



## **Eventos do sistema**

Element Software

NetApp  
November 12, 2025

This PDF was generated from [https://docs.netapp.com/pt-br/element-software/storage/task\\_monitor\\_information\\_about\\_system\\_events.html](https://docs.netapp.com/pt-br/element-software/storage/task_monitor_information_about_system_events.html) on November 12, 2025. Always check [docs.netapp.com](https://docs.netapp.com) for the latest.

# Índice

Eventos do sistema . . . . .	1
Ver informações sobre eventos do sistema . . . . .	1
Encontre mais informações . . . . .	1
Tipos de eventos . . . . .	1

# Eventos do sistema

## Ver informações sobre eventos do sistema

Pode visualizar informações sobre vários eventos detetados no sistema. O sistema atualiza as mensagens de eventos a cada 30 segundos. O log de eventos exibe os principais eventos do cluster.

1. Na IU do elemento, selecione **Reporting > Event Log**.

Para cada evento, você verá as seguintes informações:

Item	Descrição
ID	ID exclusivo associado a cada evento.
Tipo de evento	O tipo de evento sendo registrado, por exemplo, eventos de API ou eventos de clone.
Mensagem	Mensagem associada ao evento.
Detalhes	Informações que ajudam a identificar por que o evento ocorreu.
ID de serviço	O serviço que relatou o evento (se aplicável).
Nó	O nó que relatou o evento (se aplicável).
ID da unidade	A unidade que relatou o evento (se aplicável).
Hora do evento	A hora em que o evento ocorreu.

## Encontre mais informações

[Tipos de eventos](#)

## Tipos de eventos

O sistema relata vários tipos de eventos; cada evento é uma operação concluída pelo sistema. Os eventos podem ser de rotina, eventos normais ou eventos que exigem atenção do administrador. A coluna tipos de eventos na página Registro de eventos indica em qual parte do sistema o evento ocorreu.



O sistema não Registra comandos de API somente leitura no log de eventos.

A lista a seguir descreve os tipos de eventos que aparecem no log de eventos:

- **ApiEvent**

Eventos iniciados por um usuário por meio de uma API ou IU da Web que modificam as configurações.

- **BinAssignmentsEvent**

Eventos relacionados à atribuição de compartimentos de dados. Os compartimentos são essencialmente contentores que armazenam dados e são mapeados no cluster.

- **BinSyncEvent**

Eventos do sistema relacionados a uma reatribuição de dados entre serviços de bloco.

- **BsCheckEvent**

Eventos do sistema relacionados a verificações de serviço de bloqueio.

- **BsKillEvent**

Eventos do sistema relacionados às terminações de serviço de bloqueio.

- **BulkOpEvent**

Eventos relacionados a operações realizadas em um volume inteiro, como backup, restauração, snapshot ou clone.

- **CloneEvent**

Eventos relacionados à clonagem de volumes.

- **ClusterMasterEvent**

Eventos que aparecem após a inicialização do cluster ou após alterações de configuração no cluster, como adicionar ou remover nós.

- **cSumEvent**

Eventos relacionados com a deteção de uma incompatibilidade de checksum durante a validação de soma de verificação de ponta a ponta.

Os serviços que detetam uma incompatibilidade de soma de verificação são automaticamente interrompidos e não reiniciados depois de gerar este evento.

- **DataEvent**

Eventos relacionados à leitura e escrita de dados.

- **DbEvent**

Eventos relacionados ao banco de dados global mantido por nós de ensemble no cluster.

- **DriveEvent**

Eventos relacionados às operações de acionamento.

- **CriptoporAtRestEvent**

Eventos relacionados ao processo de criptografia em um cluster.

- **EnsembleEvent**

Eventos relacionados ao aumento ou diminuição do número de nós em um ensemble.

- **FibreChannelEvent**

Eventos relacionados com a configuração e as conexões com os nós.

- **GcEvent**

Eventos relacionados a processos são executados a cada 60 minutos para recuperar o storage em unidades de bloco. Esse processo também é conhecido como coleta de lixo.

- **IeEvent**

Erro interno do sistema.

- **InstallEvent**

Eventos de instalação automática de software. O software está sendo instalado automaticamente em um nó pendente.

- **ISCSIEvent**

Eventos relacionados com problemas iSCSI no sistema.

- **LimitEvent**

Eventos relacionados ao número de volumes ou volumes virtuais em uma conta ou no cluster que se aproxima do máximo permitido.

- **ManutençãoModeEvent**

Eventos relacionados ao modo de manutenção do nó, como desabilitar o nó.

- **networkEvent**

Eventos relacionados ao relatório de erros de rede para cada interface de placa de interface de rede física (NIC).

Esses eventos são acionados quando qualquer contagem de erros para uma interface excede um limite padrão de 1000 durante um intervalo de monitoramento de 10 minutos. Esses eventos se aplicam a erros de rede, como falhas recebidas, erros de verificação de redundância cíclica (CRC), erros de comprimento, erros de sobrecarga e erros de quadro.

- **PlatformHardwareEvent**

Eventos relacionados a problemas detetados em dispositivos de hardware.

- **RemoteClusterEvent**

Eventos relacionados com o emparelhamento remoto do cluster.

- **AgendadorEvent**

Eventos relacionados a instantâneos programados.

- **ServiceEvent**

Eventos relacionados com o estado do serviço do sistema.

- **SliceEvent**

Eventos relacionados ao Slice Server, como a remoção de uma unidade ou volume de metadados.

Existem três tipos de eventos de reatribuição de cortes, que incluem informações sobre o serviço em que um volume é atribuído:

- inversão: alterando o serviço primário para um novo serviço primário

```
sliceID oldPrimaryServiceID->newPrimaryServiceID
```

- movendo: mudando o serviço secundário para um novo serviço secundário

```
sliceID {oldSecondaryServiceID(s)}->{newSecondaryServiceID(s)}
```

- eliminação: removendo um volume de um conjunto de serviços

```
sliceID {oldSecondaryServiceID(s)}
```

- **SnmpTrapEvent**

Eventos relacionados a traps SNMP.

- **StatEvent**

Eventos relacionados com estatísticas do sistema.

- **TsEvent**

Eventos relacionados com o serviço de transporte do sistema.

- **UnexpectedException**

Eventos relacionados a exceções inesperadas do sistema.

- **UreEvent**

Eventos relacionados a erros de leitura irrecuperáveis que ocorrem durante a leitura a partir do dispositivo de armazenamento.

- **VasaProviderEvent**

Eventos relacionados a um provedor VASA (vSphere APIs for Storage Awareness).

## Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA. Nenhuma parte deste documento protegida por direitos autorais pode ser reproduzida de qualquer forma ou por qualquer meio — gráfico, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação, gravação em fita ou storage em um sistema de recuperação eletrônica — sem permissão prévia, por escrito, do proprietário dos direitos autorais.

O software derivado do material da NetApp protegido por direitos autorais está sujeito à seguinte licença e isenção de responsabilidade:

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELA NETAPP "NO PRESENTE ESTADO" E SEM QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO, CONFORME A ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE DESTE DOCUMENTO. EM HIPÓTESE ALGUMA A NETAPP SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, INCIDENTAL, ESPECIAL, EXEMPLAR OU CONSEQUENCIAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, AQUISIÇÃO DE PRODUTOS OU SERVIÇOS SOBRESSAENTES; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS; OU INTERRUPÇÃO DOS NEGÓCIOS), INDEPENDENTEMENTE DA CAUSA E DO PRINCÍPIO DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, POR RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU PREJUÍZO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU DE OUTRO MODO), RESULTANTE DO USO DESTE SOFTWARE, MESMO SE ADVERTIDA DA RESPONSABILIDADE DE TAL DANO.

A NetApp reserva-se o direito de alterar quaisquer produtos descritos neste documento, a qualquer momento e sem aviso. A NetApp não assume nenhuma responsabilidade nem obrigação decorrentes do uso dos produtos descritos neste documento, exceto conforme expressamente acordado por escrito pela NetApp. O uso ou a compra deste produto não representam uma licença sob quaisquer direitos de patente, direitos de marca comercial ou quaisquer outros direitos de propriedade intelectual da NetApp.

O produto descrito neste manual pode estar protegido por uma ou mais patentes dos EUA, patentes estrangeiras ou pedidos pendentes.

**LEGENDA DE DIREITOS LIMITADOS:** o uso, a duplicação ou a divulgação pelo governo estão sujeitos a restrições conforme estabelecido no subparágrafo (b)(3) dos Direitos em Dados Técnicos - Itens Não Comerciais no DFARS 252.227-7013 (fevereiro de 2014) e no FAR 52.227- 19 (dezembro de 2007).

Os dados aqui contidos pertencem a um produto comercial e/ou serviço comercial (conforme definido no FAR 2.101) e são de propriedade da NetApp, Inc. Todos os dados técnicos e software de computador da NetApp fornecidos sob este Contrato são de natureza comercial e desenvolvidos exclusivamente com despesas privadas. O Governo dos EUA tem uma licença mundial limitada, irrevogável, não exclusiva, intransferível e não sublicenciável para usar os Dados que estão relacionados apenas com o suporte e para cumprir os contratos governamentais desse país que determinam o fornecimento de tais Dados. Salvo disposição em contrário no presente documento, não é permitido usar, divulgar, reproduzir, modificar, executar ou exibir os dados sem a aprovação prévia por escrito da NetApp, Inc. Os direitos de licença pertencentes ao governo dos Estados Unidos para o Departamento de Defesa estão limitados aos direitos identificados na cláusula 252.227-7015(b) (fevereiro de 2014) do DFARS.

## Informações sobre marcas comerciais

NETAPP, o logotipo NETAPP e as marcas listadas em <http://www.netapp.com/TM> são marcas comerciais da NetApp, Inc. Outros nomes de produtos e empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.