowerSupplyId].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Fonte de Alimentação é prevista.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0088

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Encaixe novamente a fonte de alimentação.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW0003L: Falha na fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Fonte de Alimentação com falha.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0086

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique os LEDs na PSU:
  - a. Se o LED CA não estiver aceso, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - b. Se o LED CC não estiver aceso, remova e reinstale a fonte de alimentação.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW0004I: A entrada para a fonte de alimentação [PowerSupplyId] foi perdida ou caiu fora do intervalo.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma entrada Fonte de Alimentação está faltando ou fora do intervalo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0096

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0005I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] está operando em um estado de entrada que está fora do intervalo.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Fonte de Alimentação com uma entrada fora do intervalo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22



CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0098

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW0006I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] perdeu a entrada.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação teve a entrada perdida.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Para CRPS Premium:
  - a. Verifique os LEDs na PSU. Se os LEDs de ENTRADA e SAÍDA não estiverem acesos, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  - c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
2. Para CRPS:
  - a. Verifique os LEDs na PSU. Se um LED da PSU estiver verde e o outro LED da PSU for amarelo, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  - c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0007I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) perdeu a entrada.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação teve a entrada perdida.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o gabinete de armazenamento perdeu a energia de entrada.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0007L: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] tem uma incompatibilidade de configuração.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Fonte de Alimentação com um Erro de Configuração.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0104

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se as PSUs são da mesma classificação de energia (tensão).
2. Verifique se as PSUs são do mesmo nível de eficiência.
3. Verifique se as PSUs são compatíveis com a plataforma.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0008I: A energia do host foi desligada.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma Unidade de Energia que foi Desabilitada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Desligado  
SNMP Trap ID: 23  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0106

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW0009I: A energia do host foi reinicializada.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma Unidade de Energia que entrou em ciclo de ativação.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0108

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW0011I: A energia do host foi perdida.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectar que uma Unidade de Energia perdeu potência.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0112

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW0031J: A tensão da bateria CMOS ficando baixa (inferior não crítica) foi declarada.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor inferior não crítico foi declarada.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Voltagem  
SNMP Trap ID: 13  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0476

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Remova a bateria do CMOS por 20 segundos e, em seguida, instale-a novamente.
2. Substitua a bateria CMOS do sistema.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0035M: [SysBrdVol] diminuindo (crítica inferior) foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução de um sensor crítico inferior foi declarada.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0047M: [SysBrdVol] aumentando (crítica superior) foi declarado.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor superior crítico foi declarado.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW0054I: A incompatibilidade de PSU foi transferida para o estado normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0055I: A falha de voltagem do SysBrd passou para o estado normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Voltagem  
SNMP Trap ID: 13  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0057J: A falha de previsão da PSU [SensorName] passou do estado normal para não crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Para CRPS Premium:
  - a. Verifique os LEDs da PSU. Se o LED de ENTRADA estiver piscando e o LED de SAÍDA estiver verde, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  - c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

2. Para CRPS:

- a. Verifique os LEDs na PSU. Se o LED estiver piscando em amarelo, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
- b. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
- c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0061M: A falha da PSU [SensorName] passou de um estado menos grave para crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro

Com manutenção: Sim

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

SNMP Trap ID: 4

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Para CRPS Premium:

- a. Verifique os LEDs na PSU. Se o LED de ENTRADA for verde e o LED de SAÍDA for amarelo, remova e reinstale a unidade da fonte de alimentação.
- b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
- c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

2. Para CRPS:

- a. Verifique os LEDs na PSU. Se o LED estiver amarelo, remova e reinstale a unidade da fonte de alimentação.
- b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
- c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0062M: A incompatibilidade de PSU passou de um estado menos grave para crítica.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro

Com manutenção: Sim

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Crítico - Energia

SNMP Trap ID: 4

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se as PSUs são da mesma classificação de energia (tensão).
2. Verifique se as PSUs são do mesmo nível de eficiência.
3. Verifique se as PSUs são compatíveis com a plataforma.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0063M: A falha de tensão do SysBrd passou de um estado menos grave para crítica.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o erro persistir, desligue a energia CA e remova os componentes instalados recentemente.
3. Se o sistema for ligado com sucesso, conclua as seguintes etapas:
  - a. Verifique o website Server Proven (<http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>) para certificar-se de que os componentes instalados recentemente sejam compatíveis com o sistema.
  - b. Inspecione os componentes instalados anteriormente para ver se há danos físicos e corrija-os.
  - c. Se o sistema não for ligado com êxito ou se esta não for a primeira ocorrência desse problema, vá para a etapa 4.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0091I: O Recurso de energia de redundância foi restaurado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma redundância foi restaurada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Fonte de Alimentação Redundante  
SNMP Trap ID: 9  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0561

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW0101J: Redundância degradada para recurso de energia foi declarada.**

Essa mensagem será exibida quando a Redundância Degradada for declarada.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Fonte de Alimentação Redundante  
SNMP Trap ID: 10  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0804

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se uma das fontes de alimentação está ausente, falhando ou não está instalada corretamente. Nesse caso, reinstale a fonte.

2. Verifique a taxa máxima de fonte de alimentação e a política de limitação de energia. Se alguma unidade de fonte de alimentação não atender aos requisitos, altere a unidade de fonte de alimentação ou modifique o mecanismo de limitação de energia.
3. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.

4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0104J: Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para Recurso de energia foram declarados.**

Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Redundância Degradada ou Totalmente Redundante para Não Redundante:Suficiente.

Gravidade:Aviso

Com manutenção: Sim

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Aviso - Fonte de Alimentação Redundante

SNMP Trap ID: 10

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0806

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Para CRPS Premium:
  - a. Verifique os LEDs da PSU:
  - b. Se os LEDs de ENTRADA e SAÍDA não estiverem acesos, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - c. Se o LED de ENTRADA estiver verde e o LED CC estiver amarelo ou não estiver aceso, remova e reinstale a unidade da fonte de alimentação.
  - d. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  - e. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
2. Para CRPS:
  - a. Verifique os LEDs na PSU:
  - b. Se o LED da PSU estiver amarelo, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - c. Se o LED da PSU ainda estiver amarelo, remova e reinstale a unidade da fonte de alimentação.
  - d. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  - e. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0110M: Não redundante: Recursos Insuficientes para Recurso de Energia foram declarados.**

Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar para Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Gravidade: Erro

Com manutenção: Sim

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Crítico - Fonte de Alimentação Redundante

SNMP Trap ID: 9

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0810

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se uma das fontes de alimentação está ausente, falhando ou não está instalada corretamente. Nesse caso, reinstale a fonte.
2. Verifique a taxa máxima de fonte de alimentação e a política de limitação de energia. Se alguma unidade de fonte de alimentação não atender aos requisitos, altere a unidade de fonte de alimentação ou modifique o mecanismo de limitação de energia.
3. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.

**Nota:** Se o dispositivo fizer parte de uma solução de cluster, verifique se o nível de código mais recente é aceito pela solução de cluster antes da atualização.

4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0123M: A falha de entrada da PSU [SensorName] passou de um estado menos grave para crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Para CRPS Premium:
  - a. Verifique os LEDs na PSU. Se os LEDs de ENTRADA e SAÍDA não estiverem acesos, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  - c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
2. Para CRPS:
  - a. Verifique os LEDs na PSU. Se um LED da PSU estiver verde e o outro LED da PSU for amarelo, verifique o cabo de alimentação e a voltagem de entrada.
  - b. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  - c. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPW0129I: A falha da PSU [SensorName] transitou para o estado normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518



Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0129N: A CPU [ProcessorId] [VRName] fez a transição para não recuperável.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que ocorreu uma falha não recuperável no processador.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0853

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o erro persistir, desligue a energia CA e remova os componentes instalados recentemente.
3. Se o sistema for ligado com sucesso, conclua as seguintes etapas:
  - a. Verifique o website ServerProven (<https://serverproven.lenovo.com/>) para certificar-se de que os componentes instalados recentemente sejam compatíveis com o sistema.
  - b. Inspeccione os componentes instalados anteriormente para ver se há danos físicos e corrija-os.
  - c. Se o sistema não for ligado com êxito ou se esta não for a primeira ocorrência desse problema, vá para a etapa 4.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW0130I: A falha de previsão da PSU [SensorName] transitou para o estado normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0131I: A falha de entrada da PSU [SensorName] transitou para o estado normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0131N: O dispositivo periférico [DeviceName] powergood fez a transição para não recuperável.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que ocorreu uma falha não recuperável de dispositivo periférico.

Gravidade: Erro

Com manutenção: Sim

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do alerta: Crítico - Voltagem

SNMP Trap ID: 1

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0855

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o erro persistir, desligue a energia CA e remova os componentes instalados recentemente.
3. Se o sistema for ligado com sucesso, conclua as seguintes etapas:
  - a. Verifique o website ServerProven (<https://serverproven.lenovo.com/>) para certificar-se de que os componentes instalados recentemente sejam compatíveis com o sistema.
  - b. Inspecione os componentes instalados anteriormente para ver se há danos físicos e corrija-os.
  - c. Se o sistema não for ligado com êxito ou se esta não for a primeira ocorrência desse problema, vá para a etapa 4.
4. Se o sistema tiver energia em espera, colete os logs de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW0132N: O ventilador [FanGroup] powergood fez a transição para não recuperável.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que ocorreu uma falha não recuperável do ventilador.

Gravidade: Erro

Com manutenção: Sim

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do alerta: Crítico - Voltagem

SNMP Trap ID: 1

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0856

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o erro persistir, desligue a energia CA e remova os componentes instalados recentemente.
3. Se o sistema for ligado com sucesso, conclua as seguintes etapas:
  - a. Verifique o website ServerProven (<https://serverproven.lenovo.com/>) para certificar-se de que os componentes instalados recentemente sejam compatíveis com o sistema.
  - b. Inspecione os componentes instalados anteriormente para ver se há danos físicos e corrija-os.
  - c. Se o sistema não for ligado com êxito ou se esta não for a primeira ocorrência desse problema, vá para a etapa 4.

4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW0133N: MB AUX powergood fez a transição para não recuperável.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que ocorreu uma falha não recuperável do MB AUX.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0857

Ação do usuário:

Conclua as etapas a seguir até que o problema seja resolvido:

1. Execute um reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o erro persistir, desligue a energia CA e remova os componentes instalados recentemente.
3. Se o sistema for ligado com sucesso, conclua as seguintes etapas:
  - a. Verifique o website ServerProven (<https://serverproven.lenovo.com/>) para certificar-se de que os componentes instalados recentemente sejam compatíveis com o sistema.
  - b. Inspecione os componentes instalados anteriormente para ver se há danos físicos e corrija-os.
  - c. Se o sistema não for ligado com êxito ou se esta não for a primeira ocorrência desse problema, vá para a etapa 4.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW2001I: Fonte de alimentação [PowerSupplyId] foi removida.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação foi removida.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0085

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2002I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao status OK.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação retornou ao status operacional normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0087

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2003I: Falha não mais prevista na fonte de alimentação [PowerSupplyId].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma falha da Fonte de Alimentação não é mais prevista.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0089

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2004I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao estado de entrada normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação, que tenha entrada, retornou ao normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2005I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao estado de entrada normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação, que tenha entrada, retornou ao normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2006I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] retornou ao estado de entrada normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação, que tenha entrada, retornou ao normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2007I: A configuração da fonte de alimentação [PowerSupplyId] está OK.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a configuração de uma Fonte de Alimentação está OK.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0105

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2008I: A energia do host foi ligada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade de Energia foi Habilitada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Ligado  
SNMP Trap ID: 24  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0107

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2011I: a energia do host foi restaurada.**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma energia foi recuperada à Unidade de Energia.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0113

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2015I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) retornou ao status OK.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação retornou ao status operacional normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia

SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0087

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2017I: A fonte de alimentação [PowerSupplyId] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) retornou ao status de entrada normal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Fonte de Alimentação, que tenha entrada, retornou ao normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2031I: A tensão da bateria CMOS ficando baixa (inferior não crítica) deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a diminuição em um sensor Não Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Voltagem  
SNMP Trap ID: 13  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0477

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2035I: [SysBrdVol] diminuindo (crítica inferior) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a redução um sensor Crítico Inferior deixou de ser declarada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2047I: [SysBrdVol] aumentando (crítica superior) deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o aumento de um sensor Crítico Superior deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW2057I: A falha de previsão da PSU [SensorName] deixou de declarar a transição do estado normal para não crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor deixou de declarar uma transição de não crítica para normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Energia  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW2061I: A falha da PSU [SensorName] passou de crítica para um estado menos grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW2062I: A incompatibilidade de PSU passou de crítica para um estado menos grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPW2063I: A falha de tensão do SysBrd passou de crítica para um estado menos grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do alerta: Crítico - Voltagem  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2101I: Redundância degradada para recurso de energia deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando a Redundância Degradada deixar de ser declarada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Fonte de Alimentação Redundante  
SNMP Trap ID: 10  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0805

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2104I: Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para Recurso de energia deixaram de ser declarados.**

Esta mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Recursos Não Redundantes:Suficientes.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Fonte de Alimentação Redundante  
SNMP Trap ID: 10  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0807

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2110I: Não redundante: Recursos Insuficientes para Recurso de Energia deixaram de ser declarados.**

Essa mensagem será exibida quando um Conjunto de Redundância passar por uma transição de Recursos Não Redundantes:Insuficientes.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Fonte de Alimentação Redundante  
SNMP Trap ID: 9  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0811

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.



- **FQXSPPW2123I: A falha de entrada da PSU [SensorName] passou de crítica para um estado menos grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Energia  
SNMP Trap ID: 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0000I: O [DriveName] foi adicionado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria de alerta: Sistema - Hotplug da unidade  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0001L: O [DriveName] tem um defeito.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desabilitada devido a uma falha.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reinicialize o sistema e confirme se a unidade ainda está em estado de falha.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSD0002G: Falha prevista em [DriveName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Sistema - falha prevista  
SNMP Trap ID: 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconecte a unidade.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSD0002L: A unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) tem uma falha.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desabilitada devido a uma falha.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique o suporte da Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) para obter boletins de serviço, Dicas técnicas e atualização de firmware relacionados à sua unidade.
2. Procure por outros erros relacionados a RAID.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSD0003G: Falha prevista na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha da Matriz foi Prevista.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Sistema - falha prevista  
SNMP Trap ID: 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconecte a unidade.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSD0003I: Hot Spare ativado com a unidade [DriveLocation].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi Habilitado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0005I: Hot Spare ativado para a unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi Habilitado.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0007I: O [DriveName] está sendo reconstruído.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0008I: Reconstrução da matriz em andamento na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [MachineSerialNumber]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz está em Andamento.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2000I: O [DriveName] foi removido da unidade [PhysicalPackageName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi Removida.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não

Categoria de alerta: Sistema - Hotplug da unidade

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0163

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Se a unidade tiver sido removida intencionalmente, certifique-se de que haja preenchimento no compartimento de unidade.
2. Certifique-se de que a unidade esteja encaixada corretamente.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSD2001I: O [DriveName] recuperou-se de um erro.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que uma Unidade foi Habilitada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2002I: Falha não mais prevista em [DriveName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - falha prevista  
SNMP Trap ID: 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2003I: Hot Spare desativado com a unidade [DriveLocation].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi Desabilitado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2007I: Reconstrução concluída em [DriveName].**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2008I: A unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]) recuperou-se de um erro.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que uma Unidade foi Habilitada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2011I: Falha não mais prevista na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [MachineSerialNumber]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Falha de Matriz não é mais Prevista

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - falha prevista  
SNMP Trap ID: 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2012I: Hot Spare Desativado para a unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-SN: [MachineSerialNumber]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Hot Spare foi Desabilitado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2015I: Reconstrução da matriz concluída na unidade [DriveLocation] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [MachineSerialNumber]).**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Reconstrução da Matriz foi Concluída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE0000F: O chassi [ComputerSystemName] foi aberto.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o chassi tenha sido aberto.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0004

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione a tampa do chassi.
2. Verifique se a chave de intrusão está presente. Se estiver, inspecione o cabo da chave de intrusão em busca de danos e certifique-se de que ele não esteja solto.
3. Verifique os eventos ativos e confirme se o "sensor de chassi" foi cancelado.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSE0010J: O Protetor do Sistema detectou incompatibilidade de inventário com captura de tela confiável.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um protetor do sistema detectou incompatibilidade de inventário com captura de tela confiável.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Se o usuário configurar o servidor pela primeira vez depois de receber o pedido, verifique com o vendedor se houve uma alteração de hardware realizada desde que o sistema deixou a fábrica da Lenovo. Se a alteração de hardware for esperada, ignore essa mensagem ou deixe de declarar o

evento conforme descrito na etapa 4. Se a alteração de hardware não for esperada, relate o problema ao vendedor.

2. Se o usuário ativar o recurso protetor do sistema após a configuração inicial do hardware, verifique se há alterações ou erros de hardware. Se sim, resolva-os primeiro.
3. Se o usuário ativar o recurso com a política "Impedir a inicialização do SO (apenas na CPU e no evento do DIMM)", a inicialização do UEFI será interrompida durante o POST e promoverá a entrada do usuário com aviso na tela POST. Consulte o Guia do Usuário do Protetor do Sistema para obter detalhes.
4. Para reconhecer a alteração de inventário de componentes de hardware, o usuário pode desativar o Protetor do Sistema ou gerar manualmente uma captura de tela (depois que o POST tiver concluído) da IU do XCC. Consulte o Guia do Usuário do Protetor do Sistema para obter detalhes.
5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSE2000I: O chassi [ComputerSystemName] foi fechado.**

Esta mensagem serve ao caso de uso que um Chassi for encerrado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0005

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE2010I: O protetor do sistema foi alterado para status compatível.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o protetor do sistema foi alterado para status compatível.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4000I : A Autoridade de Certificação [arg1] detectou um Erro de Certificado [arg2].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que houver um erro com um Servidor SSL, Cliente SSL ou Certificado CA Confiável SSL.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0002

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o certificado que está sendo importado está correto e se foi gerado corretamente.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSE4001I : Login Remoto Bem-sucedido. ID de Login: [arg1] usando [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário faz login com êxito em um Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0014

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4002I: Segurança: Userid: [arg1] usando [arg2] teve [arg3] falhas de login no cliente da web no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário falhou em fazer login em um Controlador de Gerenciamento utilizando um navegador da web.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0016

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4003I : Segurança: ID de Login: [arg1] teve [arg2] falhas de login da CLI em [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário falhou em fazer login em um Controlador de Gerenciamento a partir da CLI Legada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0017

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4004I : Falha na tentativa de acesso remoto. ID do usuário ou senha inválida recebida. O Userid é [arg1] no navegador da web no endereço IP [arg2].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário remoto falhou em estabelecer uma sessão de controle remoto em uma sessão do navegador da web.



Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0018

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o ID de login e a senha corretos estão sendo usados.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSE4006I: O XCC detectou um certificado SSL inválido no Controlador de Gerenciamento [arg1].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um Controlador de Gerenciamento detectou dados SSL inválidos nos dados de configuração e está limpando a região de dados de configuração e desativando o SSL.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0034

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o certificado que está sendo importado está correto e se foi gerado corretamente/o certificado CSR está correto
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSE4007I: Segurança: Userid: [arg1] usando [arg2] teve [arg3] falhas de login em um cliente SSH no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário falhou em efetuar login em um Controlador de Gerenciamento usando o SSH.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0041

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o ID de login e a senha corretos estão sendo usados.
2. Peça ao administrador do sistema para reconfigurar o ID de login ou a senha.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSE4008I: SNMPv1 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5] de [arg6] no endereço IP [arg7].**

Um usuário alterou a sequência de comunidades SNMP.

Gravidade: Informações  
 Com manutenção: Não  
 Notificar o Suporte automaticamente: Não  
 Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0075

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4009I: configuração de Servidor LDAP definida pelo usuário [arg1]: SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7] de [arg8] no endereço IP [arg9].**

Um usuário alterou a configuração do servidor LDAP.

Gravidade: Informações  
 Com manutenção: Não  
 Notificar o Suporte automaticamente: Não  
 Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0076

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4010I: LDAP configurado pelo usuário [arg1]: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9] de [arg10] no endereço IP [arg11].**

Um usuário configurou uma definição Diversos de LDAP.

Gravidade: Informações  
 Com manutenção: Não  
 Notificar o Suporte automaticamente: Não  
 Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0077

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4011I: Serviços Web seguros (HTTPS) [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário habilita ou desabilita os serviços seguros da Web.

Gravidade: Informações  
 Com manutenção: Não  
 Notificar o Suporte automaticamente: Não  
 Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0091

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4013I: LDAP seguro [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário ativa ou desativa serviços LDAP Seguros.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0093

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4014I: SSH [arg1] criado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário ativa ou desativa serviços SSH.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0094

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4015I: Configurações Gerais de Login Global definidas pelo usuário [arg1]: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

Um usuário altera as Configurações Gerais de Login Global.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0098

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4016I: Segurança da Conta de Login Global definida pelo usuário [arg1]: PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8] de [arg9] no endereço IP [arg10].**

Um usuário altera as Configurações de Segurança da Conta de Login Global para Legadas.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0099

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4022I: usuário [arg1] para SNMPv3 configurado: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5] pelo usuário [arg6] de [arg7] no endereço IP [arg8].**

Configurações de SNMPv3 da conta do usuário alteradas.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0105

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4023I: a chave de Cliente SSH adicionada para o usuário [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Usuário definiu localmente uma chave de Cliente SSH.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0106

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4024I: a chave de Cliente SSH importada para o usuário [arg1] de [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Usuário importou uma chave de Cliente SSH.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0107

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4025I: a chave de Cliente SSH removida do usuário [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Usuário removeu uma chave de Cliente SSH.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0108

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4028I: Segurança: Userid: [arg1] teve [arg2] falhas de login a partir do cliente IPMI no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário falhou em efetuar login em um Controlador de Gerenciamento usando o IPMI.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0153

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4029I: Segurança: Userid: [arg1] teve [arg2] falhas de login no cliente SNMP no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha falhado ao acessar um Controlador de gerenciamento a partir do SNMP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0154

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4032I : ID de login: [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3] efetuou logoff.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha efetuado logoff de um Controlador de Gerenciamento.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0157

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4034I: O usuário [arg1] removeu um certificado de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O usuário removeu o certificado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0164

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4035I : Um certificado foi revogado.**

Um certificado foi revogado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0165

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4036I : O certificado [arg1] expirou e foi removido.**

O certificado expirado foi removido.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0190

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4038I: Nível mínimo de TLS modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Nível mínimo de TLS modificado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0219

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4039I: A conta do usuário temporária [arg1] foi criada pela ferramenta em banda.**

Criar nova conta do usuário temporária.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0228

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4040I: A conta do usuário temporária [arg1] expirou.**

A conta do usuário temporária expirou.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0229

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4042I: a função de senha de terceiros [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário alterna com êxito a função de senha de terceiros.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0238

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4043I: recuperação da senha de terceiros [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário alterna com êxito a recuperação da senha de terceiros.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0239

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4044I: a senha de hash de terceiros do usuário [arg1] foi [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário gerencia com êxito a senha de terceiros com hash.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0240

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4045I: o Salt da senha de terceiros do usuário [arg1] foi [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário gerencia com êxito a senha de terceiros com salt.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0241

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4046I: a senha de terceiros do usuário [arg1] foi recuperada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário recupera com êxito a senha de terceiros.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0242

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4047I: a função [arg1] é [arg2] e atribuída com privilégios personalizados [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11] pelo usuário [arg12] de [arg13] no endereço IP [arg14].**

Função criar, modificar e atribuir.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0246

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4048I: A função [arg1] foi removida pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**



A função foi removida.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0247

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4049I: A função [arg1] é atribuída ao usuário [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

A função foi atribuída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0248

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4050I: [arg1] enviou o comando IPMI de [arg2], dados brutos: [arg3][arg4][arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o comando IPMI deve ser enviado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0251

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4051I: O Controlador de Gerenciamento [arg1] se juntou ao grupo vizinho [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que MC se junta a um grupo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0261

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4052I: A senha do grupo vizinho [arg1] é modificada por [arg2] [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a senha do usuário do grupo é modificada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0262

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4053I: O Controlador de Gerenciamento [arg1] deixou grupo vizinho [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que MC deixa um grupo.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0263

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4054I: O modo de encapsulamento IPMI SEL é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

O modo de agrupamento IPMI SEL foi alterado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0264

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4055I: a criptografia SED é habilitada pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

A criptografia SED está ativada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0265

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4056I: SED AK é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

SED AK é regenerado ou recuperado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0266

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4057I: Usuário [arg1] criado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Uma conta do usuário foi criada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0267

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4058I: Usuário [arg1] removido pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Uma conta do usuário foi excluída pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0268

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4059I: Senha do usuário [arg1] modificada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Uma conta do usuário foi alterada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0269

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4060I: Função do usuário [arg1] definida como [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Uma função de conta do usuário atribuída pelo usuário.

Gravidade: Informações

Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0270

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4061I: Conjunto de privilégios personalizados do usuário [arg1]: [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg6] [arg7] [arg8] [arg9] pelo usuário [arg10] de [arg11] no endereço IP [arg12].**

Privilégios da conta do usuário atribuídos pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0271

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4062I: A captura de tela do protetor do sistema foi feita pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

A captura de tela do protetor do sistema foi feita pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0278

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4063I: A configuração do protetor do sistema foi atualizada: status=[arg1], inventário de hardware=[arg2] e ação=[arg3] pelo usuário [arg4] de [arg5] no endereço IP [arg6].**

A configuração do protetor do sistema foi atualizada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0279

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4064I: ID do mecanismo de SNMPv3 foi alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

ID do mecanismo SNMPv3 alterado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0282

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4065I: SFTP [arg1] criado pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário ativa e desativa o serviço SFTP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0283

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4066I: O modo de segurança foi modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

Modo de segurança modificado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0284

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4067I: As interfaces acessíveis do usuário [arg1] estão definidas como [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6] pelo usuário [arg7] de [arg8] no endereço IP [arg9].**

Interfaces acessíveis da conta do usuário atribuídas pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0285

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4068I: Segurança: Userid: [arg1] usando [arg2] teve [arg3] falhas de login em um cliente Redfish no endereço IP [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário falhou ao fazer login em um Controlador de Gerenciamento usando o Redfish.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0289

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4069I: LDAP configurado pelo usuário [arg1]: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], TargetName=[arg5], GroupFilter=[arg6], GroupAttribute=[arg7], LoginAttribute=[arg8] de [arg9] no endereço IP [arg10].**

Um usuário configurou uma definição Diversos de LDAP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0290

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4074I: Ocorrerá o downgrade do modo de segurança porque a chave de atualização do XCC2 Platinum expirou ou foi excluída.**

Esta mensagem será exibida quando ocorrer o downgrade do modo de segurança porque a chave de atualização do XCC2 Platinum expirou ou foi excluída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0300

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4079I: A função do Operador é [arg1] para conter a permissão de Acesso ao Console Remoto pelo usuário [arg2] a partir de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Privilegio de atualização para ativar/desativar o acesso do operador ao Console Remoto.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0322

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4080I: O usuário [arg1] tenta limpar o CMOS de [arg2] no endereço IP [arg3].**

O usuário tenta limpar o CMOS.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0323

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4081I: O BMC retorna a chave em cache local válida para UEFI para unidades SED.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o BMC retorna a chave em cache local para UEFI para unidades SED.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0327

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4082I: O servidor de gerenciamento de chaves remotas não está acessível.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o servidor de gerenciamento de chaves remotas não está acessível.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0330

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4083I: A chave em cache local expirou e foi destruída.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a chave em cache local expirou e foi destruída.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0331

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4084I: A conexão periódica com o servidor de gerenciamento de chaves remotas foi bem-sucedida.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a função de pesquisa do servidor de gerenciamento de chaves remota foi bem-sucedida.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0332

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4085I: A conexão periódica com o servidor de gerenciamento de chaves remotas falhou.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a função de pesquisa do servidor de gerenciamento de chaves remota falhou.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0333

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4091I: SNMPv2 [arg1] configurado pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].**

Um usuário alterou a sequência de comunidades SNMP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0339

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4092I: SNMPv1 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4].**

Um usuário alterou o nome da comunidade SNMPv1.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0345

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4093I: SNMPv1 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: address=[arg3].**



Um usuário alterou o endereço da comunidade SNMPv1.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0346

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4094I: SNMPv2 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4].**

Um usuário alterou o nome da comunidade SNMPv2.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0347

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4095I: SNMPv2 [arg1] definido pelo usuário [arg2]: address=[arg3].**

Um usuário alterou o endereço da comunidade SNMPv1.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0348

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4129I: Segurança: Userid: [arg1] falhou ao fazer login do cliente SNMP no endereço IP [arg2].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha falhado ao acessar um Controlador de gerenciamento a partir do SNMP.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - login remoto  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0349

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS0012G: [System] não consegue detectar [DeviceName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um dispositivo não pode ser detectado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0865

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reposicione o adaptador e a placa riser afetados.
2. Atualize o firmware do servidor (UEFI e XCC) e o firmware do adaptador.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSS4000I: Alerta de teste do controlador de gerenciamento gerado por [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário gerou um Alerta de Teste.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0040

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4001I: Configurações Gerais do Servidor definidas pelo usuário [arg1]: Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8] de [arg9] no endereço IP [arg10].**

Um usuário configurou a definição de Local.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0080

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4002I: Chave de licença para [arg1] adicionada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário instala a Chave de Licença.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0096

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4003I: Chave de licença para [arg1] removida pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Um usuário remove a Chave de Licença.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0097

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4004I: Teste Call Home gerado pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Teste de Call Home gerado pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Sim  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0134

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4006I: Call Home para [arg1] falhou ao ser concluído: [arg2].**

Call home falhou ao concluir.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0195

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4007I : A camada da funcionalidade do BMC foi alterada de [arg1] para [arg2].**

Alteração de camada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0222

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4008I: A configuração [arg1] foi alterada para [arg2] pelo usuário [arg3] de [arg4] no endereço IP [arg5].**

A configuração foi alterada pelo usuário.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0225

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4009I: O sistema entra no modo de manutenção LXPM.**

O sistema entra no modo de manutenção.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0226

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4010I: Log de auditoria de teste gerado pelo usuário [arg1] de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Esta mensagem serve ao caso de uso em que há falha na captura do vídeo de falha do SO.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0237

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4011I: A configuração de aumento de velocidade do ventilador foi alterada de [arg1] para [arg2].**

A configuração de aumento de velocidade do ventilador foi alterada.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0254

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPTR4001I: Data e hora definidas pelo usuário [arg1]: Data=[arg2], Hora: [arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5] de [arg6] no endereço IP [arg7].**

Um usuário configurou data e hora.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0079

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPTR4002I: configuração de hora de sincronização pelo usuário [arg1]: Modo=Sinc com Servidor NTP, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3],NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7],NTPServerHost4=[arg8]:[arg9],NTPUpdateFrequency=[arg10] de [arg11] no endereço IP [arg12].**

Um usuário configurou as definições de sincronização de Data e Hora.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0085

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPTR4003I: Sincronizar a configuração de hora pelo usuário [arg1]: Mode=Sync com o relógio do servidor de [arg2] no endereço IP [arg3].**

Um usuário configurou as definições de sincronização de Data e Hora.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0224

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0009G: Detectada corrupção de firmware do BMC.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Tente acessar o XCC pelo IP original. Se a rede não tiver resposta, tente acessar o XCC por IP padrão diretamente pela porta de gerenciamento XCC dedicada. Se nenhum IP externo acima estiver funcionando, tente o IP na banda: 169.254.95.120 com lanoverusb ativado no SO.
2. Se o XCC estiver acessível pelo seguinte item nº 1, atualize o XCC no FW do segundo banco/ principal.
3. Se o XCC não estiver acessível, reinicialize o sistema.
4. Pressione F1 ou use o LXPM para fazer a atualização de firmware do XCC.
5. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0026I: O jumper de segurança baixa está ativado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Dispositivo foi inserido.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0048I: O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] em status ideal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição para o estado normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0049J: O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está no status de aviso. Pelo menos uma unidade física está em estado ruim não configurado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Revise os logs do RAID para entender por que a unidade está no estado U\_BAD.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0050M: O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em estado crítico. O volume [VolumeID] está offline.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se as unidades configuradas estão presentes e se estão conectadas corretamente.
2. Acesse a configuração do sistema e verifique se os dispositivos são exibidos no UEFI/XCC.
3. Certifique-se de que as unidades sejam giradas e tenham energia fornecida a elas.
4. Se houver um backplane, verifique os conectores para assegurar que a energia é fornecida às unidades.
5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0051J: O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] declarou um aviso. Uma configuração externa foi detectada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Esse é um evento geral quando um sensor (qualquer tipo) transita de um estado normal para um não crítico. Monitore o sensor e se ele transitar para o estado crítico,
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0053M: O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em status crítico. Pelo menos uma unidade física falhou.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconecte a unidade.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0054M: O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em status crítico. O volume [VolumeID] está degradado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconecte a unidade.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0055M: O controlador RAID no slot PCIe [PCILocation] está em estado crítico. A bateria está em um estado não ideal.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se uma bateria RAID está instalada e conectada.
2. Se nenhuma bateria RAID estiver instalada, ignore essa mensagem.
3. Se uma bateria RAID estiver instalada, verifique se há obstrução no fluxo de ar da bateria RAID e se os cabos da bateria estão conectados corretamente.



4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0057I: O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] não tem bateria.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um controlador RAID não tem uma bateria.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0532

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0058J: A vida útil restante de [DriveName] é inferior ao limite de aviso ([ThresholdValue]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a vida útil restante de qualquer uma das unidades no sistema é inferior ao limite definido.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconecte a unidade.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0059J: O atestado RoT detectou uma falha.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0060G: A incompatibilidade RoT foi declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se a placa de E/S do sistema foi movida de outro sistema.
2. Se sim, mova o original de volta.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0061I: O Modo de Manutenção do Sistema foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0062I: O tempo limite do SMI foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Se o servidor estiver sendo reinicializado constantemente, execute um reposicionamento virtual ou um ciclo de ativação CA no servidor.
2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0063I: A carga pesada da PSU foi declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um sensor foi declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0065J: Falha de autenticação de firmware UEFI foi detectada.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma falha fatal na placa-mãe do sistema.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se há um evento cancelado (FQXSPUN2065I) acionado após esse evento ser declarado antes de entrar no SO.
2. Se houver, ignore esse evento porque esse problema é corrigido por um algoritmo de recuperação.
3. Caso contrário, atualize o firmware UEFI para a versão mais recente e realize um ciclo de ativação do sistema.

**Nota:** Verifique a dependência mínima do XCC documentada no histórico de alterações antes de carregar o novo build UEFI.

4. Se o problema persistir, atualize o firmware do XCC para a versão mais recente e realize um ciclo de ativação CA do sistema.
5. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0067M: Falha ao recuperar automaticamente o firmware UEFI da falha de autenticação.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Atualize o firmware UEFI e realize um ciclo de ativação do sistema.

**Nota:** Verifique a dependência mínima do XCC documentada no histórico de alterações antes de carregar o novo build UEFI.

2. Se o problema persistir, atualize o firmware do XCC para a versão mais recente e realize um ciclo de ativação CA do sistema.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.

4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0068M: a incompatibilidade de unidade passou de um estado menos grave para crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a transição de um Sensor de um estado menos grave para crítico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o tipo de unidade é aceito pela configuração do sistema e é o correto para o slot de unidade específico.
2. Desligue o sistema e faça o ciclo de CA virtual por meio do XCC/BMC.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN0069M: A vida útil restante de [DriveName] é inferior ao limite crítico ([ThresholdValue]).**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a vida útil restante de qualquer uma das unidades no sistema é inferior ao limite definido.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Reconecte a unidade.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUN2012I: O firmware do BMC corrompido deixou de ser declarado.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou o cancelamento da declaração de um Sensor.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2026I: O jumper de segurança baixa está desativado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Dispositivo foi removido.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0537

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2049I: O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] não está mais no status de aviso.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor deixou de declarar uma transição de não crítica para normal.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2050I: O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] não está mais no status crítico.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2057I: O controlador RAID no slot PCI [PCILocation] já tem bateria.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um controlador RAID tiver uma bateria.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0533

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2058I: A vida útil restante de todos os SSDs está acima do limite [ThresholdValue].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a vida útil restante de todos os SSDs está acima do limite.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2061I: O Modo de Manutenção do Sistema deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um modo acústico do sensor deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2062I: O tempo limite do SMI deixou de ser declarado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um modo acústico do sensor deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2063I: A carga pesada da PSU deixou de ser declarada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um modo acústico do sensor deixou de ser declarado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2065I: UEFI firmware é recuperado automaticamente da falha de autenticação.**

Essa mensagem é exibida quando uma implementação detectar que o firmware UEFI é recuperado automaticamente da falha de autenticação.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2067I: O firmware UEFI é recuperado manualmente da falha de autenticação.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2068I: a incompatibilidade de unidade passou de um estado crítico para menos grave.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma transição de um Sensor de crítico para menos grave.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Crítico - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUP0002I: Ocorreu uma alteração de firmware ou software no sistema [ComputerSystemName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar Alteração do Firmware ou do Sistema.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0438

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Atualize a imagem de firmware do XCC primário e reinicie o controlador de gerenciamento (XCC).
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUP0007L: O firmware primário do BMC está corrompido. Realize o failover automático para fazer backup.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Versão de Firmware/Software Inválido/Não Suportada.

Gravidade: Aviso  
Com manutenção: Sim  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Aviso - Outro  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0446

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Atualize o firmware do XCC para o nível mais recente e reinicialize o sistema.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
4. Nota: a solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSPUP4003I : Incompatibilidade de firmware interno [arg1] no sistema [arg2]. Tente atualizar o firmware [arg3].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que foi detectada uma incompatibilidade de firmware de tipo específico.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0042

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Ative o ciclo de AC do sistema.
2. Atualize o firmware do XCC/BMC para a versão mais recente.

**Nota:** 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 aceito para a solução de cluster antes da atualização do código.

3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUP4006I: A promoção automática do XCC primário para fazer o backup é [arg1] pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

A promoção automática do XCC primário para fazer o backup está ativada ou ativada.



Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0281

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUP4007I: O acesso de violação ao flash XCC SPI foi detectado e isolado.**

Esta mensagem será exibida quando o acesso de violação ao flash XCC SPI for detectado e isolado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0298

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se há presença de adulteração de hardware ou acesso físico não autorizado ao servidor.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUP4008I: O acesso de violação ao flash UEFI SPI foi detectado e isolado.**

Esta mensagem será exibida quando o acesso de violação ao flash UEFI SPI for detectado e isolado.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0299

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se há adulteração de hardware, acesso físico não autorizado ao servidor ou presença de algum malware no SO do host tentando gravar na memória flash UEFI.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUP4009I: Verifique se o sistema está atualizado com o firmware [arg1] correto. O Controlador de Gerenciamento não consegue associar o firmware ao servidor.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que a versão de firmware não corresponde ao servidor.

Gravidade: Erro  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0324

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Verifique se o pacote de firmware está correto.
2. Reinicie o XCC e atualize o firmware novamente.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUP4010I: A atualização [arg1] de [arg2] com o uso de [arg3] foi bem-sucedida para o usuário [arg4].**

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).

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0325

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUP4011I: A atualização [arg1] de [arg2] com o uso de [arg3] falhou para o usuário [arg4].**

Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário não atualizou o componente do firmware usando a interface e o endereço IP devido a uma falha.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0326

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0000I: O Timer do Watchdog expirou para [WatchdogName].**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou uma expiração do Watchdog Timer.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0001I: Reinicialização do sistema [ComputerSystemName] iniciada pelo watchdog [WatchdogName].**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que uma Reinicialização por Watchdog ocorreu.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0370

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0002I: Ciclo de desativação do sistema [ComputerSystemName] inicializado pelo watchdog [WatchdogName].**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que um Desligamento por Watchdog ocorreu.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0372

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0003I: Ciclo de ativação do sistema [ComputerSystemName] inicializado pelo watchdog [WatchdogName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a ocorrência de um Ciclo de Ativação por Watchdog.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0374

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0004I: Ocorreu uma interrupção do temporizador do Watchdog para [WatchdogName].**

Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que ocorreu uma interrupção de Watchdog Timer.

Gravidade: Informações  
Com manutenção: Não  
Notificar o Suporte automaticamente: Não  
Categoria do Alerta: Sistema - Outro  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0376

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

---

## Capítulo 3. Eventos do UEFI

Mensagens de erro da UEFI podem ser geradas quando o servidor é inicializado (POST) ou enquanto ele está em execução. Essas mensagens de erro da UEFI são registradas no log de eventos do Lenovo XClarity Controller 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

Forneça informações adicionais para explicar por que o evento ocorreu.

### Severidade

Uma indicação do nível de preocupação da condição. A gravidade é abreviada no log de eventos com o primeiro caractere. As seguintes gravidades podem ser exibidas:

- **Informativo.** 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.

### Ação 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. Se você não puder resolver o problema depois de realizar todas as etapas, entre em contato com o Suporte Lenovo.

---

## Eventos do UEFI organizados por gravidade

A tabela a seguir lista todos os eventos do UEFI, organizados por gravidade (Informação, Erro e Aviso).

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFIO0005I	Um UPI intraplaca foi desabilitado no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4] por conta do downgrade de topologia do UPI.	Informativo
FQXSFIO0006I	Um UPI interplaca foi desabilitado no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4] por conta do downgrade de topologia do UPI.	Informativo
FQXSFIO0021I	Acionamento do software DPC de PCIe no [arg1] físico número [arg2].	Informativo
FQXSFMA0001I	A desativação do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0002I	O estado de erro de memória incorrigível foi limpo.	Informativo

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFMA0006I	[arg1] DIMM [arg2] foi detectado, o número de série do DIMM é [arg3].	Informativo
FQXSFMA0008I	Falha de teste de memória POST do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0009I	A configuração de memória inválida para o Modo de Espelho foi recuperada.	Informativo
FQXSFMA0026I	DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) com êxito. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0027I	Configuração de memória inválida (Preenchimento de DIMM não aceito) foi recuperada.	Informativo
FQXSFMA0029I	O PFA do DIMM [arg1] foi cancelado após a aplicação de PPR para esse DIMM. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0052I	O DIMM [arg1] foi desabilitado devido ao erro no DIMM [arg2].[arg3]	Informativo
FQXSFMA0053I	DIMM [arg1] reativado devido à atualização da combinação do módulo de memória.	Informativo
FQXSFMA0056I	Ocorreu um erro de memória não corrigido no DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2].	Informativo
FQXSFMA0063I	Um erro de memória corrigível manipulado por ADDDC no DIMM [arg1]. O identificador DIMM é [arg2].	Informativo
FQXSFMA0065I	O CE multi-bit do DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2].	Informativo
FQXSFMA0067I	Erros por limite de contador da linha excedido no DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2].	Informativo
FQXSFMA0079I	Corrupção NVRAM [arg1] detectada e recuperada.	Informativo
FQXSFPU4034I	Recuperação do firmware do TPM concluída. Reiniciando o sistema para ter efeito.	Informativo
FQXSFPU4038I	Recuperação do firmware do TPM bem-sucedida.	Informativo
FQXSFPU4041I	A atualização de firmware do TPM está em andamento. NÃO desligue nem reinicie o sistema.	Informativo
FQXSFPU4042I	Atualização do firmware do TPM concluída. Reinicializando o sistema para ter efeito.	Informativo
FQXSFPU4044I	A versão do firmware atual do TPM não suporta alternar entre versão do TPM.	Informativo
FQXSFPU4059I	O usuário pediu para ignorar o bloqueio de congelamento de unidades SATA conectadas por AHCI. A UEFI do sistema aceitou a solicitação e será executada antes da inicialização do SO.	Informativo
FQXSFPU4060I	Bloqueio de congelamento ignorado para unidades SATA conectadas por AHCI.	Informativo
FQXSFPU4061I	Foi restaurado o comportamento de bloqueio padrão das unidades SATA conectadas por AHCI.	Informativo
FQXSFPU4062I	A depuração da CPU está desativada.	Informativo

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFPU4080I	A senha de inicialização do host foi alterada.	Informativo
FQXSFPU4081I	A senha de inicialização do host foi limpa.	Informativo
FQXSFPU4082I	A senha de administrador do host foi alterada.	Informativo
FQXSFPU4083I	A senha de administrador do host foi limpa.	Informativo
FQXSFSR0002I	[arg1] Corrupção GPT recuperada, DiskGUID: [arg2]	Informativo
FQXSFSR0003I	Inicialize o SO com êxito.	Informativo
FQXSFIO0008M	Uma redução de largura de link dinâmico de UPI intraplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].	Aviso
FQXSFIO0009M	Uma redução de largura de link dinâmico de UPI interplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].	Aviso
FQXSFIO0021J	Recuperação de erro de PCIe no [arg1] físico número [arg2]. O [arg3] pode não funcionar corretamente.	Aviso
FQXSFIO0022J	Largura de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4].	Aviso
FQXSFIO0023J	Velocidade de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4].	Aviso
FQXSFIO0024I	Um erro foi detectado pelo IEH no processador [arg1]. O tipo de IEH é [arg2]. O índice do IEH é [arg3]. O valor do registro de lehErrorStatus é [arg4]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.	Aviso
FQXSFIO0025I	Um erro foi detectado pelo IIO no processador [arg1]. O índice da pilha de IIO é [arg2]. O tipo de erro interno de IIO é [arg3]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.	Aviso
FQXSFIO0036G	O limite de erro corrigível de PCIe foi excedido no Segmento 0x[arg1] Barramento 0x[arg2] Dispositivo 0x[arg3] Função 0x[arg4]. O ID do Fornecedor do dispositivo é 0x[arg5] e o ID do Dispositivo é 0x[arg6]. O número físico [arg7] é [arg8].	Aviso
FQXSFIO0041J	Evento do bucket de fuga de PCIe: [arg1] ocorreu no Segmento [arg2] Barramento [arg3] Dispositivo [arg4] Função [arg5]. O número físico [arg6] é [arg7].	Aviso
FQXSFMA0026G	Ocorreu um CE multi-bit no DIMM [arg1]. É necessário reiniciar o sistema para que a autorrecuperação de DIMM tente o reparo do pacote da memória POST (PPR).[arg2]	Aviso
FQXSFMA0027G	Ocorreu um CE de vários bits em várias linhas do DIMM [arg1].[arg2]	Aviso
FQXSFMA0027M	DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote POST (PPR) falhou. [arg2]	Aviso
FQXSFMA0028M	DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote POST (PPR) excedeu o limite de nível de DIMM. [arg2]	Aviso
FQXSFMA0029G	DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote POST (PPR) falhou: linhas insuficientes disponíveis para reparo. [arg2]	Aviso

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFMA0047M	Falha na verificação do CRC do SPD no DIMM [arg1]. [arg2]	Aviso
FQXSFMA0048M	DIMM: [arg1] desativado devido a falha de PMIC durante o POST, o identificador do DIMM é [arg2].	Aviso
FQXSFMA0049M	DIMM [arg1] desativado devido a falha de energia do módulo de memória. DIMM [arg2] detectado e bom, DIMM [arg3] não detectado.	Aviso
FQXSFMA0050G	DRAM: Limite de PFA excedido no DIMM [arg1] subcanal [arg2] Rank [arg3] DRAM [arg4], o identificador do DIMM é [arg5].	Aviso
FQXSFMA0053G	Um erro de memória não corrigido foi recuperado pelo espelho no DIMM [arg1] no endereço [arg2].[arg3]	Aviso
FQXSFMA0053M	DIMM [arg1] sem defeito, mas desativado devido à combinação de módulos de memória não compatíveis na CPU [arg2].	Aviso
FQXSFMA0054G	A operação de failover de espelho foi bem-sucedida. Ocorreu failover do DIMM [arg1] no DIMM espelhado [arg2].[arg3]	Aviso
FQXSFMA0055G	A operação de failover de espelho é ignorada e a retirada da página por erro incorrigível (em [arg1]) no DIMM [arg2] é relatada ao SO. [arg3]	Aviso
FQXSFMA0057G	O Limite de PFA de desativação da página foi excedido no DIMM [arg1] no endereço [arg2].[arg3] [arg4]	Aviso
FQXSFMA0064M	DIMM [arg1] desativado devido a falha de energia do módulo de memória. DIMM [arg2] detectado e bom.	Aviso
FQXSFMA0067G	Erros por limite de contador da linha excedido no DIMM [arg1] subcanal [arg2] Rank [arg3] DRAM [arg4]. É necessário reiniciar o sistema para a Autorrecuperação do DIMM, para tentar reparar o pacote de memória POST (PPR), identificador do DIMM é [arg5].	Aviso
FQXSFMA0076M	DIMM [arg1] não é compatível, o identificador DIMM é [arg2].	Aviso
FQXSFPU0023G	Aviso de falha de verificação de imagem de inicialização segura.	Aviso
FQXSFPU0039G	A option ROM de terceiros do número [arg1] físico PCIe [arg2] falhou na verificação de inicialização segura.	Aviso
FQXSFPU0040G	Chaves de Inicialização Segura foram redefinidas para o padrão de fábrica.	Aviso
FQXSFPU0062F	Ocorreu um erro incorrigível recuperável do sistema no processador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] com status MC [arg4], endereço MC [arg5] e MC Misc [arg6].	Aviso
FQXSFPU4033F	A recuperação do firmware do TPM está em andamento. NÃO desligue nem reinicie o sistema.	Aviso
FQXSFPU4035M	Falha na recuperação do firmware do TPM. O chip do TPM pode estar danificado.	Aviso
FQXSFPU4040M	Falha no autoteste do TPM.	Aviso
FQXSFPU4050G	Falha na atualização do firmware do TPM.	Aviso
FQXSFPU4051G	TPM_POLICY não definido encontrado.	Aviso
FQXSFPU4052G	TPM_POLICY não está travado.	Aviso
FQXSFPU4053G	TPM_POLICY do sistema não corresponde ao planar.	Aviso



Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFP4062M	A depuração da CPU está ativada.	Aviso
FQXSFSR0001M	[arg1] Corrupção GPT detectada, DiskGUID: [arg2]	Aviso
FQXSFSR0003G	O número de tentativas de inicialização foi excedido. Nenhum dispositivo inicializável localizado.	Aviso
FQXSFIO0005M	Uma falha de UPI intraplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].	Erro
FQXSFIO0006M	Uma falha de UPI interplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].	Erro
FQXSFIO0013M	Novos dispositivos PCI adicionados em [arg1] acionaram [arg2] fora do recurso.	Erro
FQXSFIO0024M	Um erro foi detectado pelo IEH no processador [arg1]. O tipo de IEH é [arg2]. O índice do IEH é [arg3]. O valor do registro de lehErrorStatus é [arg4]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.	Erro
FQXSFIO0025M	Um erro foi detectado pelo IIO no processador [arg1]. O índice da pilha de IIO é [arg2]. O tipo de erro interno de IIO é [arg3]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.	Erro
FQXSFIO0035M	Ocorreu um erro de PCIe incorrigível no Segmento 0x[arg1] Barramento 0x[arg2] Dispositivo 0x[arg3] Função 0x[arg4]. O ID do Fornecedor do dispositivo é 0x[arg5] e o ID do Dispositivo é 0x[arg6]. O número físico [arg7] é [arg8].	Erro
FQXSFMA0001M	O DIMM [arg1] foi desabilitado devido a um erro detectado durante o POST. [arg2]	Erro
FQXSFMA0002M	Um erro de memória incorrigível foi detectado no DIMM [arg1] no endereço [arg2]. [arg3]	Erro
FQXSFMA0004N	Nenhuma memória do sistema foi detectada.	Erro
FQXSFMA0008M	O DIMM [arg1] falhou no teste de memória de POST. [arg2]	Erro
FQXSFMA0009K	Configuração de memória inválida para o Modo de Espelho. Corrija a configuração da memória.	Erro
FQXSFMA0027K	Configuração de memória inválida (Preenchimento de DIMM não Aceito) foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida.	Erro
FQXSFMA0056M	Um erro de memória recuperável incorrigível foi detectado no DIMM [arg1] no endereço [arg2]. [arg3] [arg4]	Erro
FQXSFMA0066M	Ocorreu um erro de paridade de endereço de memória no canal [arg2] da CPU [arg1] com DIMM [arg3].	Erro
FQXSFMA0077N	Falha de SMBus encontrada ao acessar o SPD do DIMM [arg1].	Erro
FQXSFMA0078N	O sistema encontrou um erro fatal [arg1] durante a inicialização da memória.	Erro
FQXSFMA0082M	Um erro de memória recuperável não corrigido foi detectado no DIMM [arg1] e reparo do pacote da memória POST (PPR) registrado.	Erro

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFMA0083M	Um erro de memória recuperável não corrigido foi detectado no DIMM [arg1] e gravação do reparo do pacote da memória POST (PPR) com falha.	Erro
FQXSFPU0016N	Um processador dentro do sistema falhou o BIST.	Erro
FQXSFPU0018N	CATERR(IERR) foi declarado no processador [arg1].	Erro
FQXSFPU0019N	Um erro incorrigível foi detectado no processador [arg1].	Erro
FQXSFPU0027N	Ocorreu um erro não corrigível do sistema no processador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] com status MC [arg4], endereço MC [arg5] e MC Misc [arg6].	Erro
FQXSFPU0030N	Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI.	Erro
FQXSFPU0035N	Ocorreu um tempo limite de 3 strikes no processador [arg1].	Erro
FQXSFPU4056M	A placa TPM foi alterada. Instale de volta a placa TPM original fornecida com o sistema.	Erro
FQXSFMS0008M	Tempo limite de permissão de inicialização detectado.	Erro

## Lista de eventos do UEFI

Esta seção lista as mensagens que podem ser enviadas do UEFI.

- **FQXSFIO0005I: um UPI intraplaca foi desabilitado no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4] por conta do downgrade de topologia do UPI.**

Essa mensagem é usada para relatar falha de UPI.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Esse evento deve ser seguido por um evento FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M recente, indicando alguns links de UPI com falha que causaram downgrade de topologia do UPI.
2. Resolva o evento FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M primeiro; depois esse evento deve ser resolvido automaticamente.
3. Se não houver nenhum evento recente ou depois de corrigir FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M esse evento ainda persistir, colete logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0005M : Uma falha de UPI intraplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].**

Essa mensagem é usada para relatar falha de UPI.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFIO0006I: um UPI interplaca foi desabilitado no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4] por conta do downgrade de topologia do UPI.**

Essa mensagem é usada para relatar falha de UPI.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Esse evento deve ser seguido por um evento FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M recente, indicando alguns links de UPI com falha que causaram downgrade de topologia do UPI.
  2. Resolva o evento FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M primeiro; depois esse evento deve ser resolvido automaticamente.
  3. Se não houver nenhum evento recente ou depois de corrigir FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M esse evento ainda persistir, colete logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFIO0006M : Uma falha de UPI interplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].**

Essa mensagem é usada para relatar falha de UPI.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI0008M : Uma redução de largura de link dinâmico de UPI intraplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].**

Essa mensagem é usada para relatar a redução da largura do link dinâmico UPI.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI0009M : Uma redução de largura de link dinâmico de UPI interplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].**

Essa mensagem é usada para relatar a redução da largura do link dinâmico UPI.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.

2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFIO0013M: Novos dispositivos PCI adicionados em [arg1] acionaram [arg2] sem recurso.**

Essa mensagem é relatada quando os recursos de PCI são insuficientes.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] String, string dinâmica para mencionar possíveis slots PCIe ou compartimentos de unidade NVMe, ou seja, Slot (compartimento) 1/2/4/5... etc.

[arg2] Barramento / E/S Legada / MMIO de 32 bits / MMIO de 64 bits

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Se o recurso insuficiente for o MMIO de 32 bits, altere as Configurações do Sistema->Dispositivos e Portas de E/S->Base de Configuração de MM para um valor mais baixo, como de 3 GB para 2 GB ou 2 GB para 1 GB.
2. Se o recurso insuficiente for MMIO de 64 bits, altere as configurações a seguir para desativar esses dois recursos, se não forem necessários. Configurações do sistema->Dispositivos e portas de E/S->SRIOV (ou barra redimensionável) para desativado.
3. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma UEFI ou uma atualização de firmware de adaptador que se aplique a este erro.
4. Se o problema persistir, remover os novos dispositivos adicionados dos slots do sistema ou desative-os.
5. Se precisar ativar todos os novos dispositivos adicionados, colete os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0021I: Acionamento do software DPC de PCIe no [arg1] físico número [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando o software PCIE DPC foi acionado.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Slot/compartimento

[arg2] Número do slot/número do compartimento

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFIO0021J: Recuperação de erro de PCIe no [arg1] físico número [arg2]. O [arg3] pode não funcionar corretamente.**

Essa mensagem é relatada quando o erro PCIe foi recuperado.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Slot/compartimento

[arg2] Número da instância

[arg3] Adaptador/disco

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um dispositivo PCIe ou disco NVME associado e resolva esse erro.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
3. Verifique a especificação do sistema para garantir que o dispositivo PCIe ou o disco NVME está instalado no slot PCIe ou compartimento compatível e que um cabo compatível é usado. Caso contrário, o desempenho do dispositivo poderá ser afetado.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI0022J: Largura de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4].**

Essa mensagem é relatada quando a largura de link PCIe foi degradada.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] x16/x8/x4/x2/x1

[arg2] x16/x8/x4/x2/x1

[arg3] Slot/compartimento

[arg4] Número da instância

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um dispositivo PCIe ou disco NVME associado e resolva esse erro.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
3. Verifique a especificação do sistema para garantir que o dispositivo PCIe ou o disco NVME está instalado no slot PCIe ou compartimento compatível e que um cabo compatível é usado. Caso contrário, o desempenho do dispositivo poderá ser afetado.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI0023J: Velocidade de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4].**

Essa mensagem é relatada quando a velocidade de link PCIe foi degradada.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] 32 GT/s / 16 GT/s / 8,0 GT/s / 5,0 GT/s / 2,5 GT/s

[arg2] 32 GT/s / 16 GT/s / 8,0 GT/s / 5,0 GT/s / 2,5 GT/s

[arg3] Slot/compartimento

[arg4] Número da instância

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um dispositivo PCIe ou disco NVME associado e resolva esse erro.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
3. Verifique a especificação do sistema para garantir que o dispositivo PCIe ou o disco NVME está instalado no slot PCIe ou compartimento compatível e que um cabo compatível é usado. Caso contrário, o desempenho do dispositivo poderá ser afetado.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFIO0024I: Um erro foi detectado pelo IEH no processador [arg1]. O tipo de IEH é [arg2]. O índice do IEH é [arg3]. O valor do registro de lehErrorStatus é [arg4]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.**

Essa mensagem é relatada quando um erro foi detectado pelo IEH.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Número do processador, baseado em 1

[arg2] Tipo IEH

[arg3] Índice IEH

[arg4] Valor do registro lehErrorStatus

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0024M: Um erro foi detectado pelo IEH no processador [arg1]. O tipo de IEH é [arg2]. O índice do IEH é [arg3]. O valor do registro de lehErrorStatus é [arg4]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.**

Essa mensagem é relatada quando um erro foi detectado pelo IEH.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do processador, baseado em 1

[arg2] Tipo IEH

[arg3] Índice IEH

[arg4] Valor do registro lehErrorStatus

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0025I: Um erro foi detectado pelo IIO no processador [arg1]. O índice da pilha de IIO é [arg2]. O tipo de erro interno de IIO é [arg3]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.**

Essa mensagem é relatada quando um erro foi detectado pelo IIO.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Número do processador, baseado em 1

[arg2] Índice de pilha IIO

[arg3] Erro VTD/erro CBDMA/erro M2PCIE/erro IRP/erro de anel/erro ITC/erro OTC

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0025M: Um erro foi detectado pelo IIO no processador [arg1]. O índice da pilha de IIO é [arg2]. O tipo de erro interno de IIO é [arg3]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.**

Essa mensagem é relatada quando um erro foi detectado pelo IIO.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do processador, baseado em 1

[arg2] Índice de pilha IIO

[arg3] Erro VTD/erro CBDMA/erro M2PCIE/erro IRP/erro de anel/erro ITC/erro OTC

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.



- **FQXSFI00035M: Ocorreu um erro de PCIe incorrigível no Segmento 0x[arg1] Barramento 0x[arg2] Dispositivo 0x[arg3] Função 0x[arg4]. O ID do Fornecedor do dispositivo é 0x[arg5] e o ID do Dispositivo é 0x[arg6]. O número físico [arg7] é [arg8].**

Essa mensagem é relatada quando ocorreu um erro de PCIe incorrigível no dispositivo PCIE.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Segmento

[arg2] Barramento

[arg3] Dispositivo

[arg4] Função

[arg5] VID

[arg6] DID

[arg7] Slot/compartimento

[arg8] Número da instância

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um driver de dispositivo aplicável, atualize o firmware, a 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 este dispositivo e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente.
    - a. Reposicione o adaptador ou disco e quaisquer cabos conectados.
    - b. Recarregue o driver de dispositivo.
    - c. Se o dispositivo não for reconhecido, poderá ser necessário reconfigurar o slot como Gen1 ou Gen2. As definições Gen1/Gen2 podem ser configuradas através de Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Dispositivos e Portas de E/S -> Seleção de Velocidade PCIe Gen1/Gen2/Gen3 ou do Utilitário OneCLI.
    - d. Se um erro de PCIe também tiver sido relatado em um segundo slot dentro do mesmo nó, certifique-se de que as etapas a, b e c acima também sejam executadas para esse adaptador ou disco antes de prosseguir.
  3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFI00036G: O limite de erro corrigível de PCIe foi excedido no Segmento 0x[arg1] Barramento 0x[arg2] Dispositivo 0x[arg3] Função 0x[arg4]. O ID do Fornecedor do dispositivo é 0x[arg5] e o ID do Dispositivo é 0x[arg6]. O número físico [arg7] é [arg8].**

Essa mensagem é relatada quando o limite de erro corrigível de PCIe foi excedido no dispositivo PCIE.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Segmento

[arg2] Barramento

[arg3] Dispositivo

[arg4] Função

[arg5] VID

[arg6] DID

[arg7] Slot/compartimento

[arg8] Número da instância

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um driver de dispositivo aplicável, atualize o firmware, a 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 este dispositivo e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente.
    - a. Reposicione o adaptador ou disco e quaisquer cabos conectados.
    - b. Recarregue o driver de dispositivo.
    - c. Se o dispositivo não for reconhecido, poderá ser necessário diminuir a velocidade. As definições Gen1/Gen2/Gen3 podem ser configuradas através de Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Dispositivos e Portas de E/S -> Seleção de Velocidade PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4 ou do Utilitário OneCLI.
    - d. Se um erro de PCIe também tiver sido relatado em um segundo slot dentro do mesmo nó, certifique-se de que as etapas a, b e c acima também sejam executadas para esse adaptador ou disco antes de prosseguir.
  3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFIO0041J: Evento do bucket de fuga de PCIe: [arg1] ocorreu no Segmento [arg2] Barramento [arg3] Dispositivo [arg4] Função [arg5]. O número físico [arg6] é [arg7].**

Essa mensagem é relatada quando o evento de bucket de vazamento PCIe ocorreu no dispositivo PCIE.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Evento de bucket com vazamento PCIe

[arg2] Segmento

[arg3] Barramento

[arg4] Dispositivo

[arg5] Função

[arg6] Slot/compartimento

[arg7] Número da instância

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um dispositivo PCIe ou disco NVME associado e resolva esse erro.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.

3. Verifique a especificação do sistema para garantir que o dispositivo PCIe ou o disco NVME está instalado no slot PCIe ou compartimento compatível e que um cabo compatível é usado. Caso contrário, o desempenho do dispositivo poderá ser afetado.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0001I: A desativação do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando um DIMM foi reativado.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0001M : O DIMM [arg1] foi desabilitado devido a um erro detectado durante o POST. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando um DIMM foi desativado.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reposicione o DIMM afetado (Nota: o log de eventos pode conter um evento FQXSFMA0011I recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
2. Inicialize na configuração F1 e ative o DIMM (para AMD, não é necessário ativar o DIMM na configuração). Reinicialize o sistema.
3. Atualizar o firmware UEFI para a versão mais recente.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0002I : O estado de erro de memória incorrigível foi limpo.**

Essa mensagem é relatada quando o estado de erro de memória incorrigível foi limpo.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0002M: Um erro de memória incorrigível foi detectado no DIMM [arg1] no endereço [arg2]. [arg3]**

Essa mensagem é relatada quando um estado de erro de memória incorrigível foi limpo.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Endereço do sistema onde ocorreu o erro

[arg3] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de memória.
2. Reposicione o DIMM afetado (Nota: o log de eventos pode conter um evento FQXSFMA0011I recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
3. Troque o DIMM afetado para outro slot conhecido e verifique se o problema ainda será observado ou não.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0004N: Nenhuma memória do sistema foi detectada.**

Essa mensagem é relatada quando nenhuma memória é detectada.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Certifique-se de que um ou mais DIMMs compatíveis estejam instalados na sequência de preenchimento correta.
2. Se o sistema tiver Lightpath, verifique se há LEDs do conector DIMM acesos e, se forem encontrados, reposicione esses DIMMs. Como alternativa (ou seja, se Lightpath não estiver disponível), faça isso usando a GUI do XCC.
3. Troque os DIMMs entre os slots quando mais de um DIMM está disponível no sistema.
4. Se os DIMMs foram atualizados imediatamente antes do problema, atualize a UEFI usando configuração alternativa ou mínima.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0006I : [arg1] DIMM [arg2] foi detectado, o número de série do DIMM é [arg3].**

Essa mensagem é relatada quando o DIMM tem UDI inválido.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Não qualificado/não Lenovo

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] Número de série do DIMM.

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Se esse evento informativo for registrado no log de eventos de XCC, o servidor tem memória não 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 habilitadas.
  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.
  6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0008I: Falha de teste de memória POST do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando o DIMM foi recuperado do erro de treinamento.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0008M : DIMM [arg1] falhou no teste de memória POST. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando o DIMM foi desativado pelo erro de treinamento.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Se a configuração do DIMM foi alterada antes dessa falha, verifique se os DIMMs estão instalados na sequência de preenchimento correta.
2. REPOSICIONE o DIMM que falhou no teste de memória POST e os DIMMs nos slots adjacentes se estiverem preenchidos. Inicialize na configuração F1 e ative o DIMM. Reinicialize o sistema.

3. Troque o DIMM do local com falha por outro local conhecido para ver se a falha segue o DIMM ou o slot do DIMM.
4. Se esse problema foi encontrado durante um processo de atualização do XCC/UEFI:
  - a. Realize um ciclo de ativação do sistema removendo a energia por alguns segundos.
  - b. Limpe as configurações do CMOS removendo a bateria por alguns segundos.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0009I: A configuração de memória inválida para o Modo de Espelho foi recuperada.**

Essa mensagem é relatada quando o modo de espelhamento é aplicado com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0009K : Configuração de memória inválida para o Modo de Espelho. Corrija a configuração da memória.**

Essa mensagem é relatada quando o modo de espelhamento não pôde ser aplicado com o configuração atual.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Certifique-se de que todos os DIMMs estejam ativados e funcionem inicializando na Configuração F1 ou na Web do XCC. Se algum DIMM não estiver funcional, resolva isso primeiro.
2. Certifique-se de que os conectores DIMM estejam corretamente preenchidos para o modo de espelhamento, de acordo com as informações de serviço para este produto.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0026G: Ocorreu um CE multi-bit no DIMM [arg1]. É necessário reiniciar o sistema para que a autorrecuperação do DIMM tente o reparo do pacote da memória POST (PPR).[arg2]**

Essa mensagem é relatada quando o erro da mesma linha já ocorreu várias vezes até o limite da linha.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reinicie o sistema para permitir que a autorrecuperação de DIMM tente o reparo do pacote da memória POST (PPR) e confirme se a ID de evento FQXSFMA0026I foi registrada.
2. Se o problema persistir ou se a tentativa de PPR falhou devido à ID de evento FQXSFMA0027M ou FQXSFMA0028M, Colete os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0026I: DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) com êxito. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando a tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) do DIMM foi bem-sucedida.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
  2. Nota: o reparo do pacote da memória (PPR) é o processo de autorrecuperação de memória de substituir o acesso a uma linha de célula ou endereço ruim com uma linha sobressalente no dispositivo DRAM.
    - a. Reparo suave do pacote da memória POST (sPPR) – repara uma linha para o ciclo de inicialização atual. Se a energia do sistema for removida ou o sistema for reinicializado (redefinido), o DIMM reverterá para seu estado original.
    - b. Reparo forçado do pacote da memória POST (hPPR) – repara permanentemente uma linha.
- **FQXSFMA0027G: Ocorreu um CE de vários bits em várias linhas do DIMM [arg1].[arg2]**

Essa mensagem é relatada quando o erro do mesmo banco já ocorreu várias vezes até o limite do banco.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Execute o teste de memória antecipadamente usando o XClarity Provisioning Manager. Clique em Diagnóstico > Executar Diagnóstico > Teste de memória > Teste de memória avançado para reparar o DIMM.
  2. Reposicione o DIMM com falha identificado pelo Lightpath e/ou pela entrada do log de eventos.
  3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0027I: Configuração de memória inválida (Preenchimento de DIMM não aceito) foi detectada.**

O SEL é relatado quando todos os DIMM recuperados formam erros POR.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0027K : Configuração de memória inválida (Preenchimento de DIMM não Aceito) foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida.**

Essa mensagem é relatada quando o preenchimento de DIMM sem suporte é detectado.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Esse evento pode seguir um erro de memória incorrigível ou um teste de memória com falha. Verifique o log e resolva o evento primeiro. DIMMs desativados por outros erros ou ações poderiam ter causado esse evento.
2. Os DIMMs devem ser preenchidos na sequência correta de acordo com as informações de serviço para este produto.
3. Se os DIMMs estiverem presentes e instalados corretamente, verifique se há LEDs de erro do conector DIMM acesos e reposicione esses DIMMs. Verifique nos logs se há códigos de diagnóstico de memória.
4. Redefina o UEFI para as configurações padrão.
5. Se o problema persistir, atualize o firmware UEFI.
6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0027M: DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) falhou. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando a tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) do DIMM falha.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reposicione o DIMM afetado (Nota: o log de eventos pode conter um evento FQXSFMA0011I recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
2. Inicialize na configuração F1 e ative o DIMM. Reinicialize o sistema.
3. Atualizar o firmware UEFI para a versão mais recente.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0028M: DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) excedeu o limite de nível do DIMM. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando a tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) do DIMM excedeu o limite de nível de DIMM.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:



[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reposicione o DIMM afetado (Nota: o log de eventos pode conter um evento FQXSFMA0011I recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
2. Inicialize na configuração F1 e reative o DIMM. Reinicialize o sistema.
3. Atualizar o firmware UEFI para a versão mais recente.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0029G: DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) falhou: linhas insuficientes disponíveis para reparo. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando a tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) do DIMM falhou devido a linhas insuficientes.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Colete os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0029I: O PFA do DIMM [arg1] foi cancelado após a aplicação de PPR para esse DIMM. [arg2]**

Essa mensagem é relatada para cancelar a declaração do sensor PFA do DIMM reparado pelo PPR.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0047M: Falha na verificação do CRC do SPD no DIMM [arg1]. [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando a verificação do CRC SPD DIMM falhou.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0048M: DIMM [arg1] desativado devido a falha de PMIC durante o POST, o identificador do DIMM é [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando o erro registrado nos registradores PMIC.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] DIMM desativado

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Reposicione o DIMM no slot especificado pela mensagem de evento.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0049M: DIMM [arg1] desativado devido a falha de energia do módulo de memória. DIMM [arg2] detectado e bom, DIMM [arg3] não detectado.**

Essa mensagem é relatada quando uma falha de energia DDRIO é detectada.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Slot desativado

[arg2] DIMMs desativados, mas detectados

[arg3] DIMMs desativados, mas não detectados, por exemplo, "DIMM 1,2 desativado devido a falha de energia do módulo de memória. DIMM 2 detectado e bom, DIMM 1 não detectado."

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Verifique os slots DIMM especificados na mensagem. Se o DIMM estiver instalado, mas não detectado, remova-o, restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se todos os DIMMs detectados ou o erro persistir depois de remover DIMMs não detectados, recoloca todos os DIMMs nos slots especificados pela mensagem, restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Se o problema persistir ou o DIMM não detectado precisar ser substituído, colete logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0050G: Limite de PFA de DRAM excedido no DIMM [arg1] subcanal [arg2] Rank [arg3] DRAM [arg4], o identificador do DIMM é [arg5].**

Essa mensagem é relatada quando o DIMM tem vários erros ECC de bit único.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM

[arg2] Subcanal

[arg3] Número de classificação

[arg4] Número do dispositivo (0&1&2)

[arg5] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e remova a energia CA.
2. Reposicione o DIMM afetado.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de memória.
5. Execute o teste de memória antecipadamente usando o XClarity Provisioning Manager. Clique em Diagnóstico > Executar Diagnóstico > Teste de memória > Teste de memória avançado para reparar o DIMM.
6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0052I: O DIMM [arg1] foi desabilitado devido ao erro no DIMM [arg2].[arg3]**

Essa mensagem é relatada quando uma falha de energia DDRIO é detectada.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Reposicione o DIMM no slot especificado pela mensagem de evento.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0053G: Um erro de memória não corrigido foi recuperado pelo espelho no DIMM [arg1] no endereço [arg2].[arg3]**

Essa mensagem é relatada quando um erro de memória não corrigido foi recuperado pelo espelho.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Endereço do sistema onde ocorreu o erro

[arg3] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Mantenha o sistema funcionando até a próxima janela de manutenção planejada.
2. Durante a manutenção planejada, desligue o sistema e remova a energia CA.
3. Reposicione o DIMM com falha identificado pelo Lightpath e/ou pela entrada do log de eventos.
4. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
5. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de memória.
6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0053I: DIMM [arg1] reativado devido à atualização da combinação do módulo de memória.**

Essa mensagem é relatada quando o DIMM foi recuperado do erro de downgrade de preenchimento.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Lista de etiquetas de seda de DIMM. (eg1. 1 2. 1, 2 e 3).

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0053M: DIMM [arg1] sem defeito, mas desativado devido à combinação de módulos de memória não compatíveis na CPU [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando o DIMM é desativado devido ao downgrade de preenchimento.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Lista de etiquetas de seda de DIMM. (eg1. 1 2. 1, 2 e 3).

[arg2] Etiqueta da CPU

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Esse evento pode seguir um erro de memória incorrigível ou um teste de memória com falha. Verifique o log e resolva o evento primeiro. DIMMs desativados por outros erros ou ações poderiam ter causado esse evento.

2. Certifique-se de que o DIMM está preenchido na sequência correta de acordo com as informações de serviço para este produto.
3. Se DIMMs estiverem presentes e instalados corretamente, verifique se há LEDs de erro do conector DIMM acesos e, se forem encontrados, reposicione esses DIMMs e, depois, verifique os logs de códigos de diagnóstico de memória.
4. Reconfigure a UEFI com as configurações padrão.
5. Se o problema persistir, atualize o firmware UEFI.
6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0054G: A operação de failover de espelho foi bem-sucedida. Ocorreu failover do DIMM [arg1] no DIMM espelhado [arg2].[arg3]**

Essa mensagem é relatada quando UE persistente ocorreu no DIMM que acionou o failover de espelho.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Mantenha o sistema funcionando até a próxima janela de manutenção planejada.
2. Durante a manutenção planejada, desligue o sistema e remova a energia CA.
3. Reposicione o DIMM com falha identificado pelo Lightpath e/ou pela entrada do log de eventos.
4. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
5. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de memória.
6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0055G: A operação de failover de espelhamento é ignorada e a retirada da página por erro incorrigível (em [arg1]) no DIMM [arg2] é relatada ao SO. [arg3]**

Essa mensagem é relatada quando a UE persistente ocorreu no DIMM que acionou o failover de espelhamento.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Endereço físico

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.

2. Reposicione o DIMM com falha identificado pelo Lightpath e/ou pela entrada do log de eventos.
  3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
  4. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de memória.
  5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0056I: Ocorreu um erro de memória não corrigido no DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando um erro de memória recuperável não corrigido foi recuperado.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0056M: Um erro de memória recuperável incorrigível foi detectado no DIMM [arg1] no endereço [arg2].[arg3] [arg4]**

Essa mensagem é relatada quando um erro de memória recuperável não corrigido foi detectado.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Endereço do sistema onde ocorreu o erro

[arg3] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

[arg4] Indique que o erro é UCNA ou SRAR, "-T0" para UCNA, "-T1" para SRAR

Ação do usuário:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
  2. Reposicione o DIMM com falha identificado pelo Lightpath e/ou pela entrada do log de eventos
  3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
  4. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de memória.
  5. Execute o teste de memória antecipadamente usando o XClarity Provisioning Manager. Clique em Diagnóstico > Executar Diagnóstico > Teste de memória > Teste de memória avançado para reparar o DIMM.
  6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0057G: O Limite de PFA de desativação da página foi excedido no DIMM [arg1] no endereço [arg2].[arg3] [arg4]**

Essa mensagem é relatada quando o limite de PFA é excedido.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Endereço do sistema onde ocorreu o erro

[arg3] Política PFA de retirada da página atingida, "-T0";"-T1";"-T2";"-T3";"-T4".

[arg4] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e remova a energia CA.
  2. Reposicione o DIMM afetado.
  3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
  4. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro de memória.
  5. Execute o teste de memória antecipadamente usando o XClarity Provisioning Manager. Clique em Diagnóstico > Executar Diagnóstico > Teste de memória > Teste de memória avançado para reparar o DIMM.
  6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0063I: Um erro de memória corrigível manipulado por ADDDC no DIMM [arg1]. O identificador DIMM é [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando um erro de memória corrigível foi manipulado pelo ADDDC.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0064M: DIMM [arg1] desativado devido a falha de energia do módulo de memória. DIMM [arg2] detectado e bom.**

Essa mensagem é relatada quando uma falha de energia DDRIO é detectada.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Slot desativado

[arg2] DIMMs desativados, mas detectados, por exemplo, "DIMM 3,4 desativado devido a falha de energia do módulo de memória. DIMM 3,4 detectado e bom."

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Verifique os slots DIMM especificados na mensagem. Se o DIMM estiver instalado, mas não detectado, remova-o, restaure a energia CA e ligue o sistema.

3. Se todos os DIMMs detectados ou o erro persistir depois de remover DIMMs não detectados, recoloca todos os DIMMs nos slots especificados pela mensagem, restaure a energia CA e ligue o sistema.
  4. Se o problema persistir ou o DIMM não detectado precisar ser substituído, colete logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0065I: O CE multi-bit do DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando o PPR é aplicado com êxito.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI)

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0066M: Ocorreu um erro de paridade de endereço de memória no canal [arg2] da CPU [arg1] com DIMM [arg3].**

Essa mensagem é relatada quando ocorreu um erro de link de paridade DDR.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Canal no soquete

[arg3] Etiqueta de seda de DIMM 1, etiqueta de seda 2 (Todos os DIMMs no canal com falha)

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Reposicione os DIMMs especificados pela mensagem de evento.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0067G: Erros por limite de contador da linha excedido no DIMM [arg1] subcanal [arg2] Rank [arg3] DRAM [arg4]. É necessário reiniciar o sistema para a Autorrecuperação do DIMM, para tentar reparar o pacote de memória POST (PPR), identificador do DIMM é [arg5].**

Essa mensagem é relatada quando uma linha tem vários erros de bit único no DIMM.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM

[arg2] Subcanal

[arg3] Número de classificação

[arg5] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"



Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reinicie o sistema para permitir que a autorrecuperação de DIMM tente o reparo do pacote da memória POST (PPR) e confirme se a ID de evento FQXSFMA0026I foi registrada.
2. Execute o teste de memória antecipadamente usando o XClarity Provisioning Manager. Clique em Diagnóstico > Executar Diagnóstico > Teste de memória > Teste de memória avançado para reparar o DIMM.
3. Se o problema persistir ou se a tentativa de PPR falhou devido à ID de evento FQXSFMA0027M ou FQXSFMA0028M, Colete os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0067I: Erros por limite de contador da linha excedido no DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando o limite de erros por contador de linha é excedido no DIMM.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0076M: O DIMM [arg1] não é compatível, o identificador DIMM é [arg2].**

Essa mensagem é relatada quando DIMM não suportado foi detectado.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Verifique o Guia do Usuário para saber os tipos de DIMM compatíveis e substitua o DIMM especificado na mensagem por um compatível.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0077N: Falha de SMBus encontrada ao acessar o SPD do DIMM [arg1].**

Essa mensagem é relatada quando o SPD do DIMM de acesso falhou devido à falha do SMBUS.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Reposicione o DIMM no slot especificado pela mensagem de evento.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Se o problema persistir, colete o log de suporte e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0078N: O sistema encontrou um erro fatal [arg1] durante a inicialização da memória.**

Essa mensagem é relatada quando o sistema encontra um erro fatal durante a inicialização da memória.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Código de erro fatal, por exemplo, 0xD802.

Ação do usuário:

Se você ativou o call home do XCC ou do LXCA, uma equipe de Serviço Lenovo entrará em contato com você. Caso contrário, colete o Log de Depuração e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0079I: Corrupção NVRAM [arg1] detectada e recuperada.**

A mensagem é relatada quando ocorre corrupção de cabeçalho variável/FV.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] "cabeçalho" ou "variável"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0082M: Um erro de memória recuperável não corrigido foi detectado no DIMM [arg1] e o reparo do pacote da memória POST (PPR) foi gravado.**

Essa mensagem é relatada quando o UE PPR é gravado.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reinicie o sistema para tentar o PPR.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0083M: Um erro de memória recuperável não corrigido foi detectado no DIMM [arg1] e a gravação do reparo do pacote da memória POST (PPR) falhou.**

Essa mensagem é relatada quando a gravação do UE PPR falhou.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reinicie o sistema para executar o AMT.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0016N : Um processador dentro do sistema falhou o BIST.**

Essa mensagem é relatada quando um processador dentro do sistema falhou no BIST.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Se o processador ou o firmware tiver sido recém-atualizado, verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro de processador.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0018N : CATERR(IERR) foi declarado no processador [arg1].**

Isso é relatado quando a FEH detecta IERR da CPU.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. No site do Suporte Lenovo, verifique se há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware UEFI que se aplique a esse erro de processador.
2. Desligue o sistema e a energia CA.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Determine se houve alterações recentes no hardware, no firmware ou no sistema operacional. Reverta-os, se possível
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0019N : Um erro incorrigível foi detectado no processador [arg1].**

Isso é relatado quando a FEH detecta CPU MCERR.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1.

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
2. Desligue o sistema e a energia CA.

3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Determine se houve alterações recentes no hardware, no firmware ou no sistema operacional. Reverta-os, se possível.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0023G: Aviso de falha de verificação de imagem de inicialização segura.**

Relatando imagem de inicialização não confiável quando Inicialização Segura é ativada.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. É uma mensagem de aviso de segurança mostrada quando um usuário deseja inicializar de imagem de UEFI ou SO não autorizado enquanto a Inicialização Segura está habilitada e o Modo de Inicialização Segura está Modo de Usuário. Se o cliente não quiser inicializar alguma imagem UEFI não autorizada ou o SO, remova esse dispositivo inicializável.
2. Se o cliente desejar inicializar essa imagem UEFI não autorizada ou o sistema operacional, existem duas maneiras para permitir a inicialização do sistema partindo dessa imagem não autorizada, a primeira é desabilitar a Inicialização Segura, a segunda é inserir a imagem não autorizada no DB (Banco de Dados com Assinatura Autorizada).
  - a. Desabilitar a Inicialização Segura: declare a presença física e, em seguida, altere as configurações da Inicialização Segura para Desabilitar (em Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Segurança -> Configuração de Inicialização de Segurança -> Definição de Inicialização de Segurança).
  - b. Insira a imagem UEFI não autorizada, declare a presença física e depois altere a Política de Inicialização Segura para Política Personalizada (em Configuração -> Configurações do Sistema -> Segurança -> Configuração de Inicialização de Segurança -> Política de Inicialização de Segurança) e, em seguida, acesse o menu "Política Personalizada de Inicialização de Segurança", pressione o botão "Inserir Imagem Efi" e selecione uma imagem UEFI não autorizada na caixa de pop-up.
  - c. NOTA: há duas maneiras de Declarar Presença Física:
    - 1) Alternar jumper de presença física para LIGADO;
    - 2) Se a Política de Presença Física foi definida como habilitada (Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Segurança -> Configuração da Política de Presença Física), o usuário poderá declarar presença física remota por meio da ferramenta IPMI.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0027N: Ocorreu um erro não corrigível do sistema no processador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] com status MC [arg4], endereço MC [arg5] e MC Misc [arg6].**

Essa mensagem é relatada quando ocorreu um erro incorrigível do sistema.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1.

[arg2] CoreNumber

[arg3] McBankNumber

[arg4] McaStatus

[arg5] McaAddress

[arg6] McaMisc

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0030N : Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. Atualize a imagem UEFI.
3. Desfaça as mudanças recentes no sistema (configurações ou dispositivos incluídos). Verifique se o sistema é inicializado. Em seguida, reinstale as opções uma por vez para localizar o problema.
4. Se o problema persistir, salve as configurações de UEFI do cliente e, em seguida, remova a bateria do CMOS por 30 segundos e reinstale-a para limpar o conteúdo do CMOS. Se ela for inicializada com êxito, restaure as configurações do sistema.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0035N: Ocorreu um tempo limite de 3 strikes no processador [arg1].**

Essa mensagem é relatada quando a FEH detecta um erro de 3strike da CPU.

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
2. Desligue o sistema e a energia CA.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Determine se houve alterações recentes no hardware, no firmware ou no sistema operacional. Reverta-os, se possível.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0039G: A option rom de terceiros do número [arg1] físico PCIe [arg2] falhou na verificação da inicialização segura.**

Essa mensagem é usada para relatar imagem não confiável do slot/NVMe quando a Inicialização Segura é ativada.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] slot/compartimento

[arg2] número do slot/número do compartimento

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. É uma mensagem de aviso segurança relatada quando o cliente deseja carregar uma option ROM de UEFI não autorizada (imagem do dispositivo) do slot/compartimento NVMe enquanto Inicialização Segura está ativada. Se o cliente não quiser carregar nenhuma option ROM de UEFI não autorizada (imagem do dispositivo) do compartimento do slot/NVMe, há duas maneiras de desativá-la:
    - a. Remover o dispositivo do slot ou compartimento.
    - b. Desativar a política de option ROM de UEFI para o slot com falha (em Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Dispositivos e Portas de E/S -> Ativar/Desativar option ROMs de UEFI)
  2. Se o cliente quiser carregar essa option ROM de UEFI não autorizada do slot/compartimento NVMe, desative a Inicialização Segura (em Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Inicialização Segura).
  3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFP0040G: Chaves de inicialização segura foram redefinidas com o padrão de fábrica.**

Essa mensagem é relatada quando chaves de inicialização segura foram redefinidas para o padrão de fábrica.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. É uma mensagem de aviso relatada quando ocorre corrupção de NVRAM enquanto Inicialização Segura está ativada.
  2. Os usuários precisam registrar novamente as chaves de certificação.
  3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFP0062F: Ocorreu um erro incorrigível recuperável do sistema no processador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] com status MC [arg4], endereço MC [arg5] e MC Misc [arg6].**

Essa mensagem é relatada quando ocorreu um erro recuperável não corrigido do sistema.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] CoreNumber

[arg3] McBankNumber

[arg4] McaStatus

[arg5] McaAddress

[arg6] McaMisc

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4033F : A recuperação do firmware do TPM está em andamento. NÃO desligue nem reinicie o sistema.**

O log de auditoria será relatado quando o firmware do TPM estiver em andamento de recuperação.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

**Nota:** O sistema não responderá ao sinal de desligamento (FQXSFP4034I) enquanto a recuperação de firmware do TPM estiver em andamento.

- **FQXSFP4034I : Recuperação do firmware do TPM concluída. Reiniciando o sistema para ter efeito.**

O log de auditoria será relatado após a conclusão do recuperação de firmware do TPM.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4035M : Falha na recuperação do firmware do TPM. O chip do TPM pode estar danificado.**

O log de auditoria será relatado quando a Recuperação de firmware do TPM falhar.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o erro ocorrer os recursos relacionados ao TPM não funcionarão.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia do TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia do TPM.

- **FQXSFP4038I : Recuperação do firmware do TPM bem-sucedida.**

O log de auditoria será relatado quando a recuperação do firmware do TPM for bem-sucedida.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4040M : Falha no autoteste do TPM.**

O log de auditoria será relatado quando o autoteste do TPM falhar.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o erro ocorrer os recursos relacionados ao TPM não funcionarão.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia do TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia do TPM.

- **FQXSFP4041I : A atualização de firmware do TPM está em andamento. NÃO desligue nem reinicie o sistema.**

O log de auditoria será relatado quando a atualização de firmware do TPM estiver em andamento.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4042I : Atualização do firmware do TPM concluída. Reinicializando o sistema para ter efeito.**

O log de auditoria será relatado quando a atualização de firmware do TPM for concluída.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4044I : A versão do firmware atual do TPM não suporta alternar entre versão do TPM.**

O log de auditoria será relatado quando a versão atual do firmware do TPM não for válida para alternância.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4050G : Falha na atualização do firmware do TPM.**

O log de auditoria será relatado quando a atualização de firmware do TPM falhar.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Limpe o TPM por meio da operação do TPM e repita a atualização de firmware do TPM seguindo as instruções no Guia do Usuário do produto. Vá para <https://pubs.lenovo.com> e clique no link do seu produto. Geralmente, as informações de atualização do TPM estão na seção "Substituição do conjunto de placa-mãe" em "Procedimentos de substituição de hardware".
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo. "

- **FQXSFP4051G: TPM\_POLICY não definida encontrada.**

O log de auditoria será relatado quando a política do TPM ainda não estiver definida.



Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4052G: TPM\_POLICY não está bloqueada.**

O log de auditoria será relatado quando a política do TPM ainda não estiver travada.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4053G: TPM\_POLICY do sistema não corresponde ao planar.**

O log de auditoria será relatado se a configuração de política do TPM estiver definida como desativar, mas o dispositivo TPM for encontrado no sistema.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Remova quaisquer placa TPM/TCM recém-incluída no planar, ou a reinstale a placa TPM/TCM original enviada com o sistema.
2. Reinicialize o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4056M: A placa TPM foi alterada. Reinstale a placa TPM original fornecida com o sistema.**

O log de auditoria será relatado se o dispositivo NationZ for removido do sistema depois que o TPM for vinculado ao sistema.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Reinstale a placa TCM/TPM original enviada com o sistema.
2. Reinicialize o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

**Nota:** A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, faça backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP4059I : O usuário pediu para ignorar o bloqueio de congelamento de unidades SATA conectadas por AHCI. A UEFI do sistema aceitou a solicitação e será executada antes da inicialização do SO.**

Essa mensagem é relatada quando o sistema UEFI aceita a solicitação e será executada antes da inicialização do SO.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Altere SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock de Desativar para Ativar usando a ferramenta OneCLI.(use o comando da OneCLI "OneCli config set SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock "Enabled" --imm IMM\_USERID:IMM\_PASSWORD@IMM\_IP --override").
2. Reinicialize o sistema no SO.

- **FQXSFP4060I : Bloqueio de congelamento ignorado para unidades SATA conectadas por AHCI.**

Essa mensagem é relatada quando o bloqueio de congelamento de unidades SATA conectadas à AHCI foi ignorado.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4061I : Foi restaurado o comportamento de bloqueio padrão das unidades SATA conectadas por AHCI.**

Essa mensagem é relatada quando o comportamento de bloqueio padrão de unidades SATA conectadas ao AHCI for restaurado.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4062I: A depuração da CPU está desativada.**

Essa mensagem é relatada quando o usuário desativou a depuração da CPU.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4062M: A depuração da CPU está ativada.**

Essa mensagem é relatada quando o usuário ativou a depuração da CPU.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4080I : A senha de inicialização do host foi alterada.**

Essa mensagem é relatada quando a senha de inicialização do host foi alterada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4081I : A senha de inicialização do host foi limpa.**

Essa mensagem é relatada quando a senha de inicialização do host foi limpa.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4082I : A senha de administrador do host foi alterada.**

Essa mensagem é relatada quando a senha de administrador do host foi alterada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4083I : A senha de administrador do host foi limpa.**

Essa mensagem é relatada quando a senha de administrador do host foi limpa.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFSM0008M : Tempo limite de permissão de inicialização detectado.**

Essa mensagem é relatada quando o tempo limite da permissão de inicialização é detectado.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Revise os logs do XCC para ver se há erros de comunicação e resolva-os.
2. Ative o ciclo de AC do sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSR0001M : [arg1] Corrupção GPT detectada, DiskGUID: [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando a corrupção GPT é detectada.

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

*[arg1]* Local de corrupção GPT. "Primário" apenas corrupção da tabela de partição GPT primária. "Backup" apenas corrupção na tabela de partição GPT de backup. "Primário e Backup" as duas tabelas de partição GPT são de corrupção.

*[arg2]* GUID do disco.

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Remova toda a unidade externa durante o POST para evitar que esse evento seja acionado por erro.
2. Verifique o log de eventos do XCC. Se esse evento tiver um log de eventos de recuperação de acompanhamento, significa que a corrupção de GTP foi recuperada com êxito. Ignore essa mensagem de evento e não execute as etapas restantes.
3. Faça backup do disco de dados.

4. Pressione Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Recuperação e RAS -> Recuperação de GPT do Disco e defina o valor como "Automático".
5. Salve as configurações e reinicie o sistema.
6. Inicialize para configuração F1. O sistema tentará recuperar automaticamente o GPT durante o POST.
7. Reinicie o sistema.
8. Reformate o LUN ou o disco e reinstale o SO.
9. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSR0002I : [arg1] Corrupção GPT recuperada, DiskGUID: [arg2]**

Essa mensagem é relatada quando a corrupção GPT é reparada.

Gravidade: Informações

Parâmetros:

*[arg1]* Local de corrupção GPT. "Primário" apenas corrupção da tabela de partição GPT primária. "Backup" apenas corrupção na tabela de partição GPT de backup. "Primário e Backup" as duas tabelas de partição GPT são de corrupção.

*[arg2]* GUID do disco

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFSR0003G : O número de tentativas de inicialização foi excedido. Nenhum dispositivo inicializável localizado.**

Essa mensagem é relatada quando a inicialização do SO falhou mais de 50 vezes.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas:

1. Remova a energia CA do sistema.
2. Conecte pelo menos um dispositivo inicializável no sistema.
3. Conecte a energia CA no sistema.
4. Ligue o sistema e tente novamente.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSR0003I: SO inicializado com êxito.**

Essa mensagem é relatada ao limpar o status do sensor, em que a inicialização anterior falhou mais de 50 vezes quando a inicialização do SO foi bem-sucedida.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

O usuário inicializa o sistema operacional com êxito.

---

## Capítulo 4. Eventos do Lenovo XClarity Provisioning Manager V3

Os eventos a seguir podem ser gerados pelo Lenovo XClarity Provisioning Manager.

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

Forneça informações adicionais para explicar por que o evento ocorreu.

### Severidade

Uma indicação do nível de preocupação da condição. A gravidade é abreviada no log de eventos com o primeiro caractere. As seguintes gravidades podem ser exibidas:

- **Informativo.** 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.

### Ação 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. Se você não puder resolver o problema depois de realizar todas as etapas, entre em contato com o Suporte Lenovo.

---

## Eventos do LXPM organizados por gravidade

A tabela a seguir lista todos os eventos do LXPM, organizados por gravidade (Informação, Erro e Aviso).

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXPMCL0005I	Iniciar a instalação do SO: [arg1].	Informativo
FQXPMCL0006I	Exportar configuração do RAID com êxito.	Informativo
FQXPMCL0007I	Importar configuração do RAID com êxito.	Informativo
FQXPMCL0008I	Configurações da UEFI exportadas com êxito.	Informativo
FQXPMCL0009I	Configurações UEFI importadas com êxito.	Informativo
FQXPMCL0010I	Configurações do BMC exportadas com êxito.	Informativo
FQXPMCL0011I	Configurações do BMC importadas com êxito.	Informativo
FQXPMEM0002I	Imagem de firmware do LXPM localizada. Iniciando o LXPM.	Informativo

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXPMEM0003I	LXPM encerrado. Controle retornado à UEFI.	Informativo
FQXPMEM0004I	Iniciando programa de diagnóstico.	Informativo
FQXPMEM0005I	Inicialização do programa de diagnóstico bem-sucedida.	Informativo
FQXPMER0002I	Limpando a configuração do RAID e os dados do armazenamento interno	Informativo
FQXPMER0003I	Configuração do RAID resolvida com êxito	Informativo
FQXPMER0004I	Unidades de armazenamento interno apagadas com êxito	Informativo
FQXPMER0005I	Todos os logs do sistema foram apagados com êxito	Informativo
FQXPMER0006I	Configurações padrão de fábrica do UEFI carregadas com êxito	Informativo
FQXPMER0007I	Configurações padrão de fábrica do BMC carregadas com êxito	Informativo
FQXPMNM0002I	Defina novos parâmetros de rede do BMC como novos valores.	Informativo
FQXPMOS0028I	Iniciar a instalação do SO: [arg1].	Informativo
FQXPMSR0012I	Alteração do estado das unidades de disco feita com sucesso.	Informativo
FQXPMSR0022I	Criação de novos discos virtuais realizada com êxito.	Informativo
FQXPMSR0032I	Discos virtuais existentes removidos com êxito.	Informativo
FQXPMUP0101I	Iniciar a atualização do LXPM.	Informativo
FQXPMUP0102I	Iniciar a atualização do driver do Windows.	Informativo
FQXPMUP0103I	Iniciar a atualização do driver do Linux.	Informativo
FQXPMUP0104I	Iniciar a atualização da UEFI.	Informativo
FQXPMUP0105I	Iniciar a atualização do BMC.	Informativo
FQXPMUP0106I	Atualização de firmware bem-sucedida.	Informativo
FQXPMVD0003I	A atualização dos dados do VPD foi bem-sucedida.	Informativo
FQXPMCL0001K	Bootx64.efi não encontrado. Falha na inicialização do SO.	Aviso
FQXPMCL0003K	Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do DRIVER.	Aviso
FQXPMCL0004K	Comunicação do BMC feita com sucesso. Nome do volume incompatível.	Aviso
FQXPMCL0006K	Falha ao exportar a configuração do RAID.	Aviso
FQXPMCL0007K	Falha ao importar a configuração do RAID.	Aviso
FQXPMCL0008K	Falha ao exportar as configurações UEFI.	Aviso
FQXPMCL0009K	Falha ao importar as configurações UEFI.	Aviso
FQXPMCL0010K	Falha ao exportar as configurações do BMC.	Aviso
FQXPMCL0011K	Falha na importação das configurações do BMC.	Aviso
FQXPMNM0001G	Falha ao configurar novos parâmetros de rede do BMC.	Aviso
FQXPMOS0001K	Bootx64.efi não encontrado. Falha na inicialização do SO.	Aviso

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXPMOS0004K	Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do EMMC2USB.	Aviso
FQXPMOS0005K	Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do DRIVER.	Aviso
FQXPMOS0006K	Comunicação do BMC feita com sucesso. Nome do volume incompatível.	Aviso
FQXPMOS0007K	Falha ao ler arquivo de licença RTF.	Aviso
FQXPMOS0008K	Falha ao detectar qualquer mídia remota do sistema operacional para instalação do SO.	Aviso
FQXPMSR0001K	Encontrando adaptador RAID não suportado.	Aviso
FQXPMSR0011K	Falha ao alterar estado das unidades de disco.	Aviso
FQXPMSS0001K	Falha ao montar partição de trabalho ao obter dados de serviço.	Aviso
FQXPMSS0002K	Falha ao montar partição de trabalho ao obter o log de depuração.	Aviso
FQXPMSS0003K	Nenhum arquivo de dados de serviço criado na partição de trabalho	Aviso
FQXPMSS0004K	Nenhum arquivo de log de depuração criado na partição de trabalho	Aviso
FQXPMUP0003K	Não é possível obter o nível mínimo da UEFI.	Aviso
FQXPMUP0004K	Não é possível obter a versão instalada da UEFI.	Aviso
FQXPMUP0005K	Não é possível obter a versão instalada do BMC.	Aviso
FQXPMUP0006K	Não é possível obter a versão instalada do LXPM.	Aviso
FQXPMUP0007K	Não é possível obter a versão instalada do driver do Linux.	Aviso
FQXPMUP0008K	Não é possível obter a versão instalada do driver do Windows.	Aviso
FQXPMVD0001H	Falha ao obter os dados do VPD.	Aviso
FQXPMVD0002H	Falha na atualização dos dados do VPD.	Aviso
FQXPMVD0011K	Falha ao obter status da política do TPM/placa TPM/TCM.	Aviso
FQXPMVD0012K	Falha ao definir política do TPM/placa TPM/TCM.	Aviso
FQXPMEM0001M	Não é possível localizar a imagem de firmware do LXPM.	Erro
FQXPMEM0006M	Não é possível localizar a imagem de firmware do diagnóstico.	Erro
FQXPMEM0007M	A imagem do diagnóstico não pode ser iniciada porque "Redirecionamento do Console" está ativado.	Erro
FQXPMEM0008M	A imagem do diagnóstico não pode ser iniciada porque a imagem pode estar corrompida.	Erro
FQXPMER0002M	Falha ao limpar a configuração do RAID.	Erro
FQXPMER0003M	Falha ao apagar unidades de armazenamento internas.	Erro
FQXPMER0004M	Falha ao limpar os logs do sistema.	Erro
FQXPMER0005M	Falha ao carregar configurações padrão de fábrica UEFI.	Erro
FQXPMER0006M	Falha ao carregar configurações padrão de fábrica do XCC.	Erro
FQXPMSD0001M	O HDD Test foi interrompido pelo host com uma redefinição de hardware ou software.	Erro

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXPMSD0002M	Ocorreu um erro fatal ou de teste desconhecido enquanto o dispositivo estava executando o autoteste.	Erro
FQXPMSD0003M	Autoteste concluído tendo um elemento de teste que falhou e este elemento de teste que falhou não é conhecido.	Erro
FQXPMSD0004M	Autoteste concluído tendo o elemento elétrico do teste com falha.	Erro
FQXPMSD0005M	Autoteste concluído tendo o elemento de teste servo (e/ou seek) do teste com falha.	Erro
FQXPMSD0006M	Autoteste concluído tendo o elemento de leitura do teste com falha.	Erro
FQXPMSD0007M	Disco(s) rígido(s) não encontrado(s)	Erro
FQXPMSD0008M	UEFI não está pronto para LXPM enviar comando para testar a unidade de disco rígido.	Erro
FQXPMSD0009M	Erro de dispositivo detectado quando o LXPM enviou um comando de teste a um disco rígido.	Erro
FQXPMSD0010M	Tempo limite do UEFI foi atingido quando o LXPM enviou um comando de teste para um disco rígido.	Erro
FQXPMSD0011M	O disco rígido não é suportado por UEFI enquanto o LXPM enviou um comando para testar o disco rígido.	Erro
FQXPMSR0021L	Falha ao criar novos discos virtuais.	Erro
FQXPMSR0031L	Falha ao remover os discos virtuais existentes.	Erro
FQXPMUP0201M	Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do EMMC2USB. Falha na atualização do firmware.	Erro
FQXPMUP0202M	Erro de transferência do pacote de atualização. Falha na atualização do firmware.	Erro
FQXPMUP0203M	Falha na comunicação com o BMC: falha na desmontagem do EMMC2USB. Falha na atualização do firmware.	Erro
FQXPMUP0204M	Falha na comunicação com o BMC: Falha ao executar o comando de atualização. Falha na atualização do firmware.	Erro
FQXPMUP0205M	Falha na comunicação do BMC: obter a falha de status de atualização. Falha na atualização do firmware.	Erro
FQXPMUP0206M	O nível do pacote de atualização é muito antigo. Falha na atualização do firmware.	Erro
FQXPMUP0207M	O pacote de atualização é inválido. Falha na atualização do firmware.	Erro
FQXPMUP0208M	Falha ao executar o comando de reinicialização do BMC.	Erro

## Lista de eventos do XClarity Provisioning Manager

Esta seção lista as mensagens que podem ser enviadas pelo Lenovo XClarity Provisioning Manager.

- **FQXPMCL0001K: Bootx64.efi não encontrado. Falha na inicialização do SO.**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional falhou ao iniciar porque Bootx64.efi não foi encontrado.

Gravidade: Aviso



Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Se o problema persistir, atualize o firmware BMC.
3. Reinicialize o sistema e tente a inicialização do SO novamente.
4. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0003K: Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do DRIVER.**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional falhou devido a uma falha na montagem de um driver.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique a operação apropriada da conexão USB virtual.
2. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
3. Atualize o firmware BMC.
4. Clone a imagem e repita a operação.
5. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

6. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0004K: Comunicação do BMC feita com sucesso. Nome do volume incompatível.**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional falhou devido à incompatibilidade do nome do volume.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Clone a imagem e repita a operação.
4. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0005I: Iniciar para instalar o SO: [arg1].**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional é iniciada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0006I: Exportar configuração do RAID com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando a configuração do RAID é exportada com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0006K: Falha ao exportar a configuração do RAID.**

Essa mensagem é relatada quando a configuração do RAID falha ao ser exportada.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique o seguinte site do Suporte Lenovo para obter informações sobre adaptadores RAID suportados. <https://serverproven.lenovo.com>
2. Verifique se o adaptador RAID, o LXPM e o firmware da UEFI estão nos níveis mais recentes.
3. Verifique se o estado do adaptador RAID e das unidades de disco está normal.
4. Verifique a conexão física apropriada da unidade de disco, do expansor SAS (se aplicável) e do adaptador RAID.
5. Reinicialize a máquina e tente novamente a exportação da configuração do RAID.
6. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0007I: Importar configuração do RAID com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando a configuração do RAID é importada com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0007K: Falha ao importar a configuração do RAID.**

Essa mensagem é relatada quando a configuração do RAID falha ao ser importada.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique o seguinte site do Suporte Lenovo para obter informações sobre adaptadores RAID aceitos. <https://serverproven.lenovo.com>
2. Verifique se o adaptador RAID, o LXPM e o firmware da UEFI estão nos níveis mais recentes.
3. Verifique se o estado do adaptador RAID e das unidades de disco está íntegro.
4. Verifique a conexão física ideal entre as unidades de disco e do adaptador RAID.
5. Verifique se a plataforma e a configuração do RAID são idênticas à configuração original.
6. Reinicialize a máquina e tente novamente a importação da configuração do RAID.
7. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0008I: Exportar configurações UEFI com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações UEFI são exportadas com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0008K: Falha ao exportar configurações UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações UEFI falham ao serem exportadas.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique se a conexão com USB/unidade de rede está correta e tente novamente exportar a configuração de UEFI.
2. Reinicie e repita a exportação da configuração de UEFI.
3. Atualize o firmware da UEFI.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0009I: Importar configurações UEFI com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações UEFI são importadas com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0009K: Falha ao importar configurações UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações UEFI falham ao serem importadas.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique se a conexão com USB/unidade de rede está correta e tente novamente importar a configuração de UEFI.
2. O tipo de modelo de sistema para importar a configuração UEFI e a versão de UEFI devem ser iguais.
3. Reinicialize e tente importar um novo clone das configurações UEFI.
4. Atualize o firmware da UEFI.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0010I: Exportar configurações da BMC com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações da BMC são exportadas com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0010K: Falha ao exportar configurações da BMC.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações da BMC falham ao serem exportadas.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.

2. Execute a redefinição CA.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Tente novamente a exportação da configuração do BMC.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMCL0011I: Importar configurações da BMC com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações da BMC são importadas com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0011K: Falha ao importar configurações da BMC.**

Essa mensagem é relatada quando as configurações da BMC falham ao serem importadas.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Assegure-se de que a versão do BMC seja a mesma entre origem e destino.
2. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Tente novamente a importação da configuração do BMC.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMEM0001M: Não é possível localizar a imagem de firmware do LXPM.**

Essa mensagem é relatada ao localizar a imagem de firmware do LXPM com falha durante a inicialização do LXPM.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o LXPM.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMEM0002I : Imagem de firmware do LXPM localizada. Iniciando o LXPM.**

Essa mensagem é relatada quando LXPM está iniciando.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0003I : LXPM encerrado. Controle retornado à UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando LXPM é encerrado.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0004I: Iniciando programa de diagnóstico.**

Essa mensagem é relatada quando o programa de diagnóstico é iniciado.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0005I: Inicialização do programa de diagnóstico bem-sucedida.**

Essa mensagem é relatada quando o programa de diagnóstico é iniciado com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0006M: Não é possível localizar a imagem de firmware do diagnóstico.**

Essa mensagem é relatada ao localizar a imagem de firmware de diagnóstico com falha durante a inicialização do diagnóstico.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMEM0007M: A imagem do diagnóstico não pode ser iniciada porque "Redirecionamento do Console" está ativado.**

Essa mensagem é relatada quando a imagem de diagnóstico falhou ao ser iniciada porque "Redirecionamento do Console" está ativado.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Desabilite "Configurar redirecionamento de console" na configuração UEFI, seguindo as etapas a seguir: – Acesse Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Dispositivos e Portas de E/S -> Configurações de Redirecionamento do Console -> – Selecione "Redirecionamento do Console" – Altere a configuração para "Desabilitar" e salve. Em seguida, reinicialize o sistema.
2. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPME0008M: A imagem do diagnóstico não pode ser iniciada porque a imagem pode estar corrompida.**

Essa mensagem é relatada quando a imagem de diagnóstico falhou ao ser iniciada porque a imagem pode estar corrompida.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Atualize o LXPM.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPME0002I: Limpando a configuração do RAID e os dados do armazenamento interno**

Essa mensagem é relatada quando a configuração do RAID e dados de armazenamento interno estão sendo limpos.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPME0002M: Falha ao limpar a configuração do RAID.**

Essa mensagem é relatada quando a configuração do RAID falha ao ser limpa.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o sistema e tente a operação novamente.
2. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPME0003I: configuração do RAID resolvida com êxito**

Essa mensagem é relatada quando a configuração do RAID é limpa com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPME0003M: Falha ao apagar unidades de armazenamento internas.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao apagar as unidades de armazenamento internas.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Verifique a conexão correta dos discos rígidos, do backplane e dos cabos relacionados.
2. Verifique se a função de segurança está habilitada para as unidades de disco rígido. Caso afirmativo, desabilite e tente novamente a operação.

3. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.
4. Reinicie o sistema e tente a operação novamente.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMER0004I: unidades de armazenamento interno apagadas com êxito**

Essa mensagem é relatada quando as unidades de armazenamento internas são apagadas com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0004M: Falha ao limpar os logs do sistema.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao limpar os logs do sistema.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Tente novamente esta operação.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMER0005I: todos os logs do sistema foram apagados com êxito**

Essa mensagem é relatada quando todos os logs do sistema são limpos com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0005M: Falha ao carregar configurações padrão de fábrica UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao carregar as configurações padrão de fábrica UEFI.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Tente novamente esta operação.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMER0006I: configurações padrão de fábrica do UEFI carregadas com êxito**

Essa mensagem é relatada quando as configurações padrão de fábrica UEFI são carregadas com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0006M: Falha ao carregar configurações padrão de fábrica do XCC.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao carregar as configurações padrão de fábrica do XCC.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Tente novamente esta operação.
3. Se o problema persistir, realize o ciclo de ativação CA. (aguarde alguns segundos entre desligar e ligar a energia CA)
4. Tente novamente esta operação.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMER0007I: configurações padrão de fábrica do BMC carregadas com êxito**

Essa mensagem é relatada quando as configurações padrão de fábrica BMC são carregadas com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMNM0001G : Falha ao configurar novos parâmetros de rede do BMC.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao definir os parâmetros de rede do BMC.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique se os parâmetros de entrada estão válidos.
2. Aguarde um minuto e repita a configuração.
3. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
4. Repita a alteração da configuração.
5. Use a configuração de UEFI para alterar parâmetros (opcional).

- **FQXPMNM0002I : Defina novos parâmetros de rede do BMC como novos valores.**

Essa mensagem é relatada quando os parâmetros de rede do BMC são definidos com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMOS0001K: Bootx64.efi não encontrado. Falha na inicialização do SO.**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional falhou ao iniciar porque Bootx64.efi não foi encontrado.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Reinicialize o sistema e tente a inicialização do SO novamente.
4. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.



5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMOS0004K : Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do EMMC2USB.**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional falhou devido a uma falha na montagem da partição de trabalho.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique a operação apropriada da conexão USB virtual.
2. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
3. Atualize o firmware BMC.
4. Repita a implantação do SO.
5. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

6. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMOS0005K: Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do DRIVER.**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional falhou devido a uma falha na montagem de um driver.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique a operação apropriada da conexão USB virtual.
2. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
3. Atualize o firmware BMC.
4. Repita a implantação do SO.
5. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

6. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMOS0006K: Comunicação do BMC feita com sucesso. Nome do volume incompatível.**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional falhou devido à incompatibilidade do nome do volume.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Se o problema persistir, atualize o firmware BMC.
3. Repita a implantação do SO.
4. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMOS0007K : Falha ao ler arquivo de licença RTF.**

Essa mensagem é relatada quando o LXPM falha ao ler o arquivo de licença da mídia do sistema operacional.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Se o problema persistir, atualize o firmware BMC.
3. Use outra mídia de SO (DVD USB ou chave USB).
4. Repita a implantação do SO.
5. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

6. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMOS0008K: Falha ao detectar qualquer mídia remota do sistema operacional para instalação do SO.**

Essa mensagem é relatada quando nenhuma mídia remota do sistema operacional foi encontrada para a instalação do sistema operacional.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique a operação adequada da comunicação SMB/CIFS e NFS (verifique se o cabo Ethernet foi conectado e se as configurações de rede estão corretas).
2. Verifique se a versão do sistema operacional e o caminho da pasta estão corretos.
3. Repita a instalação de CIFS e NFS.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMOS0028I: Iniciar para instalar o SO: [arg1].**

Essa mensagem é relatada quando a instalação do sistema operacional é iniciada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMSD0001M: O HDD Test foi interrompido pelo host com uma redefinição de hardware ou software.**

Essa mensagem é relatada quando o HDD test foi interrompido pelo controlador.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Remova a CA do servidor e reposicione todas as unidades, os backplanes, os adaptadores RAID, os expansores (se houver) e os cabos.
2. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.

3. Repita o teste.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0002M: Ocorreu um erro fatal ou de teste desconhecido enquanto o dispositivo estava executando o autoteste.**

Essa mensagem é relatada quando ocorreu um erro fatal ou um erro de teste desconhecido enquanto o dispositivo estava executando seu autoteste.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Remova a CA do servidor e reposicione todas as unidades, os backplanes, os adaptadores RAID, os expansores (se houver) e os cabos.
2. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.
3. Repita o teste.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0003M: Autoteste concluído tendo um elemento de teste que falhou e este elemento de teste que falhou não é conhecido.**

Essa mensagem é relatada quando o autoteste concluído com um elemento de teste desconhecido falhou.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Remova a CA do servidor e reposicione todas as unidades, os backplanes, os adaptadores RAID, os expansores (se houver) e os cabos.
2. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.
3. Repita o teste.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0004M: Autoteste concluído tendo o elemento elétrico do teste com falha.**

Essa mensagem é relatada quando o autoteste concluído com um elemento de teste elétrico falhou.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Remova a CA do servidor e reposicione todas as unidades, os backplanes, os adaptadores RAID, os expansores (se houver) e os cabos.
2. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.
3. Repita o teste.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0005M: Autoteste concluído tendo o elemento de teste servo (e/ou seek) do teste com falha.**

Essa mensagem é relatada quando o autoteste concluído com o elemento de teste servo (e/ou seek) falhou.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Remova a CA do servidor e reposicione todas as unidades, os backplanes, os adaptadores RAID, os expansores (se houver) e os cabos.
2. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.
3. Repita o teste.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0006M: Autoteste concluído tendo o elemento de leitura do teste com falha.**

Essa mensagem é relatada quando o autoteste concluído com o elemento de leitura falhou.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Remova a CA do servidor e reposicione todas as unidades, os backplanes, os adaptadores RAID, os expansores (se houver) e os cabos.
2. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.
3. Repita o teste.
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0007M : Disco(s) rígido(s) não encontrado(s)**

Essa mensagem é relatada quando os discos rígidos não foram encontrados enquanto o LXPM enviou um comando de teste para os discos rígidos.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Remova a CA do servidor e reposicione todas as unidades, os backplanes, os adaptadores RAID, os expansores (se houver) e os cabos.
2. Verifique se o firmware do dispositivo está no nível mais recente.
3. Verifique se o mesmo erro está presente no log de inventário do BMC ou do OneCLI.
4. Repita o teste.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0008M: UEFI não está pronto para LXPM enviar comando para testar a unidade de disco rígido.**

Essa mensagem é relatada quando a interface para teste de disco rígido não está pronta.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicialize o sistema e execute o teste novamente.
2. Se essa mensagem ainda for relatada, execute a versão mais recente da ferramenta SMART no sistema operacional que é uma ferramenta de código aberto e pode ser baixada do site para verificar o status da unidade de disco rígido.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSD0009M: Erro de dispositivo detectado quando o LXPM enviou um comando de teste a um disco rígido.**

Essa mensagem é relatada quando a interface para teste de disco rígido retornou um erro de dispositivo.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Execute um dos seguintes:

- Se as unidades afetadas foram detectadas pelo sistema, atualize o firmware da unidade de disco e reinicie o servidor.
- Se as unidades afetadas não foram detectadas pelo sistema ou não responderam:
  - a. Desligue o servidor e desligue a energia CA.
  - b. Reposicione o controlador RAID associado, os cabos SAS, o backplane e as unidades.
  - c. Retome a energia do sistema e reinicie o servidor.

2. Execute novamente o teste de unidade de disco do LXPM. Para obter detalhes, consulte a documentação do LXPM em: <https://pubs.lenovo.com/lxpm-overview/>. Clique na versão do LXPM do seu modelo de servidor e escolha Using LXPM (Usando o LXPM) -> Diagnostics (Diagnóstico) -> Running Diagnostics (Executando Diagnósticos) na árvore de navegação à esquerda.

3. Se o problema persistir, salve o resultado do teste em um arquivo test\_hdd.txt usando um dispositivo de armazenamento USB local ou uma pasta de rede compartilhada.

4. Entre em contato com o suporte técnico para substituir a unidade.

• **FQXPMSD0010M: Tempo limite do UEFI foi atingido quando o LXPM enviou um comando de teste para um disco rígido.**

Essa mensagem é relatada quando a interface para teste de disco rígido retornou tempo limite depois que o LXPM enviou um comando de teste para um disco rígido.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Execute um dos seguintes:

- Se as unidades afetadas foram detectadas pelo sistema, atualize o firmware da unidade de disco e reinicie o servidor.
- Se as unidades afetadas não foram detectadas pelo sistema ou não responderam:
  - a. Desligue o servidor e desligue a energia CA.
  - b. Reposicione o controlador RAID associado, os cabos SAS, o backplane e as unidades.
  - c. Retome a energia do sistema e reinicie o servidor.

2. Execute o teste de unidade de disco do LXPM. Para obter detalhes, consulte a documentação do LXPM em: <https://pubs.lenovo.com/lxpm-overview/>. Clique na versão do LXPM do seu modelo de servidor e escolha Using LXPM (Usando o LXPM) -> Diagnostics (Diagnóstico) -> Running Diagnostics (Executando Diagnósticos) na árvore de navegação à esquerda.

3. Se o problema persistir, salve o resultado do teste em um arquivo test\_hdd.txt usando um dispositivo de armazenamento USB local ou uma pasta de rede compartilhada.

4. Entre em contato com o suporte técnico para substituir a unidade.

• **FQXPMSD0011M: O disco rígido não é suportado por UEFI enquanto o LXPM enviou um comando para testar o disco rígido.**

Essa mensagem é relatada quando a interface para teste de disco rígido retornou disco rígido sem suporte depois que o LXPM enviou um comando de teste para um disco rígido.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Verifique a especificação da unidade de disco rígido para ver se ela oferece suporte ao recurso de autoteste ATA.
2. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSR0001K: Encontrando adaptador RAID não suportado.**

Essa mensagem é relatada quando um adaptador RAID não suportado foi encontrado.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique o seguinte site do Suporte Lenovo para obter informações sobre adaptadores RAID aceitos. <https://serverproven.lenovo.com>
2. Verifique se o adaptador RAID, o LXPM e o firmware da UEFI estão nos níveis mais recentes.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSR0011K: falha ao alterar estado das unidades de disco.**

Essa mensagem é relatada quando a alteração do estado das unidades de disco falha.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique se o firmware do LXPM e do adaptador RAID está nos níveis mais recentes.
2. Verifique se o estado do adaptador de RAID e das unidades de disco estão íntegros.
3. Verifique a conexão física apropriada da unidade de disco, do expansor SAS (se aplicável) e do adaptador RAID.
4. Verifique se a operação para a unidade especial é legal ou lógica. (Por exemplo, não é possível alterar o status Inválido não configurado para Online)
5. Reinicialize a máquina e tente novamente alterar o estado das unidades de disco.
6. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSR0012I : Alteração do estado das unidades de disco feita com sucesso.**

Essa mensagem é relatada quando o estado das unidades de disco é alterado com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMSR0021L: Falha ao criar novos discos virtuais.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao criar novos discos virtuais.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Verifique se o firmware do LXPM e do adaptador RAID estão nos níveis mais recentes.
2. Verifique se o estado do adaptador RAID e das unidades de disco estão íntegros.
3. Verifique a conexão física apropriada da unidade de disco, do expansor SAS (se aplicável) e do adaptador RAID.
4. O status da unidade deve estar correto (válida não configurada).
5. Reinicialize a máquina e tente novamente criar um novo disco virtual.

6. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSR0022I: Criação de novos discos virtuais realizada com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando novos discos virtuais são criados com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMSR0031L: Falha ao remover os discos virtuais existentes.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao remover os discos virtuais existentes.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Verifique se o firmware do LXPM e do adaptador RAID estão nos níveis mais recentes.
2. Verifique se o estado do adaptador RAID e das unidades de disco estão íntegros.
3. Verifique a conexão física apropriada da unidade de disco, do expansor SAS (se aplicável) e do adaptador RAID.
4. Reinicialize a máquina e tente novamente remover o disco virtual existente.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSR0032I: Discos virtuais existentes removidos com êxito.**

Essa mensagem é relatada quando os discos virtuais existentes são removidos com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMS0001K: Falha ao montar partição de trabalho ao obter dados de serviço.**

Essa mensagem é relatada quando a montagem da partição de trabalho falha enquanto o usuário tenta obter dados de serviço.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Tente novamente esta operação.
2. Tente obter dados de serviço da interface da Web do XCC.
3. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a operação (por exemplo, XClarity Administrator ou XClarity Essential OneCLI).
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMS0002K: Falha ao montar a partição de trabalho ao obter o log de depuração.**

Essa mensagem é relatada quando a montagem da partição de trabalho falha enquanto o usuário tenta obter logs de depuração.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Tente novamente esta operação.

2. Tente obter logs de depuração da interface da Web do XCC.
3. Se o problema persistir, tente outra ferramenta da Lenovo para executar a operação (por exemplo, XClarity Administrator ou XClarity Essential OneCLI).
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSS0003K: Nenhum arquivo de dados de serviço criado na partição de trabalho**

Essa mensagem é relatada quando nenhum arquivo de dados de serviço foi encontrado na partição de trabalho enquanto o usuário tentou obter os dados de serviço.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Tente novamente esta operação.
2. Tente obter dados de serviço da interface da Web do XCC.
3. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a operação (por exemplo, XClarity Administrator ou XClarity Essential OneCLI).
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMSS0004K: Nenhum arquivo de log de depuração criado na partição de trabalho**

Essa mensagem é relatada quando nenhum arquivo de log de depuração foi encontrado na partição de trabalho enquanto o usuário tentava obter logs de depuração.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Tente novamente esta operação.
2. Tente obter logs de depuração da interface da Web do XCC.
3. Se o problema persistir, tente outra ferramenta da Lenovo para executar a operação (por exemplo, XClarity Administrator ou XClarity Essential OneCLI).
4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0003K: Não é possível obter o nível mínimo da UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter a versão mínima de firmware UEFI.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0004K: Não é possível obter a versão instalada da UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter o ID de build de firmware da UEFI atual.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:



1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0005K: Não é possível obter a versão instalada do BMC.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter o ID de build de firmware do BMC atual.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0006K: Não é possível obter a versão instalada do LXPM.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter o ID de build de firmware do LXPM atual.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0007K: Não é possível obter a versão instalada do driver do Linux.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter o ID de build de firmware atual do driver do Linux.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0008K: Não é possível obter a versão instalada do driver do Windows.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter o ID de build de firmware atual do driver do Windows.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0101I: Iniciar a atualização do LXPM.**

Essa mensagem é relatada quando a atualização de firmware do LXPM é iniciada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0102I: Iniciar a atualização do driver do Windows.**

Essa mensagem é relatada quando a atualização de firmware do driver do Windows é iniciada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0103I: Iniciar a atualização do driver do Linux.**

Essa mensagem é relatada quando a atualização de firmware do driver do Linux é iniciada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0104I: Iniciar a atualização da UEFI.**

Essa mensagem é relatada quando a atualização de firmware da UEFI é iniciada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0105I: Iniciar a atualização do BMC.**

Essa mensagem é relatada quando a atualização de firmware do BMC é iniciada.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0106I: Atualização de firmware bem-sucedida.**

Essa mensagem é relatada quando o pacote de firmware selecionado é atualizado com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0201M : Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do EMMC2USB. Falha na atualização do firmware.**

Essa mensagem é relatada quando a montagem da partição de trabalho falhou durante a atualização do pacote de firmware.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie a BMC por meio do método suportado e da configuração do BMC por meio de Configuração da UEFI ou "Reiniciar Controlador de Gerenciamento" na interface do usuário da Web do BMC. Em seguida, reinicialize o sistema.
2. Se o problema persistir, atualize o firmware BMC.
3. Caso o problema ainda persista, realize a redefinição de CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a atualização (por exemplo, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0202M : Erro de transferência do pacote de atualização. Falha na atualização do firmware.**

Essa mensagem é relatada quando o pacote de atualização de firmware falha ao ser transferido para a partição de trabalho.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Verifique se o pacote de atualização não está corrompido ou danificado e repita a atualização.
2. Verifique se a conexão com USB/unidade de rede está correta e repita a atualização.
3. Reinicie a BMC por meio dos métodos aceitos e da configuração da BMC por meio de Configurar UEFI ou "Reiniciar controlador de gerenciamento" na interface do usuário da web da BMC. Em seguida, reinicialize o sistema.
4. Se o problema persistir, atualize o firmware BMC.
5. Caso o problema ainda persista, realize a redefinição de CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

6. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a atualização (por exemplo, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
7. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0203M : Falha na comunicação com o BMC: falha na desmontagem do EMMC2USB. Falha na atualização do firmware.**

Essa mensagem é relatada quando a desmontagem da partição de trabalho falhou durante a atualização de firmware.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Caso o problema ainda persista, realize a redefinição de CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a atualização (por exemplo, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0204M: Falha na comunicação com o BMC: Falha ao executar o comando de atualização. Falha na atualização do firmware.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha na execução do comando de atualização.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC por meio do método com suporte.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a atualização (por exemplo, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0205M: Falha na comunicação do BMC: obter a falha de status de atualização. Falha na atualização do firmware.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter o status de atualização de firmware.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a atualização (por exemplo, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0206M: O nível do pacote de atualização é muito antigo. Falha na atualização do firmware.**

Essa mensagem é relatada quando a atualização de firmware falhou porque a versão do pacote selecionado é muito antiga para ser usada.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Siga as solicitações para selecionar uma versão mais nova do pacote de atualização e repita a atualização.
2. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
3. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a atualização (por exemplo, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0207M : O pacote de atualização é inválido. Falha na atualização do firmware.**

Essa mensagem é relatada quando a atualização de firmware falhou porque o pacote de atualização é inválido.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Verifique se o pacote de atualização não está corrompido e repita a atualização.
2. Verifique se a conexão com USB/unidade de rede está correta e repita a atualização.
3. Reinicie o BMC com o método e a configuração do BMC com suporte por meio da configuração de UEFI ou "Reiniciar controlador de gerenciamento" na IU da web do BMC. Em seguida, reinicialize o sistema.
4. Atualize o firmware BMC.
5. Realize a redefinição CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

6. Se o problema persistir, tente uma ferramenta da Lenovo diferente para executar a atualização (por exemplo, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
7. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0208M: Falha ao executar o comando de reinicialização do BMC.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha na execução do comando de reinicialização do BMC.

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
2. Atualize o firmware BMC.
3. Caso o problema ainda persista, realize a redefinição de CA ou o reposicionamento virtual.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMVD0001H : Falha ao obter os dados do VPD.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter os dados de VPD.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Pressione o botão "Configurações Globais" e pressione o botão "Atualizar VPD" novamente.
2. Redefina a CA ou o reposicionamento virtual se ocorrer falha na etapa 1.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMVD0002H : Falha na atualização dos dados do VPD.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao atualizar os dados de VPD.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Pressione o botão "Atualizar" na página atualização do VPD.
2. Redefina a CA ou o reposicionamento virtual se ocorrer falha na etapa 1.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMVD0003I : A atualização dos dados do VPD foi bem-sucedida.**

Essa mensagem é relatada quando os dados de VPD são atualizados com êxito.

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMVD0011K: Falha ao obter status da política do TPM/placa TPM/TCM.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao obter o status da política do TPM/TCM.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Pressione o botão "Configurações globais" e pressione "Atualizar VPD" novamente.
2. Redefina a CA ou o reposicionamento virtual se ocorrer falha na etapa 1.

**Nota:** Ao executar a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMVD0012K: Falha ao definir a política do TPM/placa TPM/TCM.**

Essa mensagem é relatada quando ocorre falha ao configurar a política do TPM/TCM.

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Pressione o botão "Aplicar" na página de atualização do VPD.
2. Reinicialize o sistema caso a etapa 1 falhe.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.





---

## Apêndice A. Obtendo ajuda e assistência 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.

Na Web, informações atualizadas sobre sistemas, dispositivos opcionais, serviços e suporte Lenovo estão disponíveis em:

<http://datacentersupport.lenovo.com>

**Nota:** A IBM é o provedor de serviço preferencial da Lenovo para o ThinkSystem

---

### 문의하기 전에

문의하기 전에 직접 문제를 시도 및 해결하도록 시도할 수 있는 몇 가지 단계가 있습니다. 도움을 요청해야 한다고 결정하는 경우 서비스 기술자가 보다 신속하게 문제를 해결하는 데 필요한 정보를 수집하십시오.

직접 문제를 해결하기 위한 시도

온라인 도움말 또는 Lenovo 제품 문서에서 Lenovo가 제공하는 문제 해결 절차에 따라 외부 지원 없이 많은 문제를 해결할 수 있습니다. 온라인 도움말은 사용자가 수행할 수 있는 진단 테스트에 대해서도 설명합니다. 대부분의 시스템, 운영 체제 및 프로그램에는 문제 해결 절차와 오류 메시지 및 오류 코드에 대한 설명이 포함되어 있습니다. 소프트웨어 문제가 의심되면 운영 체제 또는 프로그램에 대한 설명서를 참조하십시오.

ThinkSystem 제품에 대한 제품 설명서는 다음 위치에서 제공됩니다.

<https://pubs.lenovo.com/>

다음 단계를 수행하여 직접 문제를 해결하도록 시도할 수 있습니다.

- 케이블이 모두 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 전원 스위치를 검사하여 시스템과 옵션 장치가 켜져 있는지 확인하십시오.
- Lenovo 제품에 대한 업데이트된 소프트웨어, 펌웨어 및 운영 체제 장치 드라이버를 확인하십시오. (다음 링크를 참조) Lenovo Warranty 사용 약관에 따르면 추가 유지보수 계약이 적용되지 않는 한 제품의 모든 소프트웨어 및 펌웨어를 유지하고 업데이트할 책임은 제품의 소유자에게 있습니다. 서비스 기술자는 소프트웨어 업그레이드에 문제에 대한 솔루션이 문서화되어 있을 경우 소프트웨어 및 펌웨어를 업그레이드하도록 요청할 것입니다.
  - 드라이버 및 소프트웨어 다운로드
    - <https://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/d3chassis/7dd0/downloads/driver-list/>
  - 운영 체제 지원 센터
    - <https://datacentersupport.lenovo.com/solutions/server-os>
  - 운영 체제 설치 지침
    - <https://pubs.lenovo.com/thinksystem#os-installation>
- 사용자 환경에서 새 하드웨어 또는 소프트웨어를 설치한 경우, <https://serverproven.lenovo.com>의 내용을 확인하여 제품에 해당 하드웨어 및 소프트웨어가 지원되는지 확인하십시오.
- 문제를 격리하고 해결하는 방법은 사용 설명서 또는 하드웨어 유지 관리 가이드의 "문제 확인"을 참조하십시오.
- <http://datacentersupport.lenovo.com>의 내용을 참조하여 문제 해결에 도움이 되는 정보를 확인하십시오.

Para localizar as Dicas Técnicas disponíveis para seu servidor:

1. Acesse <http://datacentersupport.lenovo.com> e navegue até a página de suporte do seu servidor.
2. Clique em **How To's (Instruções)** no painel de navegação.
3. Clique em **Article Type (Tipo de artigo) → Solution (Solução)** no menu suspenso.

Siga as instruções na tela para escolher a categoria para o problema com que você está lidando.

- **Outra pessoa** já relatou o mesmo problema? Para verificar, visite [https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv\\_eg](https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg) no fórum de suporte do Lenovo para obter mais informações.

Obter ajuda de um especialista em suporte técnico

Se você precisa de ajuda para resolver um problema com seu produto, consulte o suporte técnico. O suporte técnico pode ajudá-lo a resolver o problema ou encaminhá-lo para um especialista em suporte técnico. Para obter mais informações, visite <http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup> para obter mais informações sobre o suporte técnico.

Para obter mais informações sobre o suporte técnico, consulte o suporte técnico. O suporte técnico pode ajudá-lo a resolver o problema ou encaminhá-lo para um especialista em suporte técnico. Para obter mais informações, visite <http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup> para obter mais informações sobre o suporte técnico.

- Número de suporte técnico (se aplicável)
- Tipo de sistema (Lenovo 4 dígitos de sistema ID). O tipo de sistema ID pode ser encontrado no rótulo do sistema. Consulte o manual de instruções ou o manual de configuração do sistema para obter mais informações.
- Modelo
- Número de série
- Versão do sistema UEFI e do firmware
- Mensagens de erro e outros dados de diagnóstico

Para obter mais informações sobre o suporte técnico, consulte o suporte técnico. O suporte técnico pode ajudá-lo a resolver o problema ou encaminhá-lo para um especialista em suporte técnico. Para obter mais informações, visite <https://support.lenovo.com/servicerequest> para obter mais informações sobre o suporte técnico.

---

## Coletando dados de serviço

Para identificar claramente a causa raiz de um problema do servidor ou mediante solicitação do Suporte Lenovo, talvez seja necessário coletar dados de serviço que podem ser usados para realizar uma análise mais aprofundada. Os dados de serviço incluem informações como logs de eventos e inventário de hardware.

Os dados de serviço podem ser coletados pelas seguintes ferramentas:

- **Lenovo XClarity Provisioning Manager**

Use a função Coletar Dados de Serviço do Lenovo XClarity Provisioning Manager para coletar dados de serviço do sistema. É possível coletar dados do log do sistema existente ou executar um novo diagnóstico para coletar novos dados.

- **Lenovo XClarity Controller**

É possível usar a interface da Web do Lenovo XClarity Controller ou a CLI para coletar dados de serviço do servidor. É possível salvar e enviar o arquivo salvo para o Suporte Lenovo.

- Para obter mais informações sobre como usar a interface da Web para coletar dados de serviço, consulte a seção "Backup da configuração do BMC" na documentação do XCC compatível com seu servidor em <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.

- Para obter mais informações sobre como usar a CLI para coletar dados de serviço, consulte a seção "Comando `ffdc` do XCC" na documentação do XCC compatível com seu servidor em <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.

- **Lenovo XClarity Administrator**

O Lenovo XClarity Administrator pode ser configurado para coletar e enviar arquivos de diagnóstico automaticamente para o Suporte Lenovo quando determinados eventos que podem ser reparados ocorrerem no Lenovo XClarity Administrator e nos terminais gerenciados. É possível optar por enviar arquivos de diagnóstico ao Suporte Lenovo utilizando Call Home ou outro provedor de serviço que usar SFTP. Também é possível coletar arquivos de diagnóstico manualmente, abrir um registro de problemas e enviar arquivos de diagnóstico ao Suporte Lenovo.

É possível obter mais informações sobre como configurar notificações automáticas de problemas no Lenovo XClarity Administrator em [https://pubs.lenovo.com/lxca/admin\\_setupcallhome](https://pubs.lenovo.com/lxca/admin_setupcallhome).

- **Lenovo XClarity Essentials OneCLI**

O Lenovo XClarity Essentials OneCLI tem o aplicativo de inventário para coletar dados de serviço. Ele pode ser executado dentro e fora da banda. Quando está em execução dentro da banda no sistema operacional do host no servidor, o OneCLI pode coletar informações sobre o sistema operacional, como o log de eventos do sistema operacional, além dos dados de serviço do hardware.

Para obter dados de serviço, você pode executar o comando `getinfor`. Para obter mais informações sobre como executar o `getinfor`, consulte [https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli\\_r\\_getinfor\\_command](https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli_r_getinfor_command).

---

## Entrando em contato com o Suporte

É possível entrar em contato com o Suporte para obter ajuda para resolver seu problema.

Você pode receber serviço de hardware por meio de um Provedor de Serviços Autorizados Lenovo. Para localizar um provedor de serviços autorizado pela Lenovo para prestar serviço de garantia, acesse <https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider> e use a pesquisa de filtro para países diferentes. Para consultar os números de telefone do Suporte Lenovo, consulte <https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonenumberlist> para obter os detalhes de suporte da sua região.





**Lenovo**