



## **Gerenciar licenças**

### Licenses and subscriptions

NetApp

November 14, 2025

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/pt-br/console-licenses-subscriptions/task-manage-data-services-licenses.html> on November 14, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

# Índice

- Gerenciar licenças ..... 1
  - Gerenciar licenças para serviços de dados NetApp ..... 1
    - Obter um arquivo de licença ..... 1
    - Adicionar uma licença ..... 2
    - Atualizar uma licença ..... 2
    - Ver status da licença ..... 3
  - Gerenciar licenças para Cloud Volumes ONTAP ..... 3
    - Gerenciar licenças do Cloud Volume ONTAP baseadas em capacidade ..... 3
    - Gerenciar licenças baseadas em nós ..... 8

# Gerenciar licenças

## Gerenciar licenças para serviços de dados NetApp

Você pode gerenciar licenças adquiridas diretamente da NetApp (BYOL) para uso com serviços de dados da NetApp, incluindo o Cloud Volumes ONTAP. Você pode visualizar a capacidade de licença usada, quanta capacidade livre ainda resta e verá notificações quando atingir o limite de capacidade ou a data de expiração.



A página **Licenças diretas** lista todas as licenças. Se você quiser detalhes da licença para um serviço de dados específico, use os blocos de serviço de dados no painel **Visão geral**. ["Saiba mais sobre o painel Visão geral"](#).

As instruções nesta página fornecem informações que se aplicam a cada serviço. Para obter informações mais específicas sobre o licenciamento desses serviços, consulte as seguintes páginas:

- ["Configurar licenciamento para NetApp Backup and Recovery"](#)
- ["Configurar licenciamento para NetApp Disaster Recovery"](#)
- ["Configurar licenciamento para NetApp Ransomware Resilience"](#)
- ["Configurar licenciamento para NetApp Cloud Tiering"](#)
- ["Configurar licenciamento para o Cloud Volumes ONTAP"](#)


### Obter um arquivo de licença

Você deve obter um arquivo de licença NetApp para fazer upload se o Console não tiver acesso à Internet (instalações em modo privado).

Ao adquirir uma licença de um representante de vendas da NetApp, você recebe um e-mail contendo o número de série e os detalhes do licenciamento. Use o número de série para obter o arquivo de licença caso as licenças não apareçam automaticamente no Console.

#### Passos

1. Encontre o ID da sua conta do Console:

- a. No canto superior direito do Console, selecione  > **Gerenciamento de Identidade e Acesso**.
- b. Na página Organização, procure o ID da sua conta e copie-o.

Se nenhuma ID de conta estiver listada e você tiver apenas uma ID de organização, copie os primeiros oito caracteres da ID da organização e anexe-os a **account-**

Por exemplo, se esta for a ID da sua organização:

ea10e1c6-80cc-4219-8e99-3c3e6b161ba5

O ID da sua conta seria:

conta-ea10e1c6

2. Sign in no ["Site de suporte da NetApp"](#) e selecione **Sistemas > Licenças de software**.

3. Digite o número de série da sua licença.
4. Na coluna **Chave de licença**, selecione \*Obter arquivo de licença NetApp \*.
5. Insira o ID da sua conta do Console (chamado de ID do locatário no site de suporte) e selecione **Enviar** para baixar o arquivo de licença.

## Adicionar uma licença

As informações da licença são exibidas automaticamente na seção **Licenses and subscriptions** quando a conta do NetApp Console associada à licença também é uma conta do Site de suporte da NetApp e tem acesso à Internet. Se você usou uma conta do Console que não está associada à sua conta NSS, será necessário adicionar uma licença manualmente.

Você pode adicionar a licença no Console inserindo o número de série e a conta NSS associada ou carregando o arquivo de licença NetApp (NLF). Você deve obter um arquivo de licença NetApp para fazer upload se o Console não tiver acesso à Internet (instalações em modo privado).

Após você adquirir uma licença do seu representante de vendas da NetApp, a NetApp lhe enviará um e-mail com o número de série e detalhes adicionais do licenciamento. Você precisará desse número de série para adicionar ou atualizar a respectiva licença no Console.



Para inserir o número de série, primeiro ["adicione sua conta do site de suporte da NetApp ao console"](#). Esta é a conta do site de suporte da NetApp que está autorizada a acessar o número de série.

### Passos

1. No menu do NetApp Console, selecione **Administração > Licenses and subscriptions** e, em seguida, selecione a guia **Licenças diretas**.
2. Selecione **Adicionar licença**.
3. Na caixa de diálogo **Adicionar licença**, insira as informações da licença e selecione **Adicionar licença**:

- Se você tiver o número de série e souber sua conta NSS, selecione **Inserir número de série** e insira essas informações.

Se você inseriu um número de série, também precisará selecionar a conta do site de suporte da NetApp que está autorizada a acessar o número de série.

Se a sua conta do site de suporte da NetApp não estiver disponível na lista suspensa, ["adicione a conta NSS ao Console"](#)

- Se você tiver o arquivo de licença (necessário ao usar o NetApp Console no modo privado), selecione a opção **Carregar arquivo de licença** e siga as instruções para anexar o arquivo.

## Atualizar uma licença

O Console notifica você quando o prazo da sua licença está próximo do vencimento ou quando sua capacidade licenciada se aproxima do limite. Atualize sua licença antes que ela expire para evitar interrupções nos seus serviços de dados NetApp ou Cloud Volumes ONTAP.

Após adquirir capacidade adicional da NetApp ou estender o prazo da sua licença, o Console atualiza automaticamente a licença quando ambas as condições são atendidas:

- Sua conta do Console está associada a uma conta do Site de Suporte da NetApp

- O Console tem acesso à internet

Se sua conta do Console não estiver associada à sua conta NSS ou se o Console operar em modo privado sem acesso à Internet, você deverá atualizar manualmente a licença.

Você pode atualizar manualmente uma licença usando um dos métodos:

- Insira o número de série e a conta NSS associada
- Carregue o arquivo de licença do NetApp (ou arquivos para um par de Cloud Volumes ONTAP HA)

Ao adquirir uma licença de um representante de vendas da NetApp, você recebe um e-mail contendo o número de série e os detalhes do licenciamento. Use este número de série para atualizar a licença.



Para inserir o número de série, primeiro ["adicione sua conta do site de suporte da NetApp ao console"](#). Esta conta NSS deve ser autorizada a acessar o número de série.

### Passos

1. Entre em contato com seu representante da NetApp para adquirir uma nova licença.

Após concluir o pagamento e registrar a licença no Site de Suporte da NetApp, o Console atualiza a licença automaticamente. A página **Licenças diretas** reflete a alteração em 5 a 10 minutos.

2. Se o Console não puder atualizar a licença automaticamente (por exemplo, ao operar no modo privado), obtenha um arquivo de licença NetApp do suporte e carregue-o manualmente. [Aprenda como obter um arquivo de licença.](#)
3. Na aba **Licenças diretas**, selecione **...** para o número de série que você está atualizando e selecione **Atualizar licença**.
4. Na página **Atualizar licença**, carregue o arquivo de licença e selecione **Atualizar licença**.

## Ver status da licença

Para gerenciar licenças, você pode agrupá-las com base no nome do serviço. Isso permite que você veja todas as licenças relacionadas a um serviço específico. Você pode expandir uma linha para visualizar informações detalhadas sobre cada licença relacionada ao serviço. A linha raiz de cada serviço exibe o nome do serviço e a capacidade usada para esse serviço. As licenças são agrupadas automaticamente por nome de serviço. A linha raiz de cada serviço mostra o nome do serviço e a capacidade usada para esse serviço.

### Passos

1. No menu Console, selecione **Administração** > \* Licenses and subscriptions\* e, em seguida, selecione a guia **Licenças diretas**.
2. Clique em uma linha de nome de serviço para expandi-la. Isso exibe todas as licenças relacionadas a esse serviço. Cada linha expandida exibe informações detalhadas sobre as licenças, incluindo ID da licença, número de série, capacidade e data de expiração.

## Gerenciar licenças para Cloud Volumes ONTAP

### Gerenciar licenças do Cloud Volume ONTAP baseadas em capacidade

Gerencie suas licenças baseadas em capacidade no NetApp Console para garantir que sua conta NetApp tenha capacidade suficiente para seus sistemas Cloud Volumes

## ONTAP .

*Licenças baseadas em capacidade* permitem que você pague pelo Cloud Volumes ONTAP por TiB de capacidade.

Você pode gerenciar licenças do Cloud Volumes ONTAP baseadas em capacidade no NetApp Console.



Embora o uso real e a medição dos produtos e serviços gerenciados no Console sejam sempre calculados em GiB e TiB, os termos GB/GiB e TB/TiB são usados de forma intercambiável. Isso se reflete nas listagens do Cloud Marketplace, nas cotações de preços, nas descrições das listagens e em outras documentações de suporte.

["Saiba mais sobre as licenças do Cloud Volumes ONTAP"](#) .

### Como as licenças são adicionadas ao NetApp Console

Após adquirir uma licença do seu representante de vendas da NetApp , a NetApp lhe enviará um e-mail com o número de série e detalhes adicionais do licenciamento.

Enquanto isso, o Console consulta automaticamente o serviço de licenciamento da NetApp para obter detalhes sobre as licenças associadas à sua conta do Site de Suporte da NetApp . Se não houver erros, ele adiciona as licenças.

Se o Console não puder adicionar a licença, você precisará adicioná-la manualmente. Por exemplo, se o agente do Console estiver instalado em um local sem acesso à Internet, você precisará adicionar as licenças.

["Aprenda como adicionar licenças adquiridas à sua conta"](#) .

### Visualize a capacidade consumida em sua conta

O Console mostra a capacidade total consumida na sua conta e a capacidade consumida pelo pacote de licenciamento. Isso pode ajudar você a entender como está sendo cobrado e se precisa comprar capacidade adicional.

#### Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Na guia **Visão geral**, o bloco Cloud Volumes ONTAP exibe a capacidade atual provisionada para sua conta.


[width=300 uma captura de tela exibindo o resumo da capacidade das suas licenças e assinaturas do Cloud Volumes ONTAP .]

- *Licença direta* é a capacidade total provisionada de todos os sistemas Cloud Volumes ONTAP na sua conta NetApp . A cobrança é baseada no tamanho provisionado de cada volume, independentemente do espaço local, usado, armazenado ou efetivo dentro do volume.
  - *Contrato anual* é a capacidade total licenciada (traga sua própria licença (BYOL) ou contrato de marketplace) que você comprou da NetApp.
  - *PAYGO* é a capacidade total provisionada usando assinaturas do marketplace em nuvem. O carregamento via PAYGO é usado somente se a capacidade consumida for maior que a capacidade licenciada ou se não houver licença BYOL disponível no Console.
3. Selecione **Exibir** para ver a capacidade consumida para cada um dos seus pacotes de licenciamento.
  4. Selecione a aba **Licenças** para ver detalhes de cada licença de pacote que você comprou.

Para entender melhor as capacidades exibidas no pacote Essentials, você deve estar familiarizado com o funcionamento do carregamento. ["Saiba mais sobre a cobrança do pacote Essentials"](#) .

5. Selecione a aba **Assinaturas** para ver a capacidade consumida pelo modelo de consumo de licença. Esta aba inclui licenças PAYGO e de contrato anual.

Você verá apenas as assinaturas associadas à organização que você está visualizando no momento.

6. Ao visualizar as informações sobre suas assinaturas, você pode interagir com os detalhes na tabela. Expanda uma linha para ver mais detalhes.
  - Selecione  para escolher quais colunas aparecem na tabela. Observe que as colunas Prazo e Renovação automática não aparecem por padrão. A coluna Renovação Automática exibe informações de renovação somente para contratos do Azure.

## Visualizando detalhes do pacote

Você pode visualizar detalhes sobre a capacidade usada por pacote alternando para o modo legado na página Cloud Volumes ONTAP .

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Na guia **Visão geral**, o bloco Cloud Volumes ONTAP exibe a capacidade atual provisionada para sua conta.
3. Selecione **Exibir** para ver a capacidade provisionada para cada um dos seus pacotes de licenciamento.
4. Selecione **Alternar para visualização avançada**.

[Uma captura de tela do botão Alternar para visualização avançada]

5. Veja os detalhes do pacote que você deseja ver.

[Uma captura de tela do botão de alternar para a visualização padrão]

## Alterar métodos de cobrança

O licenciamento baseado em capacidade está disponível na forma de um *pacote*. Ao criar um sistema Cloud Volumes ONTAP , você pode escolher entre vários pacotes de licenciamento com base nas necessidades do seu negócio. Se suas necessidades mudarem depois de criar o sistema, você poderá alterar o pacote a qualquer momento. Por exemplo, você pode mudar do pacote Essentials para o pacote Professional.

["Saiba mais sobre pacotes de licenciamento baseados em capacidade"](#) .

### Sobre esta tarefa

- Alterar o método de cobrança não afeta se você será cobrado por meio de uma licença adquirida da NetApp (BYOL) ou da assinatura pré-paga (PAYGO) do seu provedor de nuvem.

O Console sempre tenta cobrar primeiro uma licença. Se uma licença não estiver disponível, será cobrada uma assinatura do marketplace. Você não precisa converter uma assinatura BYOL em uma assinatura de mercado ou vice-versa.

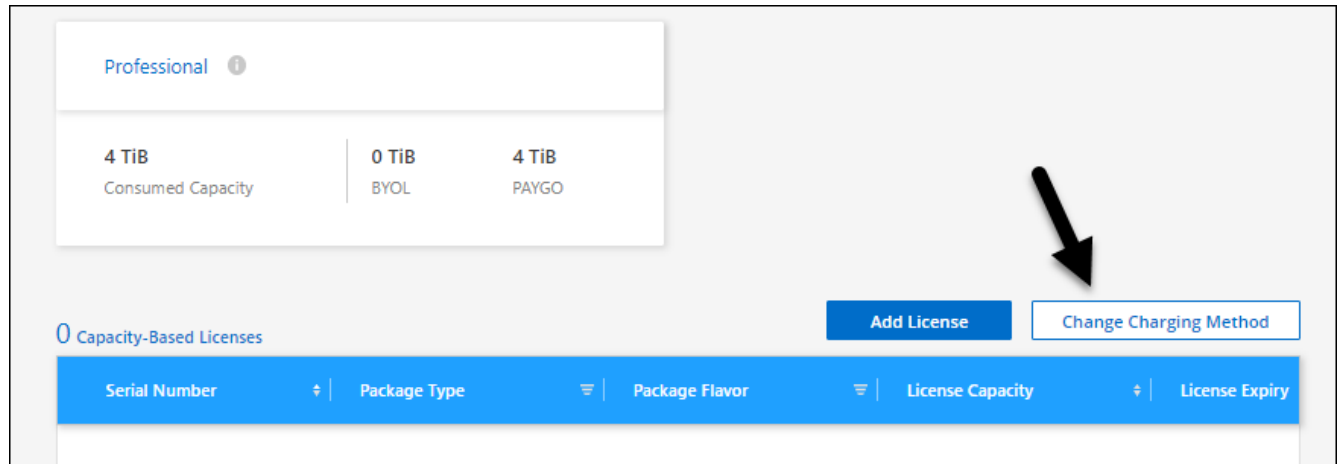
- Se você tiver uma oferta ou contrato privado do mercado do seu provedor de nuvem, mudar para um método de cobrança que não esteja incluído no seu contrato resultará em cobrança de BYOL (se você comprou uma licença da NetApp) ou PAYGO.

## Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Alternar para visualização avançada**.

[Uma captura de tela do botão Alternar para a visualização Legacy]

5. Role para baixo até a tabela **Licença baseada em capacidade** e selecione **Alterar método de cobrança**.



6. No pop-up **Alterar método de cobrança**, selecione um sistema Cloud Volumes ONTAP , escolha o novo método de cobrança e confirme que você entendeu que a alteração do tipo de pacote afetará as taxas de serviço.
7. Selecione **Alterar método de cobrança**.

## Baixar relatórios de uso

Você pode baixar quatro relatórios de uso do Console. Esses relatórios de uso fornecem detalhes de capacidade de suas assinaturas e informam como você está sendo cobrado pelos recursos em suas assinaturas do Cloud Volumes ONTAP . Os relatórios para download capturam dados em um determinado momento e podem ser facilmente compartilhados com outras pessoas.

[A captura de tela mostra a página de licenças baseadas na capacidade do Cloud Volumes ONTAP e destaca o botão de relatório de uso.]

Os seguintes relatórios estão disponíveis para download. Os valores de capacidade mostrados estão em TiB.

- **Uso de alto nível:** Este relatório inclui as seguintes informações:
  - Capacidade total consumida
  - Capacidade pré-comprometida total
  - Capacidade total do BYOL
  - Capacidade total de contratos do Marketplace
  - Capacidade total do PAYGO
- **\* Uso do pacote Cloud Volumes ONTAP \*:** Este relatório inclui as seguintes informações para cada pacote:
  - Capacidade total consumida



- Capacidade pré-comprometida total
- Capacidade total do BYOL
- Capacidade total de contratos do Marketplace
- Capacidade total do PAYGO
- **Uso de VMs de armazenamento:** Este relatório mostra como a capacidade cobrada é dividida entre os sistemas Cloud Volumes ONTAP e as máquinas virtuais de armazenamento (SVMs). Essas informações estão disponíveis somente no relatório. Ele contém as seguintes informações:
  - ID e nome do sistema (aparece como UUID)
  - Nuvem
  - ID da conta NetApp
  - Configuração do sistema
  - Nome da SVM
  - Capacidade provisionada
  - Resumo da capacidade carregada
  - Termo de cobrança do Marketplace
  - Pacote ou recurso Cloud Volumes ONTAP
  - Nome da assinatura do SaaS Marketplace de cobrança
  - ID de assinatura do SaaS Marketplace de cobrança
  - Tipo de carga de trabalho
- **Uso de volumes:** Este relatório mostra como a capacidade cobrada é dividida por volumes em um sistema Cloud Volumes ONTAP . Essas informações não estão disponíveis em nenhuma tela do Console. Inclui as seguintes informações:
  - ID e nome do sistema (aparece como UUID)
  - Nome da SVN
  - ID do volume
  - Tipo de volume
  - Capacidade de volume provisionado



Os volumes FlexClone não estão incluídos neste relatório porque esses tipos de volumes não geram cobranças.

## Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Na guia **Visão geral**, selecione **Exibir** no bloco Cloud Volumes ONTAP .
3. Selecione **Relatório de uso**.

O relatório de uso é baixado.

4. Abra o arquivo baixado para acessar os relatórios.

## Gerenciar licenças baseadas em nós

Gerencie licenças baseadas em nós no NetApp Console para garantir que cada sistema Cloud Volumes ONTAP tenha uma licença válida com a capacidade necessária.

*Licenças baseadas em nós* são o modelo de licenciamento da geração anterior (e não estão disponíveis para novos clientes):

- Licenças BYOL (Traga sua própria licença) adquiridas da NetApp
- Assinaturas de pagamento por hora (PAYGO) do marketplace do seu provedor de nuvem

Você pode gerenciar licenças do Cloud Volumes ONTAP baseadas em nós no NetApp Console.

["Saiba mais sobre as licenças do Cloud Volumes ONTAP"](#) .

### Gerenciar licenças PAYGO

O menu Licenses and subscriptions permite que você visualize detalhes sobre cada um dos seus sistemas PAYGO Cloud Volumes ONTAP , incluindo o número de série e o tipo de licença PAYGO.

#### Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Licenças baseadas em nós** no menu suspenso.
5. Clique em **PAYGO**.
6. Veja detalhes na tabela sobre cada uma das suas licenças PAYGO.

[Uma captura de tela que mostra uma tabela na página Licenses and subscriptions com três licenças paygo. Cada linha mostra o nome, o tipo de sistema, o número de série, o pacote e um link para gerenciar a licença.]

7. Se necessário, clique em **Gerenciar licença PAYGO** para alterar a licença PAYGO ou para alterar o tipo de instância.

### Gerenciar licenças BYOL

Gerencie licenças que você comprou diretamente da NetApp adicionando e removendo licenças de sistema e licenças de capacidade extra.



A NetApp restringiu a compra, extensão e renovação de licenças BYOL. Para obter mais informações, consulte ["Disponibilidade restrita de licenciamento BYOL para Cloud Volumes ONTAP"](#) .

#### Adicionar licenças não atribuídas

Adicione uma licença baseada em nó ao Console para que você possa selecionar a licença ao criar um novo sistema Cloud Volumes ONTAP . O Console identifica essas licenças como *não atribuídas*.

#### Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Licenças baseadas em nós** no menu suspenso.
5. Clique em **Não atribuído**.
6. Clique em **Adicionar licenças não atribuídas**.
7. Digite o número de série da licença ou carregue o arquivo de licença.

Se você ainda não tiver o arquivo de licença, consulte a seção abaixo.

8. Clique em **Adicionar licença**.

## Resultado

O Console adiciona a licença. A licença será identificada como não atribuída até que você a associe a um novo sistema Cloud Volumes ONTAP . Depois disso, a licença é movida para a aba **BYOL** em \* Licenses and subscriptions\*.

## Trocar licenças baseadas em nós não atribuídas

Se você tiver uma licença baseada em nó não atribuída para o Cloud Volumes ONTAP que não tenha usado, poderá trocá-la convertendo-a em uma licença do NetApp Backup and Recovery , uma licença do NetApp Data Classification ou uma licença do NetApp Cloud Tiering .

A troca da licença revoga a licença do Cloud Volumes ONTAP e cria uma licença equivalente em dólares para o serviço:

- O licenciamento para um par Cloud Volumes ONTAP HA é convertido em uma licença direta de 51 TiB
- O licenciamento de um único nó do Cloud Volumes ONTAP é convertido em uma licença direta de 32 TiB

A licença convertida tem a mesma data de expiração que a licença do Cloud Volumes ONTAP .

["Veja o passo a passo de como trocar licenças baseadas em nós."](#)

## Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Licenças baseadas em nós** no menu suspenso.
5. Clique em **Não atribuído**.
6. Clique em **Trocar Licença**.

[Uma captura de tela da opção Licença do Exchange que aparece na página Licença não atribuída.]

7. Selecione o serviço com o qual você gostaria de trocar a licença.
8. Se solicitado, selecione uma licença adicional para o par HA.
9. Leia o consentimento legal e clique em **Concordo**.

## Resultado

O Console converte a licença não atribuída para o serviço que você selecionou. Você pode visualizar a nova licença na aba **Licenças de Serviços de Dados**.

#### Obter um arquivo de licença do sistema

Na maioria dos casos, o Console pode obter automaticamente seu arquivo de licença usando sua conta do Site de Suporte da NetApp . Mas se isso não for possível, você precisará carregar manualmente o arquivo de licença. Se você não tiver o arquivo de licença, poderá obtê-lo em [netapp.com](http://netapp.com).

#### Passos

1. Vá para o "[Gerador de arquivo de licença NetApp](#)" e faça login usando suas credenciais do site de suporte da NetApp .
2. Digite sua senha, escolha seu produto, insira o número de série, confirme que você leu e aceitou a política de privacidade e clique em **Enviar**.

#### Exemplo

[Captura de tela: mostra um exemplo da página da Web do NetApp License Generator com as linhas de produtos disponíveis.]

3. Escolha se deseja receber o arquivo JSON `serialnumber.NLF` por e-mail ou download direto.

#### Atualizar uma licença do sistema

Quando você renova uma assinatura BYOL entrando em contato com um representante da NetApp , o Console obtém automaticamente a nova licença da NetApp e a instala no sistema Cloud Volumes ONTAP . Se o Console não conseguir acessar o arquivo de licença pela conexão segura com a Internet, você poderá obter o arquivo e carregá-lo manualmente.

#### Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Licenças baseadas em nós** no menu suspenso.
5. Na guia **BYOL**, expanda os detalhes de um sistema Cloud Volumes ONTAP .
6. Clique no menu de ação ao lado da licença do sistema e selecione **Atualizar licença**.
7. Carregue o arquivo de licença (ou arquivos se você tiver um par HA).
8. Clique em **Atualizar licença**.

#### Resultado

O Console atualiza a licença no sistema Cloud Volumes ONTAP .

#### Gerenciar licenças de capacidade extra

Você pode adquirir licenças de capacidade extra para um sistema Cloud Volumes ONTAP BYOL para alocar mais do que os 368 TiB de capacidade fornecidos com uma licença de sistema BYOL. Por exemplo, você pode comprar uma capacidade de licença extra para alocar até 736 TiB de capacidade para o Cloud Volumes ONTAP. Ou você pode comprar três licenças de capacidade extra para obter até 1,4 PiB.

O número de licenças que você pode adquirir para um único sistema de nó ou par de HA é ilimitado.

## Adicionar licenças de capacidade

Adquira uma licença de capacidade extra entrando em contato conosco pelo ícone de bate-papo no canto inferior direito do Console. Depois de comprar a licença, você pode aplicá-la a um sistema Cloud Volumes ONTAP .

### Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Licenças baseadas em nós** no menu suspenso.
5. Na guia **BYOL**, expanda os detalhes de um sistema Cloud Volumes ONTAP .
6. Clique em **Adicionar Licença de Capacidade**.
7. Digite o número de série ou carregue o arquivo de licença (ou arquivos, se você tiver um par HA).
8. Clique em **Adicionar Licença de Capacidade**.

## Atualizar licenças de capacidade

Se você estendeu o prazo de uma licença de capacidade extra, precisará atualizar a licença no Console.

### Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Licenças baseadas em nós** no menu suspenso.
5. Na guia **BYOL**, expanda os detalhes de um sistema Cloud Volumes ONTAP .
6. Clique no menu de ação ao lado da licença de capacidade e selecione **Atualizar licença**.
7. Carregue o arquivo de licença (ou arquivos se você tiver um par HA).
8. Clique em **Atualizar licença**.

## Remover licenças de capacidade

Se uma licença de capacidade extra expirou e não estiver mais em uso, você poderá removê-la a qualquer momento.

### Passos

1. No painel de navegação esquerdo, selecione **Administração > Licenses and subscriptions**.
2. Selecione a aba **Visão geral**.
3. No bloco Cloud Volumes ONTAP , selecione **Exibir**.
4. Selecione **Licenças baseadas em nós** no menu suspenso.
5. Na guia **BYOL**, expanda os detalhes de um sistema Cloud Volumes ONTAP .
6. Clique no menu de ação ao lado da licença de capacidade e selecione **Remover licença**.
7. Clique em **Remover**.

## Mudança entre PAYGO e BYOL

A conversão de um sistema de licenciamento PAYGO por nó para licenciamento BYOL por nó (e vice-versa) não é suportada. Se você quiser alternar entre uma assinatura paga conforme o uso e uma assinatura BYOL, será necessário implantar um novo sistema e replicar os dados do sistema existente para o novo sistema.

### Passos

1. Crie um novo sistema Cloud Volumes ONTAP .
2. Configure uma replicação de dados única entre os sistemas para cada volume que você precisa replicar.

["Aprenda a replicar dados entre sistemas"](#)

3. Encerre o sistema Cloud Volumes ONTAP que você não precisa mais excluindo o sistema original.

["Aprenda como excluir um sistema Cloud Volumes ONTAP"](#) .

### Links relacionados

<https://docs.netapp.com/pt-br/console-licenses-subscriptions/><concept-licensing.html#end-of-availability-of-node-based-licenses>>"Fim da disponibilidade de licenças baseadas em nós"</a> xref:./task-convert-node-capacity.html">"Converter licenças baseadas em nó em licenças baseadas em capacidade"</a>

## **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 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.