



Estratégia de restauração e recuperação para PostgreSQL

SnapCenter software

NetApp
November 06, 2025

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/pt-br/snapcenter-61/protect-postgresql/define-a-restore-and-recovery-strategy-for-postgresql-resources.html> on November 06, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

Estratégia de restauração e recuperação para PostgreSQL	1
Definir uma estratégia de restauração e recuperação para recursos do PostgreSQL	1
Tipos de estratégias de restauração suportadas para recursos PostgreSQL adicionados manualmente ...	1
Restauração completa de recursos	1
Tipo de estratégia de restauração suportada para PostgreSQL descoberto automaticamente	1
Tipos de operações de restauração para PostgreSQL descoberto automaticamente	2
O Single File SnapRestore é executado em ambientes NFS para os seguintes cenários:.....	2
O Single File SnapRestore é executado em ambientes SAN para os seguintes cenários:.....	2
Tipos de operações de recuperação suportadas para clusters PostgreSQL	2

Estratégia de restauração e recuperação para PostgreSQL

Definir uma estratégia de restauração e recuperação para recursos do PostgreSQL

Você deve definir uma estratégia antes de restaurar e recuperar seu cluster para que possa executar operações de restauração e recuperação com sucesso.



Somente a recuperação manual do cluster é suportada.

Passos

1. Determinar as estratégias de restauração suportadas para recursos PostgreSQL adicionados manualmente
2. Determinar as estratégias de restauração suportadas para clusters PostgreSQL descobertos automaticamente
3. Decida o tipo de operações de recuperação que você deseja executar.

Tipos de estratégias de restauração suportadas para recursos PostgreSQL adicionados manualmente

Você deve definir uma estratégia antes de poder executar com sucesso operações de restauração usando o SnapCenter.



Não é possível recuperar recursos do PostgreSQL adicionados manualmente.

Restauração completa de recursos

- Restaura todos os volumes, qtrees e LUNs de um recurso



Se o recurso contiver volumes ou qtrees, os instantâneos tirados após o instantâneo selecionado para restauração nesses volumes ou qtrees serão excluídos e não poderão ser recuperados. Além disso, se qualquer outro recurso estiver hospedado nos mesmos volumes ou qtrees, esse recurso também será excluído.

OBSERVAÇÃO: O plug-in para PostgreSQL cria um `backup_label` e um `tablespace_map` na pasta `/<OS_temp_folder>/postgresql_sc_recovery<Restore_JobId>/` para ajudar na recuperação manual.

Tipo de estratégia de restauração suportada para PostgreSQL descoberto automaticamente

Você deve definir uma estratégia antes de poder executar com sucesso operações de restauração usando o SnapCenter.

A restauração completa de recursos é a estratégia de restauração suportada por clusters PostgreSQL

descobertos automaticamente. Isso restaura todos os volumes, qtrees e LUNs de um recurso.

Tipos de operações de restauração para PostgreSQL descoberto automaticamente

O plug-in SnapCenter para PostgreSQL oferece suporte a Single File SnapRestore e tipos de restauração de conexão e cópia para clusters PostgreSQL descobertos automaticamente.

O Single File SnapRestore é executado em ambientes NFS para os seguintes cenários:

- Se apenas a opção **Recurso Completo** for selecionada
- Quando o backup selecionado for de um local secundário do SnapMirror ou SnapVault e a opção **Recurso Completo** for selecionada

O Single File SnapRestore é executado em ambientes SAN para os seguintes cenários:

- Se apenas a opção **Recurso Completo** for selecionada
- Quando o backup é selecionado de um local secundário do SnapMirror ou SnapVault e a opção **Recurso Completo** é selecionada

Tipos de operações de recuperação suportadas para clusters PostgreSQL

O SnapCenter permite que você execute diferentes tipos de operações de recuperação para clusters PostgreSQL.

- Recuperar o cluster até o estado mais recente
- Recuperar o cluster até um ponto específico no tempo

Você deve especificar a data e a hora da recuperação.

O SnapCenter também oferece a opção Sem recuperação para clusters PostgreSQL.

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 SOBRESSALIENTES; 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 SOFTWARES, 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.