



# **Personalizações do relatório de capacidade e utilização do Qtree**

OnCommand Unified Manager 9.5

NetApp

October 23, 2024

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/pt-br/oncommand-unified-manager-95/online-help/task-customizing-the-qtree-capacity-and-utilization-report-to-display-qtrees-that-have-breached-the-disk-soft-limit.html> on October 23, 2024. Always check docs.netapp.com for the latest.

# Índice

- Personalizações do relatório de capacidade e utilização do Qtree ..... 1
  - Personalizar o relatório de capacidade e utilização do Qtree para exibir qtrees que violaram o limite de software do disco ..... 1
  - Personalizar o relatório de capacidade e utilização do Qtree para exibir qtrees que violaram o limite de software do arquivo ..... 2

# Personalizações do relatório de capacidade e utilização do Qtree

Você pode criar relatórios personalizados para analisar a capacidade e a utilização do qtrees do sistema. Por exemplo, você pode criar relatórios para classificar qtrees para determinar se algum violou o limite de software de disco ou arquivo.

## Personalizar o relatório de capacidade e utilização do Qtree para exibir qtrees que violaram o limite de software do disco

Você pode personalizar o relatório de capacidade e utilização do Qtree para exibir qtrees que violaram o limite de software do disco. Você pode filtrar e classificar por disco usado, limite de disco rígido e limite de software do disco.

### Sobre esta tarefa

Você também pode executar esta tarefa indo para a página relatórios e clicando em **Executar Relatório** para o relatório apropriado.

### Passos

1. Para remover o agrupamento por SVM, cluster ou volume, execute o seguinte procedimento:
  - a. Clique nas colunas que precisam ser desagrupadas.
  - b. Clique no  ícone.
  - c. Selecione **Group > Delete Inner Group**.
2. Para filtrar qtrees que não têm um limite de disco rígido ilimitado, clique na coluna **limite de disco rígido** e abra a caixa de diálogo **filtro** clicando no  ícone.
  - a. Na lista suspensa **condição**, selecione **não igual a**.
  - b. Clique em **Select Values** e selecione **Unlimited**.
  - c. Clique em **OK**.
3. Para filtrar qtrees que não têm um limite de software de disco ilimitado, clique na coluna **Disk Soft Limit** e abra a caixa de diálogo **Filter** clicando no  ícone.
  - a. Na lista suspensa **condição**, selecione **não igual a**.
  - b. Clique em **Select Values** e selecione **Unlimited**.
  - c. Clique em **OK**.
4. Para adicionar uma coluna para qtrees que violaram o limite de software do disco, execute as seguintes etapas:
  - a. Clique na coluna **limite de software do disco**, clique no  ícone e selecione **coluna > Nova coluna calculada**

- b. Na caixa de diálogo **Nova coluna computada**, digite Breached Disk Soft Limit Capacity o campo **rótulo da coluna**.
  - c. Na lista Seleccionar categoria, selecione **texto**.
  - d. Na lista suspensa **Seleccionar função**, selecione **Avançado**.
  - e. No campo **Enter Expression**, `IF([qtreeDiskUsedPercent] * [diskLimit] / 100 > [softDiskLimit]), "Yes", "No")` digite .
  - f. Clique em **OK**.
5. Para filtrar qtrees que violaram o limite do disco flexível, clique na coluna **capacidade de limite flexível do disco violado** e abra a caixa de diálogo **filtro** clicando no  ícone.
- a. Na lista suspensa **condição**, selecione **igual a**.
  - b. Clique em **Select values** (Seleccionar valores) e selecione **Yes** (Sim).
  - c. Clique em **OK**.

## Personalizar o relatório de capacidade e utilização do Qtree para exibir qtrees que violaram o limite de software do arquivo

Você pode personalizar o relatório de capacidade e utilização do Qtree para exibir qtrees que violaram o limite de software do arquivo. Você pode filtrar e classificar por arquivo usado, limite rígido de arquivo e limite de software de arquivo.

### Sobre esta tarefa

Você também pode executar esta tarefa indo para a página relatórios e clicando em **Executar Relatório** para o relatório apropriado.

### Passos

1. Para remover o agrupamento por SVM, cluster ou volume, execute o seguinte procedimento:
  - a. Clique nas colunas que precisam ser desagrupadas.
  - b. Clique no  ícone.
  - c. Selecione **Group > Delete Inner Group**.
2. Para filtrar qtrees que não têm um limite rígido de arquivo ilimitado, clique na coluna **File Hard Limit** e abra a caixa de diálogo **Filter** clicando no  ícone.
  - a. Na lista suspensa **condição**, selecione **não igual a**.
  - b. Clique em **Select Values** e selecione **Unlimited**.
  - c. Clique em **OK**.
3. Para filtrar qtrees que não têm um limite de software de arquivo ilimitado, clique na coluna **limite de software de arquivo** e abra a caixa de diálogo **filtro** clicando no  ícone.

- a. Na lista suspensa **condição**, selecione **não igual a**.
  - b. Clique em **Select Values** e selecione **Unlimited**.
  - c. Clique em **OK**.
4. Para adicionar uma coluna para qtrees que violaram o limite de software do arquivo, execute as seguintes etapas:
  - a. Clique na coluna **limite de software do ficheiro**, clique no  ícone e selecione **coluna > Nova coluna calculada**
  - b. Na caixa de diálogo **Nova coluna computada**, digite Breached File Soft Limit Capacity o campo **rótulo da coluna**.
  - c. Na lista Seleccionar categoria, selecione **texto**.
  - d. Na lista suspensa **Seleccionar função**, selecione **Avançado**.
  - e. No campo **Enter Expression**, IF([qtreeFileUsedPercent]\*[fileLimit]/100 > [softFileLimit]), "Yes", "No") digite .
  - f. Clique em **OK**.
5. Para filtrar qtrees que violaram o limite de arquivos macios, clique na coluna **capacidade de limite flexível de arquivos violados** e abra a caixa de diálogo **filtro** clicando no  ícone.
  - a. Na lista suspensa **condição**, selecione **igual a**.
  - b. Clique em **Select values** (Seleccionar valores) e selecione **Yes** (Sim).
  - c. Clique em **OK**.

## **Informações sobre direitos autorais**

Copyright © 2024 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 SOBRESSAIENTES; 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.