



# Níveis de capacidade

## ONTAP Select

NetApp  
May 07, 2026

# Índice

- Níveis de capacidade ..... 1
  - Considerações para o dimensionamento de uma licença ONTAP Select Capacity Tiers ..... 1
  - Adquira uma licença ONTAP Select Capacity Tier ..... 1

# Níveis de capacidade

## Considerações para o dimensionamento de uma licença ONTAP Select Capacity Tiers

A licença Capacity Tiers baseia-se na capacidade de disco subjacente gerenciada por cada nó ONTAP Select e não na capacidade utilizável do nó, par de HA ou cluster. Cada licença Capacity Tiers é atribuída a um número de série de nó individual para uma capacidade específica e requer um contrato de suporte correspondente.

A capacidade licenciada para uma licença Capacity Tiers é em quantidades inteiras de TB, com um mínimo de 1 TB. Você calcula a capacidade licenciada multiplicando a quantidade de espaço utilizável pelo fator de sobrecarga. O fator de sobrecarga difere entre um cluster de nó único e clusters multinós (baseados em par de HA):

- O fator de sobrecarga para clusters de nó único é 1,13
- Fator de sobrecarga para clusters com vários nós é 2,67

Calcule a capacidade licenciada com base no espaço utilizável para garantir que você tenha o suficiente para sua implantação.

Descrição	Nó único	Par de HA
Capacidade utilizável	10 TB	5 TB por nó 10 TB para par de HA
Espaço licenciado	12 TB (10 x 1,13 = 11,3, arredondar para o próximo TB inteiro)	Duas licenças de 14 TB (5 x 2,67 = 13,35, arredonde para o próximo TB inteiro)
Espaço máximo utilizável por nó <b>Nota:</b> O espaço máximo gerenciado por nó ou par de HA é 400 TB	353 TB (400 / 1,13)	Por nó em um par de HA: <ul style="list-style-type: none"><li>• 149 TB (400 / 2,67)</li></ul> Por par de HA em um cluster com vários nós: <ul style="list-style-type: none"><li>• Dois nós: 298 TB (2 x 149)</li><li>• Quatro nós: 596 TB (4 x 149)</li><li>• Seis nós: 894 TB (6 x 149)</li><li>• Oito nós: 1.192 TB (8 x 149)</li><li>• Dez nós: 1.490 TB (10 x 149)</li><li>• Doze nós: 1,788 TB (12 x 149)</li></ul>

O que vem a seguir

["Adquira uma licença Capacity Tier para ONTAP Select"](#)

## Adquira uma licença ONTAP Select Capacity Tier

Ao usar o licenciamento por níveis de capacidade, você precisa adquirir um arquivo de

licença para cada nó do ONTAP Select. O arquivo de licença define a capacidade de storage do nó e é vinculado a ele por meio do número de série exclusivo de nove dígitos atribuído pela NetApp.

#### Antes de começar

- Você deve ter o número de série da licença de nove dígitos atribuído ao nó ONTAP Select pela NetApp.
- Você deve aguardar pelo menos 24 horas após a data de envio do seu pedido de compra antes de adquirir o arquivo de licença.
- Você revisou o "[Considerações para dimensionar uma licença de Capacity Tiers](#)".

#### Sobre esta tarefa

Você deve executar esta tarefa para cada nó do ONTAP Select que requer uma licença Capacity Tiers.

#### Passos

1. "[Acesse o site de licenças do ONTAP Select](#)".
2. Sign in usando as credenciais da sua conta NetApp.
3. Na página **Gerador de Licenças**, selecione a oferta de licença desejada na caixa suspensa.
4. Preencha os campos restantes na página **License Generator**, incluindo o **Product Serial #**.

O "número de série do produto" é o número de série do nó ONTAP Select.

5. Selecione **Enviar**.
6. Após a validação da solicitação, selecione o método de entrega da licença.

Você pode selecionar **Baixar Licença** ou **Enviar Licença por E-mail**.

7. Confirme se você recebeu o arquivo de licença de acordo com o método de entrega selecionado.

#### Depois que você terminar

Você deve carregar o arquivo de licença no utilitário de administração Deploy antes que ele possa ser aplicado a um nó ONTAP Select.

## 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.