



# **Montar e desmontar datastores**

## **SnapCenter Plug-in for VMware vSphere**

NetApp

September 29, 2025

This PDF was generated from [https://docs.netapp.com/pt-br/sc-plugin-vmware-vsphere-49/scpivs44\\_mount\\_a\\_backup.html](https://docs.netapp.com/pt-br/sc-plugin-vmware-vsphere-49/scpivs44_mount_a_backup.html) on September 29, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

# Índice

- Montar e desmontar datastores ..... 1
  - Monte uma cópia de segurança ..... 1
  - Desmonte um backup ..... 2

# Montar e desmontar datastores

## Monte uma cópia de segurança

Você pode montar um datastore tradicional a partir de um backup se quiser acessar arquivos no backup. Você pode montar o backup no mesmo host ESXi em que o backup foi criado ou em um host ESXi alternativo que tenha o mesmo tipo de VM e configurações de host. Você pode montar um datastore várias vezes em um host.

Não é possível montar um datastore vVol.

### Antes de começar

- Verifique se o host ESXi alternativo pode se conectar ao armazenamento

Se você quiser montar em um host ESXi alternativo, certifique-se de que o host ESXi alternativo possa se conectar ao armazenamento e tenha o seguinte: **Mesmo UID e GID que o host original** mesmo dispositivo virtual para o plug-in do SnapCenter para a versão do VMware vSphere que o host original

- Mapeie os iniciadores de armazenamento para ESXi

Certifique-se de que os iniciadores do sistema de armazenamento estão mapeados para o ESXi.

- Limpe os LUNs obsoletos

Como o ESXi pode descobrir apenas um LUN único por datastore, a operação falhará se encontrar mais de um. Isso pode ocorrer se você iniciar uma operação de montagem antes que uma operação de montagem anterior seja concluída, ou se clonar manualmente LUNs ou se os clones não forem excluídos do armazenamento durante uma operação de desmontagem. Para evitar a descoberta de vários clones, você deve limpar todos os LUNs obsoletos no storage.

### Sobre esta tarefa

Uma operação de montagem pode falhar se a camada de storage do FabricPool onde o datastore está localizado não estiver disponível.

### Passos

1. No cliente VMware vSphere, clique em **Menu** na barra de ferramentas e selecione **Storage** na lista suspensa.
2. Clique com o botão direito do Mouse em um datastore e selecione **NetApp SnapCenter** na lista suspensa e selecione **montar backup** na lista suspensa secundária.
3. Na página **Mount datastore**, selecione um local de backup e um local de backup (primário ou secundário) e clique em **Finish**.
4. Opcional: Para verificar se o datastore está montado, execute o seguinte:
  - a. Clique em **Menu** na barra de ferramentas e selecione **armazenamento** na lista suspensa.
  - b. O painel Navegador esquerdo exibe o datastore que você montou na parte superior da lista.

Se você executar uma operação de conexão ou montagem em um volume de destino do SnapVault protegido por programações do SnapVault e estiver executando o ONTAP 8,3, poderá ver uma cópia Snapshot adicional listada na tela de diálogo Anexar ou montar. Isso ocorre porque a operação de conexão ou montagem clona o volume de destino do SnapVault e o ONTAP atualiza o volume criando

uma nova cópia Snapshot.

Para impedir que novas cópias Snapshot sejam criadas ao clonar o volume, desative a programação do ONTAP para o volume SnapVault. Cópias Snapshot existentes anteriormente não são excluídas.

## Desmonte um backup

Você pode desmontar um backup quando não precisar mais acessar os arquivos no datastore.

Se um backup for listado como montado na GUI do cliente VMware vSphere, mas não estiver listado na tela desmontar backup, será necessário usar a API REST `/backup/{backup-Id}/cleanup` para limpar os datastores fora de uso e, em seguida, tentar o procedimento desmontar novamente.

Se você tentar montar uma cópia de backup de um armazenamento de dados NFS em uma VM de armazenamento (SVM) com o volume raiz em uma relação de espelhamento de compartilhamento de carga e encontrar o erro `You may have reached the maximum number of NFS volumes configured in the vCenter. Check the vSphere Client for any error messages.` para evitar esse problema, altere a configuração de volumes máximos navegando para **ESX > Manage > Settings > Advance System Settings\*** e alterando o valor NFS.MaxVolumes. O valor máximo é 256.

### Passos

1. No cliente VMware vSphere, clique em **Menu** na barra de ferramentas e selecione **Storage** na lista suspensa.
2. No painel Navegador esquerdo, clique com o botão direito do Mouse em um datastore, selecione **NetApp SnapCenter** na lista suspensa e, em seguida, selecione Desmontar na lista suspensa secundária.



Certifique-se de selecionar o datastore correto para desmontar. Caso contrário, você pode causar um impactos no trabalho de produção.

3. Na caixa de diálogo **Unmount cloned datastore**, selecione um datastore, marque a caixa de seleção **Unmount the cloned datastore** e clique em **Unmount**.

## **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 DESTES DOCUMENTOS. 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 SOBRESSALENTE; 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 DESTES DOCUMENTOS, 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.