

Lenovo

Referência de Mensagens e Códigos do ThinkSystem SR850 V2



Tipos de máquina: 7D31 e 7D32

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>

Nona Edição (Agosto de 2022)

© Copyright Lenovo 2020, 2022.

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

Conteúdo

| | | | |
|--|------------|---|------------|
| Conteúdo | i | Capítulo 4. Eventos do XClarity Provisioning Manager | 199 |
| Capítulo 1. Introdução | 1 | Eventos do LXPM organizados por gravidade | 199 |
| Capítulo 2. Eventos do XClarity Controller | 3 | Lista de eventos do XClarity Provisioning Manager | 202 |
| Eventos do XCC que notificam o Suporte automaticamente | 4 | Apêndice A. Obtendo ajuda e assistência técnica | 223 |
| Eventos do XCC organizados por gravidade | 5 | Antes de Ligar | 223 |
| Lista de eventos do XClarity Controller | 24 | Coletando dados de serviço | 224 |
| Capítulo 3. Eventos do UEFI | 143 | Entrando em contato com o Suporte | 225 |
| Eventos do UEFI organizados por gravidade | 143 | Índice | 227 |
| Lista de eventos do UEFI | 150 | | |

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/>.

Capítulo 2. Eventos do XClarity Controller

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

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

Exemplo:

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

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

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

Para cada código de evento, os campos a seguir são exibidos:

Identificador de eventos

Um identificador que identifica exclusivamente um evento.

Descrição de evento

A sequência de mensagem registrada que aparece para um evento. Quando a sequência de eventos for exibida no log de eventos, informações como um componente específico são exibidas. Nesta documentação, essas informações adicionais aparecem como variáveis, que incluem, entre outros, o seguinte:

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

Explicação

Forneça informações adicionais para explicar por que o evento ocorreu.

Severidade

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

- **Informativo.** O evento foi registrado para fins de auditoria, geralmente uma ação do usuário ou uma alteração de estados que é um comportamento normal.
- **Aviso.** O evento não é tão grave como um erro, mas se possível, a condição deve ser corrigida antes de se tornar um erro. Ele também pode ser uma condição que exige monitoramento ou manutenção adicional.
- **Erro.** O evento é uma falha ou condição crítica que impede o serviço ou uma função esperada.

Categoria do Alerta

Eventos semelhantes são agrupados em categorias. A categoria de alerta está no formato a seguir: *severity - device*, em que:

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

Permite manutenção

Especifica se a ação do usuário é necessária para corrigir o problema.

Informações do CIM

Fornece o prefixo do ID da mensagem e o número de sequência usados pelo registro de mensagem CIM.

SNMP Trap ID

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

Entrar em contato com o serviço automaticamente

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

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

Para obter mais informações sobre como habilitar o Call Home no Lenovo XClarity Administrator, consulte 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 4 para obter uma lista consolidada de todos os eventos de Lenovo XClarity Controller que geram call home para o Suporte Lenovo.

Ação do usuário

Indica quais ações devem ser executadas para resolver o evento. Execute as etapas listadas nesta seção na ordem mostrada até que o problema seja resolvido. Se você não puder resolver o problema depois de realizar todas as etapas, entre em contato com o Suporte Lenovo.

Eventos do XCC que notificam o Suporte automaticamente

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

Tabela 1. Eventos que notificam automaticamente o Suporte

| ID de Evento | Sequência de Mensagens |
|--------------|--|
| FQXSP4014I | 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]) |
| FQXSP4015I | 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 |
|---------------|---|
| FQXSPPEM4025I | Uma ou mais unidades virtuais estão com problema. Entre em contato com o suporte técnico para resolver esse problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]) |
| FQXSPPEM4026I | 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. |
| FQXSPPW00035M | A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi declarada. |
| FQXSPPW00047M | O sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (crítico superior) foi declarado. |
| FQXSPPW00063M | O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. |
| FQXSPSD0001L | O [StorageVolumeElementName] apresenta falha. |
| 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], OSWatchdogTimeout=[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 |
|---------------|--|-------------|
| FQXSPPEM4009I | As definições de UEFI foram alteradas. | Informativo |
| FQXSPPEM4010I | UEFI Relatado: [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPEM4011I | O XCC falhou ao registrar o evento [arg1] anterior. | Informativo |
| FQXSPPEM4012I | O usuário [arg1] executou o modo leve de encapsulamento [arg2] do sistema. | Informativo |
| FQXSPPEM4014I | 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 |
| FQXSPPEM4015I | O controlador RAID detectou um erro irrecuperável. O controlador precisa de substituição. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]) | Informativo |
| FQXSPPEM4016I | 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 |
| FQXSPPEM4017I | 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 |
| FQXSPPEM4018I | 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 |
| FQXSPPEM4019I | Problema de conectividade detectado com o gabinete/chassi. Verifique as configurações do cabo para reparar o problema. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]) | Informativo |
| FQXSPPEM4020I | 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 |
| FQXSPPEM4022I | 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 |
| FQXSPPEM4023I | 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 |
| FQXSPPEM4024I | 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 |
| FQXSPPEM4025I | 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 |
| FQXSPPEM4026I | 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|---------------|--|-------------|
| FQXSPPEM4027I | 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 |
| FQXSPPEM4028I | A porta [arg1] do dispositivo PCIe [arg2] em [arg3] tem o link [arg4]. | Informativo |
| FQXSPPEM4029I | Todos os slots PCIe em [arg1] podem não estar funcionando com base no preenchimento de CPU atual. | Informativo |
| FQXSPPEM4030I | 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 |
| FQXSPFW0004I | O teste de memória avançado da UEFI está em execução. | Informativo |
| FQXSPFW0005I | O teste de memória avançado da UEFI foi concluído. | Informativo |
| FQXSPFW2001I | O Sistema [ComputerSystemElementName] detectou o cancelamento de uma declaração de Erro de POST. | Informativo |
| FQXSPIO0000I | O conector [PhysicalConnectorElementName] foi conectado. | 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPIO2010I | O barramento [SensorElementName] se recuperou de um Erro de Barramento Corrigível. | Informativo |
| FQXSPIO2014I | O barramento [SensorElementName] não está mais em operação em um estado degradado. | Informativo |
| FQXSPMA0009I | Limite de sparing de memória para [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA0022I | Êxito no reparo do pacote da memória POST para [PhysicalMemoryElementName] no subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA0023I | Falha no reparo do pacote da memória POST para [PhysicalMemoryElementName] no subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA0025I | O sensor [SensorElementName] foi declarado. | 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 |
| FQXSPMA2009I | Reserva de memória concluída para [PhysicalMemoryElementName] no subsistema [MemoryElementName]. | 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|-------------|
| 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPPP4024I | O servidor foi redefinido por meio do botão de comando. | Informativo |
| FQXSPPP4025I | O servidor foi ligado meio do botão de comando liga/desliga. | Informativo |
| FQXSPPP4026I | O servidor foi reiniciado quando o watchdog expirou. | Informativo |
| FQXSPPP4027I | O servidor foi reiniciado por motivo do OEM. | Informativo |
| FQXSPPP4028I | O servidor foi ligado automaticamente porque a política de restauração de energia 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|---------------------|--|-------------------|
| FQXSPPP4050I | A redefinição do Controlador de Gerenciamento [arg1] foi iniciada para ativar o firmware PFR. | Informativo |
| FQXSPPR0001I | [ManagedElementName] detectado como ausente. | Informativo |
| FQXSPPR2000I | [ManagedElementName] detectado como presente. | 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 |
| 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 |
| FQXSPPW2005I | [PowerSupplyElementName] retornou a um Estado de Entrada Normal. | 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |
| FQXSPSE4059I | Senha do usuário [arg1] modificada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4]. | 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |
| 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 |
| FQXSPEA0003J | Link inativo detectado na porta [arg1] do dispositivo PCIe [arg2]. | Aviso |
| FQXSPIO0014J | O barramento [SensorElementName] está em operação em um estado degradado. | Aviso |
| FQXSPIO2000J | O conector [PhysicalConnectorElementName] foi desconectado. | Aviso |
| FQXSPMA0010J | [PhysicalMemoryElementName] no Subsistema [MemoryElementName] Regulador. | Aviso |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|------------|
| 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 |
| FQXSPPU0010G | O Processador [ProcessorElementName] está operando em um estado degradado devido a [ProcessorElementName]. | 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 |
| FQXSPPW0104J | Não redundante: Recursos Suficientes de Redundância Degradada ou Redundância Total para [RedundancySetElementName] foram declarados. | Aviso |
| FQXSPSD0002G | Falha prevista 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 |
| FQXSPUN0049J | O controlador RAID no slot PCI [arg1] está no status de aviso. Pelo menos uma unidade física está em estado ruim não configurado. | 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|------------|
| 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 |
| 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|---------------|---|------------|
| 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 |
| FQXSPPU0007N | Detectada incompatibilidade de voltagem na CPU em [ProcessorElementName]. | 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 |
| FQXSPPW00035M | A diminuição no sensor numérico [NumericSensorElementName] (crítico inferior) foi declarada. | Erro |
| FQXSPPW00047M | O sensor numérico [NumericSensorElementName] aumentando (crítico superior) foi declarado. | Erro |
| FQXSPPW00061M | O sensor [SensorElementName] passou por uma transição de um estado menos grave para crítico. | Erro |
| FQXSPPW00063M | 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] apresenta falha. | 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 |

Tabela 2. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|------------|
| 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], OSWatchdogTimeout=[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 esteja 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 os ventiladores estejam instalados corretamente.
2. Se houver algum problema na instalação do ventilador, reinstale-o.
3. Se o problema persistir, 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 o log de eventos do System Management Module e do XClarity Controller para quaisquer problemas relacionados ao ventilador ou resfriamento ou problemas relacionados à 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. Verifique se a temperatura ambiente está na especificação de ambiente do servidor para ajustar a temperatura.
2. Se o problema persistir, verifique a GUI da Web do XCC para ver se o valor de temperatura ainda é superior à especificação do sistema.

3. 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. Verifique se a temperatura ambiente está na especificação de ambiente do servidor para ajustar a temperatura.
2. Se o problema persistir, verifique a GUI da Web do XCC para ver se o valor de temperatura ainda é superior à especificação do sistema.
3. 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 o log de eventos do xClarity Controller em busca de quaisquer problemas relacionados ao ventilador ou ao resfriamento.
2. Certifique-se de que a corrente de ar não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam no lugar 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 o log de eventos do XClarity Controller em busca de quaisquer 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.

- **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 o log de eventos do XClarity Controller em busca de quaisquer 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.

- **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 UEFI para o nível mais recente.
2. Se o problema ainda existir, remova e reinstale a bateria CMOS por 30 segundos para limpar o conteúdo do CMOS.
3. Se o problema ainda existir, entre em contato com 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 a ferramenta de software storcli ou LSA para verificar se há algum evento RAID crítico ou de aviso.

- **FQXSPEA0003J: Link inativo detectado na porta [arg1] do dispositivo PCIe [arg2].**

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

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

Ação do usuário:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

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

- **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.

- **FQXSPPEM4003I : 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.

- **FQXSPPEM4004I : 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.

- **FQXSPPEM4005I : 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.

- **FQXSPPEM4006I : 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.

- **FQXSP4007I : 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.

- **FQXSP4008I : 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.

- **FQXSP4009I : 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.

- **FQXSP4010I : 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.

- **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 irreversível. O controlador precisa de substituição. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

O controlador RAID detectou um erro irreversível

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.

- **FQXSP4016I: 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.

- **FQXSP4017I: 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.

- **FQXSP4018I: 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.

- **FQXSP4019I: 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.

- **FQXSP4020I: 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.

- **FQXSP4022I: 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.

- **FQXSP4023I: 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.

- **FQXSP4024I: 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.

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

Link de dispositivo PCI

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0220

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPPEM4029I: 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.

- **FQXSPPEM4030I: 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 30 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 30 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 30 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.

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

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

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

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

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária

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

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

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

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária

- **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

- **FQXSPIO0000I : O conector [PhysicalConnectorElementName] foi conectado.**

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

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

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 USB para a placa-mãe esteja conectado firmemente.
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 erro persistir, colete o log de serviço e 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, (técnico de serviço) substitua a placa-mãe.
3. Se o problema persistir, entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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:

Verifique o log de eventos no log de eventos do sistema para resolver os problemas relacionados ao NMI

- **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 para resolver:

1. 1. Reposicione o adaptador ou outro slot.
2. 2. Se o problema persistir, substitua o adaptador.
3. 3. Se o problema persistir, entre em contato com 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 para resolver:

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

Verifique no site <http://support.lenovo.com/> dicas TECH ou atualizações de firmware que possam corrigir o erro.

1. 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.
2. Verifique o log de eventos do XClarity Controller para obter informações adicionais sobre componentes com falha.
3. 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 para resolver:

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

Conclua as seguintes etapas para corrigir o erro:

1. 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.
2. Verifique o log de eventos do XClarity Controller para obter informações adicionais sobre componentes com falha. Verifique no site <http://support.lenovo.com/> dicas TECH ou atualizações de firmware que possam corrigir o erro.
3. Se não houver entradas relacionadas ao erro no log de eventos, entre em contato com o Suporte Lenovo.

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

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

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

Ação do usuário:

Verifique se os cabos estão conectados adequadamente

- **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

- **FQXSPPIO2008I : 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

- **FQXSPPIO2010I: 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.

- **FQXSPPIO2014I : O barramento [SensorElementName] não está mais em operação em um estado degradado.**

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

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

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária

- **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 de que um ou mais DIMMs estão instalados no servidor.
2. Resolva erros de memória existentes se forem presente.
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 os padrões.
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 de que um ou mais DIMMs estão instalados no servidor.
2. Resolva erros de memória existentes se forem presente.
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 os padrões.
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.

- **FQXSPMA0009I : 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.

- **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, esteja no lugar e instalada corretamente.
3. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
4. Se o problema permanecer e nenhum outro DIMM tiver 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, 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: Êxito no reparo do pacote da memória POST 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: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSPMA0023I: Falha no reparo do pacote da memória POST 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: 22
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.

- **FQXSPMA0025I: 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

- **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

- **FQXSPMA2009I : Reserva de memória concluída 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 concluído.

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: Sistema - Outro
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0141

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.

- **FQXSPNM40271 : 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.

- **FQXSPNM40281 : 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.

- **FQXSPNM40291 : 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.

- **FQXSPNM40301 : 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 DHCPv6 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.

- **FQXSPNM40471 : 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.

- **FQXSPNM40481 : 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.

- **FQXSPNM40491 : 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.

- **FQXSPNM40501 : 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.

- **FQXSPNM40511 : 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.

- **FQXSPNM40521 : 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.

- **FQXSPNM40531 : 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.

- **FQXSPNM40541: 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 do 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.

- **FQXSPPR0001I: [ManagedElementName] detectado como ausente.**

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

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

Ação do usuário:

O dispositivo está ausente.

- **FQXSPPR2000I: [ManagedElementName] detectado como presente.**

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

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

Ação do usuário:

O dispositivo foi detectado

- **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 o log de eventos do XCC para 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 o fluxo de ar na parte traseira e dianteira do chassi não esteja obstruído.
4. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações de operação.
5. Se o problema persistir e o evento XCC ocorrer na unidade de fonte de alimentação, atualize a unidade de fonte de alimentação com a especificação aceita.
6. Depois de concluir a ação acima e não conseguir resolver o problema, 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.

- **FQXSPPU0007N : Detectada incompatibilidade de voltagem na CPU em [ProcessorElementName].**

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

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

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se os processadores estão instalados nos soquetes corretos de acordo com as informações de serviço para este produto. Caso contrário, corrija esse problema.
2. 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.
3. Entre em contato com a Lenovo para obter suporte adicional.

- **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.

- **FQXSPPU0010G: O Processador [ProcessorElementName] está operando em um estado degradado devido a [ProcessorElementName].**

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:

Verifique o log de eventos do XCC para ver se há problemas relacionados ao resfriamento e trate-os primeiro.

1. Certifique-se de que a corrente de ar nas partes frontal e traseira do chassi não esteja obstruída e que os preenchimentos estejam instalados corretamente e ativos.
2. Certifique-se de que a temperatura ambiente esteja dentro das especificações operacionais.
3. Atualize o firmware do sistema e do chassi (se aplicável) para o nível mais recente.
4. Se o problema persistir, colete o log de dados de serviço.
5. 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.

- **FQXSPW0001I : [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

- **FQXSPW0002L : [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.

- **FQXSPW0003G : 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 permanecer, substitua (apenas técnico de serviço treinado) 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, substitua (apenas para técnico treinado) o 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.

- **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 cumpra a especificação do sistema em watts, o nível de eficiência e esteja na lista de unidades com suporte.
2. Verifique o log de eventos na GUI da Web do xClarity Controller (XCC) para obter informações detalhadas para reposicionar/reinstalar/atualizar a unidade de fonte de alimentação.
3. Se o problema persistir, 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. Inspeccione 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 suportadas para 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 suportadas para o sistema.

- **FQXSPW0110M : 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 seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

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.

- **FQXSPW2001I : [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

- **FQXSPW2002I : [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

- **FQXSPW2003I : 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

- **FQXSPW2005I : [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

- **FQXSPW2006I : [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

- **FQXSPW2007I : 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

- **FQXSPW2101I : 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.

- **FQXSPW2104I : 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.

- **FQXSPW2110I : 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.

- **FQXSPW4001I: 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] apresenta falha.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que uma Unidade foi desabilitada devido a uma falha.

Gravidade: Erro
Com manutenção: Sim
Notificar o Suporte automaticamente: Sim
Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Garanta que o dispositivo relatado seja compatível verificando o número <https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>.
2. Colete o log de dados de serviço da interface do controlador de gerenciamento e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSD0002G : Falha prevista 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:

Execute as etapas a seguir:

1. Substitua a unidade identificada no próximo período de manutenção.
2. Se o problema persistir após a substituição, colete o log de dados de serviço da GUI da Web do XCC e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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 Suporte Portal (<http://support.lenovo.com/>) os boletins de serviço, dicas TECH e atualização 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 de disco rígido 0 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 que é indicada por um LED de status aceso.

- **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 que é indicada por um LED de status aceso.

- **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 que esteja indicada por um LED de status aceso.
2. Recrie a matriz.
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:

Execute as seguintes etapas até que o problema seja resolvido:

1. Se a unidade tiver sido removida intencionalmente, certifique-se de que haja preenchimento no compartimento de unidade.
2. Certifique-se de que a unidade esteja encaixada corretamente.
3. Se a unidade estiver encaixada corretamente, substitua a unidade.

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

Esta mensagem é para o caso de uso em que uma implementação detectou que uma Unidade foi Habilitada.

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta Crítico - unidade de disco rígido
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária

- **FQXSPSD2002I : Falha não mais prevista 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 a unidade tiver sido removida intencionalmente, certifique-se de que haja preenchimento no compartimento de unidade.
2. Certifique-se de que a unidade esteja encaixada corretamente.
3. Se a unidade estiver encaixada corretamente, substitua a unidade.

- **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 [PhysicalPackageName] 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:

1. Reposicione a tampa do chassi.
2. Verifique se a chave de intrusão está presente. Se estiver, inspecione o cabo da chave de intrusão em busca de danos e certifique-se de que ele não esteja solto.
3. Verifique os eventos ativos e confirme se o "sensor de chassi" foi cancelado.
4. Se o problema continuar, colete o log de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSPSE2000I : O Chassi [PhysicalPackageName] 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.

- **FQXSPSE4059I: Senha do usuário [arg1] modificada pelo usuário [arg2] de [arg3] no endereço IP [arg4].**

Uma conta do usuário foi alterada pelo usuário

Gravidade: Informações
Com manutenção: Não
Notificar o Suporte automaticamente: Não
Categoria do Alerta: nenhum
SNMP Trap ID:
Prefixo CIM: IMM CIM ID: 0269

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 XCC Web, LSA ou 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 ainda existir, pressione F1 ou use LXPM para atualizar o 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 XClarity Controller 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 ainda existir, entre em contato com 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 do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro.
2. Reinicialize o sistema.
3. Se o erro continuar, substitua o conjunto da placa-mãe (consulte o Manual de manutenção de hardware).

- **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

- **FQXSPUN0049J: O controlador RAID no slot PCI [arg1] está no status de aviso. Pelo menos uma unidade física está em estado ruim não configurado.**

Essa mensagem será exibida quando uma implementação detectar que um Sensor passou por uma transição de normal para não crítico.

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

Ação do usuário:

Revise os logs do RAID para entender por que a unidade está no estado U_BAD.

- **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 Suporte Lenovo.

Eventos do UEFI organizados por gravidade

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

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| 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 |

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 |
| FQXSFIO0021I | Acionamento do software DPC de PCIe no [arg1] físico número [arg2]. | Informativo |
| FQXSFMA0001I | A desativação do DIMM [arg1] foi recuperada. [arg2] | Informativo |
| FQXSFMA0002I | O estado de erro de memória incorrigível foi limpo. | Informativo |
| 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 | DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) com êxito. [arg2] | 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 |
| FQXSFMA0065I | O CE multi-bit do DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2]. | Informativo |
| 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 |

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|-------------|
| FQXSFP4042I | Atualização do firmware do TPM concluída. Reiniciando o sistema para ter efeito. | Informativo |
| FQXSFP4044I | A versão do firmware atual do TPM não suporta alternar entre versão do TPM. | Informativo |
| FQXSFP4046I | O firmware do TPM será atualizado de TPM1.2 para TPM2.0. | Informativo |
| FQXSFP4047I | O firmware do TPM será atualizado de TPM2.0 para TPM1.2. | Informativo |
| FQXSFP4049I | Atualização do firmware do TPM bem-sucedida. | Informativo |
| FQXSFP4059I | O usuário pediu para ignorar o bloqueio de congelamento de unidades SATA conectadas por AHCI. A UEFI do sistema aceitou a solicitação e será executada antes da inicialização do SO. | Informativo |
| FQXSFP4060I | Bloqueio de congelamento ignorado para unidades SATA conectadas por AHCI. | Informativo |
| FQXSFP4061I | Foi restaurado o comportamento de bloqueio padrão das unidades SATA conectadas por AHCI. | Informativo |
| FQXSFP4080I | A senha de inicialização do host foi alterada. | Informativo |
| FQXSFP4081I | A senha de inicialização do host foi limpa. | Informativo |
| FQXSFP4082I | A senha de administrador do host foi alterada. | Informativo |
| FQXSFP4083I | A senha de administrador do host foi limpa. | Informativo |
| FQXSFP4084I | A ordem de inicialização do host foi alterada. | Informativo |
| FQXSFP4085I | 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 |
| FQXSFD0001G | PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DE DRIVER: Configuração Ausente. Requer Mudança na Configuração F1. | Aviso |
| FQXSFD0002M | PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata o Status 'Com Falha' do Controlador. | Aviso |
| FQXSFD0003I | PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Reinicialização' do Controlador Necessária. | Aviso |
| FQXSFD0005M | PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Falha no Controlador de Desconexão. Requer 'Reinicialização'. | Aviso |
| FQXSFD0006M | PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata Driver de Status de Funcionamento Inválido. | Aviso |
| FQXSFD0007G | 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 |

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|------------|
| FQXSFO0013I | 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 |
| FQXSFO0016M | IFM: Loop de reconfiguração evitado - Diversas reconfigurações não são permitidas. | Aviso |
| FQXSFO0021J | Recuperação de erro de PCIe no [arg1] físico número [arg2]. O [arg3] pode não funcionar corretamente. | Aviso |
| FQXSFO0022J | Largura de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4]. | Aviso |
| FQXSFO0023J | Velocidade de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número [arg3] físico [arg4]. | Aviso |
| FQXSFO0032M | 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 |
| FQXSFO0033J | Largura de link PCIe degradada de [arg1] para [arg2] no número do compartimento físico [arg3]. | Aviso |
| FQXSFO0034J | 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 |

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|------------|
| FQXSFMA0036M | O DIMM [arg1] (UID: [arg2]) do conjunto de intercalação de Intel Optane PMEM Persistent Memory está ausente. | Aviso |
| 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 |
| FQXSFMA0076M | DIMM [arg1] não é compatível, o identificador DIMM é [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 |
| FQXSFPU0001L | Uma CMOS foi limpa. | Aviso |
| FQXSFPM0002N | Permissão para inicialização negada pelo Módulo de Gerenciamento: sistema interrompido. | Aviso |
| FQXSFPM0003N | Tempo limite atingido na permissão de inicialização no Módulo de Gerenciamento: sistema interrompido. | Aviso |
| FQXSFPM0004M | Ocorreu uma falha de comunicação de XCC. | Aviso |

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|------------|
| FQXSFSR0001M | [arg1] Corrupção GPT detectada, DiskGUID: [arg2] | Aviso |
| FQXSFSR0003G | O número de tentativas de inicialização foi excedido. Nenhum dispositivo inicializável localizado. | Aviso |
| FQXSFTR0001L | Uma data e hora inválidas foram detectadas. | Aviso |
| FQXSFD0004M | PROTOCOLO DE FUNCIONAMENTO DO DRIVER: Relata 'Encerramento do Sistema' do Controlador Necessário. | Erro |
| FQXSFD0012K | 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 Incorrígível 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. | Erro |
| FQXSFIO0031M | Ocorreu um Erro PCIe Incorrígível 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 incorrígível 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 |

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|------------|
| 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 |
| 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. | 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 |
| FQXSFP0001N | Um processador não suportado foi detectado. | Erro |
| FQXSFP0002N | Um tipo inválido de processador foi detectado. | Erro |
| FQXSFP0003K | Uma incompatibilidade de processador foi detectada entre um ou mais processadores no sistema. | Erro |
| FQXSFP0004K | Uma discrepância foi detectada no número de núcleos relatado por um ou mais processadores no sistema. | Erro |
| FQXSFP0005K | Uma incompatibilidade entre a velocidade máxima permitida do link de UPI foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0006K | Uma incompatibilidade de segmento de energia foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0007K | Os processadores possuem Frequência de DDR Interna incompatível. | Erro |
| FQXSFP0008K | Uma incompatibilidade de velocidade de núcleo foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0009K | Uma incompatibilidade de frequência de relógio externo foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0010K | Uma incompatibilidade de tamanho de cache foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0011K | Uma incompatibilidade de tipo de cache foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0012K | Uma incompatibilidade de associatividade de cache foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |

Tabela 3. Eventos organizados por gravidade (continuação)

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|--|------------|
| FQXSFP0013K | Uma incompatibilidade de modelo de processador foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0014N | Uma incompatibilidade de família de processador foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0015K | Uma incompatibilidade de etapas de processador foi detectada em um ou mais processadores. | Erro |
| FQXSFP0016N | Um processador dentro do sistema falhou o BIST. | Erro |
| FQXSFP0017G | Uma atualização de microcódigo de processador falhou. | Erro |
| FQXSFP0018N | CATERR(IERR) foi declarado no processador [arg1]. | Erro |
| FQXSFP0019N | Um erro incorrigível foi detectado no processador [arg1]. | Erro |
| FQXSFP0027N | 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 |
| FQXSFP0030N | Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI. | Erro |
| FQXSFP0031N | 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. | Erro |
| FQXSFP0034L | Não foi possível inicializar corretamente o TPM. | Erro |
| FQXSFP0035N | Ocorreu um tempo limite de 3 strikes no processador [arg1]. | Erro |
| FQXSFP04056M | 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.

- **FQXSFD0001G: 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFD0002M : 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, obtenha os logs de dados de serviço e 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, obtenha os logs de dados de serviço e 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, obtenha os logs de dados de serviço e 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, obtenha os logs de dados de serviço e 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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 do 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFDD0012I: Erro no disco rígido SATA: [arg1] foi recuperado.**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] nome da etiqueta de slot/compartimento no sistema

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFDD0012K: Erro na unidade de disco rígido SATA: [arg1].**

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] nome da etiqueta de slot/compartimento no sistema

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

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as 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 e entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFIO0005M : Uma falha de UPI intraplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].**

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFIO0006I: um UPI interplaca foi desabilitado no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4] por conta do downgrade de topologia do UPI.**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as 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 e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFIO0006M : Uma falha de UPI interplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].**

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Valor do registro de Status de Erro Fatal Global

[arg3] Valor do registro de Status de Erro Não Fatal Global

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware para o sistema ou o adaptador que se aplique a esse erro.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI0009M : Uma redução de largura de link dinâmico de UPI interplacas foi detectada no link entre processador [arg1] porta [arg2] e processador [arg3] porta [arg4].**

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] Número da porta

[arg3] Número do soquete, com base em 1

[arg4] Número da porta

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI0010M : Ocorreu um Erro PCIe Incorrígível 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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Dispositivo

[arg3] Função

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Slot/compartimento

[arg7] Número da instância

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFI00011M : 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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Dispositivo

[arg3] Função

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número da instância

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, obtenha os logs de dados de serviço e 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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Dispositivo

[arg3] Função

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número da instância

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Dispositivo

[arg3] Função

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número da instância

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 se no site do Suporte Lenovo 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI00014J : Uma soma de verificação ROM de opção 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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Dispositivo

[arg3] Função

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número da instância

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 do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma UEFI ou uma atualização de firmware de adaptador que se aplique a este erro.

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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, obtenha os logs de dados de serviço e 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.**

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 do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma UEFI ou uma atualização de firmware de adaptador que se aplique a este erro.

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.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Número do slot

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFIO0021I: Acionamento do software DPC de PCIe no [arg1] físico número [arg2].**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Slot/compartimento

[arg2] Número do slot/número do compartimento

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

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

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Slot/compartimento

[arg2] Número da instância

[arg3] Adaptador/disco

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] x16/x8/x4/x2/x1

[arg2] x16/x8/x4/x2/x1

[arg3] Slot/compartimento

[arg4] Número da instância

Ação do usuário:

Execute as 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] 32 GT/s / 16 GT/s / 8,0 GT/s / 5,0 GT/s / 2,5 GT/s

[arg2] 32 GT/s / 16 GT/s / 8,0 GT/s / 5,0 GT/s / 2,5 GT/s

[arg3] Slot/compartimento

[arg4] Número da instância

Ação do usuário:

Execute as 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI00031M: 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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Dispositivo

[arg3] Função

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número do compartimento

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFI00032M: 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

Parâmetros:

[arg1] Barramento

[arg2] Dispositivo

[arg3] Função

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número do compartimento

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

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

- **FQXSFI00033J: 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFI00034J: 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Endereço do sistema onde ocorreu o erro

[arg3] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de memória.
2. Reposicione o DIMM afetado (Nota: o log de eventos pode conter um evento FQXSFMA0011I recente indicando detecção de mudança no preenchimento do DIMM que poderia estar relacionado a esse problema.)
3. Troque o DIMM afetado para outro slot conhecido e verifique se o problema ainda será observado ou não.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Certifique-se de que 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Não qualificado/não Lenovo

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] Número de série do DIMM.

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Se esse evento informativo for registrado no log de eventos de XCC, o servidor tem memória não qualificada instalada.
2. É possível que a memória instalada não seja coberta pela garantia.

3. Sem memória qualificada, as velocidades compatíveis acima dos padrões do setor não serão habilitadas.
4. Entre em contato com o representante de vendas local o parceiro de negócios autorizado e solicite memória qualificada para substituir os DIMMs não qualificados.
5. Depois de instalar memória qualificada e ligar o servidor, verifique para certificar-se de que esse evento informativo não seja registrado novamente.
6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Não qualificado/não Lenovo

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Esse evento deve ser seguido por um evento FQXSFMA0006I recente, denotando que o servidor tem memória não qualificada instalada.
2. Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as 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. Troque o DIMM do local com falha por outro local conhecido para ver se a falha segue o DIMM ou o slot do DIMM.
4. Se esse problema foi encontrado durante um processo de atualização do XCC/UEFI:
 - a. Realize um ciclo de ativação do sistema removendo a energia por alguns segundos.
 - b. Limpe as configurações do CMOS removendo a bateria por alguns segundos.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0009K : Configuração de memória inválida para o Modo de Espelho. Corrija a configuração da memória. [arg1]**

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0010I: A configuração de memória inválida para o Modo de reserva foi recuperada. [arg1]**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0010K : Configuração de memória inválida para o Modo Sobressalente. Corrija a configuração da memória. [arg1]**

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0011I : Alteração do preenchimento de memória detectada. [arg1]**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

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

Parâmetros:

[arg1] Limite de PFA legado, "Alto", "Baixo".

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] Endereço do sistema onde ocorreu o erro

[arg4] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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 este erro de memória.

3. Coloque o DIMM em outro local conhecido.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

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

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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 este erro de memória.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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 do Suporte Lenovo se há algum boletim de serviço ou alguma atualização de firmware aplicável a esse erro de memória.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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 do Suporte Lenovo se há algum boletim de serviço ou alguma atualização de firmware aplicável a esse erro de memória.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

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 e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0026I: DIMM [arg1] Autorrecuperação, tentativa de reparo do pacote da memória POST (PPR) com êxito. [arg2]**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Apenas informações; nenhuma ação é necessária.
2. Nota: o reparo do pacote da memória (PPR) é o processo de autorrecuperação de memória de substituir o acesso a uma linha de célula ou endereço ruim com uma linha sobressalente no dispositivo DRAM.
 - a. Reparo suave do pacote da memória POST (sPPR) – repara uma linha para o ciclo de inicialização atual. Se a energia do sistema for removida ou o sistema for reinicializado (redefinido), o DIMM reverterá para seu estado original.
 - b. Reparo forçado do pacote da memória POST (hPPR) – repara permanentemente uma linha.

- **FQXSFMA0027K : Configuração de memória inválida (Preenchimento de DIMM não Aceito) foi detectada. Verifique se a configuração de memória é válida.**

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. Os DIMMs devem ser preenchidos na sequência correta de acordo com as informações de serviço para este produto.
3. Se os DIMMs estiverem presentes e instalados corretamente, verifique se há LEDs de erro do conector DIMM acesos e reposicione esses DIMMs. Verifique nos logs se há códigos de diagnóstico de memória.
4. Redefina o UEFI para as configurações padrão.
5. Se o problema persistir, atualize o firmware UEFI.
6. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Número de classificação

[arg3] Número de subclassificação

[arg4] Número do banco

[arg5] Número da linha

[arg6] DramDevice

[arg7] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] PprAttemptThreshold

[arg3] Número de classificação

[arg4] Número de subclassificação

[arg5] Número do banco

[arg6] Número da linha

[arg7] DramDevice

[arg8] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

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

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

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

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Limite percentual restante

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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

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

Parâmetros:

[arg1] Número de DIMMs na intercalação

[arg2] Lista de etiquetas de seda de DIMM

[arg3] Número de DIMMs cuja localização apresenta erro

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, obtenha os logs de dados de serviço e 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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] UID do DIMM

[arg3] Número do slot DIMM esperado

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, obtenha os logs de dados de serviço e 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

Parâmetros:

[arg1] Número de DIMMs na intercalação

[arg2] Número de DIMMs perdidos

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, obtenha os logs de dados de serviço e 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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM perdida

[arg2] UID do DIMM perdido

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, obtenha os logs de dados de serviço e 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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] ID da plataforma

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, obtenha os logs de dados de serviço e 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, obtenha os logs de dados de serviço e 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

Parâmetros:

[arg1] A parte inteira da proporção Memória distante/Memória próxima

[arg2] A parte decimal da proporção Memória distante/Memória próxima

[arg3] Limite inferior da proporção Memória distante/Memória próxima

[arg4] Limite superior da proporção Memória distante/Memória próxima

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.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Desligue o sistema.
2. Reconfigure o Intel Optane PMEM.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e 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

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFMA0047M: Falha na verificação do CRC do SPD no DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0052I: O DIMM [arg1] foi desabilitado devido ao erro no DIMM [arg2].[arg3]**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg2] Etiqueta de seda de DIMM, com base em 1

[arg3] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI.), por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as 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.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFMA0065I: O CE multi-bit do DIMM [arg1] deixou de ser declarado depois de executar o reparo do pacote POST. O identificador DIMM é [arg2].**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda de DIMM

[arg2] Informações de DIMM (S/N, FRU e UDI)

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFMA0076M: O DIMM [arg1] não é compatível, o identificador DIMM é [arg2].**

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Etiqueta de seda do slot DIMM

[arg2] O identificador de DIMM consiste em S/N, FRU e UDI, por exemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Desligue o sistema e a energia CA.
2. Verifique o manual do usuário para saber os tipos de DIMM compatíveis e substitua o DIMM especificado na mensagem por um compatível.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFPU0001N : Um processador não suportado foi detectado.**

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique no site do Suporte Lenovo se há uma atualização de firmware necessária para este processador e instale-a, se aplicável.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0002N : 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 Server Proven para este sistema. Se um processador não suportado for identificado, remova o processador ou substitua por um processador suportado.
2. Verifique no site do Suporte Lenovo se há uma atualização de firmware necessária para este processador e instale-a, se aplicável.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0003K : 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 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0004K : 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 do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável a este erro de processador.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0005K : 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 do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável a este erro de processador.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0006K : 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 do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável a este erro de processador.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0007K : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0008K : 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 do Suporte 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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 do Suporte 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0012K : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0013K : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0014N : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

• **FQXSFP0015K : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

• **FQXSFP0016N : 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 Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a esse erro de processador.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

• **FQXSFP0017G : Uma atualização de microcódigo de processador falhou.**

Gravidade: Erro

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware que se aplique a este erro de processador.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

• **FQXSFP0018N : CATERR(IERR) foi declarado no processador [arg1].**

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. No site do Suporte Lenovo, verifique se há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware UEFI que se aplique a esse erro de processador.
2. Desligue o sistema e a energia CA.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Determine se houve alterações recentes no hardware, no firmware ou no sistema operacional. Reverta-os, se possível

5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0019N : Um erro incorrigível foi detectado no processador [arg1].**

Gravidade: Erro

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1.

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
2. Desligue o sistema e a energia CA.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Determine se houve alterações recentes no hardware, no firmware ou no sistema operacional. Reverta-os, se possível.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0020I : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0021I : O estado de presença física do TPM foi limpo.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP0022G : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0023G: 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.
 - c. OBSERVAÇÃO: há duas maneiras de declarar Presença física:
 - 1) Alternar jumper de presença física para LIGADO;
 - 2) Se a Política de Presença Física foi definida como habilitada (Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Segurança -> Configuração da Política de Presença Física), o usuário poderá declarar presença física remota por meio da ferramenta IPMI.
 3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.
- **FQXSFP0023I: 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.

- **FQXSFP0025I : As configurações do sistema padrão foram restauradas.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP0027N: 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

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1.

[arg2] CoreNumber

[arg3] McBankNumber

[arg4] McaStatus

[arg5] McaAddress

[arg6] McaMisc

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 persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0030N : Uma falha de firmware foi detectada na imagem UEFI.**

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0031N : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0033G : O processador foi desativado.**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

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

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0034L: 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP0035N: Ocorreu um tempo limite de 3 strikes no processador [arg1].**

Gravidade: fatal

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Verifique se no site do Suporte Lenovo há um boletim de serviço aplicável ou uma atualização de firmware do UEFI que se aplique a esse erro.
2. Desligue o sistema e a energia CA.
3. Restaure a energia CA e ligue o sistema.
4. Determine se houve alterações recentes no hardware, no firmware ou no sistema operacional. Reverta-os, se possível.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP0062F: Ocorreu um erro incorrigível recuperável do sistema no processador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] com status MC [arg4], endereço MC [arg5] e MC Misc [arg6].**

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Número do soquete, com base em 1

[arg2] CoreNumber

[arg3] McBankNumber

[arg4] McaStatus

[arg5] McaAddress

[arg6] McaMisc

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Execute um reposicionamento virtual ou faça um ciclo de ativação CA no servidor.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4033F : A recuperação do firmware do TPM está em andamento. NÃO desligue nem reinicie o sistema.**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

Nota: O sistema não responderá ao sinal de desligamento (FQXSFP4034I) enquanto a recuperação de firmware do TPM estiver em andamento.

- **FQXSFP4034I : Recuperação do firmware do TPM concluída. Reiniciando o sistema para ter efeito.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4035M : Falha na recuperação do firmware do TPM. O chip do TPM pode estar danificado.**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o erro ocorrer os recursos relacionados ao TPM não funcionarão.
3. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP4038I : Recuperação do firmware do TPM bem-sucedida.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4040M : 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP4041I : 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.

- **FQXSFP4042I : Atualização do firmware do TPM concluída. Reiniciando o sistema para ter efeito.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4043G : Atualização do firmware do TPM interrompida. Reiniciando o sistema...**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4044I : 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.

- **FQXSFP4046I : O firmware do TPM será atualizado de TPM1.2 para TPM2.0.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4047I : O firmware do TPM será atualizado de TPM2.0 para TPM1.2.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4049I : Atualização do firmware do TPM bem-sucedida.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4050G : 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 repita a atualização de firmware do TPM seguindo as instruções nos guias do usuário do produto. Acesse <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.thinksystem.common.nav.doc/portfolio.html> e clique no link do produto. Geralmente, as informações de atualização do TPM estão localizadas na seção "Substituição da placa-mãe" em "Procedimentos de substituição de hardware".
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4051G: TPM_POLICY não definido encontrado**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4052G: TPM_POLICY não está travado**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Reinicialize o sistema.
2. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4053G: TPM_POLICY do sistema não corresponde ao planar.**

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4054G: 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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFP4056M: A placa TPM foi alterada. Reinstale a placa TPM original fornecida com o sistema.**

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFP4059I : O usuário pediu para ignorar o bloqueio de congelamento de unidades SATA conectadas por AHCI. A UEFI do sistema aceitou a solicitação e será executada antes da inicialização do SO.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Altere SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock de Desativar para Ativar usando a ferramenta OneCLI.(use o comando da OneCLI "OneCli config set SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock "Enabled" --imm IMM_USERID:IMM_PASSWORD@IMM_IP --override").
2. Reinicialize o sistema no SO.

- **FQXSFP4060I : Bloqueio de congelamento ignorado para unidades SATA conectadas por AHCI.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4061I : Foi restaurado o comportamento de bloqueio padrão das unidades SATA conectadas por AHCI.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4080I : A senha de inicialização do host foi alterada.**

Gravidade: Informações

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFP4081I : A senha de inicialização do host foi limpa.**

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **FQXSFSM0002N : Permissão para inicialização negada pelo Módulo de Gerenciamento: sistema interrompido.**

Gravidade: Aviso

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Ative o ciclo de AC do sistema.
2. Verifique os logs do XCC e garanta que a instalação da PSU siga a linha do guia de suporte.
3. Revise as políticas de energia e as definições de configuração do sistema na GUI do XCC.

4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e 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. Ative o ciclo de AC do sistema.
2. Verifique os logs do XCC e garanta que a instalação da PSU siga a linha do guia de suporte.
3. Revise as políticas de energia e as definições de configuração do sistema na GUI do XCC.
4. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e 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 do XCC.
5. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

Nota: A solução para esse erro pode envolver uma substituição da placa-mãe. Se a criptografia TPM tiver sido ativada, volte a fazer backup da chave de recuperação de criptografia TPM.

- **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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSR0001M : [arg1] Corrupção GPT detectada, DiskGUID: [arg2]**

Gravidade: Aviso

Parâmetros:

[arg1] Local de corrupção GPT. "Primário" apenas corrupção da tabela de partição GPT primária. "Backup" apenas corrupção na tabela de partição GPT de backup. "Primário e Backup" as duas tabelas de partição GPT são de corrupção.

[arg2] GUID do disco.

Ação do usuário:

Execute as etapas a seguir:

1. Remova toda a unidade externa durante o POST para evitar que esse evento seja acionado por erro.
2. Verifique o log de eventos do XCC. Se esse evento tiver um log de eventos de recuperação de acompanhamento, significa que a corrupção de GTP foi recuperada com êxito. Ignore essa mensagem de evento e não execute as etapas restantes.
3. Faça backup do disco de dados.
4. Pressione Configuração F1 -> Configurações do Sistema -> Recuperação e RAS -> Recuperação de GPT do Disco e defina o valor como "Automático".
5. Salve as configurações e reinicie o sistema.
6. Inicialize para configuração F1. O sistema tentará recuperar automaticamente o GPT durante o POST.
7. Reinicie o sistema.
8. Reformate o LUN ou o disco e reinstale o SO.
9. Se o problema persistir, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFSR0002I : [arg1] Corrupção GPT recuperada, DiskGUID: [arg2]**

Gravidade: Informações

Parâmetros:

[arg1] Local de corrupção GPT. "Primário" apenas corrupção da tabela de partição GPT primária. "Backup" apenas corrupção na tabela de partição GPT de backup. "Primário e Backup" as duas tabelas de partição GPT são de corrupção.

[arg2] GUID do disco

Ação do usuário:

Apenas informações; nenhuma ação é necessária.

- **FQXSFSR0003G : O número de tentativas de inicialização foi excedido. Nenhum dispositivo inicializável localizado.**

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, obtenha os logs de dados de serviço e entre em contato com o Suporte Lenovo.

- **FQXSFTTR0001L : 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, obtenha os logs de dados de serviço e 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 Suporte Lenovo.

Eventos do LXPM organizados por gravidade

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

Tabela 4. Eventos organizados por gravidade

| ID de Evento | Sequência de Mensagens | Severidade |
|--------------|---|-------------|
| FQXPMCL0005I | 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 |

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 |
| FQXPMRS0012I | Alteração do estado das unidades de disco feita com sucesso. | Informativo |
| FQXPMRS0022I | Criação do novo disco virtual feita com sucesso. | Informativo |
| FQXPMRS0032I | 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 a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

3. Atualize o LXPM.

4. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte técnico.

- **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.

- **FQXPMM0001G : 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).

- **FQXPMM0002I : 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 a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta 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 a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta 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 a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta 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 a redefinição de CA, depois de desligar a energia CA, aguarde alguns segundos antes de ligá-la. Depois de restaurar a energia CA, ligue o sistema host.

4. Se o problema persistir, tente uma ferramenta 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: Esta seção inclui referências aos Web sites da IBM e informações sobre como obter serviço. 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.

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 Suporte Lenovo utilizando Call Home ou outro provedor de serviço que usar

SFTP. Também é possível coletar arquivos de diagnóstico manualmente, abrir um registro de problemas e enviar arquivos de diagnóstico ao 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 consultar os números de telefone do Suporte Lenovo, consulte <https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonenumberlist> para obter os detalhes de suporte da sua região.

Índice

A

ajuda 223

C

códigos de erro e mensagens

 Lenovo XClarity Controller 3

 UEFI 143, 199

coletando dados de serviço 224

criando uma página da web de suporte personalizada 223

D

dados de serviço 224

E

Eventos do Lenovo XClarity Controller 3

Eventos do UEFI 143, 199

eventos, Lenovo XClarity Controller 3

eventos, UEFI 143, 199

M

Mensagens de erro do Lenovo XClarity Controller 3

Mensagens de erro UEFI 143, 199

mensagens de erro,

 Lenovo XClarity Controller 3

 UEFI 143, 199

N

números de telefone 225

números de telefone de serviço e suporte para hardware 225

números de telefone de serviço e suporte para software 225

O

Obtendo ajuda 223

P

página da web de suporte personalizada 223

página da web de suporte, personalizar 223

S

serviço e suporte

 antes de fazer uma chamada 223

 hardware 225

 software 225

Lenovo