

# Servidor do CallManager unificado: Obtenha bons discos do espelho

## Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Sequência alternativa](#)

[Servidores do CallManager MCS-7845-I1](#)

[Servidores do CallManager MCS-7835-I1](#)

[Informações Relacionadas](#)

## Introdução

Este documento assegura-se de que você possa fornecer a engenharia de desenvolvimento Cisco um grupo de disco plenamente operacional de seu ambiente de produção sem comprometer sua operação comercial em um Cisco Media Convergence Server (ambiente MCS)-7835-I1 ou MCS-7845-I1.

**Note:** Execute um apoio completo de seu sistema do CallManager da Cisco do alvo antes que você continue com este procedimento.

## Pré-requisitos

### Requisitos

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- Cisco Unified CallManager
- Cisco MCS

### Componentes Utilizados

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

- Cisco Unified CallManager
- Cisco MCS-7835
- MCS-7845 de Cisco

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

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco](#) para obter mais informações sobre convenções de documentos.

## Sequência alternativa

Sempre comece com o editor e termine um server de cada vez. Siga o processo correto da remoção da movimentação para o tipo de server usado para o editor primeiramente, a seguir siga-o com os assinantes um de cada vez.

Por exemplo, se seu editor é um MCS-7845 e todos seus assinantes são MCS-7835, siga as instruções para a remoção do disco do MCS-7845 para o editor somente e siga então as instruções para a remoção do disco do MCS-7835 para seus assinantes.

## Servidores do CallManager MCS-7845-I1

Há duas disposições separadas da matriz redundante de discos independentes (RAID) nos server MCS-7845-I1:

- Um disco no slot 0 (disposição RAID A)
- Um disco no slot1 (disposição RAID A)
- Um disco no entalhe 2 (disposição RAID B)
- Um disco no entalhe 3 (disposição RAID B)

Termine estas etapas. Comece com o editor e repita então estas etapas nos assinantes. Com estas etapas, você verifica a reserva e a elevação conduz antes que você continue a fim se assegurar de que sua encenação da reserva seja boa.

1. Etiquete cada movimentação com o nome do servidor e o número que de slot de unidade são montados dentro.
2. Feche o server limpo.
3. Remova parcialmente uma movimentação de cada disposição RAID (referida como 0 e 2 daqui por diante). Deixe-lhes a metade em seus slots de unidade.
4. Põe em andamento o server e assegure-se de que o **F5** esteja selecionado quando você é alertado para a recuperação HDD.
5. Confirme que botas de Windows inteiramente.
6. Feche o server limpo.
7. Reintroduza as movimentações originais 0 e 2. Não use discos de substituição neste tempo.
8. Remova completamente as movimentações que foram testadas apenas (referido como conduz 1 e 3 daqui por diante) de cada disposição RAID. Seja certo etiquetar cada disco com o número de slot que foi removido de (entalhes 1 ou 3) e o nome do servidor.
9. Ligue o server e assegure-se de que o **F5** esteja selecionado quando você é alertado para a recuperação HDD.
10. Confirme que botas de Windows inteiramente.

11. Introduza os discos de substituição novos no slot de unidade 1 e no slot de unidade 3

## Servidores do CallManager MCS-7835-I1

Há somente uma disposição RAID nos server MCS-7835-I1:

- Um disco no slot 0 (disposição RAID A)
- Um disco no slot1 (disposição RAID A)

Termine estas etapas. Comece com o editor e repita então estas etapas nos assinantes. Com estas etapas, você verifica a reserva e a elevação conduz antes que você continue a fim se assegurar de que sua encenação da reserva seja boa.

1. Etiquete cada movimentação com o nome do servidor e o número que de slot de unidade são montados dentro.
2. Feche o server limpo.
3. Remova parcialmente a movimentação mais baixa (referida como a movimentação 0 daqui por diante) da disposição RAID. Deixe-a meia em seu slot de unidade.
4. Ligue o server e assegure-se de que o **F5** esteja selecionado quando você é alertado para a recuperação HDD.
5. Confirme que botas de Windows inteiramente.
6. Feche o server limpo.
7. Reintroduza a movimentação original 0. Não use discos de substituição neste tempo.
8. Remova completamente a movimentação que foi testada apenas (referido como a movimentação 1 daqui por diante) da disposição RAID. Seja certo etiquetar o disco com o número de slot que foi removido apenas de (entalhes 1) e o nome do servidor.
9. Ligue o server e assegure-se de que o **F5** esteja selecionado quando você é alertado para a recuperação HDD.
10. Confirme que botas de Windows inteiramente.
11. Introduza os discos de substituição novos no slot de unidade 1.

## Informações Relacionadas

- [Troubleshooting da Telefonia IP Cisco](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)