

# Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Configurar](#)

[Instruções passo a passo](#)

[Verificar](#)

[Troubleshooting](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introdução](#)

Este documento fornece uma configuração de exemplo para reparar unidades de disco inoperantes na plataforma opal no Mecanismos de conteúdo Cisco série 7300 (CE-7300) ou no content distribution managers de Cisco 4650 (CDM-4650).

## [Pré-requisitos](#)

### [Requisitos](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

### [Componentes Utilizados](#)

As informações neste documento são baseadas nestas versões de software e hardware:

- CDM-4650 que executa o aplicativo e o Content Networking System (o ACNS) 4.0 ou mais atrasado
- CDM-4650 com um controlador do arranjo redundante de discos baratos (RAID)
- CE-7320 e CE-7320-DC que executam ACNS 4.0 ou mais atrasado

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

### [Convenções](#)

Para obter mais informações sobre convenções de documento, consulte as [Convenções de dicas técnicas Cisco](#).

## [Configurar](#)

Nesta seção, você encontrará informações para configurar os recursos descritos neste documento.

**Nota:** Para localizar informações adicionais sobre os comandos usados neste documento, utilize a Ferramenta Command Lookup (somente clientes [registrados](#)).

## [Instruções passo a passo](#)

### [CDM-4650](#)

Quando um disco físico vai ruim, o sistema é ainda operável. Você não perde nenhuns dados se você repara o disco antes que um disco secundário vá ruim.

Execute estas etapas para reparar o disco:

1. Encontre que a unidade de disco é ruim e grave o ID de disco.
2. Emita o comando line interface (cli) do **reload** recarregar a caixa.
3. Desligue a caixa.
4. Substitua o disco ruim com um disco vazio novo que seja do mesmo tipo e do tamanho da mesma ou capacidade maior.
5. Gire sobre a caixa, e o início de uma sessão.
6. Emita o **comando disk raid-array repair disk XX**. **Nota:** Para **XX**, use o ID da movimentação inoperante. O processo da substituição de disco toma muito um muito tempo. Espere uma degradação de desempenho durante a substituição de disco. Refira o [software Cisco ACNS, libere 4.1](#) para a informação do comando adicional.

### [CE-7320 e CE-7320-DC](#)

Se um disco vai ruim, você perde o índice e/ou o software. Disk00 é importante porque disk00 contém o software. Se o disco ruim não é disk00, você pode substituir o disco ruim.

Execute estas etapas para reparar o disco:

1. Encontre que a unidade de disco é ruim e grave o ID de disco.
2. Põe para baixo o CE.
3. Substitua o disco, e reinicie-o.
4. Emita o **comando disk add disk XX** criar um sistema de arquivos novo no disco.

Os discos CE são apenas um grupo dos discos (JBOD). Consequentemente, você não precisa nem quer o RAID. O conteúdo dinâmico preenche automaticamente. Desde que o armazenamento do software está em disk00, você precisa de reinstalar o software em disk00 depois que você substitui essa movimentação com um disco vazio. Emita o **comando copy ftp install** executar a reinstalação. Para este processo, você deve ter o arquivo de imagem do .bin em um servidor FTP que seja acessível pelo CE. Você igualmente precisa de executar o processo do console CE. Emita o modo exec CLI.

**Nota:** Você perde todo o índice, que inclui seus configuração e logs, no disk00.

## [Verificar](#)

No momento, não há procedimento de verificação disponível para esta configuração.

## Troubleshooting

Atualmente, não existem informações disponíveis específicas sobre Troubleshooting para esta configuração.

## Informações Relacionadas

- [Suporte técnico satisfeito do gerenciador de distribuição do 4600 Series](#)
- [Suporte técnico do Content Engine do 7300 Series](#)
- [Suporte Técnico - Cisco Systems](#)