Referência de Mensagens e Códigos ThinkSystem ST650 V2

Tipos de máquina: 7Y45 e 7Y46

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/

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

Quinta Edição (Novembro de 2021)

© Copyright Lenovo 2021.

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 Nº GS-35F-05925.

Conteúdo

Conteúdo. i

Capítulo 1. Introdução. 1

Formato da mensagem do evento e do alerta 1

Capítulo 2. Eventos do XClarity Controller 5

Eventos do XCC que notificam o Suporte automaticamente 6

Eventos do XCC organizados por gravidade 7

Lista de eventos do XClarity Controller 26

Capítulo 3. Eventos do UEFI. 141

Eventos do UEFI organizados por gravidade . . . 141

Lista de eventos do UEFI 148

Capítulo 4. Eventos do XClarity Provisioning Manager 185

Eventos do LXPM organizados por gravidade . . . 185

Lista de eventos do XClarity Provisioning Manager 188

Apêndice A. Obtendo ajuda e assistência técnica 209

Antes de Ligar 209

Coletando dados de serviço 210

Entrando em contato com o Suporte 211

Índice. 213

© Copyright Lenovo 2021

Capítulo 1. Introdução

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:

- A versão compatível do Lenovo XClarity Controller (XCC) varia de acordo com o produto. Todas as versões do Lenovo XClarity Controller são chamadas de Lenovo XClarity Controller e XCC neste documento, a menos que seja especificado o contrário. Para ver a versão XCC compatível com o seu servidor, acesse 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:

`FQX`*ppnnxxxxc*

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:

© Copyright Lenovo 2021

Componentes

- **AA**. Caixa/dispositivo – contém componentes do sistema cuja manutenção não deve ser feira 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, lrim (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.

© Copyright Lenovo 2021

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 Lenovo Support será automaticamente notificado se o evento for gerado. Enquanto aguarda a ligação do Lenovo Support, 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 http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html. Além disso, consulte "Eventos do XCC que notificam o Suporte automaticamente" na página 6 para obter uma lista consolidada de todos os eventos de Lenovo XClarity Controller que geram call home para o Lenovo Support.

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 Lenovo Support.

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
FQXSPEM4014I	O controlador RAID tem um problema com a bateria. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])
FQXSPEM4015I	O controlador RAID detectou um erro irrecuperável. O controlador precisa de substituição. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])

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

ID de Evento	Sequência de Mensagens
FQXSPEM4025I	Uma ou mais unidades virtuais estão com problema. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])
FQXSPEM4026I	Erro na unidade foi detectado pelo controlador RAID. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])
FQXSPIO0001L	O conector [PhysicalConnectorElementName] encontrou um erro de configuração.
FQXSPIO0011N	Ocorreu um erro incorrigível no [SensorElementName].
FQXSPIO0015M	Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName].
FQXSPMA0007L	Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].
FQXSPMA0008N	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].
FQXSPMA0011G	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].
FQXSPPU0004M	[ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST.
FQXSPPW0002L	[PowerSupplyElementName] falhou.
FQXSPPW0035M	A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi declarada.
FQXSPPW0047M	O sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (crítico superior) foi declarado.
FQXSPPW0063M	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico.
FQXSPSD0001L	O [StorageVolumeElementName] foi desativado por causa de uma falha detectada.
FQXSPSD0002G	Falha predita no [StorageVolumeElementName] para a matriz [ComputerSystemElementName].
FQXSPSD0002L	Unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi desabilitada devido a uma falha detectada.
FQXSPSD0003G	Falha prevista na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]).
FQXSPSD0006L	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou.
FQXSPSD0008L	A matriz falhou na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).
FQXSPSS4004I	Teste de Call Home Gerado pelo usuário [arg1].
FQXSPSS4005I	Call Home Manual pelo usuário [arg1]: [arg2].

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].	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], OSWatchdogTimout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5].	Informativo
FQXSPBR4005I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: configuração salva em um arquivo pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPBR4006I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: restauração de configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] concluída.	Informativo
FQXSPBT0007I	Sem mídia inicializável disponível para o sistema [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPCA2002I	A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPCA2007I	O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2009I	O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2011I	Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPCA2015I	Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico.	Informativo
FQXSPCA2017I	Sensor [SensorElementName] fez a transição de um estado crítico para menos grave.	Informativo
FQXSPCA2019I	Sensor [SensorElementName] cancelou a declaração da transição para não recuperável de um estado menos grave.	Informativo
FQXSPCN4000I	Redirecionamento Serial configurado pelo usuário [arg1]: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6].	Informativo
FQXSPCN4001I	Sessão de Controle Remoto iniciada pelo usuário [arg1] no modo [arg2].	Informativo
FQXSPCN4002I	O usuário [arg1] terminou uma sessão do console ativa.	Informativo
FQXSPCN4003I	A sessão de Controle Remoto iniciada pelo usuário [arg1] no modo [arg2] foi encerrada.	Informativo
FQXSPCR2001I	Sensor [SensorElementName] cancelou a declaração da transição para não recuperável de um estado menos grave.	Informativo
FQXSPDA2000I	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.	Informativo
FQXSPDM4000I	Dados do inventário alterados para o dispositivo [arg1], new device data hash=[arg2], new master data hash=[arg3].	Informativo
FQXSPDM4001I	O armazenamento [arg1] foi alterado.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPDM4003I	Servidores TKLM configurados por usuário [arg1]: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9].	Informativo
FQXSPDM4004I	Grupo de dispositivos dos servidores TKLM configurados pelo usuário [arg1]: TKLMServerDeviceGroup=[arg2].	Informativo
FQXSPDM4005I	O usuário [arg1] gerou um novo par de chaves de criptografia e instalou um certificado autoassinado para o cliente TKLM.	Informativo
FQXSPDM4006I	O usuário [arg1] gerou uma nova chave de criptografia e solicitação de assinatura de certificado para o cliente TKLM.	Informativo
FQXSPDM4007I	O usuário [arg1] importou um certificado assinado para o cliente TKLM a partir de [arg2].	Informativo
FQXSPDM4008I	O usuário [arg1] importou um certificado do servidor para o servidor TKLM.	Informativo
FQXSPDM4009I	O usuário [arg1] efetuou [arg2] do arquivo [arg3] a partir de [arg4].	Informativo
FQXSPDM4010I	Coleta e processamento de dados do inventário concluído para [arg1], o número de sequência é [arg2].	Informativo
FQXSPEA2001I	Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico.	Informativo
FQXSPEA2002I	Sensor [SensorElementName] fez a transição de um estado crítico para menos grave.	Informativo
FQXSPEM0003I	O log [RecordLogElementName] foi limpo.	Informativo
FQXSPEM0004I	O log [RecordLogElementName] está cheio.	Informativo
FQXSPEM0005I	O log [RecordLogElementName] está quase cheio.	Informativo
FQXSPEM0009I	O sistema [ComputerSystemElementName] gerou uma entrada de log auxiliar no log [RecordLogElement].	Informativo
FQXSPEM4000I	O [arg1] no sistema [arg2] foi limpo pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPEM4001I	O [arg1] no sistema [arg2] está com uma porcentagem de preenchimento de 75%.	Informativo
FQXSPEM4002I	O [arg1] no sistema [arg2] está com uma porcentagem de preenchimento de 100%.	Informativo
FQXSPEM4003I	Estado do LED [arg1] alterado para [arg2] por [arg3].	Informativo
FQXSPEM4004I	SNMP [arg1] habilitado pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPEM4005I	SNMP [arg1] desabilitado pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPEM4006I	Notificação de Evento Global de Configuração de Alerta definida pelo usuário [arg1]: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].	Informativo
FQXSPEM4007I	Número de Receptores de Alertas [arg1] atualizado: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8].	Informativo
FQXSPEM4008I	Traps SNMP ativado pelo usuário [arg1]: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPEM4009I	As definições de UEFI foram alteradas.	Informativo
FQXSPEM4010I	UEFI Relatado: [arg1].	Informativo
FQXSPEM4011I	O XCC falhou ao registrar o evento [arg1] anterior.	Informativo
FQXSPEM4012I	O usuário [arg1] executou o modo leve de encapsulamento [arg2] do sistema.	Informativo
FQXSPEM4013I	O erro da bateria foi detectado pelo controlador RAID. A unidade de bateria precisa de substituição. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4014I	O controlador RAID tem um problema com a bateria. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4015I	O controlador RAID detectou um erro irrecuperável. O controlador precisa de substituição. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4016I	O controlador RAID detectou um ou mais problemas. Entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4017I	O controlador RAID detectou uma ou mais alterações de configuração possíveis no subsistema. Verifique o status de LEDS da unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4018I	Problema de gabinete/chassi detectado com uma ou mais unidades. Verifique as unidades do gabinete/chassi para reparar o problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4019I	Problema de conectividade detectado com o gabinete/chassi. Verifique as configurações do cabo para reparar o problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4020I	Problema de ventilador detectado com o gabinete/chassi. Verifique a operação correta do ventilador da unidade de gabinete/chassi. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4022I	A fonte de alimentação de gabinete/chassi está com problema. Verifique a operação correta da fonte de alimentação da unidade de gabinete/chassi. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4023I	Uma ou mais unidades virtuais estão em um status anormal que pode tornar a unidade virtual indisponível. Verifique os logs de eventos se os eventos forem direcionados para o mesmo disco e, em seguida, substitua a unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4024I	O controlador RAID detectou um ou mais problemas de configuração possíveis no subsistema. Verifique os logs de eventos se os eventos forem direcionados para o mesmo disco e, em seguida, substitua a unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4025I	Uma ou mais unidades virtuais estão com problema. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPEM4026I	Erro na unidade foi detectado pelo controlador RAID. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4027I	Erro na unidade foi detectado pelo controlador RAID. Verifique os logs de eventos se os eventos forem direcionados para o mesmo disco e, em seguida, substitua a unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPEM4028I	A porta [arg1] do dispositivo PCIe [arg2] em [arg3] tem o link [arg4].	Informativo
FQXSPEM4029I	Todos os slots PCIe em [arg1] podem não estar funcionando com base no preenchimento de CPU atual.	Informativo
FQXSPEM4030I	Uma operação planejada no controlador RAID encontrou um problema. Consulte Logs RAID em Gerenciamento de Servidor, Armazenamento Local, para obter detalhes.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPFC4000I	O processo de conexão Bare Metal foi iniciado.	Informativo
FQXSPFC4001I	O aplicativo de atualização Bare Metal reporta um status de [arg1].	Informativo
FQXSPFC4002I	Sistema em execução na configuração.	Informativo
FQXSPFC4003I	Modo de inicialização de implantação UEFI é habilitado para NextBoot.	Informativo
FQXSPFC4004I	Modo de inicialização de implantação UEFI é habilitado para NextAc.	Informativo
FQXSPFC4005I	Modo de inicialização de implantação UEFI foi desabilitado.	Informativo
FQXSPFW0003I	O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou um andamento de firmware.	Informativo
FQXSPFW2001I	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.	Informativo
FQXSPIO0010I	Um Erro de Barramento Corrigível ocorreu no barramento [SensorElementName].	Informativo
FQXSPIO2001I	O erro de configuração do conector [PhysicalConnectorElementName] foi reparado.	Informativo
FQXSPIO2002I	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.	Informativo
FQXSPIO2003I	Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de uma interrupção de diagnóstico.	Informativo
FQXSPIO2004I	O barramento [SensorElementName] recuperou-se de um tempo limite de barramento.	Informativo
FQXSPIO2006I	Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de uma NMI.	Informativo
FQXSPIO2007I	Ocorreu uma recuperação de PCI PERR no sistema [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPIO2008I	Um PCI SERR no sistema [ComputerSystemElementName] deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPIO2010I	O barramento [SensorElementName] se recuperou de um Erro de Barramento Corrigível.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPMA0022I	Limite de sparing de memória para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].	Informativo
FQXSPMA2005I	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.	Informativo
FQXSPMA2007I	Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada.	Informativo
FQXSPMA2010I	[PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] não está mais regulado.	Informativo
FQXSPMA2012I	Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].	Informativo
FQXSPMA2013I	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.	Informativo
FQXSPMA2024I	O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado.	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].	Informativo
FQXSPNM4002I	Configuração Duplex Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4003I	Configuração MTU Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4004I	Endereço MAC administrado localmente pela Ethernet modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4005I	Interface Ethernet [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4006I	Nome do host configurado como [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4007I	Endereço IP da interface de rede modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4008I	Máscara de sub-rede IP da interface de rede modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4009I	Endereço IP do gateway padrão modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	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
FQXSPNM4015I	Configuração do DHCP alterada para [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4016I	Nome do domínio configurado como [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4017I	Origem de Domínio alterada para [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPNM4018I	Configuração de DDNS alterada para [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4019I	Registro de DDNS bem-sucedido. O nome de domínio é [arg1].	Informativo
FQXSPNM4020I	IPv6 habilitado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4021I	IPv6 desabilitado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4022I	Configuração de IP estático IPv6 habilitada pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4023I	IPv6 DHCP habilitado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4024I	Configuração automática stateless de IPv6 habilitada pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4025I	Configuração de IP estático IPv6 desabilitada pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4026I	IPv6 DHCP desabilitado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4027I	Configuração automática stateless de IPv6 desabilitada pelo usuário [arg1].	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@=[arg5].	Informativo
FQXSPNM4031I	Endereço estático IPv6 da interface de rede modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4033I	Número da porta Telnet alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4034I	Número da porta SSH alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4035I	Número da porta Web-HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4036I	Número da porta Web-HTTPS alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4037I	Número da porta CIM/XML HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4038I	Número da porta CIM/XML HTTPS alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4039I	Número da porta do Agente do SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4040I	Número da porta de Traps SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4041I	Número da porta Syslog alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4042I	Número da porta de Presença Remota alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPNM4043I	Servidor SMTP configurado pelo usuário [arg1] como [arg2]:[arg3].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPNM4044I	Telnet [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4045I	Servidores DNS configurados pelo usuário [arg1]: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9].	Informativo
FQXSPNM4046I	LAN sobre USB [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4047I	Encaminhamento de Porta LAN sobre USB configurado pelo usuário [arg1]: ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3].	Informativo
FQXSPNM4048I	Inicialização de PXE solicitada pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPNM4049I	O usuário [arg1] iniciou um Teste de Conexão do Servidor TKLM para verificar a conectividade com o servidor [arg2].	Informativo
FQXSPNM4050I	O usuário [arg1] iniciou um teste de conexão do servidor SMTP.	Informativo
FQXSPNM4051I	O usuário [arg1] configurou o caminho reverso do servidor SMTP como [arg2].	Informativo
FQXSPNM4052I	O nome do host especificado pelo DHCP está definido como [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4053I	A descoberta de DNS do Lenovo XClarity Administrator foi [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPNM4054I	O nome do host do DHCP está definido como [arg1] pelo usuário [arg2].	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
FQXSPOS4000I	Resposta do Watchdog do SO [arg1] por [arg2].	Informativo
FQXSPOS4001I	Ocorreu Captura de Tela de Watchdog [arg1].	Informativo
FQXSPOS4004I	O status do sistema operacional foi alterado para [arg1].	Informativo
FQXSPOS4005I	A senha de inicialização do host foi alterada.	Informativo
FQXSPOS4006I	A senha de inicialização do host foi limpa.	Informativo
FQXSPOS4007I	A senha de administrador do host foi alterada.	Informativo
FQXSPOS4008I	A senha de administrador do host foi limpa.	Informativo
FQXSPOS4009I	Vídeo de falha do SO capturado.	Informativo
FQXSPPP4000I	Tentando [arg1] servidor [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPPP4001I	Atraso no Desligamento do Servidor configurado como [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPPP4002I	Servidor [arg1] planejado para [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4].	Informativo
FQXSPPP4003I	Servidor [arg1] planejado para cada [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4].	Informativo
FQXSPPP4004I	Servidor [arg1] [arg2] limpo pelo usuário [arg3].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPP4005I	Valor de limite de energia alterado de [arg1] watts para [arg2] watts pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPPP4006I	O valor mínimo do limite de energia foi alterado de [arg1] watts para [arg2] watts.	Informativo
FQXSPPP4007I	Valor máximo de limite de energia alterado de [arg1] watts para [arg2] watts.	Informativo
FQXSPPP4008I	Valor mínimo flexível de limite de energia alterado de [arg1] watts para [arg2] watts.	Informativo
FQXSPPP4011I	O limite de energia foi ativado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPPP4012I	O limite de energia foi desativado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPPP4013I	O modo de Economia de Energia Estática foi ativado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPPP4014I	O modo de Economia de Energia Estática foi desativado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPPP4015I	O modo de Economia de Energia Dinâmica foi ativado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPPP4016I	O modo de Economia de Energia Dinâmica foi desativado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPPP4017I	Ocorreu uma regulagem externa do limite de energia.	Informativo
FQXSPPP4018I	Ocorreu uma regulagem externa.	Informativo
FQXSPPP4019I	Ocorreu uma regulagem do limite de energia.	Informativo
FQXSPPP4020I	O valor de energia medido foi retornado abaixo do valor de limite de energia.	Informativo
FQXSPPP4021I	O novo valor mínimo de limite de energia 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
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 é definida para sempre restaurar.	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

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
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 é definida para sempre restaurar.	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
FQXSPPP4043I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada por PRESET.	Informativo
FQXSPPP4044I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo CMM.	Informativo
FQXSPPP4045I	A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo firmware XCC.	Informativo
FQXSPPP4046I	A permissão de energia remota é [arg1].	Informativo
FQXSPPP4047I	A reconfiguração do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPPP4048I	Tentando ligar o servidor com energia CA [arg1] pelo usuário [arg2].	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
FQXSPPU0000I	O [ProcessorElementName] no slot [SlotElementName] foi incluído.	Informativo
FQXSPPU2000I	[ProcessorElementName] no slot [SlotElementName] foi removido.	Informativo
FQXSPPU2001I	Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida em [ProcessorElementName].	Informativo
FQXSPPU2002I	O Processador [ProcessorElementName] não está mais operando em um Estado Degradado.	Informativo
FQXSPPU2007I	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.	Informativo
FQXSPPW0001I	[PowerSupplyElementName] foi adicionado ao contêiner [PhysicalPackageElementName].	Informativo
FQXSPPW0005I	[PowerSupplyElementName] está operando em um estado de entrada que está fora do intervalo.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPW0008I	[SensorElementName] foi desativada.	Informativo
FQXSPPW0009I	[PowerSupplyElementName] entrou em Ciclo de Ativação.	Informativo
FQXSPPW2001I	[PowerSupplyElementName] foi removido do contêiner [PhysicalPackageElementName].	Informativo
FQXSPPW2002I	[PowerSupplyElementName] retornou ao status OK.	Informativo
FQXSPPW2003I	Falha não mais prevista em [PowerSupplyElementName].	Informativo
FQXSPPW2006I	[PowerSupplyElementName] retornou a um Estado de Entrada Normal.	Informativo
FQXSPPW2007I	Configuração de [PowerSupplyElementName] está OK.	Informativo
FQXSPPW2008I	[PowerSupplyElementName] foi ativado.	Informativo
FQXSPPW2031I	A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (inferior não crítico) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPPW2035I	A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada.	Informativo
FQXSPPW2047I	O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico superior) deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPPW2057I	Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico.	Informativo
FQXSPPW2061I	Sensor [SensorElementName] fez a transição de um estado crítico para menos grave.	Informativo
FQXSPPW2063I	Sensor [SensorElementName] fez a transição de um estado crítico para menos grave.	Informativo
FQXSPPW2101I	Redundância Degradada para [RedundancySetElementName] foi desatribuída.	Informativo
FQXSPPW2104I	Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] deixaram de ser declarados.	Informativo
FQXSPPW2110I	Não redundante: Recursos Insuficientes para [RedundancySetElementName] deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPPW4001I	O freio de energia PCIe para [arg1] foi [arg2].	Informativo
FQXSPSB2000I	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.	Informativo
FQXSPSD0000I	O [StorageVolumeElementName] foi incluído.	Informativo
FQXSPSD0001I	A unidade [StorageVolumeElementName] [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi adicionada.	Informativo
FQXSPSD0003I	Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPSD0005I	Hot Spare habilitado para unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]).	Informativo
FQXSPSD0007I	Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSD0008I	Reconstrução da matriz em andamento na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).	Informativo
FQXSPSD2000I	O [StorageVolumeElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName].	Informativo
FQXSPSD2001I	O [StorageVolumeElementName] foi habilitado.	Informativo
FQXSPSD2002I	Falha não mais predita no [StorageVolumeElementName] para a matriz [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPSD2003I	Hot Spare desabilitado para [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPSD2005I	A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] teve a declaração removida.	Informativo
FQXSPSD2006I	A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada.	Informativo
FQXSPSD2007I	Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPSD2008I	A unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi ativada.	Informativo
FQXSPSD2010I	Unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi removida.	Informativo
FQXSPSD2011I	Falha não mais prevista na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).	Informativo
FQXSPSD2012I	Hot Spare desabilitado para unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]).	Informativo
FQXSPSD2013I	Matriz crítica deixou de ser declarada na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).	Informativo
FQXSPSD2014I	Matriz restaurada na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).	Informativo
FQXSPSD2015I	Reconstrução da matriz concluída na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).	Informativo
FQXSPSE2000I	O Chassi [PhysicalPackageElementName] foi encerrado.	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
FQXSPSE4005I	Falha na tentativa de acesso remoto. Userid ou senha inválida recebida. O Userid é [arg1] no cliente TELNET 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] configurado pelo usuário [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSE4009I	Configuração de Servidor LDAP definida pelo usuário [arg1]: SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7].	Informativo
FQXSPSE4010I	LDAP configurado pelo usuário [arg1]: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9].	Informativo
FQXSPSE4011I	Serviços seguros da Web (HTTPS) [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPSE4012I	CIM/XML(HTTPS) Seguro [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPSE4013I	LDAP Seguro [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPSE4014I	SSH [arg1] pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPSE4015I	Configurações Gerais de Login Global definidas pelo usuário [arg1]: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].	Informativo
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].	Informativo
FQXSPSE4017I	Usuário [arg1] criado.	Informativo
FQXSPSE4018I	Usuário [arg1] removido.	Informativo
FQXSPSE4019I	Senha do usuário [arg1] modificada.	Informativo
FQXSPSE4020I	Função do usuário [arg1] configurada como [arg2].	Informativo
FQXSPSE4021I	Privilégios personalizados do usuário [arg1] configurados: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8].	Informativo
FQXSPSE4022I	Usuário [arg1] para SNMPv3 configurado: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5].	Informativo
FQXSPSE4023I	Chave de Cliente SSH adicionada para usuário [arg1].	Informativo
FQXSPSE4024I	Chave de Cliente SSH importada para usuário [arg1] de [arg2].	Informativo
FQXSPSE4025I	Chave de Cliente SSH removida do usuário [arg1].	Informativo
FQXSPSE4026I	Segurança: Userid: [arg1] teve [arg2] falhas de login em um cliente CIM no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4027I	Falha na tentativa de acesso remoto. Userid ou senha inválida recebida. O Userid é [arg1] em um cliente CIM no endereço IP [arg2].	Informativo
FQXSPSE4028I	Segurança: ID de usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login a partir do cliente IPMI no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4029I	Segurança: ID de usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login a partir do cliente SNMP no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4030I	Segurança: Userid: [arg1] teve [arg2] falhas de login a partir do cliente do serial do IPMI.	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSE4031I	Login Remoto Bem-sucedido. ID de Login: [arg1] a partir da interface do serial [arg2].	Informativo
FQXSPSE4032I	ID de login: [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3] efetuou logoff.	Informativo
FQXSPSE4033I	ID de login: [arg1] a partir de [arg2] no endereço IP [arg3] efetuou logoff.	Informativo
FQXSPSE4034I	O usuário [arg1] removeu um certificado.	Informativo
FQXSPSE4035I	Um certificado foi revogado.	Informativo
FQXSPSE4036I	O certificado [arg1] expirou e foi removido.	Informativo
FQXSPSE4037I	Modo de criptografia modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPSE4038I	Nível mínimo de TLS modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPSE4039I	A conta do usuário temporária [arg1] foi criada pela ferramenta em banda.	Informativo
FQXSPSE4040I	A conta do usuário temporária [arg1] expirou.	Informativo
FQXSPSE4041I	Segurança: ID do Usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login em um cliente SFTP no endereço IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4042I	A função da senha de terceiros função [arg1].	Informativo
FQXSPSE4043I	Recuperando a senha de terceiros [arg1].	Informativo
FQXSPSE4044I	A senha de hash de terceiros do usuário [arg1] foi [arg2].	Informativo
FQXSPSE4045I	O Salt da senha de terceiros do usuário [arg1] foi [arg2].	Informativo
FQXSPSE4046I	A senha de terceiros do usuário [arg1] foi recuperada.	Informativo
FQXSPSE4047I	A função [arg1] é [arg2] e atribuída com privilégios personalizados [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11] pelo usuário [arg12].	Informativo
FQXSPSE4048I	A função [arg1] é removida pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPSE4049I	A função [arg1] foi atribuída ao usuário [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPSE4050I	[arg1] enviou o comando IPMI de [arg2], dados brutos: [arg3][arg4][arg5].	Informativo
FQXSPSR2001I	Sensor [SensorElementName] cancelou a declaração da transição para não recuperável de um estado menos grave.	Informativo
FQXSPSS4000I	Alerta de Teste do Controlador de Gerenciamento Gerado por [arg1].	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].	Informativo
FQXSPSS4002I	Chave de licença para [arg1] adicionada pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPSS4003I	Chave de licença para [arg1] removida pelo usuário [arg2].	Informativo
FQXSPSS4004I	Teste de Call Home Gerado pelo usuário [arg1].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPSS4005I	Call Home Manual pelo usuário [arg1]: [arg2].	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
FQXSPSS4008I	O configuração do [arg1] foi modificada para [arg2] pelo usuário [arg3].	Informativo
FQXSPSS4009I	O sistema entra no modo de manutenção LXPM.	Informativo
FQXSPSS4010I	Teste de Log de Auditoria gerado pelo usuário [arg1].	Informativo
FQXSPTR4000I	O clock do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi configurado no servidor NTP [arg2].	Informativo
FQXSPTR4001I	Data e hora configuradas pelo usuário [arg1]: Date=[arg2], Time-[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].	Informativo
FQXSPTR4002I	Configuração de hora de sincronização pelo usuário [arg1]: Mode= Sync with NTP Server, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3], NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7], NTPServerHost4=[arg8]:[arg9],NTPUpdateFrequency=[arg10].	Informativo
FQXSPTR4003I	Sincronizar a configuração de tempo pelo usuário [arg1]: Mode=Sync com relógio do servidor.	Informativo
FQXSPUN0009I	O sensor [SensorElementName] foi declarado.	Informativo
FQXSPUN0017I	O Sensor [SensorElementName] transitou para o estado normal.	Informativo
FQXSPUN0026I	O Dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi adicionado.	Informativo
FQXSPUN0048I	O controlador RAID no slot PCI [arg1] no status ideal.	Informativo
FQXSPUN2009I	O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPUN2012I	O sensor [SensorElementName] deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSPUN2018I	Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de estado normal para não crítico.	Informativo
FQXSPUN2019I	Sensor [SensorElementName] fez a transição de um estado crítico para menos grave.	Informativo
FQXSPUN2023I	Sensor [SensorElementName] cancelou a declaração da transição para não recuperável.	Informativo
FQXSPUN2049I	O controlador RAID no slot PCI [arg1] não está mais no status de aviso.	Informativo
FQXSPUN2050I	O controlador RAID no slot PCI [arg1] não está mais no status crítico.	Informativo
FQXSPUP0002I	Uma mudança de firmware ou de software ocorreu no sistema [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPUP4001I	A atualização de [arg1] com o uso de [arg2] foi bem-sucedida para o usuário [arg3].	Informativo
FQXSPUP4002I	A atualização de [arg1] usando [arg2] falhou para o usuário [arg3].	Informativo
FQXSPWD0000I	Watchdog Timer expirado para [WatchdogElementName].	Informativo

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPWD0001I	Reinicialização do sistema [ComputerSystemElementName] iniciada por watchdog [WatchdogElementName].	Informativo
FQXSPWD0002I	Ciclo de ativação do sistema [ComputerSystemElementName] inicializado pelo watchdog [WatchdogElementName].	Informativo
FQXSPWD0003I	O ciclo de ativação do sistema [ComputerSystemElementName] inicializado pelo watchdog [WatchdogElementName].	Informativo
FQXSPWD0004I	Ocorreu uma interrupção de Watchdog Timer para [WatchdogElementName].	Informativo
FQXSPBR4001I	Executando o aplicativo principal de backup do Controlador de Gerenciamento [arg1].	Aviso
FQXSPCA0007J	O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado.	Aviso
FQXSPCA0015J	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico.	Aviso
FQXSPDM4002I	O VPD [arg1] do dispositivo não é válido.	Aviso
FQXSPEA0001J	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico.	Aviso
FQXSPIO0014J	O barramento [SensorElementName] está em operação em um estado degradado.	Aviso
FQXSPMA0010J	[PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador.	Aviso
FQXSPMA0011G	Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].	Aviso
FQXSPMA0024G	O sensor [SensorElementName] foi declarado.	Aviso
FQXSPNM4010I	Falha de DHCP[[arg1]], nenhum endereço IP atribuído.	Aviso
FQXSPNM4032I	Falha de DHCPv6, nenhum endereço IP atribuído.	Aviso
FQXSPPP4009I	O valor de energia medido excedeu o valor de limite de energia.	Aviso
FQXSPPP4010I	O novo valor mínimo de limite de energia excedeu o valor de limite de energia.	Aviso
FQXSPPU0002G	O Processador [ProcessorElementName] está funcionando em um Estado Degradado.	Aviso
FQXSPPW0003G	Falha prevista em [PowerSupplyElementName].	Aviso
FQXSPPW0006I	[PowerSupplyElementName] perdeu a entrada.	Aviso
FQXSPPW0031J	A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (inferior não crítico) foi declarada.	Aviso
FQXSPPW0057J	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico.	Aviso
FQXSPPW0101J	Redundância Degradada para [RedundancySetElementName] foi declarada.	Aviso

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPW0104J	Não redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] foram declarados.	Aviso
FQXSPSD0002G	Falha predita no [StorageVolumeElementName] para a matriz [ComputerSystemElementName].	Aviso
FQXSPSD0003G	Falha prevista na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]).	Aviso
FQXSPSE0000F	O Chassi [PhysicalPackageElementName] foi aberto.	Aviso
FQXSPUN0009G	O sensor [SensorElementName] foi declarado.	Aviso
FQXSPUN0018J	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do estado normal para não crítico.	Aviso
FQXSPBR4003I	Watchdog Timer da Plataforma expirado para [arg1].	Erro
FQXSPBR4007I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: falha na conclusão da restauração de configuração de um arquivo pelo usuário [arg2].	Erro
FQXSPBR4008I	Controlador de Gerenciamento [arg1]: restauração de configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] não foi iniciada.	Erro
FQXSPCA0002M	A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi declarada.	Erro
FQXSPCA0009M	O sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (crítico superior) foi declarado.	Erro
FQXSPCA0011N	O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado.	Erro
FQXSPCA0017M	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPCA0019N	Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável.	Erro
FQXSPCR0001N	Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável.	Erro
FQXSPEA0002M	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPFW0000N	O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou um Erro de POST.	Erro
FQXSPFW0001N	Foi detectado dano no BIOS (ROM) do firmware no sistema [ComputerSystemElementName] durante o POST.	Erro
FQXSPFW0002N	O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou uma interrupção de firmware.	Erro
FQXSPIO0001L	O conector [PhysicalConnectorElementName] encontrou um erro de configuração.	Erro
FQXSPIO0003N	Ocorreu uma interrupção no diagnóstico no sistema [ComputerSystemElementName].	Erro
FQXSPIO0004L	Ocorreu um tempo limite de barramento no barramento [SensorElementName].	Erro

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPIO0006N	Ocorreu um NMI de software no sistema [ComputerSystemElementName].	Erro
FQXSPIO0007N	Ocorreu um PCI PERR no sistema [ComputerSystemElementName].	Erro
FQXSPIO0008N	Ocorreu um PCI SERR no sistema [ComputerSystemElementName].	Erro
FQXSPIO0011N	Ocorreu um erro incorrigível no [SensorElementName].	Erro
FQXSPIO0013N	Ocorreu um Erro Fatal de Barramento no barramento [SensorElementName].	Erro
FQXSPIO0015M	Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName].	Erro
FQXSPMA0002N	Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].	Erro
FQXSPMA0005N	O Subsistema [MemoryElementName] tem memória insuficiente para a operação.	Erro
FQXSPMA0007L	Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].	Erro
FQXSPMA0008N	Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].	Erro
FQXSPMA0012M	Uma Condição de Temperatura Elevada foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].	Erro
FQXSPMA0013N	O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou que não há memória no sistema.	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	Uma Condição de Temperatura Elevada foi detectada em [ProcessorElementName].	Erro
FQXSPPU0003N	[ProcessorElementName] Falhou com IERR.	Erro
FQXSPPU0004M	[ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST.	Erro
FQXSPPU0009N	[ProcessorElementName] possui uma Incompatibilidade de Configuração.	Erro
FQXSPPU0011N	Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi declarado.	Erro
FQXSPPW0002L	[PowerSupplyElementName] falhou.	Erro
FQXSPPW0007L	[PowerSupplyElementName] tem uma Incompatibilidade de Configuração.	Erro
FQXSPPW0035M	A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi declarada.	Erro
FQXSPPW0047M	O sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (crítico superior) foi declarado.	Erro

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSPPW0061M	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPPW0063M	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPPW0110M	Não redundante: Recursos insuficientes para [RedundancySetElementName] foram declarados.	Erro
FQXSPSD0001L	O [StorageVolumeElementName] foi desativado por causa de uma falha detectada.	Erro
FQXSPSD0002L	Unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi desabilitada devido a uma falha detectada.	Erro
FQXSPSD0005L	A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica.	Erro
FQXSPSD0006L	A matriz [ComputerSystemElementName] falhou.	Erro
FQXSPSD0007L	Matriz crítica declarada na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).	Erro
FQXSPSD0008L	A matriz falhou na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).	Erro
FQXSPSE4000I	A Autoridade de Certificação [arg1] detectou um Erro de Certificado [arg2].	Erro
FQXSPSE4006I	Os dados de SSL nos dados de configuração do Controlador de Gerenciamento [arg1] são inválidos. Limpando a região de dados de configuração e desativando o SSL.	Erro
FQXSPSR0001N	Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável.	Erro
FQXSPUN0019M	O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico.	Erro
FQXSPUN0023N	O Sensor [SensorElementName] fez a transição para um estado não recuperável.	Erro
FQXSPUP0007L	Foi detectado um firmware ou um software inválido ou não aceito no sistema [ComputerSystemElementName].	Erro
FQXSPUP4000I	Verifique se o Controlador de Gerenciamento [arg1] está atualizado com o firmware correto. O Controlador de Gerenciamento não consegue associar seu firmware ao servidor.	Erro
FQXSPUP4003I	Incompatibilidade de firmware interno [arg1] no sistema [arg2]. Tente atualizar o firmware [arg3].	Erro
FQXSPUP4004I	Incompatibilidade de firmware do XCC entre os nós/servidores [arg1] e [arg2]. Tente atualizar o firmware do XCC para o mesmo nível em todos os nós/servidores.	Erro
FQXSPUP4005I	Incompatibilidade de firmware do FPGA entre os nós/servidores [arg1] e [arg2]. Tente atualizar o firmware do FPGA para o mesmo nível em todos os nós/servidores.	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].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR4001I : Executando o aplicativo principal de backup do Controlador de Gerenciamento [arg1].**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que um Controlador de Gerenciamento foi reclassificado para executar o aplicativo principal de backup.

  Gravidade: Aviso
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0030

  Ação do usuário:

  Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

  1. Atualize o firmware do BMC.
  2. OBSERVAÇÃO: 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.

- **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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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 timer.
  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], OSWatchdogTimout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5].**

  Um usuário configura Tempos Limite do Servidor

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0109

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR4006I : Controlador de Gerenciamento [arg1]: restauração de configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] concluída.**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0136

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPBR4007I : Controlador de Gerenciamento [arg1]: falha na conclusão da restauração de configuração de um arquivo pelo usuário [arg2].**

  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. Repita a operação.
  2. Ative o ciclo de AC do sistema.
  3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPBR4008I : Controlador de Gerenciamento [arg1]: restauração de configuração de um arquivo pelo usuário [arg2] não foi iniciada.**

  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. Verifique se a senha do arquivo de configuração de backup criptografado está correta.
  2. Repita a operação.
  3. Ative o ciclo de AC do sistema.
  4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.

5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPBT0007I : Sem mídia inicializável disponível para o sistema [ComputerSystemElementName].**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Sistema sem mídia de inicialização.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0286

  Ação do usuário:

  Garanta que a mídia inicializável seja instalada corretamente.

- **FQXSPCA0002M : A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi declarada.**

  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: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - falha de ventilador
  SNMP Trap ID: 11
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Garanta que todos os ventiladores estejam instalados corretamente.
  2. Recoloque o ventilador.
  3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0007J : O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não crítico) foi declarado.**

  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 etapas a seguir:

  1. Verifique no log de eventos do XCC a existência de quaisquer problemas, seja de resfriamento ou energia.

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, limpos e instalados corretamente.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.

- **FQXSPCA0009M : O sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (crítico 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: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Temperatura
  SNMP Trap ID: 0
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
  2. Se o problema persistir, use a GUI da Web do XCC se o valor de temperatura ainda for superior à especificação do sistema.
  3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0011N : O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (superior não recuperável) foi declarado.**

  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 etapas a seguir:

  1. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
  2. Se o problema persistir, use a GUI da Web do XCC se o valor de temperatura ainda for superior à especificação do sistema.
  3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPCA0015J : O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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 - temperatura
SNMP Trap ID: 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique no log de eventos do XCC a existência de quaisquer problemas, seja de resfriamento ou energia.
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, limpos e instalados corretamente.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.

- **FQXSPCA0017M : O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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 etapas a seguir:

1. Verifique no log de eventos do XCC a existência de quaisquer problemas, seja de resfriamento ou energia.
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, limpos e instalados corretamente.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.

- **FQXSPCA0019N : Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável.**

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 etapas a seguir:

1. Verifique no log de eventos do XCC a existência de quaisquer problemas, seja de resfriamento ou energia.
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, limpos e instalados corretamente.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.

- **FQXSPCA2002I : A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada.**

  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 : O aumento do sensor numérico [NumericSensorElementName] (não crítico superior) deixou de ser declarado.**

  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 : O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico 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 - Temperatura
  SNMP Trap ID: 0
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2011I : Sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (superior não recuperável) deixou de ser declarado.**

  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.

- **FQXSPCA2015I : Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de 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 - temperatura
  SNMP Trap ID: 12
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2017I : Sensor [SensorElementName] fez a transição 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 - Temperatura
  SNMP Trap ID: 0
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCA2019I : Sensor [SensorElementName] 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.

- **FQXSPCN4000I : Redirecionamento Serial configurado pelo usuário [arg1]: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6].**

  Um usuário configurou o modo de Porta Serial

  Gravidade: Informações

Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0078

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4001I : Sessão de Controle Remoto iniciada pelo usuário [arg1] no modo [arg2].**

  Sessão de Controle Remoto iniciada

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0128

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4002I : O usuário [arg1] terminou uma sessão do console ativa.**

  Um usuário terminou uma sessão do console ativa

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCN4003I : A sessão de Controle Remoto iniciada pelo usuário [arg1] no modo [arg2] foi encerrada.**

  Sessão de Controle Remoto encerrada

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0194

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPCR0001N: Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável.**

  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 - Outro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Atualize a imagem do UEFI para o nível mais recente.
2. Desligue o sistema e desconecte o cabo de alimentação.
3. Remova e reinstale a bateria CMOS na placa-mãe durante 60 segundos para limpar o conteúdo do CMOS.
4. Conecte o cabo de alimentação e ligue o sistema.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o serviço local.

- **FQXSPCR2001I: Sensor [SensorElementName] 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 - Outro
  SNMP Trap ID: 50
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDA2000I : O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.**

  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.

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

  Algo causou a mudança do inventário físico

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum

SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0072

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4001I : O armazenamento [arg1] foi alterado.**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que um endereço IP do Gerenciamento de Armazenamento foi alterado.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - evento da Rede BMC
  SNMP Trap ID: 37
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0139

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4002I : O VPD [arg1] do dispositivo não é válido.**

  O VPD para um dispositivo é inválido

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

  Ação do usuário:

  Colete o log de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPDM4003I : Servidores TKLM configurados por usuário [arg1]: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9].**

  Um usuário configurou os servidores TKLM

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  Um usuário configurou o grupo de dispositivos TKLM

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

Categoria do Alerta: nenhum
SNMP Trap ID:
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.**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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.**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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 a partir de [arg2].**

  O usuário importou um certificado assinado para o cliente TKLM

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4008I : O usuário [arg1] importou um certificado do servidor para o servidor TKLM.**

  O usuário importou um certificado do servidor para o Servidor TKLM

  Gravidade: Informações

Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0151

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPDM4009I : O usuário [arg1] efetuou [arg2] do arquivo [arg3] a partir de [arg4].**

  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.

- **FQXSPEA0001J: O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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 - Outro
  SNMP Trap ID: 60
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

  Ação do usuário:

  Use StorCLI ou LSA para verificar se há algum evento RAID crítico ou de aviso.

- **FQXSPEA0002M: O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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:

  Use StorCLI ou LSA para verificar se há algum evento RAID crítico ou de aviso.

- **FQXSPEA2001I: O sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de 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 - Outro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Ação do usuário:

Use StorCLI ou LSA para verificar se há algum evento RAID crítico ou de aviso.

- **FQXSPEA2002I: O sensor [SensorElementName] passou por uma transição do 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:

Use StorCLI ou LSA para verificar se há algum evento RAID crítico ou de aviso.

- **FQXSPEM4000I : O [arg1] no sistema [arg2] foi limpo pelo usuário [arg3].**

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: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4001I : O [arg1] no sistema [arg2] está com uma porcentagem de preenchimento de 75%.**

Esta mensagem é para o caso de uso em que o Log de Eventos do Controlador de Gerenciamento de um sistema está 75% preenchido.

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Sistema - integridade do log de eventos
SNMP Trap ID: 35
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0037

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4002I : O [arg1] no sistema [arg2] está com uma porcentagem de preenchimento de 100%.**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que o Log de Eventos de um Controlador de Gerenciamento em um sistema está 100% cheio.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - integridade do log de eventos
  SNMP Trap ID: 35
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0038

  Ação do usuário:

  Para evitar a perda das entradas de log mais antigas, salve o log como um arquivo de texto e limpe o log.

- **FQXSPEM4003I : Estado do LED [arg1] alterado para [arg2] por [arg3].**

  Um usuário modificou o estado de um LED

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4004I : SNMP [arg1] ativado pelo usuário [arg2].**

  Um usuário ativou um SNMPv1, SNMPv3 ou Traps

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4005I : SNMP [arg1] desativado pelo usuário [arg2].**

  Um SNMPv1, SNMPv3 ou Traps foi desativado pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  Um usuário altera as Configurações de Notificação de Evento Global.

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4007I : Número de Receptores de Alertas [arg1] atualizado: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8].**

  Um usuário inclui ou atualiza um receptor de alertas

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4008I : Traps SNMP ativado pelo usuário [arg1]: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].**

  Um usuário habilitou a configuração Traps SNMP

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4009I : 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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0152

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4010I : UEFI Relatado: [arg1].**

  Evento de auditoria UEFI registrado.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0161

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4011I : 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.

- **FQXSPEM4012I: O usuário [arg1] executou o modo leve de encapsulamento [arg2] do sistema.**

  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.

- **FQXSPEM4013I: O erro da bateria foi detectado pelo controlador RAID. A unidade de bateria precisa de substituição. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  O erro da bateria foi detectado pelo controlador RAID

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0202

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4014I: O controlador RAID tem um problema com a bateria. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

O controlador RAID tem um problema com a bateria

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Sim
Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0203

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4015I: O controlador RAID detectou um erro irrecuperável. O controlador precisa de substituição. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  O controlador RAID detectou um erro irrecuperável

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Sim
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0204

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4016I: O controlador RAID detectou um ou mais problemas. Entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  O controlador RAID detectou um ou mais problemas

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0205

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4017I: O controlador RAID detectou uma ou mais alterações de configuração possíveis no subsistema. Verifique o status de LEDS da unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  O controlador RAID detectou uma ou mais alterações de configuração possíveis no subsistema

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0206

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4018I: Problema de gabinete/chassi detectado com uma ou mais unidades. Verifique as unidades do gabinete/chassi para reparar o problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  Problema de gabinete/chassi detectado com uma ou mais unidades

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0207

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4019I: Problema de conectividade detectado com o gabinete/chassi. Verifique as configurações do cabo para reparar o problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  Problema de conectividade detectado com o gabinete/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: 0208

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4020I: Problema de ventilador detectado com o gabinete/chassi. Verifique a operação correta do ventilador da unidade de gabinete/chassi. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  Problema de ventilador detectado com o gabinete/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: 0209

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4022I: A fonte de alimentação de gabinete/chassi está com problema. Verifique a operação correta da fonte de alimentação da unidade de gabinete/chassi. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  A fonte de alimentação de gabinete/chassi está com problema

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0210

  Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4023I: Uma ou mais unidades virtuais estão em um status anormal que pode tornar a unidade virtual indisponível. Verifique os logs de eventos se os eventos forem direcionados para o mesmo disco e, em seguida, substitua a unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  Uma ou mais unidades virtuais estão em um status anormal que pode tornar a unidade virtual indisponível

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0211

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4024I: O controlador RAID detectou um ou mais problemas de configuração possíveis no subsistema. Verifique os logs de eventos se os eventos forem direcionados para o mesmo disco e, em seguida, substitua a unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  O controlador RAID detectou um ou mais problemas de configuração possíveis no subsistema

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0212

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4025I: Uma ou mais unidades virtuais estão com problema. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  Uma ou mais unidades virtuais estão com problema

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Sim
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0213

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4026I: Erro na unidade foi detectado pelo controlador RAID. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  Erro na unidade foi detectado pelo controlador RAID

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

Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0214

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4027I: Erro na unidade foi detectado pelo controlador RAID. Verifique os logs de eventos se os eventos forem direcionados para o mesmo disco e, em seguida, substitua a unidade. Se necessário, entre em contato com o suporte técnico para obter assistência adicional. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

  Erro na unidade foi detectado pelo controlador RAID

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0215

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4028I: 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 do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0220

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4029I: Todos os slots PCIe em [arg1] podem não estar funcionando com base no preenchimento de CPU atual.**

  PCIe não está funcionando

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0221

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPEM4030I: Uma operação planejada no controlador RAID encontrou um problema. Consulte Logs RAID em Gerenciamento de Servidor, Armazenamento Local, para obter detalhes.([arg1], [arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

  O controlador RAID tem um problema em uma operação 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: 0223

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.

- **FQXSPFC4002I: Sistema em execução na configuração.**

Sistema em execução na configuração

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0193

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFC4003I : Modo de inicialização de implantação UEFI é habilitado para NextBoot.**

Modo de inicialização de implementação UEFI é habilitado para NextBoot

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

Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0197

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFC4004I : Modo de inicialização de implementação UEFI é habilitado para NextAc.**

  Modo de inicialização de implementação UEFI é habilitado para NextAC

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0198

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFC4005I : Modo de inicialização de implantação UEFI foi desabilitado.**

  Modo de inicialização de implementação UEFI foi desabilitado

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0199

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPFW0000N : O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou um Erro de POST.**

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

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Outro
  SNMP Trap ID: 50
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0184

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. As configurações originais da UEFI ainda estão presentes. Se cliente desejar continuar usando as configurações originais, selecione Salvar Configurações.
  2. Se o Usuário não acionar intencionalmente as reinicializações, verifique os logs para a causa provável. Por exemplo, se houver um evento de falha da bateria, siga as etapas para resolver esse evento.
  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. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro. Atualize o firmware de UEFI, se aplicável.
5. Remova e reinstale a bateria CMOS na placa-mãe durante 60 segundos para limpar o conteúdo do CMOS. Se ela for inicializada com êxito, restaure as configurações do sistema.
6. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPFW0001N : Foi detectado dano no BIOS (ROM) do firmware no sistema [ComputerSystemElementName] durante o POST.**

  Foi detectado dano no BIOS (ROM) do firmware no sistema durante o POST.

  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 etapas a seguir:

  1. As configurações originais da UEFI ainda estão presentes. Se cliente desejar continuar usando as configurações originais, selecione Salvar Configurações.
  2. Se o Usuário não acionar intencionalmente as reinicializações, verifique os logs para a causa provável. Por exemplo, se houver um evento de falha da bateria, siga as etapas para resolver esse evento.
  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. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro. Atualize o firmware de UEFI, se aplicável.
  5. Remova e reinstale a bateria CMOS na placa-mãe durante 60 segundos para limpar o conteúdo do CMOS. Se ela for inicializada com êxito, restaure as configurações do sistema.
  6. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
  7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPFW0002N : O Sistema [ComputerSystemElementName] encontrou uma interrupção de firmware.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Interrupção de Firmware do Sistema.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Falha de inicialização
  SNMP Trap ID: 25
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0186

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. As configurações originais da UEFI ainda estão presentes. Se cliente desejar continuar usando as configurações originais, selecione Salvar Configurações.

2. Se o Usuário não acionar intencionalmente as reinicializações, verifique os logs para a causa provável. Por exemplo, se houver um evento de falha da bateria, siga as etapas para resolver esse evento.
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. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro. Atualize o firmware de UEFI, se aplicável.
5. Remova e reinstale a bateria CMOS na placa-mãe durante 60 segundos para limpar o conteúdo do CMOS. Se ela for inicializada com êxito, restaure as configurações do sistema.
6. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPFW2001I : O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.**

  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.

- **FQXSPIO0001L : O conector [PhysicalConnectorElementName] encontrou um erro de configuração.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um Erro de Configuração de Interconexão.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Sim
  Categoria do Alerta: Crítico - Outro
  SNMP Trap ID: 50
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0266

  Ação do usuário:

  Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

  1. Certifique-se de que o cabo esteja conectado firmemente à placa-mãe.
  2. Substitua o módulo USB se o problema persistir.

- **FQXSPIO0003N : Ocorreu uma interrupção no diagnóstico no sistema [ComputerSystemElementName].**

  Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma interrupção de diagnóstico / NMI do Painel Frontal.

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

SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0222

Ação do usuário:

Se o botão NMI não tiver sido pressionado, conclua as etapas a seguir:

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

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

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 etapas a seguir:

1. Reposicione o processador e reinicialize o servidor.
2. Se o problema persistir, (apenas técnico treinado), substitua o processador identificado.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte da Lenovo (apenas técnico treinado da Lenovo) para substituir a placa-mãe.

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

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:

Se o botão NMI não tiver sido pressionado, conclua as etapas a seguir:

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

- **FQXSPIO0007N : Ocorreu um PCI PERR no sistema [ComputerSystemElementName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um PCI PERR.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Crítico - Outro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0232

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Reposicione o adaptador em outro slot.
2. Se o problema persistir, substitua o adaptador.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o serviço local.

- **FQXSPIO0008N : Ocorreu um PCI SERR no sistema [ComputerSystemElementName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um PCI SERR.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Crítico - Outro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0234

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Reposicione o adaptador em outro slot.
2. Se o problema persistir, substitua o adaptador.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o serviço local.

- **FQXSPIO0010I : Um Erro de Barramento Corrigível ocorreu no barramento [SensorElementName].**

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:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0238

Ação do usuário:

Apenas informações; corrija o erro registrado no log do sistema para resolver o erro.

- **FQXSPIO0011N : Ocorreu um erro incorrigível no [SensorElementName].**

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 etapas a seguir:

1. Verifique no site http://support.lenovo.com/ dicas técnicas ou atualizações de firmware que possam corrigir o erro.
2. Assegure-se de que todos os adaptadores de expansão de E/S tenham os níveis corretos e correspondentes de drivers e de firmware de dispositivo.

3. Verifique o log de eventos do XClarity Controller para obter informações adicionais sobre os componentes com falha.
4. Se não houver entradas relacionadas ao erro no log de eventos, entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0013N : Ocorreu um Erro Fatal de Barramento no barramento [SensorElementName].**

  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 etapas a seguir:

  1. Verifique se no site 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, colete o log de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO0014J : O barramento [SensorElementName] está em operação 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 etapas a seguir:

  1. Reposicione o adaptador em outro slot.
  2. Se o problema persistir, substitua o adaptador.
  3. Se o problema persistir, entre em contato com o serviço local.

- **FQXSPIO0015M : Falha no slot [PhysicalConnectorSystemElementName] no sistema [ComputerSystemElementName].**

  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 etapas a seguir:

1. Verifique no site http://support.lenovo.com/ dicas técnicas ou atualizações de firmware que possam corrigir o erro.
2. Assegure-se de que todos os adaptadores de expansão de E/S tenham os níveis corretos e correspondentes de drivers e de firmware de dispositivo.
3. Verifique o log de eventos do XClarity Controller para obter informações adicionais sobre os componentes com falha.
4. Se não houver entradas relacionadas ao erro no log de eventos, entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPIO2001I : O erro de configuração do conector [PhysicalConnectorElementName] foi reparado.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Configuração de Interconexão foi Reparada.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Outro
  SNMP Trap ID: 50
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0267

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2002I : O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.**

  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.

- **FQXSPIO2003I : Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de uma interrupção de diagnóstico.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de um Painel Frontal NMI / Interrupção de Diagnóstico.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Outro
  SNMP Trap ID: 50
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0223

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2004I : O barramento [SensorElementName] recuperou-se 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.

- **FQXSPIO2006I : Sistema [ComputerSystemElementName] recuperou-se de um NMI.**

  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.

- **FQXSPIO2007I : Ocorreu uma recuperação de PCI PERR no sistema [ComputerSystemElementName].**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de PCI PERR.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Outro
  SNMP Trap ID: 50
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0233

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2008I : Um PCI SERR no sistema [ComputerSystemElementName] deixou de ser declarado.**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que um PCI SERR 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: 0235

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPIO2010I: O barramento [SensorElementName] 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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0239

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA0002N : Erro de Configuração para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um erro de configuração de Memória DIMM foi corrigido.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Memória
  SNMP Trap ID: 41
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0126

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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. Se os DIMMs foram atualizados imediatamente antes do problema, atualize a UEFI para a versão mais recente.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0005N : O Subsistema [MemoryElementName] tem memória insuficiente para a operação.**

  Essa mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que a Memória utilizável é insuficiente para a operação.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Memória
  SNMP Trap ID: 41
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0132

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Certifique se um ou mais DIMMs estão instalados no servidor.
2. Se houver, resolva erros de memória persistentes.
3. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs, verifique se todos os conectores DIMM estão habilitados usando o Setup Utility ou o Utilitário OneCLI.
4. Reposicione todos os DIMMs assegurando que os DIMMs estejam instalados na sequência de preenchimento correta, de acordo com as informações de serviço deste produto.
5. Limpe a memória CMOS na placa-mãe reposicionando a bateria CMOS. Observe que todas as configurações de firmware serão revertidas para o padrão.
6. Atualize o firmware da UEFI.
7. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
8. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0007L : Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma falha na Limpeza da Memória.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Sim
Categoria do Alerta: Crítico - Memória
SNMP Trap ID: 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0136

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Certifique se um ou mais DIMMs estão instalados no servidor.
2. Se houver, resolva erros de memória persistentes.
3. Se nenhuma falha de memória for registrada nos logs, verifique se todos os conectores DIMM estão habilitados usando o Setup Utility ou o Utilitário OneCLI.
4. Reposicione todos os DIMMs assegurando que os DIMMs estejam instalados na sequência de preenchimento correta, de acordo com as informações de serviço deste produto.
5. Limpe a memória CMOS na placa-mãe. Observe que todas as configurações de firmware serão revertidas para o padrão.
6. Atualize o firmware da UEFI.
7. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
8. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0008N : Detectado um erro incorrigível para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar um erro de Memória incorrigível.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Sim
Categoria do Alerta: Crítico - Memória
SNMP Trap ID: 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0138

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Se o servidor tiver sido recentemente instalado, movido, reparado ou atualizado, verifique se o DIMM está posicionado corretamente e verifique visualmente se não há nenhum material estranho em qualquer conector DIMM nesse canal de memória. Se alguma dessas condições for detectada, corrija e tente novamente com o mesmo DIMM. (Nota: o log de eventos pode conter um evento FQXSFMA0011I recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
2. Se nenhum problema for observado nos conectores DIMM ou se o problema persistir, substitua o DIMM identificado pelo Lightpath e/ou pela entrada do log de eventos.
3. Se o problema ocorrer novamente no mesmo conector DIMM, substitua os outros DIMMs no mesmo canal de memória.
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. Se o problema ocorrer novamente no mesmo conector DIMM, inspecione se o conector está danificado. Se forem encontrados danos ou o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0010J : [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador.**

  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 etapas a seguir:

  1. Verifique o log de eventos do System Management Module e do XClarity Controller para quaisquer problemas relacionados ao 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, limpos e instalados corretamente.
  3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
  4. Se o problema persistir e não houver nenhum outro DIMM com a mesma indicação, substitua o DIMM.

- **FQXSPMA0011G : Limite de Criação de Log da Memória Atingido para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que o Limite de Criação de Log da Memória foi Atingido.

  Gravidade:Aviso
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Sim
  Categoria do Alerta: Aviso - Memória
  SNMP Trap ID: 43
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0144

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Se o servidor tiver sido recentemente instalado, movido, reparado ou atualizado, verifique se o DIMM está posicionado corretamente e verifique visualmente se não há nenhum material estranho em qualquer conector DIMM nesse canal de memória. Se alguma dessas condições for detectada, corrija e tente novamente com o mesmo DIMM. (Nota: o log de eventos pode conter um evento FQXSFMA0011I recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
2. Se nenhum problema for observado nos conectores DIMM ou se o problema persistir, substitua o DIMM identificado pelo Lightpath e/ou pela entrada do log de eventos.
3. Se o problema ocorrer novamente no mesmo conector DIMM, substitua os outros DIMMs no mesmo canal de memória.
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. Se o problema ocorrer novamente no mesmo conector DIMM, inspecione se o conector está danificado. Se forem encontrados danos ou o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0012M : Uma Condição de Temperatura Elevada foi detectada no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].**

  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 XClarity Controller (XCC) para conferir se há problemas relacionados ao ventilador ou ao 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, limpos e instalados corretamente.
  3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
  4. Se o problema persistir e não houver nenhum outro DIMM com a mesma indicação, substitua o DIMM.

- **FQXSPMA0013N : O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou que não há memória no sistema.**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou memória no sistema.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Memória
  SNMP Trap ID: 41
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0794

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Se o DIMM tiver sido desativado por causa de uma falha de memória, siga o procedimento para esse evento.
2. Se não houver nenhuma falha de memória registrada nos logs, reabilite o DIMM usando o Setup Utility ou o Utilitário OneCLI.
3. Se o problema persistir, desligue e ligue o computador a partir do console de gerenciamento.
4. Reconfigure o XCC com as configurações padrão.
5. Reconfigure a UEFI com as configurações padrão.
6. Atualize o firmware do XCC e da UEFI.
7. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
8. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA0022I: Limite de sparing de memória para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que o sparing do chip duplo de memória foi iniciado.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA0024G: O sensor [SensorElementName] foi declarado.**

  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 etapas a seguir:

  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. Se os DIMMs foram atualizados imediatamente antes do problema, atualize a UEFI para a versão mais recente.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPMA2005I : O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.**

  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 - Memória
  SNMP Trap ID: 41
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2007I : Falha de Limpeza para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] foi recuperada.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma recuperação de falha no Scrub da Memória.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Memória
  SNMP Trap ID: 41
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0137

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2010I : [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] 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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0143

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2012I : Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida no [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName].**

  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.

- **FQXSPMA2013I : O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.**

  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 - Memória
  SNMP Trap ID: 41
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA2024I: O sensor [SensorElementName] 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: Aviso - Memória
  SNMP Trap ID:
  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 BMC
  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].**

  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: nenhum

SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0003

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4002I : Configuração de Ethernet Duplex modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0004

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4003I : Configuração MTU Ethernet modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0006

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4005I : Interface Ethernet [arg1] pelo usuário [arg2].**

  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: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0007

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4006I : Nome do host configurado como [arg1] pelo usuário [arg2].**

  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 BMC
  SNMP Trap ID: 37
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0008

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4007I : Endereço IP da interface de rede modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  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 BMC
  SNMP Trap ID: 37
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0009

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4008I : Máscara de sub-rede IP da interface de rede modificada de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0010

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4009I : Endereço IP do gateway padrão modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

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: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0011

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: nenhum
SNMP Trap ID:
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 de gerenciamento do XCC/BMC está conectado e as portas de rede estão ativas.
2. Verifique se há um servidor DHCP na rede que possa atribuir um endereço IP ao XCC/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: nenhum
SNMP Trap ID:
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: nenhum
SNMP Trap ID:
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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0025

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4015I: Configuração do DHCP alterada para [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário altera a configuração de DHCP.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0026

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4016I: Nome do domínio configurado como [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Nome de domínio configurado pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum

SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0043

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4017I : Origem de Domínio alterada para [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Origem de domínio alterada pelo usuário

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4018I: Configuração do DDNS alterada para [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Configuração de DDNS alterada pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0046

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4020I: IPv6 ativado pelo usuário [arg1].**

  O protocolo IPv6 é ativado pelo usuário

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

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4021I: IPv6 desativado pelo usuário [arg1].**

  Protocolo IPv6 desativado pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0049

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4023I : IPv6 DHCP ativado pelo usuário [arg1].**

  O Método de atribuição de IPv6 DHCP foi ativado pelo usuário.

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4024I : Configuração automática stateless de IPv6 ativada pelo usuário [arg1].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

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

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4026I : IPv6 DHCP desativado pelo usuário [arg1].**

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

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4027I : Configuração automática stateless de IPv6 desativada pelo usuário [arg1].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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: nenhum
SNMP Trap ID:
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@=[arg5].**

  O endereço IPv6 DHCP atribuído está ativo

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0058

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4032I : Falha de DHCPv6, nenhum endereço IP atribuído.**

  Servidor DHCP6 não atribuiu um endereço IP a um Controlador de Gerenciamento.

  Gravidade: Aviso
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0059

  Ação do usuário:

  Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

  1. Verifique se o cabo de rede de gerenciamento do XCC/BMC está conectado e as portas de rede estão ativas.
  2. Verifique se há um servidor DHCPv6 na rede que possa atribuir um endereço IP ao XCC/BMC.
  3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.

4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPNM4033I : Número da porta Telnet alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta Telnet

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0061

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4034I : Número da porta SSH alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta SSH

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4035I : Número da porta Web-HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta HTTP da web

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4036I : Número da porta Web-HTTPS alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta HTTPS da web

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4037I : Número da porta CIM/XML HTTP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta HTTP do CIM

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0065

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4038I : Número da porta CIM/XML HTTPS alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta HTTPS do CIM

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0066

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4039I : Número da porta do Agente do SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta do agente do SNMP

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4040I : Número da porta de Traps SNMP alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta do trap SNMP

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4041I : Número da porta Syslog alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta do receptor de Syslog

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4042I : Número da porta de Presença Remota alterado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  Um usuário modificou o número da porta de Presença Remota

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4043I : Servidor SMTP configurado pelo usuário [arg1] como [arg2]:[arg3].**

  Um usuário configurou o servidor SMTP

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4044I : Telnet [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Um usuário ativa ou desativa serviços Telnet

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0087

  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].**

  Um usuário configura os servidores DNS

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4046I : LAN sobre USB [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Um usuário configurou USB-LAN

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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], USB-LAN port=[arg3].**

  Um usuário configurou o encaminhamento de porta USB-LAN

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4048I : Inicialização de PXE solicitada pelo usuário [arg1].**

  Inicialização de PXE solicitada

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  O usuário iniciou um teste de conexão do servidor TKLM.

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4050I : O usuário [arg1] iniciou um teste de conexão do servidor SMTP.**

  O usuário iniciou um teste de conexão do servidor SMTP.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0160

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4051I : O usuário [arg1] configurou o caminho reverso do servidor SMTP como [arg2].**

  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.

- **FQXSPNM4052I : O nome do host especificado pelo DHCP está definido como [arg1] pelo usuário [arg2].**

  O nome do host especificado pelo DHCP está definido 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: 0216

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPNM4053I : A descoberta de DNS do Lenovo XClarity Administrator foi [arg1] pelo usuário [arg2].**

  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 está definido como [arg1] pelo usuário [arg2].**

  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.

- **FQXSPOS4000I : Resposta de Watchdog de SO de [arg1] pelo [arg2].**

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: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0012

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPOS4001I : 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:
2. Reconfigure o timer do watchdog com um valor mais alto.
3. Verifique se a interface Ethernet Sobre USB do BMC está habilitada.
4. Reinstale o driver de dispositivo RNDIS ou cdc_ether para o sistema operacional.
5. Desative o watchdog.
6. Caso tenha havido um erro do sistema operacional, verifique a integridade do sistema operacional instalado.

- **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.
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.

- **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. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo. Verifique a integridade do sistema operacional instalado.

- **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: A senha de inicialização do host foi alterada.**

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: A senha de inicialização do host foi limpa.**

  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: A senha de administrador do host foi alterada.**

  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: A senha de administrador do host foi limpa.**

  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 habilitado
2. Verifique se a gravação de vídeo de falha está habilitada
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPP4000I : Tentando [arg1] servidor [arg2] pelo usuário [arg3].**

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: nenhum
SNMP Trap ID:
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].**

Um usuário configurou o Atraso no Desligamento do Servidor

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

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4002I : Servidor [arg1] planejado para [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4].**

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: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0082

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4003I : Servidor [arg1] planejado para cada [arg2] em [arg3] pelo usuário [arg4].**

  Um usuário configurou uma Ação de Energia do Servidor recorrente

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4004I : Servidor [arg1] [arg2] limpo pelo usuário [arg3].**

  Um usuário limpou uma Ação de Energia do Servidor.

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4005I : Valor limite de energia alterado de [arg1] watts para [arg2] watts pelo usuário [arg3].**

  Os valores de limite de energia foram alterados pelo usuário

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4006I : O valor limite de energia mínimo foi alterado de [arg1] watts para [arg2] watts.**

  Valor do Limite de Energia mínimo alterado

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não

Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0114

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4007I : Valor limite de energia máximo alterado de [arg1] watts para [arg2] watts.**

  Valor do Limite de Energia máximo alterado

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0115

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4008I : Valor limite de energia mínimo flexível alterado de [arg1] watts para [arg2] watts.**

  Valor do Limite de Energia Mínimo flexível alterado

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0116

  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.

- **FQXSPPP4010I : O novo valor mínimo de limite de energia excedeu o valor de limite de energia.**

  Limite de Energia mínimo excede Limite de Energia

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

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0118

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4011I : O limite de energia foi ativado pelo usuário [arg1].**

  A limitação de energia foi ativada pelo usuário

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4012I : O limite de energia foi desativado pelo usuário [arg1].**

  A limitação de energia foi desativada pelo usuário

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

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4013I : O modo de Economia de Energia Estática foi ativado pelo usuário [arg1].**

  Modo de Economia de Energia Estática ativado pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0121

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4014I : O modo de Economia de Energia Estática foi desativado pelo usuário [arg1].**

  Modo de Economia de Energia Estática desativado pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0122

  Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4015I : O modo de Economia de Energia Dinâmica foi ativado pelo usuário [arg1].**

  Modo de Economia de Energia Dinâmica ativado pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0123

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4016I : O modo de Economia de Energia Dinâmica foi desativado pelo usuário [arg1].**

  Modo de Economia de Energia Dinâmica desativado pelo usuário

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0124

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4017I : Ocorreu uma regulagem externa do limite de energia.**

  Ocorreu uma regulagem externa do limite de energia

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0125

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4018I : A regulagem externa ocorreu.**

  Ocorreu uma regulagem externa

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0126

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4019I : Ocorreu uma regulagem do limite de energia.**

Ocorreu uma regulagem do limite de energia

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0127

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

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

Limite de energia excedido 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.

- **FQXSPPP4021I : O novo valor mínimo de limite de energia foi retornado abaixo do valor de limite de energia.**

Limite de Energia Mínimo excede Limite de Energia 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: 0131

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 é definida para sempre restaurar.**

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

  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 é definida para sempre restaurar.**

  O servidor permaneceu desligado porque a política de restauração de energia é definida para sempre restaurar.

  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.

- **FQXSPPP4043I : A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada por PRESET.**

  A redefinição do Controlador de Gerenciamento foi iniciada por PRESET

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0187

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.

- **FQXSPPP4045I : A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo firmware XCC.**

  A redefinição do Controlador de Gerenciamento foi iniciada pelo firmware XCC

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0189

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4047I: A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada pelo usuário [arg2].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0021

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPP4048I: Tentando ligar o servidor com energia CA [arg1] pelo usuário [arg2].**

  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.

- **FQXSPPU0000I : O [ProcessorElementName] no slot [SlotElementName] foi incluído.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de um Processador.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0034

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU0001N: Uma Condição de Temperatura Elevada foi detectada em [ProcessorElementName].**

  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 XClarity Controller (XCC) para conferir se há problemas relacionados ao ventilador ou ao 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, limpos e instalados corretamente.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Certifique-se de que o dissipador de calor do microprocessador 1 esteja firmemente instalado.
5. Certifique-se de que o dissipador de calor do microprocessador 1 esteja instalado corretamente e que a interface térmica tenha sido aplicada corretamente.
6. (Apenas técnico treinado) Substitua a placa-mãe.

- **FQXSPPU0002G : O Processador [ProcessorElementName] está funcionando 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 etapas a seguir:

1. Verifique no log de eventos do XCC a existência de quaisquer problemas, seja de resfriamento ou energia.
2. Certifique-se de que a unidade de fonte de alimentação e ventilador esteja limpa e instalada corretamente.
3. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam ativos, limpos e instalados corretamente.
4. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
5. Se o problema persistir e o evento do XCC estiver relacionado à unidade de fonte de alimentação, atualize a unidade de fonte de alimentação com uma especificação aceita.
6. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0003N : [ProcessorElementName] Falhou com IERR.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Condição de Falha do Processador - IERR.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Crítico - CPU
SNMP Trap ID: 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0042

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. No site do Suporte da Lenovo, verifique se há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware UEFI que se aplique a esse erro de processador.
2. Reinicialize o sistema.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0004M : [ProcessorElementName] Falhou com a condição FRB1/BIST.**

Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma condição de Falha do Processador - FRB1/BIST.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Sim
Categoria do Alerta: Crítico - CPU
SNMP Trap ID: 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0044

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Se a placa-mãe ou o firmware tiver sido recém-atualizado, verifique se no site do Suporte da 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, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0009N : [ProcessorElementName] possui 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 etapas a seguir:

1. Verifique se no site de suporte da Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de processador.
2. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU0011N : Um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS para [ProcessorElementName] foi declarado.**

Essa mensagem será exibida quando um erro complexo de CPU Incorrigível de SM BIOS for declarado.

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

Categoria do Alerta: Crítico - CPU
SNMP Trap ID: 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0816

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
2. Reinicialize o sistema.
3. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPU2000I : [ProcessorElementName] no slot [SlotElementName] foi removido.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Processador foi removido.

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0035

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPU2001I : Uma Condição de Temperatura Elevada foi removida em [ProcessorElementName].**

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 [ProcessorElementName] 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 [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.**

  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.

- **FQXSPPW0001I : [PowerSupplyElementName] foi adicionado ao contêiner [PhysicalPackageElementName].**

  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.

- **FQXSPPW0002L : [PowerSupplyElementName] falhou.**

  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:

  Verifique o log de eventos na GUI da Web do XClarity Controller (XCC) para identificar a falha na unidade de fonte de alimentação. Verifique a especificação do sistema e substitua a unidade da fonte de alimentação com a mesma especificação.

- **FQXSPPW0003G : Falha prevista em [PowerSupplyElementName].**

  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:

Verifique o log de eventos na GUI da Web do XClarity Controller (XCC) para identificar a falha na unidade de fonte de alimentação.

- **FQXSPPW0005I : [PowerSupplyElementName] 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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0098

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0006I: [PowerSupplyElementName] 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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

  Ação do usuário:

  Verifique se os cabos de alimentação estão corretamente conectados.

- **FQXSPPW0007L : [PowerSupplyElementName] 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:

  Verifique a consistência dos modelos PSU na GUI da Web do XClarity Controller (XCC).

- **FQXSPPW0008I: [SensorElementName] foi desativada.**

  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.

- **FQXSPPW0009I : [PowerSupplyElementName] entrou em Ciclo de Ativação.**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0108

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW0031J : A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (inferior não crítico) 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:

  É recomendável substituir a bateria CMOS por uma nova.

- **FQXSPPW0035M : A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi declarada.**

  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 etapas a seguir:

  1. Se o sensor especificado for Planar 3,3 V ou Planar 5 V, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe.

2. Se o sensor especificado for o Planar 12V, certifique-se de que a placa PDB esteja instalada corretamente e verifique no log de eventos do XClarity Controller (PDB) problemas relacionados à fonte de alimentação e resolva esses problemas.
3. Se o problema persistir, (apenas para técnico de serviço treinado), substitua a placa PDB ou a placa-mãe.

- **FQXSPPW0047M : O sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (crítico 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 etapas a seguir:

  1. Se o sensor especificado for Planar 3,3 V ou Planar 5 V, (apenas para técnico treinado) substitua a placa-mãe.
  2. Se o sensor especificado for o Planar 12V, certifique-se de que a placa PDB esteja instalada corretamente e verifique no log de eventos do XClarity Controller (PDB) problemas relacionados à fonte de alimentação e resolva esses problemas.
  3. Se o problema persistir, (apenas para técnico de serviço treinado), substitua a placa PDB ou a placa-mãe.

- **FQXSPPW0057J : O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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:

  Verifique o log de eventos na interface da Web do XClarity Controller para identificar o dispositivo.

- **FQXSPPW0061M : O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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 etapas a seguir:

1. Certifique-se de que a unidade de fonte de alimentação tenha suporte e atenda à especificação do sistema em watts e ao nível de eficiência.
2. Verifique o log de eventos na GUI da Web do XClarity Controller (XCC) para obter detalhes para reposicionar/reinstalar/atualizar a unidade de fonte de alimentação.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPPW0063M : O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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 - Voltagem
SNMP Trap ID: 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Execute o reposicionamento virtual do sistema ou um ciclo de ativação CA.
2. Se o erro ainda estiver presente, desligue a energia CA e remova os componentes instalados recentemente.
3. Se o servidor 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 servidor.
   b. Inspecione os componentes instalados anteriormente para ver se há danos físicos e resolva-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.

- **FQXSPPW0101J : Redundância Degradada para [RedundancySetElementName] 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:

Certifique-se de que a tensão da PSU, o nível de eficiência da PSU e a unidade de fonte de alimentação sejam compatíveis com o sistema.

- **FQXSPPW0104J : Não Redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] 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:

  Certifique-se de que a tensão da PSU, o nível de eficiência da PSU e a unidade de fonte de alimentação sejam compatíveis com o sistema.

- **FQXSPPW0110M : Não redundante: Recursos insuficientes para [RedundancySetElementName] 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 etapas a seguir:

  1. Verifique se algum adaptador de energia está ausente, falhando ou não está instalado corretamente. Nesse caso, reinstale ou substitua a fonte.
  2. Verifique a taxa máxima do adaptador de energia e a política de limitação de energia. Se o recurso de energia necessário não for atendido, altere o adaptador de energia ou modifique o mecanismo de limitação de energia.

- **FQXSPPW2001I : [PowerSupplyElementName] foi removido do contêiner [PhysicalPackageElementName].**

  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 : [PowerSupplyElementName] 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 em [PowerSupplyElementName].**

  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.

- **FQXSPPW2006I : [PowerSupplyElementName] retornou a um 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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2007I : Configuração de [PowerSupplyElementName] 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 : [PowerSupplyElementName] foi ativado.**

  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.

- **FQXSPPW2031I : A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (inferior não crítico) 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 : A redução do sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) deixou de ser declarada.**

  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 : O aumento do Sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico 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.

- **FQXSPPW2057I : Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de 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.

- **FQXSPPW2061I : Sensor [SensorElementName] fez a transição 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 - Energia
  SNMP Trap ID: 4
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2063I : Sensor [SensorElementName] fez a transição 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 - Voltagem
  SNMP Trap ID: 1
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPW2101I : Redundância Degradada para [RedundancySetElementName] 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 [RedundancySetElementName] 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 [RedundancySetElementName] deixou de ser declarado.**

  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.

- **FQXSPPW4001I: O freio de energia PCIe para [arg1] foi [arg2].**

  Esta mensagem é para o caso de uso do freio de energia PCIe.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0243

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária

- **FQXSPSB2000I : O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST.**

  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.

- **FQXSPSD0000I : O [StorageVolumeElementName] foi incluído.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

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

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0001I: A unidade [StorageVolumeElementName] [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi adicionada.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar a inclusão de uma Unidade.

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

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0001L : O [StorageVolumeElementName] foi desativado por causa de uma falha detectada.**

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 etapas a seguir:

1. Verifique no Portal de Suporte (http://support.lenovo.com/) os boletins de serviço, dicas técnicas e as atualizações de firmware relacionados à sua unidade.
2. Verifique se há outros erros relacionados a RAID.
3. Substitua a unidade.

- **FQXSPSD0002G : Falha predita no [StorageVolumeElementName] para a matriz [ComputerSystemElementName].**

  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:

  Substitua a unidade externa identificada no próximo período de manutenção.

- **FQXSPSD0002L: Unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi desabilitada devido a uma falha detectada.**

  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 etapas a seguir:

  1. Verifique no Portal de Suporte (http://support.lenovo.com/) os boletins de serviço, dicas técnicas e as atualizações de firmware relacionados à sua unidade.
  2. Verifique se há outros erros relacionados a RAID.
  3. Substitua a unidade.

- **FQXSPSD0003G: Falha prevista na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]).**

  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:

  Substitua a unidade externa identificada no próximo período de manutenção.

- **FQXSPSD0003I : Hot Spare ativado para [ComputerSystemElementName].**

  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:

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0005I: Hot Spare habilitado para unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]).**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0005L : A matriz [ComputerSystemElementName] está em uma condição crítica.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido
  SNMP Trap ID: 5
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

  Ação do usuário:

  Substitua a unidade de disco rígido identificada que esteja indicada no conteúdo da mensagem.

- **FQXSPSD0006L: A matriz [ComputerSystemElementName] falhou.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

  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: 0176

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Substitua qualquer unidade de disco rígido que esteja indicada por um LED de status aceso.
  2. Recrie a matriz.
  3. Restaure os dados a partir de um backup.

- **FQXSPSD0007I : Reconstrução em andamento para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName].**

  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:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0007L: Matriz crítica declarada na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz está no estado Crítico.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido
  SNMP Trap ID: 5
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

  Ação do usuário:

  Substitua a unidade de disco rígido identificada que esteja indicada no conteúdo da mensagem.

- **FQXSPSD0008I: Reconstrução da matriz em andamento na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD0008L: A matriz falhou na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar falha em uma matriz.

  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: 0176

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Substitua qualquer unidade de disco rígido identificada que esteja indicada no conteúdo da mensagem.
  2. Recrie a matriz se a recriação da matriz não for acionada.
  3. Restaure os dados a partir de um backup.

- **FQXSPSD2000I : O [StorageVolumeElementName] foi removido da unidade [PhysicalPackageElementName].**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade 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: 0163

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2001I : O [StorageVolumeElementName] foi ativado.**

  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 predita no [StorageVolumeElementName] para a matriz [ComputerSystemElementName].**

  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 para [ComputerSystemElementName].**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2005I : A Matriz Crítica [ComputerSystemElementName] teve a declaração removida.**

  Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

  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: 0175

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2006I : A Matriz no sistema [ComputerSystemElementName] foi restaurada.**

  Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

  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: 0177

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2007I : Reconstrução concluída para Matriz no sistema [ComputerSystemElementName].**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2008I: A unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi ativada.**

  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.

- **FQXSPSD2010I: Unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]) foi removida.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade 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: 0163

  Ação do usuário:

  Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

  1. Se uma unidade tiver sido removida intencionalmente, certifique-se de que haja preenchimento no compartimento de unidade.
  2. Recoloque a unidade identificada.
  3. Se a unidade estiver posicionada corretamente e o problema ainda persistir, certifique-se de que a unidade seja removida.

- **FQXSPSD2011I: Falha não mais prevista na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).**

  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 desabilitado para unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-SN: [arg2]).**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2013I: Matriz crítica deixou de ser declarada na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).**

  Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz Crítica deixou de ser declarada.

  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: 0175

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2014I: Matriz restaurada na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).**

  Esta mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Matriz com Falha foi Restaurada.

  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: 0177

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSD2015I: Reconstrução da matriz concluída na unidade [arg1] no gabinete/chassi (MTM-S/N: [arg2]).**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE0000F : O Chassi [PhysicalPackageElementName] 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:

  O chassi está aberto ou não está vedado corretamente, verifique se o chassi está bem instalado.

- **FQXSPSE2000I : O Chassi [PhysicalPackageElementName] foi encerrado.**

  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.

- **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:

  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.

- **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:

  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.

- **FQXSPSE4004I : Falha na tentativa de acesso remoto. Userid 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:

  Verifique se o ID de login e a senha corretos estão sendo usados.

- **FQXSPSE4005I : Falha na tentativa de acesso remoto. Userid ou senha inválida recebida. O Userid é [arg1] no cliente TELNET no endereço IP [arg2].**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário falhou em fazer login em um Controlador de Gerenciamento em uma sessão Telnet.

  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: 0019

  Ação do usuário:

  Verifique se o ID de login e a senha corretos estão sendo usados.

- **FQXSPSE4006I: Os dados SSL nos dados de configuração [arg1] do Controlador de Gerenciamento são inválidos. Limpando a região de dados de configuração e desativando o SSL.**

  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: Erro
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.

- **FQXSPSE4008I : SNMPv1 [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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  Um usuário alterou a configuração do servidor LDAP

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum

SNMP Trap ID:
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].**

  Um usuário configurou uma definição Diversos de LDAP

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0077

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4011I : Serviços seguros da Web (HTTPS) [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Um usuário habilita ou desabilita os serviços seguros da Web

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0091

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4012I : CIM/XML(HTTPS) Seguro [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Um usuário habilita ou desabilita serviços CIM/XML seguros

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0092

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4013I : LDAP Seguro [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Um usuário ativa ou desativa os serviços LDAP Seguros

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0093

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4014I : SSH [arg1] pelo usuário [arg2].**

  Um usuário ativa ou desativa serviços SSH

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  Um usuário altera as Configurações Gerais de Login Global

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0099

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4017I : Usuário [arg1] criado.**

  Uma conta do usuário foi criada

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum

SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0100

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4018I : Usuário [arg1] removido.**

  Uma conta do usuário foi excluída

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0101

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4019I : Senha do usuário [arg1] modificada.**

  Uma conta do usuário foi alterada

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0102

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4020I : Função do usuário [arg1] definida como [arg2].**

  Uma função de conta do usuário atribuída

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0103

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4021I : Privilégios personalizados do usuário [arg1] configurados: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8].**

  Privilégios da conta do usuário atribuídos

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0104

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4022I : Usuário [arg1] para SNMPv3 configurado: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5].**

  Configurações de SNMPv3 da conta do usuário alteradas

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0105

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4023I : Chave de Cliente SSH adicionada para usuário [arg1].**

  Usuário definiu localmente uma chave de Cliente SSH

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0106

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4024I : Chave de Cliente SSH importada para usuário [arg1] de [arg2].**

  Usuário importou uma chave de Cliente SSH

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0107

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4025I : Chave de Cliente SSH removida do usuário [arg1].**

  Usuário removeu uma chave de Cliente SSH

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0108

  Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4026I: Segurança: ID do Usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login em um cliente CIM 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 CIM.

  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: 0140

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4027I : Falha na tentativa de acesso remoto. Userid ou senha inválida recebida. O Userid é [arg1] em um cliente CIM no endereço IP [arg2].**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário remoto falhou ao estabelecer uma sessão de controle remoto de CIM.

  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: 0141

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4028I: Segurança: Userid: [arg1] teve [arg2] falhas de login no cliente da web 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.

- **FQXSPSE4030I : Segurança: ID do usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login a partir do cliente do serial do IPMI.**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que um usuário tenha falhado ao fazer login em um Controlador de gerenciamento a partir do cliente do serial do 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: 0155

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4031I : Login Remoto Bem-sucedido. ID de Login: [arg1] a partir da interface do serial [arg2].**

  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: 0156

  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.

- **FQXSPSE4033I : 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: 0158

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4034I : O usuário [arg1] removeu um certificado.**

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.

- **FQXSPSE4037I : Modo de criptografia modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

Modo de criptografia 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: 0218

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4038I : Nível mínimo de TLS modificado de [arg1] para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  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:

  A conta do usuário inserida expirou.

- **FQXSPSE4041I: Segurança: ID do Usuário: [arg1] teve [arg2] falhas de login em um cliente SFTP 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 SFTP.

  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: 0230

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4042I: A função da senha de terceiros função [arg1].**

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: Recuperando a senha de terceiros [arg1].**

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].**

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].**

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.**

  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].**

  Função criar, modificar e atribuir

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0246

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4048I: A função [arg1] é removida pelo usuário [arg2].**

  Função é removida

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0247

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSE4049I: A função [arg1] foi atribuída ao usuário [arg2] pelo usuário [arg3].**

  A função é atribuída

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  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.

- **FQXSPSR0001N: Sensor [SensorElementName] passou de um estado menos grave para um estado não recuperável.**

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 - unidade de disco rígido
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

Ação do usuário:

Usar o XCC Web, o LSA ou o StorCLI para verificar o status de cada disco virtual do sistema, resolve o problema nos discos virtuais problemáticos.

- **FQXSPSR2001I: Sensor [SensorElementName] 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 - unidade de disco rígido
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4000I : Alerta de Teste do Controlador de Gerenciamento Gerado por [arg1].**

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].**

  Um usuário configurou a definição de Local

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  Um usuário instala a Chave de Licença

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  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].**

  Um usuário remove a Chave de Licença

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0097

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4004I : Teste de Call Home Gerado pelo usuário [arg1].**

  Teste de Call Home gerado pelo usuário.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Sim
  Categoria do Alerta: nenhum

SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0134

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPSS4005I : Call Home Manual pelo usuário [arg1]: [arg2].**

  Call Home Manual pelo usuário.

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Sim
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0135

  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 : O configuração do [arg1] foi modificada para [arg2] pelo usuário [arg3].**

  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: Teste de Log de Auditoria gerado pelo usuário [arg1].**

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: nenhum
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0237

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPTR4000I : O clock do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi configurado no servidor NTP [arg2].**

Esta mensagem será exibida quando um clock do Controlador de Gerenciamento tiver sido configurado a partir do servidor Network Time Protocol.

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: nenhum
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0033

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Certifique-se de que o certificado que está sendo importado esteja correto.
2. Tente importar o certificado novamente.

- **FQXSPTR4001I : Data e hora configuradas pelo usuário [arg1]: Date=[arg2], Time-[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].**

Um usuário configurou data e hora

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: nenhum

SNMP Trap ID:
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0079

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPTR4002I : Configuração de hora de sincronização pelo usuário [arg1]: Mode=Sync with NTP Server, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3],NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7],NTPServerHost4=[arg8]:[arg9],NTPUpdateFrequency=[arg10].**

  Um usuário configurou as definições de sincronização de Data e Hora

  Gravidade: Informações
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0085

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPTR4003I : Sincronizar a configuração de tempo pelo usuário [arg1]: Mode=Sync com relógio do servidor.**

  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 : O sensor [SensorElementName] foi declarado.**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

  Ação do usuário:

  Reinicialize o sistema. Se o problema persistir, pressione F1 ou use o LXPM para executar a atualização do XCC FW.

- **FQXSPUN0009I : O sensor [SensorElementName] 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:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0017I : O Sensor [SensorElementName] 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 - Outro
  SNMP Trap ID: 60
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0018J : O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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 - Outro
  SNMP Trap ID: 60
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

  Ação do usuário:

  Verifique o log de eventos do XCC para investigar o dispositivo identificado para aprimoramento.

- **FQXSPUN0019M : O sensor [SensorElementName] passou por uma transição 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 etapas a seguir:

  1. Verifique a GUI da Web do XCC para ver o erro identificado.
  2. Verifique o log de eventos do sistema para corrigir o erro.
  3. Se o problema persistir, entre em contato com o serviço local.

- **FQXSPUN0023N : O Sensor [SensorElementName] fez a transição para um estado não recuperável.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou para não recuperável.

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Sim
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Crítico - Outro
  SNMP Trap ID: 50
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
  2. Reinicialize o sistema.
  3. Se o problema persistir, (apenas para técnico treinado), substitua a placa-mãe.

- **FQXSPUN0026I: O Dispositivo [LogicalDeviceElementName] foi adicionado.**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN0048I: O controlador RAID no slot PCI [arg1] no 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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2009I: O sensor [SensorElementName] 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:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2012I : O sensor [SensorElementName] 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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2018I : Sensor [SensorElementName] deixou de declarar a transição de 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 - Outro
  SNMP Trap ID: 60
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2019I : Sensor [SensorElementName] fez a transição 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.

- **FQXSPUN2023I : Sensor [SensorElementName] cancelou a declaração da transição para não recuperável.**

  Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que a transição do Sensor para não recuperável deixou de ser declarada.

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Crítico - Outro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUN2049I: O controlador RAID no slot PCI [arg1] 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 [arg1] 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.

- **FQXSPUP0002I : Uma mudança de firmware ou de software ocorreu no sistema [ComputerSystemElementName].**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0438

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUP0007L : Foi detectado um firmware ou um software inválido ou não aceito no sistema [ComputerSystemElementName].**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar uma Versão de Firmware/Software Inválido/Não Suportada.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Crítico - Outro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0446

Ação do usuário:

Atualize novamente o firmware do XCC.

- **FQXSPUP4000I : Verifique se o Controlador de Gerenciamento [arg1] está atualizado com o firmware correto. O Controlador de Gerenciamento não consegue associar seu firmware ao servidor.**

  Esta mensagem é para o caso de uso em que a versão de firmware do Controlador de Gerenciamento 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: 0031

  Ação do usuário:

  Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

  1. Atualize o firmware do BMC.
  2. OBSERVAÇÃO: 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.

- **FQXSPUP4001I : A atualização de [arg1] com o uso de [arg2] foi bem-sucedida para o usuário [arg3].**

  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: nenhum
  SNMP Trap ID:
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0035

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPUP4002I : A atualização de [arg1] usando [arg2] falhou para o usuário [arg3].**

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: 0036

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **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.
3. OBSERVAÇÃO: 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.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPUP4004I: Incompatibilidade de firmware do XCC entre os nós/servidores [arg1] e [arg2]. Tente atualizar o firmware do XCC para o mesmo nível em todos os nós/servidores.**

Uma incompatibilidade de firmware do XCC foi detectada nos nós/servidores

Gravidade: Erro
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0132

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Atualize o firmware do XCC/BMC para a versão mais recente em todos os servidores.
2. OBSERVAÇÃO: 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.

- **FQXSPUP4005I: Incompatibilidade de firmware do FPGA entre os nós/servidores [arg1] e [arg2]. Tente atualizar o firmware do FPGA para o mesmo nível em todos os nós/servidores.**

  Uma incompatibilidade de firmware do FPGA foi detectada nos nós/servidores

  Gravidade: Erro
  Com manutenção: Não
  Notificar o Suporte automaticamente: Não
  Categoria do Alerta: Sistema - Outro
  SNMP Trap ID: 22
  CIM Prefix: IMM CIM ID: 0133

  Ação do usuário:

  Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

  1. Atualize o firmware do XCC/BMC para a versão mais recente em todos os servidores.
  2. OBSERVAÇÃO: 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.

- **FQXSPWD0000I : Watchdog Timer expirado para [WatchdogElementName].**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0001I: Reinicialização do sistema [ComputerSystemElementName] iniciada por watchdog [WatchdogElementName].**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0370

  Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0002I: O ciclo de ativação do sistema [ComputerSystemElementName] inicializado pelo watchdog [WatchdogElementName].**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0372

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0003I : O ciclo de ativação do sistema [ComputerSystemElementName] inicializado pelo watchdog [WatchdogElementName].**

  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:
  CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0374

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPWD0004I : Ocorreu uma interrupção de Watchdog Timer para [WatchdogElementName].**

  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:
  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 Lenovo Support.

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
FQXSFDD0012I	Erro do disco rígido SATA: [arg1] foi recuperado.	Informativo
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
FQXSFIO0015I	IFM: Reconfiguração do sistema executada para reconfigurar adaptadores.	Informativo
FQXSFIO0018I	IFM: Configuração muito grande para o modo de compatibilidade.	Informativo

© Copyright Lenovo 2021

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFIO0020J	Erro de isolamento de PCIe no slot PCIe [arg1]. O adaptador pode não funcionar corretamente.	Informativo
FQXSFMA0001I	A desativação do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0002I	O estado de erro de memória incorrigível foi limpo.	Informativo
FQXSFMA0006I	[arg1] DIMM [arg2] foi detectado, o número de série do DIMM é [arg3].	Informativo
FQXSFMA0007I	O DIMM [arg1] com número [arg2] foi substituído. [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. [arg1]	Informativo
FQXSFMA0010I	A configuração de memória inválida para o Modo de reserva foi recuperada. [arg1]	Informativo
FQXSFMA0011I	Mudança de preenchimento de memória detectada. [arg1]	Informativo
FQXSFMA0012I	O PFA do DIMM [arg1] deixou de ser declarado.	Informativo
FQXSFMA0013I	Failover de espelho concluído. Ocorreu failover do DIMM [arg1] na cópia espelhada. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0014I	Cópia sobressalente de memória iniciada. [arg1]	Informativo
FQXSFMA0015I	A cópia sobressalente de memória foi concluída com êxito. [arg1]	Informativo
FQXSFMA0026I	Autorrecuperação do DIMM [arg1], tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) na posição [arg2] subposição [arg3] banco [arg4] linha [arg5] no dispositivo [arg6]. [arg7]	Informativo
FQXSFMA0029I	O PFA do DIMM [arg1] foi cancelado após a aplicação de PPR para esse DIMM. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0046I	O DIMM [arg1] é Intel Optane PMEM e sua capacidade volátil ou não volátil ficará inacessível porque esse modo de configuração não é suportado na plataforma atual.	Informativo
FQXSFMA0052I	O DIMM [arg1] foi desabilitado devido ao erro no DIMM [arg2].[arg3]	Informativo
FQXSFPU0020I	A assinatura de cápsula da imagem de firmware UEFI é inválida.	Informativo
FQXSFPU0021I	O estado de presença física do TPM foi limpo.	Informativo
FQXSFPU0023I	A falha de verificação de imagem de inicialização segura foi limpa pois não há falha de inicialização redonda.	Informativo
FQXSFPU0025I	As configurações do sistema padrão foram restauradas.	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

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFPU4044I	A versão do firmware atual do TPM não suporta alternar entre versão do TPM.	Informativo
FQXSFPU4046I	O firmware do TPM será atualizado de TPM1.2 para TPM2.0.	Informativo
FQXSFPU4047I	O firmware do TPM será atualizado de TPM2.0 para TPM1.2.	Informativo
FQXSFPU4049I	Atualização do firmware do TPM bem-sucedida.	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
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
FQXSFPU4084I	A ordem de inicialização do host foi alterada.	Informativo
FQXSFPU4085I	A ordem de inicialização WOL do host foi alterada.	Informativo
FQXSFSM0007I	O Log de Eventos do Sistema (SEL) do XCC está cheio.	Informativo
FQXSFSR0002I	[arg1] Corrupção GPT recuperada, DiskGUID: [arg2]	Informativo
FQXSFDD0001G	PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DE DRIVER: Configuração Ausente. Requer Mudança na Configuração F1.	Aviso
FQXSFDD0002M	PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata o Status 'Com Falha' do Controlador.	Aviso
FQXSFDD0003I	PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Reinicialização' do Controlador Necessária.	Aviso
FQXSFDD0005M	PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Falha no Controlador de Desconexão. Requer 'Reinicialização'.	Aviso
FQXSFDD0006M	PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata Driver de Status de Funcionamento Inválido.	Aviso
FQXSFDD0007G	Erro de IPMI do Security Key Lifecycle Manager (SKLM).	Aviso
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
FQXSFIO0013I	O dispositivo localizado no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3] não pôde ser configurado devido a restrições de recurso. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].	Aviso

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFIO0016M	IFM: Loop de reconfiguração evitado - Diversas reconfigurações não são permitidas.	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
FQXSFIO0032M	O limite de PFA de Erro corrigível de PCIe foi excedido no barramento [arg1] dispositivo [arg2] função [Arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do compartimento físico é [arg6].	Aviso
FQXSFIO0033J	Largura de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número do compartimento físico [arg3].	Aviso
FQXSFIO0034J	Velocidade de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número do compartimento físico [arg3].	Aviso
FQXSFMA0012L	O Limite de PFA [arg1] foi excedido no DIMM [arg2] no endereço [arg3]. [arg4]	Aviso
FQXSFMA0016M	Falha na cópia sobressalente de memória. [arg1]	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)	Aviso
FQXSFMA0027M	Autorrecuperação do DIMM [arg1], tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) falhou na posição [arg2] subposição [arg3] banco [arg4] linha [arg5] no dispositivo [arg6]. [arg7]	Aviso
FQXSFMA0028M	Autorrecuperação do DIMM [arg1], tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) excedeu o limite de nível do DIMM [arg2] na posição [arg3] subposição[arg4] banco [arg5] linha [arg6] no dispositivo [arg7]. [arg8]	Aviso
FQXSFMA0030K	PMEM Intel Optane [arg1] Porcentagem restante menor que [arg2]% e ainda funcionando.	Aviso
FQXSFMA0031K	O PMEM Intel Optane [arg1] atingiu 1% restante do bloco de sobressalentes e ainda funciona.	Aviso
FQXSFMA0033M	O conjunto de intercalação de Intel Optane PMEM Persistent Memory tem [arg1] PMEMs (DIMM [arg2]), o local dos [arg3] DIMMs não está correto.	Aviso
FQXSFMA0034M	O DIMM [arg1] (UID: [arg2]) do conjunto de intercalação de Intel Optane PMEM Persistent Memory deve ser movido para o slot DIMM [arg3] na sequência.	Aviso
FQXSFMA0035M	O conjunto de intercalação PMEM Intel Optane deve possuir [arg1] PMEMs, mas [arg2] PMEMs estão faltando.	Aviso
FQXSFMA0036M	O DIMM [arg1] (UID: [arg2]) do conjunto de intercalação de Intel Optane PMEM Persistent Memory está ausente.	Aviso

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFMA0037G	O conjunto de intercalação PMEM Intel Optane (DIMM [arg1]) é migrado de outro sistema (identificação da plataforma: [arg2]). Esses PMEMs migrados não são suportados nem garantidos no sistema.	Aviso
FQXSFMA0038K	Todos os PMEMs Intel Optane não puderam ser automaticamente desbloqueados por causa da falta de senha.	Aviso
FQXSFMA0039K	Um ou mais PMEMs Intel Optane não puderam ser automaticamente desbloqueados por causa de senha inválida.	Aviso
FQXSFMA0040K	Configuração inválida do PMEM Intel Optane detectada. Verifique se a configuração do PMEM é válida.	Aviso
FQXSFMA0041K	A taxa memória próxima/memória afastada (1:[arg1].[arg2]) para configuração do PMEM Intel Optane não está no intervalo recomendado (1:[arg3] – 1:[arg4]).	Aviso
FQXSFMA0047M	Falha na verificação do CRC do SPD no DIMM [arg1]. [arg2]	Aviso
FQXSFPU0022G	A configuração do TPM não está travada.	Aviso
FQXSFPU0023G	Aviso de falha de verificação de imagem de inicialização segura.	Aviso
FQXSFPU0033G	O processador foi desabilitado.	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
FQXSFPU4043G	Atualização do firmware do TPM interrompida. Reiniciando o sistema...	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
FQXSFPU4054G	Falha na ligação lógica da placa TPM.	Aviso
FQXSFPW0001L	Uma CMOS foi limpa.	Aviso
FQXSFSM0002N	Permissão para inicialização negada pelo Módulo de Gerenciamento: sistema interrompido.	Aviso
FQXSFSM0003N	Tempo limite atingido na permissão de inicialização no Módulo de Gerenciamento: sistema interrompido.	Aviso
FQXSFSM0004M	Ocorreu uma falha de comunicação de XCC.	Aviso
FQXSFSR0001M	[arg1] Corrupção GPT detectada, DiskGUID: [arg2]	Aviso
FQXSFSR0003G	O número de tentativas de inicialização foi excedido. Nenhum dispositivo inicializável localizado.	Aviso

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFTR0001L	Uma data e hora inválidas foram detectadas.	Aviso
FQXSFDD0004M	PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Encerramento do Sistema' do Controlador Necessário.	Erro
FQXSFDD0012K	Erro na unidade de disco rígido SATA: [arg1].	Erro
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
FQXSFIO0007M	Um erro foi detectado pelo IIO no Barramento [arg1]. O valor do registro de Status de Erro Fatal Global é [arg2]. O valor do registro de Status de Erro Não Fatal Global é [arg3]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.	Erro
FQXSFIO0010M	Ocorreu um Erro PCIe Incorrigível no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número físico [arg6] é [arg7].	Erro
FQXSFIO0011M	Ocorreu um erro de paridade PCIe no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].	Erro
FQXSFIO0012M	Ocorreu um erro de sistema PCIe no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].	Erro
FQXSFIO0014J	Uma soma de verificação option ROM inválida foi detectada para o dispositivo localizado no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].	Erro
FQXSFIO0017M	IFM: Erro ao se comunicar com o XCC - IFM pode não ser implementado corretamente.	Erro
FQXSFIO0019J	Conflito de recursos PCIe [arg1].	Erro
FQXSFIO0031M	Ocorreu um Erro PCIe Incorrigível no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do compartimento físico é [arg6].	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
FQXSFMA0003K	Uma incompatibilidade de memória foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida. [arg1]	Erro
FQXSFMA0004N	Nenhuma memória do sistema foi detectada. [arg1]	Erro
FQXSFMA0005N	A memória está presente no sistema, mas não pôde ser configurada. Verifique se a configuração de memória é válida. [arg1]	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. [arg1]	Erro

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFMA0010K	Configuração de memória inválida para o Modo Sobressalente. Corrija a configuração da memória. [arg1]	Erro
FQXSFMA0023M	Erro no flash NVDIMM. O backup/restauração do NVDIMM pode não funcionar corretamente. [arg1]	Erro
FQXSFMA0024M	Erro no supercap NVDIMM. O backup/restauração do NVDIMM pode não funcionar corretamente. [arg1]	Erro
FQXSFMA0025M	O Supercap NVDIMM foi desconectado. O NVDIMM não poderá fazer backups até que isso seja corrigido. [arg1]	Erro
FQXSFMA0027K	Configuração de memória inválida (Preenchimento de DIMM não Aceito) foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida.[arg1]	Erro
FQXSFMA0028K	A capacidade da memória excede o limite da CPU. [arg1]	Erro
FQXSFMA0032M	O PMEM Intel Optane [arg1] não tem nenhum bloco de sobressalentes restante.	Erro
FQXSFMA0042K	O PMEM Intel Optane não é suportado pelo processador do sistema.	Erro
FQXSFMA0046M	O DIMM [arg1] está desabilitado porque é Intel Optane PMEM sem suporte na plataforma atual	Erro
FQXSFPU0001N	Um processador não suportado foi detectado.	Erro
FQXSFPU0002N	Um tipo inválido de processador foi detectado.	Erro
FQXSFPU0003K	Uma incompatibilidade de processador foi detectada entre um ou mais processadores no sistema.	Erro
FQXSFPU0004K	Uma discrepância foi detectada no número de núcleos relatado por um ou mais processadores no sistema.	Erro
FQXSFPU0005K	Uma incompatibilidade entre a velocidade máxima permitida do link de UPI foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0006K	Uma incompatibilidade de segmento de energia foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0007K	Os processadores possuem Frequência de DDR Interna incompatível.	Erro
FQXSFPU0008K	Uma incompatibilidade de velocidade de núcleo foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0009K	Uma incompatibilidade de frequência de relógio externo foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0010K	Uma incompatibilidade de tamanho de cache foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0011K	Uma incompatibilidade de tipo de cache foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0012K	Uma incompatibilidade de associatividade de cache foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0013K	Uma incompatibilidade de modelo de processador foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0014N	Uma incompatibilidade de família de processador foi detectada em um ou mais processadores.	Erro

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXSFPU0015K	Uma incompatibilidade de etapas de processador foi detectada em um ou mais processadores.	Erro
FQXSFPU0016N	Um processador dentro do sistema falhou o BIST.	Erro
FQXSFPU0017G	Uma atualização de microcódigo de processador falhou.	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
FQXSFPU0031N	O número de tentativas de POST atingiu o valor configurado no menu de configuração F1. O sistema foi inicializado com as configurações UEFI padrão. As configurações definidas pelo usuário foram preservadas e serão usadas em inicializações subsequentes, exceto se modificadas antes de reiniciar.	Erro
FQXSFPU0034L	Não foi possível inicializar corretamente o TPM.	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
FQXSFSM0008M	Tempo limite de permissão de inicialização detectado.	Erro

Lista de eventos do UEFI

Esta seção lista as mensagens que podem ser enviadas do UEFI.

- **FQXSFDD0001G: PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DE DRIVER: Configuração Ausente. Requer Mudança na Configuração F1.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Acesse Configuração F1 > Configurações do Sistema > Configurações > Lista de status de integridade do driver e localize um driver/controlador que relate o status de Configuração necessária.
  2. Procure o menu do driver em Configurações do Sistema e altere as configurações apropriadamente.
  3. Salve as configurações e reinicie o sistema.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFDD0002M : PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata o Status 'Com Falha' do Controlador.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

1. Reinicialize o sistema.
2. Atualize o firmware do adaptador.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFDD0003I : PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Reinicialização' do Controlador Necessária.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Nenhuma ação requerida – o sistema será reinicializado no fim do POST.
  2. Atualize o firmware do adaptador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFDD0004M : PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Encerramento do Sistema' do Controlador Necessário.**

  Gravidade: fatal

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Atualize o firmware do adaptador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFDD0005M : PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: falha no Controlador de Desconexão. Requer 'Reinicialização'.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema para reconectar o controlador.
  2. Atualize o firmware do adaptador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFDD0006M : PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata Driver de Status de Funcionamento Inválido.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Atualize o firmware do adaptador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFDD0007G : Erro de IPMI do Security Key Lifecycle Manager (SKLM).**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
  2. Ative o ciclo de AC do sistema.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFDD0012I: Erro no disco rígido SATA: [arg1] foi recuperado.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFDD0012K: Erro na unidade de disco rígido SATA: [arg1].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Desligue o servidor.
  2. Reinsira a unidade SATA para garantir que esteja totalmente conectada ao backplane.
  3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **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.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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.
  4. 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].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **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.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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.
  4. 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].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFIO0007M : Um erro foi detectado pelo IIO no Barramento [arg1]. O valor do registro de Status de Erro Fatal Global é [arg2]. O valor do registro de Status de Erro Não Fatal Global é [arg3]. Verifique nos logs de erro se há dados de erro do dispositivo de recebimento de dados adicional.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no site 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, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0010M : Ocorreu um Erro PCIe Incorrigível no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número físico [arg6] é [arg7].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0011M : Ocorreu um erro de paridade PCIe no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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 esse nó e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, reparado ou atualizado recentemente.
     a. Reposicione o adaptador 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 antes de prosseguir.

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

- **FQXSFIO0012M : Ocorreu um erro de sistema PCIe no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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 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 antes de prosseguir.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0013I : O dispositivo localizado no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3] não pôde ser configurado devido a restrições de recurso. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se este dispositivo PCIe e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente, reposicione o adaptador e todos os cabos conectados.
  2. Verifique o site de suporte Lenovo se há algum boletim de serviço aplicável ou atualização de firmware do adaptador ou UEFI que se aplique a esse erro. (Nota: pode ser necessário desabilitar a opção ROMs não usada na configuração F1 da UEFI, no utilitário OneCLI ou usar utilitários do fabricante do adaptador para que o firmware do adaptador possa ser atualizado.)
  3. Mova o adaptador para um slot diferente. Se um slot não estiver disponível ou se ocorrer um erro, substitua o adaptador.

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

- **FQXSFIO0014J: Uma soma de verificação option ROM inválida foi detectada para o dispositivo localizado no Barramento [arg1] Dispositivo [arg2] Função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do slot físico é [arg6].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se este dispositivo PCIe e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente. Reposicione o adaptador e quaisquer cabos conectados.
  2. Mova o adaptador para um slot de sistema diferente, se disponível.
  3. Verifique se no site de suporte da Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma UEFI ou uma atualização de firmware de adaptador que se aplique a este erro.

     Nota: Pode ser necessário configurar o slot como Gen1 ou usar software utilitário especial para que o firmware do adaptador possa ser atualizado. As definições Gen1/Gen2 podem ser configuradas através de Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Dispositivos e Portas de E/S -> Seleção de Velocidade PCIe Gen1/Gen2/Gen3 ou o Utilitário OneCLI.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0015I : IFM: Reconfiguração do sistema executada para reconfigurar adaptadores.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFIO0016M : IFM: Loop de reconfiguração evitado - Diversas reconfigurações não são permitidas.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Atualize todo o firmware (incluindo o firmware do adaptador) com os níveis mais recentes.
  2. Se o problema persistir, escale para o próximo nível de suporte.

- **FQXSFIO0017M: IFM: Erro ao se comunicar com o XCC - O IFM pode não estar implantado corretamente.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Atualize todo o firmware do sistema (incluindo o firmware do adaptador) com os níveis mais recentes.

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

- **FQXSFIO0018I : IFM: Configuração muito grande para o modo de compatibilidade.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFIO0019J : Conflito de recursos PCIe [arg1].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se este dispositivo PCIe e/ou qualquer cabo conectado tiver sido instalado, movido, recebido serviço ou atualizado recentemente, reposicione o adaptador e todos os cabos conectados.
  2. Mova o adaptador para um slot de sistema diferente, se disponível.
  3. Verifique se no site de suporte da Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma UEFI ou uma atualização de firmware de adaptador que se aplique a este erro.

     Nota: Pode ser necessário configurar o slot como Gen1 ou usar software utilitário especial para que o firmware do adaptador possa ser atualizado. As definições Gen1/Gen2 podem ser configuradas através de Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Dispositivos e Portas de E/S -> Seleção de Velocidade PCIe Gen1/Gen2/Gen3 ou o Utilitário OneCLI.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.

- **FQXSFIO0020J : Erro de isolamento de PCIe no slot PCIe [arg1]. O adaptador pode não funcionar corretamente.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um dispositivo PCIe associado e resolva esse erro.
  2. Verifique se no site 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 PCIe no qual o dispositivo PCIe está instalado é o slot PCIe compatível e que um cabo compatível é usado. Caso contrário, o desempenho do dispositivo poderá ser afetado.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0021J: Recuperação de erro de PCIe no [arg1] físico número [arg2]. O [arg3] pode não funcionar corretamente.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFIO0022J: Largura de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFIO0023J: Velocidade de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFIO0031M: Ocorreu um erro de PCIe incorrigível no barramento [arg1] dispositivo [arg2] função [arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do compartimento físico é [arg6].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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. a. Reposicione o adaptador e quaisquer cabos conectados.
b. b. Recarregue o driver de dispositivo.
c. 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 o Utilitário OneCLI.
d. 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 antes de prosseguir.

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

- **FQXSFIO0032M: o limite de PFA de Erro corrigível de PCIe foi excedido no barramento [arg1] dispositivo [arg2] função [Arg3]. O ID do Fornecedor do dispositivo é [arg4] e o ID do Dispositivo é [arg5]. O número do compartimento físico é [arg6].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Atualize o firmware do disco NVME.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0033J: Largura de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número do compartimento físico [arg3].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um disco NVME PCIe 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 disco NVME PCIe está instalado no compartimento compatível e que um cabo compatível é usado. Caso contrário, o desempenho do dispositivo poderá ser afetado.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0034J: Velocidade de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número do compartimento físico [arg3].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no log há um erro separado relacionado a um disco NVME PCIe 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 disco NVME PCIe está instalado no compartimento compatível e que um cabo compatível é usado. Caso contrário, o desempenho do dispositivo poderá ser afetado.
4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0001I: A desativação do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0001M : O DIMM [arg1] foi desabilitado devido a um erro detectado durante o POST. [arg2]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFMA0002I : 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]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFMA0003K : Uma incompatibilidade de memória foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida. [arg1]**

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Inicialize na tela F1 da UEFI e verifique se algum DIMM de memória está desabilitado. A memória pode ser desabilitada devido a erros incorrigíveis anteriores ou erros de teste/treinamento de memória UEFI.
2. Verifique se os DIMMs estão instalados na sequência de preenchimento correta.
3. Atualizar o firmware UEFI para a versão mais recente.
4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0004N: Nenhuma memória do sistema foi detectada. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFMA0005N : A memória está presente no sistema, mas não pôde ser configurada. Verifique se a configuração de memória é válida. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Certifique se um ou mais DIMMs estão instalados no servidor.
  2. Resolva erros de memória existentes se forem presente.
  3. Se nenhuma falha de memória estiver registrada nos logs e nenhum LED de erro do conector DIMM estiver aceso, verifique se todos os conectores DIMM estão habilitados usando o Setup Utility ou o Utilitário OneCLI.
  4. Reposicione todos os DIMMs assegurando que os DIMMs estejam instalados na sequência de preenchimento correta, de acordo com as informações de serviço deste produto.
  5. Limpe a memória CMOS. Observe que todas as configurações de firmware serão revertidas para os padrões.
  6. Atualize o firmware da UEFI.
  7. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  8. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0006I : [arg1] DIMM [arg2] foi detectado, o número de série do DIMM é [arg3].**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Se esse evento informativo for registrado no log de eventos de XCC, o servidor não tem memória qualificada instalada.
2. É possível que a memória instalada não seja coberta pela garantia.
3. Sem memória qualificada, as velocidades compatíveis acima dos padrões do setor não serão 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.

- **FQXSFMA0007I : Número [arg1] DIMM [arg2] foi substituído. [arg3]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se esse evento informativo for registrado no log de eventos de XCC, o servidor não tem memória qualificada instalada.
  2. É possível que a memória instalada não seja coberta pela garantia.
  3. Sem memória qualificada, as velocidades compatíveis acima dos padrões do setor não serão 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.

- **FQXSFMA0008I: Falha de teste de memória POST do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0008M : DIMM [arg1] falhou no teste de memória POST. [arg2]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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. Se os DIMMs foram atualizados imediatamente antes do problema, atualize a UEFI para a versão mais recente.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0009I: A configuração de memória inválida para o Modo de Espelho foi recuperada. [arg1]**

  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. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0010I: A configuração de memória inválida para o Modo de reserva foi recuperada. [arg1]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFMA0010K : Configuração de memória inválida para o Modo Sobressalente. Corrija a configuração da memória. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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 do DIMM estão corretamente preenchidos para o modo de reserva, de acordo com as informações de serviço para este produto.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFMA0011I : Alteração do preenchimento de memória detectada. [arg1]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se você incluiu ou removeu DIMMs no sistema e não foram detectados erros adicionais, ignore essa mensagem.
  2. Verifique no log de eventos do sistema se há falhas de DIMM não corrigidas e substitua esses DIMMs.
- **FQXSFMA0012I: O PFA do DIMM [arg1] deixou de ser declarado.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0012L : O Limite de PFA [arg1] foi excedido no DIMM [arg2] no endereço [arg3]. [arg4]**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reposicione o DIMM afetado.
  2. 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.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0013I : Failover de espelho concluído. Ocorreu failover do DIMM [arg1] na cópia espelhada. [arg2]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Verifique no log de eventos do sistema se há falhas de DIMM não corrigidas e substitua esses DIMMs.

- **FQXSFMA0014I : Cópia da memória sobressalente iniciada. [arg1]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0015I : A cópia da memória sobressalente foi concluída com êxito. [arg1]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Verifique no log do sistema se há falhas de DIMM relacionadas e substitua esses DIMMs.

- **FQXSFMA0016M : Falha na cópia da memória sobressalente. [arg1]**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Inicialize na tela F1 da UEFI e certifique-se de que todos os DIMMs estejam habilitados. Reinicialize o sistema.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0023M : Erro no flash NVDIMM. O backup/restauração do NVDIMM pode não funcionar corretamente. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reposicione o NDIMM afetado e o DIMM nos slots adjacentes se estiverem preenchidos.

2. 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.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0024M : Erro no supercap NVDIMM. O backup/restauração do NVDIMM pode não funcionar corretamente. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se o servidor tiver sido recentemente instalado, movido, reparado ou atualizado, verifique se o DIMM está posicionado corretamente e verifique visualmente se não há nenhum material estranho em qualquer conector DIMM nesse canal de memória.
  2. Se nenhum problema for observado nos conectores BBU ou se o problema persistir, verifique no site de suporte Lenovo se há algum boletim de serviço ou alguma atualização de firmware aplicável a esse erro de memória.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0025M : O Supercap NVDIMM foi desconectado. O NVDIMM não poderá fazer backups até que isso seja corrigido. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se o servidor tiver sido recentemente instalado, movido, reparado ou atualizado, verifique se o DIMM está posicionado corretamente e verifique visualmente se não há nenhum material estranho em algum conector BBU nesse canal de memória.
  2. Se nenhum problema for observado nos conectores BBU ou se o problema persistir, verifique no site de suporte Lenovo se há algum boletim de serviço ou alguma atualização de firmware aplicável a esse erro de memória.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. 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 de DIMM tente o reparo do pacote da memória POST (PPR)**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0026I: Autorrecuperação do DIMM [arg1], tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) na posição [arg2] subposição [arg3] banco [arg4] linha [arg5] no dispositivo [arg6]. [arg7]**

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.[arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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, colete os logs de dados de serviço.
  7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0027M: Autorrecuperação do DIMM [arg1], tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) falhou na posição [arg2] subposição [arg3] banco [arg4] linha [arg5] no dispositivo [arg6]. [arg7]**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFMA0028K : A capacidade da memória excede o limite da CPU. [arg1]**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Remova a energia CA do sistema.
  2. Modifique a configuração de memória para garantir que a capacidade de memória não exceda o limite de número de peça do processador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0028M: Autorrecuperação do DIMM [arg1], tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) excedeu o limite de nível do DIMM [arg2] na posição [arg3] subposição[arg4] banco [arg5] linha [arg6] no dispositivo [arg7]. [arg8]**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFMA0029I: O PFA do DIMM [arg1] foi cancelado após a aplicação de PPR para esse DIMM. [arg2]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0030K: PMEM Intel Optane [arg1] Porcentagem restante menor que [arg2]% e ainda funcionando.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique o status de funcionamento atual do DIMM PMEM Intel Optane de uma das seguintes maneiras:
     a. Execute o teste de PMEM no diagnóstico de LXPM. Procure por "Porcentagem Restante" de blocos sobressalentes.
     b. Verifique se há "Vida Útil Restante" de blocos sobressalentes na GUI da Web do XCC.
  2. Faça backup dos dados.

- **FQXSFMA0031K: PMEM Intel Optane [arg1] atingiu 1% restante do bloco de sobressalentes e ainda funciona.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique o status de funcionamento atual do DIMM PMEM Intel Optane de uma das seguintes maneiras:
     a. Execute o teste de PMEM no diagnóstico de LXPM. Procure por "Porcentagem Restante" de blocos sobressalentes.
     b. Verifique se há "Vida Útil Restante" de blocos sobressalentes na GUI da Web do XCC.
  2. Faça backup dos dados.
  3. Verifique se o PMEM atende aos termos de garantia.

a. Se o PMEM atender aos termos de garantia, entre em contato com o Suporte Lenovo para substituir o PMEM.
b. Se o PMEM não atender aos termos de garantia, peça um novo PMEM comparável por meio de um revendedor autorizado Lenovo.

4. Colete o log de serviço e entre em contato com o suporte da Lenovo para programar a substituição do PMEM. (Nota: a menos que especificado de outra forma em outros contratos ou termos de contrato, peças além de seus termos de garantia e/ou peças que atingiram suas limitações máximas de uso não se qualificam para o serviço de garantia.)

- **FQXSFMA0032M: PMEM Intel Optane [arg1] não tem nenhum bloco de sobressalentes restante.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Faça backup dos dados.
  2. Verifique o status de funcionamento atual do DIMM PMEM Intel Optane de uma das seguintes maneiras:
     a. Execute o teste de PMEM no diagnóstico de LXPM. Procure por "Porcentagem Restante" de blocos sobressalentes.
     b. Verifique se há "Vida Útil Restante" de blocos sobressalentes na GUI da Web do XCC.
  3. Verifique se o PMEM atende aos termos de garantia.
     a. Se o PMEM atender aos termos de garantia, entre em contato com o Suporte Lenovo para substituir o PMEM.
     b. Se o PMEM não atender aos termos de garantia, peça um novo PMEM comparável por meio de um revendedor autorizado Lenovo.
  4. Colete o log de serviço e entre em contato com o suporte da Lenovo para programar a substituição do PMEM. (Nota: a menos que especificado de outra forma em outros contratos ou termos de contrato, peças além de seus termos de garantia e/ou peças que atingiram suas limitações máximas de uso não se qualificam para o serviço de garantia.)

- **FQXSFMA0033M: O conjunto de intercalação de Intel Optane PMEM Persistent Memory tem [arg1] PMEMs (DIMM [arg2]), o local dos [arg3] DIMMs não está correto.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Coletar dados de serviço XCC.
  2. Desligue o sistema.
  3. Os seguintes logs de mensagem de erro FQXSFMA0034M fornecerão o local correto para PMEMs.
  4. Mova todos os PMEMs de logs de mensagem de erro FQXSFMA0034M para o local correto.
  5. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0034M: O DIMM [arg1] (UID: [arg2]) do conjunto de intercalação de Intel Optane PMEM Persistent Memory deve ser movido para o slot DIMM [arg3] na sequência.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

1. Coletar dados de serviço XCC.
2. Desligue o sistema.
3. Os detalhes incluídos nesta mensagem de erro fornecerão o local correto desse PMEM.
4. Mova o PMEM para o local correto.
5. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0035M: O conjunto de intercalação PMEM Intel Optane deve possuir [arg1] PMEMs, mas [arg2] PMEMs estão faltando.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Coletar dados de serviço XCC.
  2. Desligue o sistema.
  3. Os seguintes logs de mensagem de erro FQXSFMA0036M fornecerão os detalhes de que PMEMs estão ausentes.
  4. Localize todos os PMEMs ausentes de logs de mensagem de erro FQXSFMA0036M e instale-os no local correto.
  5. Se ocorrer um erro, siga as etapas 1 e 4 para obter detalhes sobre a nova mensagem de erro.
  6. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0036M: O DIMM [arg1] (UID: [arg2]) do conjunto de intercalação de Intel Optane PMEM Persistent Memory está ausente.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Coletar dados de serviço XCC.
  2. Desligue o sistema.
  3. Esta mensagem de erro fornecerá o UID do PMEM ausente,
  4. Use o Lenovo Service Client ou entre em contato com o Suporte Lenovo para analisar o log a fim de obter o local correto para PMEM. Localize o PMEM ausente e instale-o no local correto.
  5. Se ocorrer um erro, siga as etapas 1 e 4 para obter detalhes sobre a nova mensagem de erro.
  6. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0037G: O conjunto de intercalação PMEM Intel Optane (DIMM [arg1]) é migrado de outro sistema (identificação da plataforma: [arg2]). Esses PMEMs migrados não são suportados nem garantidos no sistema.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique a especificação do sistema.

2. Mova o PMEM de volta para a máquina original ou a mesma plataforma de tipo de máquina, ou faça backup dos dados de região persistente e exclua o namespace, desabilite a segurança e o apagamento de segurança. Siga o guia do PMEM para criar uma nova meta se o sistema de destino instalado oferecer suporte ao PMEM.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0038K: Todos os PMEMs Intel Optane não puderam ser automaticamente desbloqueados por causa da falta de senha.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Forneça a senha para desbloquear automaticamente o PMEM Intel Optane ou desbloqueie os PMEMs no SO, com ferramentas do PMEM Intel.
  2. Métodos para fornecimento da senha:
     a. Opção 1. Ative a segurança em todos os PMEMs Intel Optane encontrados por meio da Configuração do Sistema com Escopo de "Plataforma" em (Configurações do Sistema > PMEMs Intel Optane > Segurança).
     b. Opção 2. Ative a segurança em todos os PMEMs Intel Optane encontrados por meio do comando OneCLI (OneCLI.exe config set IntelOptanePMEM.SecurityOperation "Ativar Segurança") e (OneCLI.exe config set IntelOptanePMEM.SecurityPassphrase "a senha do usuário").

     Nota: Se o estado de segurança for misto, desative a segurança para esses PMEMs na Configuração do Sistema selecionando o escopo de "PMEM Único" em (Configurações do Sistema > PMEMs Intel Optane > Segurança) primeiro antes de executar a ação para fornecer a senha. Se os PMEMs não forem desbloqueados, o sistema não detectará nem acessará a região persistente de PMEMs.

- **FQXSFMA0039K: Um ou mais PMEMs Intel Optane não puderam ser automaticamente desbloqueados por causa de senha inválida.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Use o OneCLI para verificar qual PMEM está com falha para desbloquear. Usar senhas diferentes pode causar falha no desbloqueio automático.
  2. Use a página de configuração de UEFI ou a ferramenta de SO do PMEM Intel para desbloquear o PMEM relatado por meio da senha correta.
  3. para evitar essa falha de desbloqueio automático na próxima inicialização, altere a senha desses PMEMs no Setup Utility do sistema com o escopo de "PMEM único" em (Configurações do Sistema > PMEMs Intel Optane > Segurança).

     Nota: Se os PMEMs não forem desbloqueados, o sistema não detectará nem acessará a região persistente de PMEMs.
  4. Se o problema não for resolvido, entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0040K: Configuração inválida do PMEM Intel Optane detectada. Verifique se a configuração do PMEM é válida.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique as especificações do sistema e siga as regras de preenchimento de PMEM na ordem correta.
2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0041K: A taxa memória próxima/memória afastada (1:[arg1].[arg2]) para configuração do PMEM Intel Optane não está no intervalo recomendado (1:[arg3] - 1:[arg4]).**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Valide a configuração de memória do sistema usando a ferramenta de configuração de memória abaixo: https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration.
  2. Resolva a configuração do DIMM para que a proporção PMEM atenda aos requisitos de firmware. Depois, reinicie o sistema.

- **FQXSFMA0042K: O PMEM Intel Optane não é suportado pelo processador do sistema.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Valide a configuração de memória do sistema usando a ferramenta de configuração de memória abaixo: https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration.

- **FQXSFMA0046I: O DIMM [arg1] é Intel Optane PMEM e sua capacidade volátil ou não volátil ficará inacessível porque esse modo de configuração não é suportado na plataforma atual.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Desligue o sistema.
  2. Reconfigure o Intel Optane PMEM.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0046M : O DIMM [arg1] está desabilitado porque é Intel Optane PMEM sem suporte na plataforma atual**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Desligue o sistema.
  2. Remova o Intel Optane PMEM não suportado do sistema.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0047M: Falha na verificação do CRC do SPD no DIMM [arg1]. [arg2]**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
2. Se o problema continuar, colete o log de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0052I: O DIMM [arg1] foi desabilitado devido ao erro no DIMM [arg2].[arg3]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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.

- **FQXSFPU0001N : Um processador não suportado foi detectado.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique no site de suporte da Lenovo se há uma atualização de firmware necessária para este processador e instale-a, se aplicável.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0002N : Um tipo inválido de processador foi detectado.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se o processador é uma opção válida que esteja listado como um dispositivo Comprovado pelo Servidor para este sistema. Se um processador não suportado for identificado, remova o processador ou substitua por um processador suportado.
  2. Verifique no site de suporte da Lenovo se há uma atualização de firmware necessária para este processador e instale-a, se aplicável.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0003K : Uma incompatibilidade de processador foi detectada entre um ou mais processadores no sistema.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Esta mensagem poderia ocorrer com mensagens sobre outros problemas de configuração do Processador. Resolva essas mensagens primeiro.
  2. Se o problema persistir, assegure-se de que haja processadores correspondentes instalados (isto é, números de peça de opção correspondentes etc.).

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 da 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.

- **FQXSFPU0004K : Uma discrepância foi detectada no número de núcleos relatado por um ou mais processadores no sistema.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se esta for uma opção recém-instalada, assegure-se de que haja processadores correspondentes instalados nos soquetes corretos do processador.
  2. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável a este erro de processador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0005K : Uma incompatibilidade entre a velocidade máxima permitida do link de UPI foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se esta for uma opção recém-instalada, assegure-se de que haja processadores correspondentes instalados nos soquetes corretos do processador.
  2. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável a este erro de processador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0006K : Uma incompatibilidade de segmento de energia foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se esta for uma opção recém-instalada, assegure-se de que haja processadores correspondentes instalados nos soquetes corretos do processador.
  2. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável a este erro de processador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0007K : Os processadores possuem Frequência de DDR Interna incompatível.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os DIMMs correspondentes estão instalados na sequência de preenchimento correta. Corrija os problemas de configuração localizados.
2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0008K : Uma incompatibilidade de velocidade de núcleo foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija os problemas de incompatibilidade localizados.
  2. Verifique se no site de suporte da Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de processador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0009K : Uma incompatibilidade de frequência de relógio externo foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se o processador é uma opção válida que esteja listado como um dispositivo Server Proven para este sistema. Se não for, remova o processador e instale um que esteja listado no website Server Proven.
  2. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija qualquer incompatibilidade encontrada.
  3. Verifique se no site de suporte da Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de processador.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0010K : Uma incompatibilidade de tamanho de cache foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija qualquer incompatibilidade encontrada.
  2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0011K : Uma incompatibilidade de tipo de cache foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija qualquer incompatibilidade encontrada.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0012K : Uma incompatibilidade de associatividade de cache foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija qualquer incompatibilidade encontrada.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0013K : Uma incompatibilidade de modelo de processador foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija qualquer incompatibilidade encontrada.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0014N : Uma incompatibilidade de família de processador foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija qualquer incompatibilidade encontrada.
2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0015K : Uma incompatibilidade de etapas de processador foi detectada em um ou mais processadores.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se os processadores correspondentes estão instalados nos soquetes corretos do processador. Corrija qualquer incompatibilidade encontrada.
  2. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro do processador.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU0016N : Um processador dentro do sistema falhou o BIST.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se o processador ou o firmware tiver sido recém-atualizado, verifique se no site do Suporte da 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, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU0017G : Uma atualização de microcódigo de processador falhou.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no site de suporte da Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de processador.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU0018N : CATERR(IERR) foi declarado no processador [arg1].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. No site do Suporte da Lenovo, verifique se há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware UEFI que se aplique a esse erro de processador.
  2. Reinicialize o sistema.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU0019N : Um erro incorrigível foi detectado no processador [arg1].**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
2. Reinicialize o sistema.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0020I : A assinatura de cápsula da imagem de firmware UEFI é inválida.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema. Atualize a imagem UEFI.
  2. Se o erro não persistir, nenhuma ação de recuperação adicional será necessária.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0021I : O estado de presença física do TPM foi limpo.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU0022G : A configuração do TPM não está travada.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0023G: Aviso de falha de verificação de imagem de inicialização segura.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. É uma mensagem de aviso de segurança mostrada quando o 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. (OBSERVAÇÃO: há duas maneiras de declarar Presença física. 1) Mude o jumper de presença física para ON (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, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0023I: A falha de verificação de imagem de inicialização segura foi limpa pois não há falha de inicialização redonda.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU0025I : As configurações do sistema padrão foram restauradas.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **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].**

  Gravidade: fatal

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
  2. Se o problema continuar, colete o log de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0030N : Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFPU0031N : O número de tentativas de POST atingiu o valor configurado no menu de configuração F1. O sistema foi inicializado com as configurações UEFI padrão. As configurações definidas pelo usuário foram preservadas e serão usadas em inicializações subsequentes, exceto se modificadas antes de reinicializar.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. As configurações originais da UEFI ainda estão presentes. Se cliente desejar continuar usando as configurações originais, selecione Salvar Configurações.
  2. Se o Usuário não acionar intencionalmente as reinicializações, verifique os logs para a causa provável. Por exemplo, se houver um evento de falha da bateria, siga as etapas para resolver esse evento.
  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. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro. Atualize o firmware de UEFI, se aplicável.
  5. 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.
  6. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  7. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU0033G : O processador foi desativado.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
  2. Reinicialize o sistema.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU0034L: não foi possível inicializar corretamente o TPM.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema. Atualize a imagem UEFI.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU0035N: Ocorreu um tempo limite de 3 strikes no processador [arg1].**

  Gravidade: fatal

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
2. Reinicialize o sistema.
3. Verifique e inverta todas as alterações recentes feitas nas configurações do sistema ou no sistema operacional.
4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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].**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
  2. Se o problema continuar, colete o log de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU4033F : A recuperação do firmware do TPM está em andamento. NÃO desligue nem reinicie o sistema.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

  Nota: O sistema não responderá ao sinal de desligamento (FQXSFPU4034I) enquanto a recuperação de firmware do TPM estiver em andamento.

- **FQXSFPU4034I : Recuperação do firmware do TPM concluída. Reinicializando o sistema para ter efeito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4035M : Falha na recuperação do firmware do TPM. O chip do TPM pode estar danificado.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Se o erro recorrer os recursos relacionados ao TPM não funcionarão.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU4038I : Recuperação do firmware do TPM bem-sucedida.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4040M : Falha no autoteste do TPM.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Se o erro recorrer os recursos relacionados ao TPM não funcionarão.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFPU4041I : A atualização de firmware do TPM está em andamento. NÃO desligue nem reinicie o sistema.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFPU4042I : Atualização do firmware do TPM concluída. Reinicializando o sistema para ter efeito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFPU4043G : Atualização do firmware do TPM interrompida. Reiniciando o sistema...**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFPU4044I : A versão do firmware atual do TPM não suporta alternar entre versão do TPM.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFPU4046I : O firmware do TPM será atualizado de TPM1.2 para TPM2.0.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFPU4047I : O firmware do TPM será atualizado de TPM2.0 para TPM1.2.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
- **FQXSFPU4049I : Atualização do firmware do TPM bem-sucedida.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4050G : Falha na atualização do firmware do TPM.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Limpe o TPM por meio da operação do TPM e teste novamente a atualização de firmware do TPM seguindo o Manual de Serviço do Sistema, ref. https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp, navegue até ThinkSystem SR850P tipos 7D2F, 7D2G, 7D2H > Procedimento de substituição de hardware > Substituição da placa-mãe > Habilitar TPM/TCM > Definir a versão do TPM.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU4051G: TPM_POLICY não definido encontrado**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU4052G: TPM_POLICY não está travado**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.
  2. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  3. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU4053G: TPM_POLICY do sistema não corresponde ao planar.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Remova qualquer placa TPM recém-incluída na placa-mãe ou a reinstale a placa TPM original enviada com o sistema.
  2. Reinicialize o sistema.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU4054G: Falha na ligação lógica da placa TPM.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinicialize o sistema.

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

- **FQXSFPU4056M: A placa TPM foi alterada. Reinstale a placa TPM original fornecida com o sistema.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Reinstale a placa TPM original enviada com o sistema.
  2. Reinicialize o sistema.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Altere SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock de Desabilitar para Habilitar usando a ferramenta OneCLI.
  2. Reinicialize o sistema no SO.

- **FQXSFPU4060I : Bloqueio de congelamento ignorado para unidades SATA conectadas por AHCI.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4061I : Foi restaurado o comportamento de bloqueio padrão das unidades SATA conectadas por AHCI.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4080I : A senha de inicialização do host foi alterada.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4081I : A senha de inicialização do host foi limpa.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4082I : A senha de administrador do host foi alterada.**

  Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4083I : A senha de administrador do host foi limpa.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4084I : A ordem de inicialização do host foi alterada.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPU4085I : A ordem de inicialização WOL do host foi alterada.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFPW0001L : Uma CMOS foi limpa.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Se a limpeza do CMOS foi iniciada pelo usuário, este evento pode ser ignorado com segurança e nenhuma ação adicional é necessária.
  2. Se o sistema foi instalado, movido ou passou por manutenção recentemente, certifique-se de que a bateria esteja posicionada corretamente.
  3. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
  4. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  5. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSM0002N : Permissão para inicialização negada pelo Módulo de Gerenciamento: sistema interrompido.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique os logs do XCC.
  2. Revise as políticas de energia e as definições de configuração do sistema na GUI do XCC.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSM0003N : Tempo limite atingido na permissão de inicialização no Módulo de Gerenciamento: sistema interrompido.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique os logs do XCC.
2. Revise as políticas de energia e as definições de configuração do sistema na GUI do XCC.
3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSM0004M : Ocorreu uma falha de comunicação de XCC.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Ative o ciclo de AC do sistema.
  2. Certifique-se de que o XCC e o UEFI FW estão operando com o mesmo nível compatível.
  3. Verifique se no site Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
  4. Atualize o firmware XCC.
  5. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  6. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSM0007I : O Log de Eventos do Sistema (SEL) do XCC está cheio.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Use a interface da Web do BMC para limpar os logs de eventos.
  2. Se a comunicação do BMC estiver indisponível, use a Configuração F1 para acessar o Menu de Logs de Evento do Sistema e Escolher Limpar os Logs de Evento do Sistema BMC e Reiniciar o Servidor.

- **FQXSFSM0008M : Tempo limite de permissão de inicialização detectado.**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  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, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSR0001M : [arg1] Corrupção GPT detectada, DiskGUID: [arg2]**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Remova toda a unidade externa durante o POST para evitar que esse evento seja acionado falsamente.
  2. Verifique o log de eventos do XCC. Se esse evento tiver um log de eventos de recuperação de acompanhamento, isso significa que a corrupção de GTP foi recuperada com êxito; depois, ignore essa mensagem de evento e não realize as etapas restantes.

3. Faça backup do disco de dados.
4. Pressione Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Recuperação -> Recuperação de GPT do Disco e defina como "Automático".
5. Salve as configurações e reinicie o sistema.
6. Inicialize para a configuração F1; o sistema tentará automaticamente recuperar 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, colete os logs de dados de serviço.
10. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSR0002I : [arg1] Corrupção GPT recuperada, DiskGUID: [arg2]**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFSR0003G : O número de tentativas de inicialização foi excedido. Nenhum dispositivo inicializável localizado.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFTR0001L : Uma data e hora inválidas foram detectadas.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  Execute as etapas a seguir:

  1. Verifique os logs de eventos do XCC. Esse evento deve preceder imediatamente um erro FQXSFPW0001L. Resolva esse evento ou qualquer outro erro relacionado à bateria.
  2. Use F1 Configuração para reconfigurar a data e hora.
  3. Se o problema persistir, colete os logs de dados de serviço.
  4. Entre em contato com o Suporte Lenovo.

Capítulo 4. Eventos do XClarity Provisioning Manager

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 Lenovo Support.

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	Inicie para instalar o SO.	Informativo
FQXPMCL0006I	Exportação da configuração do raid com êxito.	Informativo
FQXPMCL0007I	Importação da configuração do raid com êxito.	Informativo
FQXPMCL0008I	Exportação das configurações de uefi com êxito.	Informativo
FQXPMCL0009I	Importação das configurações de uefi com êxito.	Informativo
FQXPMCL0010I	Exportação das configurações de bmc com êxito.	Informativo
FQXPMCL0011I	Importação das configurações de bmc com êxito.	Informativo
FQXPMEM0002I	Imagem de firmware do LXPM localizada. Iniciando o LXPM	Informativo
FQXPMEM0003I	LXPM encerrado. Controle retornado ao UEFI	Informativo

© Copyright Lenovo 2021

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXPMEM0004I	Iniciando programa de diagnóstico	Informativo
FQXPMEM0005I	programa de diagnóstico de inicialização bem-sucedido	Informativo
FQXPMER0002I	Limpando a configuração do RAID e o 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	[arg1] SO instalado	Informativo
FQXPMSR0012I	Alteração do estado das unidades de disco feita com sucesso.	Informativo
FQXPMSR0022I	Criação do novo disco virtual feita com sucesso.	Informativo
FQXPMSR0032I	Disco virtual existente removido 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 do 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
FQXPMCL0002K	Falha ao ler assinatura do Deployment Manager do USB.	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
FQXPMCL0005K	O modo de inicialização atual do sistema é legado. O SO clone suporta apenas o modo UEFI.	Aviso
FQXPMCL0006K	Falha na exportação da configuração do raid.	Aviso
FQXPMCL0007K	Falha na importação da configuração do raid.	Aviso
FQXPMCL0008K	Falha na exportação das configurações de uefi.	Aviso
FQXPMCL0009K	Falha na importação das configurações de uefi.	Aviso
FQXPMCL0010K	Falha na exportação das configurações de bmc.	Aviso
FQXPMCL0011K	Falha na importação das configurações de bmc.	Aviso
FQXPMNM0001G	Falha ao configurar novos parâmetros de rede do BMC.	Aviso

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXPMOS0001K	Bootx64.efi não encontrado. Falha na inicialização do SO.	Aviso
FQXPMOS0002K	Falha ao ler assinatura do Deployment Manager do USB.	Aviso
FQXPMOS0003K	Falha ao copiar arquivos de inicialização do Windows para o destino	Aviso
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	Verifique se o cabo Ethernet foi conectado ao seu computador e se suas configurações de rede estão corretas.	Aviso
FQXPMOS0009K	O modo de inicialização atual do sistema é legado. A instalação do SO LXPM só dá suporte ao modo UEFI.	Aviso
FQXPMSR0001K	Encontrando adaptador RAID não suportado.	Aviso
FQXPMSR0011K	Falha ao alterar estado das unidades de disco.	Aviso
FQXPMSR0021L	Falha ao criar novo disco virtual.	Aviso
FQXPMSR0031L	Falha ao remover o disco virtual existente	Aviso
FQXPMUP0001K	A configuração do sistema não satisfaz o pré-requisito	Aviso
FQXPMUP0002K	Os pacotes selecionados não são compatíveis	Aviso
FQXPMUP0003K	Impossível obter o nível mínimo do UEFI	Aviso
FQXPMUP0004K	Impossível obter a versão instalada do UEFI	Aviso
FQXPMUP0005K	Impossível obter a versão instalada do BMC	Aviso
FQXPMUP0006K	Impossível obter a versão instalada do LXPM	Aviso
FQXPMUP0007K	Impossível obter a versão instalada do driver do Linux	Aviso
FQXPMUP0008K	Impossível 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 habilitado	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

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade (continuação)

ID de Evento	Sequência de Mensagens	Severidade
FQXPMER0004M	Falha ao limpar os logs do sistema	Erro
FQXPMER0005M	Falha ao carregar configurações padrão de fábrica do 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
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	A unidade de disco rígido não é compatível com UEFI enquanto o LXPM envia um comando para testar a unidade de disco rígido.	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 a atualização de cmd. Falha na atualização do firmware	Erro
FQXPMUP0205M	Falha na comunicação com o BMC: falha ao obter o status de atualização. Falha ao atualizar o firmware	Erro
FQXPMUP0206M	O nível de 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.**

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 o 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.

- **FQXPMCL0002K: Falha ao ler assinatura do Deployment Manager do USB.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Verifique a operação apropriada da conexão USB virtual.
  2. Reinicie o BMC por meio da configuração do BMC na configuração de UEFI no painel esquerdo LXPM. 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 o 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.

- **FQXPMCL0003K: Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do 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 o 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.**

  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 o 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.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0005K: O modo de inicialização atual do sistema é legado. O SO clone suporta apenas o modo UEFI.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Altere o modo de inicialização para o modo UEFI (Configurar UEFI -> Gerenciador de Inicialização -> Modos de Inicialização -> Modo de Inicialização do Sistema e selecione Modo do UEFI).
  2. Clone a imagem e repita a operação.

- **FQXPMCL0006I: Exportação da configuração do raid com êxito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0006K: Falha na exportação da configuração do raid.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Verifique o site do Suporte Lenovo a seguir para obter informações sobre adaptadores RAID sem suporte. http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml
  2. Verifique se o adaptador RAID, o LXPM e o firmware UEFI estão nos níveis mais recentes.
  3. Verifique se o estado do adaptador RAID e as unidades de disco estão normais.
  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: Importação da configuração do raid com êxito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0007K: Falha na importação da configuração do raid.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

1. Verifique o site do Suporte Lenovo a seguir para obter informações sobre adaptadores RAID sem suporte. http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml
2. Verifique se o adaptador RAID, o LXPM e o firmware UEFI estão nos níveis mais recentes.
3. Verifique se o estado do adaptador RAID e as 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: Exportação das configurações de uefi com êxito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0008K: Falha na exportação das configurações de uefi.**

  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: Importação das configurações de uefi com êxito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0009K: Falha na importação das configurações de uefi.**

  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. Certifique-se de que o mesmo tipo de modelo de sistema para importar a configuração de UEFI e a versão de UEFI sejam 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: Exportação das configurações de bmc com êxito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0010K: Falha na exportação das configurações de bmc.**

  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 o 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: Importação das configurações de bmc com êxito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMCL0011K: Falha na importação das configurações de bmc.**

  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 o 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**

  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 o 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**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0003I : LXPM encerrado. Controle retornado ao UEFI**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0004I: Iniciando programa de diagnóstico**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0005I: programa de diagnóstico de inicialização bem-sucedido**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMEM0006M: Não é possível localizar a imagem de firmware 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 o 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 habilitado**

  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 o 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.

- **FQXPMEM0008M: A imagem do diagnóstico não pode 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 o 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.

- **FQXPMER0002I: limpando a configuração do RAID e o armazenamento interno**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0002M: falha ao limpar a configuração do RAID**

  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.

- **FQXPMER0003I: configuração do RAID resolvida com êxito**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0003M: falha ao apagar 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**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0004M: 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**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0005M: falha ao carregar 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**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMER0006M: falha ao carregar 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 vários segundos entre o desligamento e ligamento da 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**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMNM0001G : Falha ao configurar novos 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.**

  Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMOS0001K: Bootx64.efi não encontrado. Falha na inicialização do SO.**

  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 o 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.

- **FQXPMOS0002K: Falha ao ler assinatura do Deployment Manager do USB.**

  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. Se o problema persistir, atualize o firmware BMC.
  4. Repita a implantação do SO.
  5. Caso o problema ainda persista, realize a redefinição de CA ou o reposicionamento virtual.

     Nota: Ao executar o 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.

- **FQXPMOS0003K : Falha ao copiar arquivos de inicialização do Windows para o destino**

  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 o 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.

- **FQXPMOS0004K : Falha na comunicação com o BMC: falha na montagem do EMMC2USB.**

  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 o 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.**

  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 o 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.**

  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 o 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.**

  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 o 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: Verifique se o cabo Ethernet foi conectado ao seu computador e se suas configurações de rede estão corretas.**

  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. Certifique-se de que a versão do SO e o caminho da pasta estejam corretos.
  3. Repita a instalação de CIFS e NFS.
  4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMOS0009K : O modo de inicialização atual do sistema é legado. A instalação do SO LXPM só dá suporte ao modo UEFI.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Alterar o modo de inicialização para o modo UEFI
  2. Repita a implantação do SO.

- **FQXPMOS0028I: [arg1] SO instalado**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMSD0001M : HDD Test foi interrompido pelo host com uma redefinição de hardware ou software**

  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**

  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.**

  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.**

  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.**

  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.**

  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)**

  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.**

  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.**

  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://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/lxpm_frontend/lxpm_product_page.html. Clique na versão LXPM do seu modelo de servidor e escolha Usar LXPM -> Diagnóstico -> Executar diagnósticos na árvore de navegação 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.**

  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://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/lxpm_frontend/lxpm_product_page.html. Clique na versão LXPM do seu modelo de servidor e escolha Usar LXPM -> Diagnóstico -> Executar diagnósticos na árvore de navegação 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: A unidade de disco rígido não é compatível com UEFI enquanto o LXPM envia um comando para testar a unidade de 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.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Verifique o site do Suporte Lenovo a seguir para obter informações sobre adaptadores RAID sem suporte. http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml
  2. Verifique se o adaptador RAID, o LXPM e o firmware 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.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Verifique se o LXPM e o firmware do adaptador RAID estão nos níveis mais recentes.
  2. Verifique se o estado do adaptador RAID e as 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. Assegure-se de que a operação para a unidade especial seja 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.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMSR0021L : Falha ao criar novo disco virtual.**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

1. Verifique se o LXPM e o firmware do adaptador RAID estão nos níveis mais recentes.
2. Verifique se o estado do adaptador RAID e as 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. Certifique-se de que o status da unidade esteja 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 do novo disco virtual feita com sucesso.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMSR0031L : Falha ao remover o disco virtual existente**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Verifique se o LXPM e o firmware do adaptador RAID estão nos níveis mais recentes.
  2. Verifique se o estado do adaptador RAID e as 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: Disco virtual existente removido com êxito.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0001K : A configuração do sistema não satisfaz o pré-requisito**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Siga os comandos para atualizar o firmware e repita a atualização.
  2. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0002K : Os pacotes selecionados não são compatíveis**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Siga as solicitações para atualizar cada pacote individual de firmware.
  2. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0003K : Impossível obter o nível mínimo do 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 o 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 : Impossível obter a versão instalada do 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 o 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 : Impossível obter a versão instalada do BMC**

  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 o 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 : Impossível obter a versão instalada do LXPM**

  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 o 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 : Impossível obter a versão instalada 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 o 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 : Impossível obter a versão instalada 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 o 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**

  Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0102I : Iniciar a atualização do driver do Windows**

  Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0103I : Iniciar a atualização do driver do Linux**

  Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0104I : Iniciar a atualização do UEFI**

  Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0105I : Iniciar a atualização do BMC**

  Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMUP0106I : Atualização de firmware bem-sucedida**

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**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  1. 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.
  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 o 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 diferente da Lenovo para executar a atualização (p. ex. XClarity Administrator, XClarity Controller ou o 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**

  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 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. 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 o 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 diferente da Lenovo para executar a atualização (p. ex. XClarity Administrator, XClarity Controller ou o 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**

  Gravidade: Erro

  Ação do usuário:

  1. Reinicie o BMC usando o método compatível e reinicie o sistema.
  2. Atualizar o firmware BMC
  3. Caso o problema ainda persista, realize a redefinição de CA ou o reposicionamento virtual.

Nota: Ao executar o 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 diferente da Lenovo para executar a atualização (p. ex. XClarity Administrator, XClarity Controller ou o 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 a atualização de cmd. Falha na atualização do firmware**

  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 o 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 diferente da Lenovo para executar a atualização (p. ex. XClarity Administrator, XClarity Controller ou o XClarity Essential OneCLI).
  5. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **FQXPMUP0205M : Falha na comunicação com o BMC: falha ao obter o status de atualização. Falha ao atualizar o 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 o 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 diferente da Lenovo para executar a atualização (p. ex. XClarity Administrator, XClarity Controller ou o 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.**

  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 o 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 diferente da Lenovo para executar a atualização (p. ex. XClarity Administrator, XClarity Controller ou o 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.**

  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 o 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 diferente da Lenovo para executar a atualização (p. ex. XClarity Administrator, XClarity Controller ou o 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**

  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 o 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.**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Pressione o botão "Voltar" e pressione "Atualizar VPD…" novamente.
  2. Redefina a CA ou o reposicionamento virtual se ocorrer falha na etapa 1.

     Nota: Ao executar o 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.**

  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 o 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.**

  Gravidade: Informações

  Ação do usuário:

  Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXPMVD0011K: Falha ao obter status da política do TPM/placa TPM/TCM**

  Gravidade: Aviso

  Ação do usuário:

  1. Pressione o botão "Voltar" e pressione "Atualizar VPD…" novamente.
  2. Redefina a CA ou o reposicionamento virtual se ocorrer falha na etapa 1.

     Nota: Ao executar o 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**

  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.

Antes de Ligar

Antes de telefonar, há várias etapas que você pode realizar para tentar resolver o problema por conta própria. Se você decidir que realmente precisa ligar para obter assistência, colete todas as informações que serão necessárias para o técnico de serviço resolver mais rapidamente o problema.

Tente resolver o problema por conta própria

Você pode resolver muitos problemas sem assistência externa, seguindo os procedimentos de resolução de problemas que a Lenovo fornece na ajuda on-line ou na documentação fornecida com o produto Lenovo. A documentação fornecida com o produto Lenovo também descreve os testes de diagnóstico que podem ser executados. A documentação da maioria dos sistemas, sistemas operacionais e programas contém procedimentos de resolução de problemas e explicações de mensagens de erro e códigos de erro. Se suspeitar de um problema de software, consulte a documentação do sistema operacional ou do programa.

É possível encontrar a documentação dos seus produtos ThinkSystem no seguinte local:

http://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp

Você pode realizar as seguintes etapas para tentar resolver o problema por conta própria:

- Verifique todos os cabos para certificar-se de que estejam conectados.
- Verifique os comutadores de energia para certificar-se de que o sistema e os dispositivos opcionais estejam ativados.
- Verifique se há software, firmware e drivers de dispositivo do sistema operacional atualizados para seu produto Lenovo. Os termos e condições da Lenovo Warranty indicam que você, o proprietário do produto Lenovo, é responsável pela manutenção e atualização de todos os softwares e firmwares do produto (a menos que ele seja coberto por um contrato de manutenção adicional). Seu técnico de serviço solicitará que você faça upgrade do software e firmware se o problema tiver uma solução documentada dentro de um upgrade do software.
- Se você tiver instalado um novo hardware ou software em seu ambiente, verifique o https://serverproven.lenovo.com/ para se certificar de que o hardware e o software sejam suportados por seu produto.
- Acesse http://datacentersupport.lenovo.com e verifique as informações para ajudar a resolver o problema.
  - Verifique os fóruns da Lenovo em https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg para ver se alguém mais se deparou com um problema semelhante.

Você pode resolver muitos problemas sem assistência externa, seguindo os procedimentos de resolução de problemas que a Lenovo fornece na ajuda on-line ou na documentação fornecida com o produto Lenovo. A documentação fornecida com o produto Lenovo também descreve os testes de diagnóstico que podem ser

© Copyright Lenovo 2021

executados. A documentação da maioria dos sistemas, sistemas operacionais e programas contém procedimentos de resolução de problemas e explicações de mensagens de erro e códigos de erro. Se suspeitar de um problema de software, consulte a documentação do sistema operacional ou do programa.

Coletando as informações necessárias para chamar o suporte

Se você achar que precisa de ajuda para executar serviço de garantia em seu produto Lenovo, os técnicos de serviço poderão auxiliá-lo com mais eficácia se você se preparar antes de ligar. Você também pode consultar http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup para obter informações sobre a garantia do produto.

Reúna as informações a seguir para serem fornecidas ao técnico de serviço. Esses dados ajudarão o técnico a fornecer rapidamente uma solução para o seu problema e a assegurar que você receba o nível de serviço que contratou.

- Números de contrato do acordo de Manutenção de Hardware e Software, se aplicável
- Número de tipo de máquina (identificador de máquina com 4 dígitos da Lenovo)
- Número do modelo
- Número de série
- Níveis atuais de UEFI e de firmware do sistema
- Outras informações pertinentes, como mensagem de erro e logs

Em vez de chamar o Suporte Lenovo, você pode acessar https://support.lenovo.com/servicerequest para enviar uma Solicitação de serviço eletrônica. Submeter uma Solicitação Eletrônica de Serviço iniciará o processo de determinação de uma solução para o seu problema, tornando as informações pertinentes disponíveis para os técnicos de serviço. Os técnicos de serviço Lenovo podem começar a trabalhar na sua solução assim que você tiver concluído e enviado uma Solicitação de Serviço Eletrônico.

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 "Baixando dados de serviço" na versão de 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" na versão de 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 Lenovo Support 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 Centro de Suporte Lenovo.

É possível obter mais informações sobre como configurar notificações automáticas de problemas no Lenovo XClarity Administrator em http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html.

- **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.

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 números de telefone do Suporte Lenovo, consulte https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonelist. Nos EUA e Canadá, ligue para 1-800-426-7378.

Nos Estados Unidos e Canadá, o serviço e suporte para hardware estão disponíveis 24 horas por dia, 7 dias por semana. No Reino Unido esses serviços estão disponíveis de segunda a sexta-feira, das 9h às 18h.

Suporte a produtos da China Continental

Para entrar em contato com o suporte de produto na China Continental, acesse: http://support.lenovo.com.cn/lenovo/wsi/es/ThinkSystem.html

Você também pode ligar para 400-106-8888 para obter suporte de produtos. O suporte telefônico está disponível de segunda a sexta, das 9h às 18h.

Suporte do produto de Taiwan

Para entrar em contato com o suporte a produtos de Taiwan, telefone para 0800-016-888. O suporte por telefone está disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana.

Índice

A

ajuda 209

C

códigos de erro e mensagens
  Lenovo XClarity Controller 5
  UEFI 141, 185
coletando dados de serviço 210
criando uma página da web de suporte personalizada 209

D

dados de serviço 210

E

Eventos do Lenovo XClarity Controller 5
Eventos do UEFI 141, 185
eventos, Lenovo XClarity Controller 5
eventos, UEFI 141, 185

F

formato da mensagem do evento e do alerta 1

M

Mensagens de erro do Lenovo XClarity Controller 5
Mensagens de erro UEFI 141, 185
mensagens de erro,
  Lenovo XClarity Controller 5
  UEFI 141, 185

N

números de telefone 211
números de telefone de serviço e suporte para hardware 211
números de telefone de serviço e suporte para software 211

O

Obtendo ajuda 209

P

página da web de suporte personalizada 209
página da web de suporte, personalizar 209

S

serviço e suporte
  antes de fazer uma chamada 209
  hardware 211
  software 211

© Copyright Lenovo 2021

Lenovo