



Use backups para armazenamento de objetos

Amazon FSx for NetApp ONTAP

NetApp

February 11, 2026

Índice

Use backups para armazenamento de objetos	1
Crie um backup manual de um volume no NetApp Workload Factory	1
Restaurar um volume de um backup no NetApp Workload Factory	1

Use backups para armazenamento de objetos

Crie um backup manual de um volume no NetApp Workload Factory

Crie um backup manual de um volume fora dos backups agendados regularmente no NetApp Workload Factory.

Sobre esta tarefa

Os backups do FSX para ONTAP são por volume, portanto, cada backup contém apenas os dados em um determinado volume.

Os backups do FSX para ONTAP são incrementais, o que significa que apenas os dados no volume que foram alterados após o backup mais recente ser salvo. Isso minimiza o tempo necessário para criar o backup e o armazenamento necessários para o backup, o que economiza em custos de storage não duplicando dados.

Antes de começar

Para fazer backups de seus volumes, tanto o volume quanto o sistema de arquivos precisam ter capacidade de armazenamento SSD disponível suficiente para armazenar o snapshot de backup. Ao tirar um snapshot de backup, a capacidade de storage adicional consumida pelo snapshot não pode fazer com que o volume exceda 98% da utilização do storage SSD. Se isso acontecer, o backup falhará.

Passos

1. Inicie sessão utilizando uma das "[experiências de console](#)".
2.  Em seguida, selecione **Armazenamento**.
3. No menu Armazenamento, selecione **FSx para ONTAP**.
4. No **FSx for ONTAP**, selecione o menu de ações do sistema de arquivos com o volume e, em seguida, selecione **Gerenciar**.
5. Na visão geral do sistema de arquivos, selecione a guia **volumes**.
6. Na aba **Volumes**, selecione o botão de ação do volume para fazer backup.
7. Selecione **ações de proteção de dados, FSX for ONTAP backup** e, em seguida, **Backup manual**.
8. Na caixa de diálogo cópia de segurança manual, introduza um nome para a cópia de segurança.
9. Selecione **Backup**.

Restaurar um volume de um backup no NetApp Workload Factory

No NetApp Workload Factory, você pode restaurar um volume de um backup para qualquer sistema de arquivos FSx for ONTAP na sua conta da AWS.

A fábrica de carga de trabalho determina se você tem capacidade suficiente para a restauração e pode adicionar automaticamente a capacidade da camada de storage SSD, caso não o faça.

Passos

1. Inicie sessão utilizando uma das "[experiências de console](#)".

2. Selecione o menu  Em seguida, selecione **Armazenamento**.
3. No menu Armazenamento, selecione **FSx para ONTAP**.
4. No **FSx for ONTAP**, selecione o menu de ações do sistema de arquivos com o volume e, em seguida, selecione **Gerenciar**.
5. Na visão geral do sistema de arquivos, selecione a guia **volumes**.
6. Na aba **Volumes**, selecione o menu de ações para o volume a ser restaurado a partir de um backup.
7. Selecione **ações de proteção de dados**, **FSX for ONTAP backup** e, em seguida, **Restaurar a partir de um backup**.
8. Na caixa de diálogo Restaurar a partir de uma cópia de segurança, forneça o seguinte:
 - a. * Sistema de arquivos de destino*: Selecione o sistema de arquivos de destino no menu suspenso.
 - b. **Target storage VM**: Selecione a VM de armazenamento de destino no menu suspenso.
 - c. **Nome da cópia de segurança**: Selecione o nome da cópia de segurança no menu pendente.
 - d. **Nome do volume restaurado**: Insira o nome do volume restaurado.
9. Verifique a capacidade do sistema de arquivos para a operação de restauração.

Quando a capacidade do sistema de arquivos é limitada, pode ocorrer o seguinte:

 - A restauração pode levar a capacidade utilizada além do limite especificado. Você pode concluir a operação de restauração. Considerar "[Adicionar manualmente a capacidade da camada de storage SSD](#)" ou selecionar o Workload Factory para adicionar automaticamente a capacidade do nível de armazenamento SSD.
 - A restauração requer capacidade SSD adicional. Você deve selecionar o Workload Factory para adicionar automaticamente a capacidade de armazenamento SSD para continuar.
10. Selecione **Restaurar**.

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2026 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 SOBRESSALENTES; 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.