



Configurando backups de log

Snap Creator Framework

NetApp
January 20, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/snap-creator-framework/sap-hana-ops/concept_housekeeping_of_log_backups.html on January 20, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

- Configurando backups de log 1
 - Limpeza de backups de log 1
 - Modificação da manutenção dos backups de log 2

Configurando backups de log

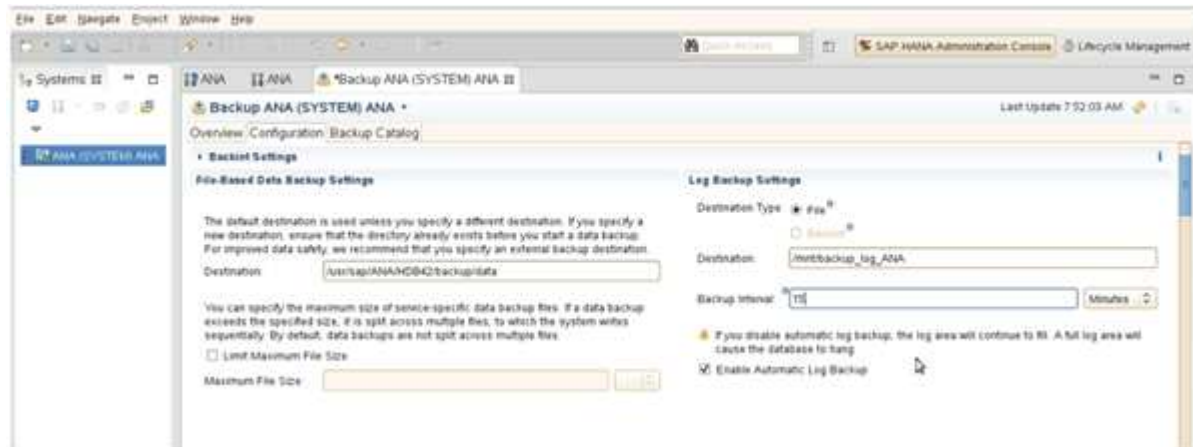
Os backups de log devem ser armazenados em um sistema de storage diferente do storage primário. O sistema de armazenamento utilizado para a cópia de segurança de dados também pode ser utilizado para a cópia de segurança de registro.

No armazenamento secundário, um volume precisa ser configurado para manter os backups de log. Certifique-se de que as cópias Snapshot automáticas estejam desativadas para esse volume.

1. Monte o volume em cada nó do banco de dados, executando o comando mount ou editando o arquivo de tabela do sistema de arquivos (fstab).

```
hana2b:/vol/backup_log_ANA /mnt/backup_log_ANA nfs
rw,bg,vers=3,hard,timeo=600,rsz=65536,wsz=65536,actimeo=0,noatime
0 0
```

No SAP HANA Studio, o destino do backup de log é configurado como mostrado na figura a seguir.



Limpeza de backups de log

A manutenção dos backups de log no SAP HANA baseia-se em uma função no HANA Studio ou em uma instrução SQL que permite excluir todos os backups mais antigos do que um backup selecionado.

O Snap Creator lida com o serviço de limpeza dos backups de dados (cópias Snapshot) excluindo as cópias Snapshot no storage primário ou secundário e excluindo as entradas correspondentes no CATÁLOGO HANA, com base em uma política de retenção definida.

Os backups de log que são mais antigos do que o backup de dados mais recente são excluídos porque não são necessários.

O Snap Creator lida com o gerenciamento de backups de arquivos de log no nível do sistema de arquivos e no catálogo de backup do SAP HANA. Como parte de cada backup do Snapshot com o Snap Creator, as etapas a seguir são executadas:

- Leia o catálogo de backup e obtenha o ID de backup dos dados mais antigos bem-sucedidos ou backup instantâneo.
- Exclua todos os backups mais antigos do que o backup mais antigo.



O Snap Creator lida apenas com o serviço de arrumação dos backups com base em cópias Snapshot. Se forem criados backups adicionais baseados em arquivos, você deverá garantir que os backups baseados em arquivos sejam excluídos do catálogo de backup e do sistema de arquivos. Se tal backup de dados não for excluído manualmente do catálogo de backup, ele pode se tornar o backup de dados mais antigo e a operação de limpeza de backup de log falhará.

Modificação da manutenção dos backups de log

Você pode modificar os parâmetros que estão configurados para a limpeza de backups de log se quiser desativar a operação de limpeza de log.

1. Selecione o perfil do SAP HANA que você deseja modificar.
2. Selecione a configuração que deseja modificar e clique em **Configurações SAP HANA**.
3. Edite o parâmetro Enable LOG cleanup (Ativar limpeza de LOG) e clique em **Save** (Guardar).

The screenshot shows the 'SAP HANA' configuration window. The 'General' tab is selected. The 'Enable LOG Cleanup' parameter is set to 'No'. Other visible parameters include SID (SCN), Nodes (10.232.50.18), Username (SYSTEM), Instance number (14), and Path to hdbtool (/usr/sap/SCN/HDB14/exe/hdbtool).

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 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.