

# Promovendo CCMP unificado de duas faces

## Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Arquitetura distribuída](#)

[Procedimento de atualização](#)

[Elevação total da indisponibilidade](#)

[Elevação lateral rachada](#)

[Visão geral](#)

[Etapas para rachar o Side-a de um sistema de duas faces e da elevação](#)

[Prepare os server unificados no lugar CCMP](#)

[Desinstale o software unificado existente CCMP](#)

[Promova o base de dados portal](#)

[Instalando o instalador do base de dados](#)

[Instale os componentes unificados permanecendo CCMP](#)

[Force conexões de failover ao lado ativo](#)

[Atualize o lado B para permitir o abastecimento e a importação](#)

[Atualize o console e o gerenciador de configuração de controle CMS para permitir o abastecimento](#)

[Enfiando os serviços unificados CCMP](#)

[Etapas para promover um Side-b rachado e re-para inicializar a replicação](#)

[Prepare os server unificados no lugar CCMP](#)

[Desinstale o software unificado existente CCMP](#)

[Promova o base de dados do portal CCMP](#)

[Instale os componentes unificados permanecendo CCMP](#)

[Desabilite as conexões de failover que estão sendo forçadas ao lado ativo](#)

[Re-inicialize a replicação](#)

[Enfie os serviços unificados CCMP](#)

[Promova a validação](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introdução](#)

Este documento descreve o procedimento para uma elevação de um sistema unificado de duas faces, de dois níveis CCMP. O processo de upgrade descrito neste documento é uma elevação no lugar. Isto significa que o software permanece nos mesmos server após a elevação. Este documento é apropriado para o desenvolvimento de versões de manutenção unificadas CCMP, o

serviço libera-se e as elevações onde as versões de software dependentes não foram mudadas (por exemplo, OS e servidor SQL).

## Pré-requisitos

### Requisitos

Este documento é pretendido para administradores de sistema com conhecimento de sua empresa unificada do centro de contato (CCE unificado) e da arquitetura de sistema unificada hospedada CCE. A experiência da administração da base de dados do Microsoft SQL server é igualmente útil.

### Componentes Utilizados

Este documento não se restringe a versões de software e hardware específicas.

### Convenções

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

## Arquitetura distribuída

O CCMP unificado emprega uma arquitetura distribuída para sistemas de duas faces.

Ao promover a plataforma o projeto e a arquitetura devem ser considerados para assegurar-se de que a quantidade mínima de tempo ocioso da máquina esteja conseguida e nenhuma perda de dados esteja incorrida.

A resiliência é conseguida pelo uso de um segundo lado do sistema que contém os mesmos componentes que o lado preliminar:

A replicação do servidor SQL é usada para replicar dados do lado A ao lado B e do lado B ao lado A.

A informações de failover para os componentes individuais CCMP é armazenada nos bases de dados no lado A e lado B e igualmente replicated através da replicação do servidor SQL. Isto significa que os ambos os lados têm o conhecimento da configuração preliminar e de servidor secundário feita através da ferramenta de gerenciamento de configuração CCMP mesmo quando a replicação foi removida.

Conseqüentemente, quando um sistema replicated é promovido um lado de cada vez é possível para os componentes individuais do CCMP ao failover ao outro lado NON-promovido. Isto conduzirá às inconsistências dos dados como alguns dados são incorporados ao lado A e a alguma ao lado B sem o corredor da replicação para sincronizar os dois lados.

Este documento detalha dois processos para promover sistemas de duas faces forneceu um processo simples para a elevação no lugar onde todos os componentes são atualizados imediatamente, e mais processo complexo que aponta maximizar o uptime e fornece um mecanismo para testar um lado atualizado antes de progredir.

## Procedimento de atualização

Este documento descreve o procedimento para uma elevação de um sistema unificado de duas faces, de dois níveis CCMP a uma versão mais atrasada. O documento é baseado na elevação de um sistema unificado CCMP 8.0(1) que é CCMP unificado promovido 8.5(1). Contudo, o mesmo processo e procedimentos podem ser aplicados às versões anterior do desenvolvimento unificado da liberação CCMP assim como de versão de manutenção e de serviço.

**Note:** Promover a CCMP 8.5(2) ou a mais atrasado exige uma elevação do sistema operacional. Este procedimento é coberto em detalhe no Guia de Instalação para a versão associada. Esta documentação pode suplementar seu índice. Contudo, recomenda-se que o procedimento descrito no manual de instalação esteja executado.

Supõe-se que a disposição componente unificada CCMP para o sistema existente é como segue:

Um lado	Lado B
<b>Web/server de aplicativo A</b>	<b>Web/server de aplicativo B</b>
Server de aplicativo unificado aplicativo de web unificado CCMP CCMP	Server de aplicativo unificado aplicativo de web unificado CCMP CCMP
<b>Servidor de base de dados A</b>	<b>Servidor de base de dados B</b>
Servidor de provisionamento unificado server unificado base de dados unificado da importação de dados CCMP CCMP CCMP (não presente em 7.5.x)	Servidor de provisionamento unificado server unificado base de dados unificado da importação de dados CCMP CCMP CCMP (não presente em 7.5.x)

O processo descrito neste documento é uma elevação no lugar. Isto significa que o software permanece nos mesmos server após a elevação.

A elevação no lugar de táxi de duas faces dos sistemas seja executada duas maneiras:

- **Indisponibilidade total** — Isto envolve desinstalar a instalação inteira CCMP imediatamente, promover o sistema completo e então restaurar o serviço completo com a nova versão. Recomenda-se usar sempre que seja possível esta aproximação enquanto fornece meios simples atualizar o sistema sem as complicações adicionais de executar dois sistemas do un-replicate de lado a lado.
- **Elevação lateral rachada** — Este mecanismo da elevação fornece o cliente o tempo ocioso da máquina mínimo e meios promover e testar em um lado do sistema antes de migrar sobre o outro lado. Esta aproximação deve somente ser usada quando absolutamente necessária, envolve um processo de upgrade complexo e aumenta a possibilidade da perda de dados quando os sistemas re-replicated em um outro dia.

## Elevação total da indisponibilidade

### Vista geral e lista de verificação

A seguinte lista de verificação descreve as etapas envolvidas para executar uma elevação onde todos os server sejam promovidos imediatamente. Pode ser usada para seguir o progresso com a elevação e para não assegurar nenhuma etapa são faltados.

**Note:** Antes que você continue com a elevação por favor assegure-se de que você tenha a frase de passagem cryptographical original entrada durante a instalação **original** CCMP porque você a precisará em diversos pontos durante a elevação.

Etapa	Completo
<b>Prepare os server unificados no lugar CCMP</b>	
Pare todos os serviços unificados CCMP nos server unificados CCMP.	
Remova a replicação entre os bases de dados portais do lado A e do lado B usando a ferramenta de gerenciamento de configuração unificada CCMP. Remova primeiramente a replicação de base de dados dos serviços do relatório e então a replicação de base de dados CCMP.	
Backup o lado A e os bases de dados do portal do lado B.	
O backup o lado A e relatório do servidor SQL do lado B presta serviços de manutenção a bases de dados de ReportServer e de ReportServerTempDB.	
<b>Software unificado existente do desinstalar CCMP</b>	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Server da importação de dados em ambos os servidores de base de dados.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Servidor de provisionamento em ambos os servidores de base de dados.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Instalador do base de dados em ambos os servidores de base de dados.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Server de aplicativo em ambos Web/serveres de aplicativo.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Aplicativo de web em ambos Web/serveres de aplicativo.	
<b>Promova o base de dados portal</b>	
Das mídias de instalação novas instale o CCMP novo: Instalador do base de dados em ambos os servidores de base de dados.	
Promova o base de dados portal no servidor de base de dados do lado A usando a ferramenta unificada da instalação de base de dados CCMP.	
Promova o base de dados portal no servidor de	

base de dados do lado B usando a ferramenta unificada da instalação de base de dados CCMP.	
<b>Instale os componentes unificados permanecendo CCMP:</b>	
<b>Etapa</b>	
Das mídias de instalação novas instale o CCMP novo: Server da importação de dados em ambos os servidores de base de dados.	
Das mídias de instalação novas instale o servidor de provisionamento novo CCMP em ambos os servidores de base de dados.	
Das mídias de instalação novas instale o server de aplicativo novo CCMP em ambos Web/serveres de aplicativo.	
Das mídias de instalação novas instale o aplicativo de web novo CCMP em ambos Web/serveres de aplicativo.	
<b>Re-inicialize a replicação:</b>	
Re-instantiate a replicação entre os bases de dados do lado A e do lado B usando a ferramenta de gerenciamento de configuração unificada CCMP no servidor de base de dados do lado A e na ferramenta do monitor da replicação de SQL no servidor de base de dados do lado B.	
Assegure-se de que todos os serviços unificados CCMP Windows estejam enfiados em todo o base de dados e Web/serveres de aplicativo.	

## [Prepare os server unificados no lugar CCMP](#)

### Parando os serviços unificados CCMP

Antes de começar a elevação os serviços unificados CCMP devem ser parados em todos os server.

Para parar o CCMP unificado: O serviço do servidor da importação de dados, continua como segue:

1. No servidor de base de dados do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Serviço do servidor da importação de dados** da lista de serviços.
4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos serviços.
6. Repita este processo no servidor de base de dados do lado B.

Para parar o CCMP unificado: O serviço do gerente da tabela da separação, continua como segue:

1. No servidor de base de dados do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Dividindo o serviço do gerente da tabela da lista de serviços**.
4. Selecione a parada.
5. Feche o indicador dos serviços.
6. Repita este processo no servidor de base de dados do lado B.

Para parar o CCMP unificado: O serviço do servidor de provisionamento, continua como segue:

1. No servidor de base de dados do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Serviço do servidor de provisionamento da lista de serviços**.
4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos serviços.
6. Repita este processo no servidor de base de dados do lado B.

Para parar o CCMP unificado: O monitoramento de sistema presta serviços de manutenção ao serviço, CCMP unificado: Os serviços de pesquisa do aplicativo prestam serviços de manutenção e unificaram ao CCMP: Relatando os serviços prestam serviços de manutenção, continuam como segue:

1. Na Web/server de aplicativo do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **CCMP unificado: Serviço do serviço de monitoramento da lista de serviços**.
4. Selecione a **parada**.
5. Quando alertado com **quando UCCMP: O monitoramento de sistema presta serviços de manutenção a paradas, estes outros serviços igualmente parará. Você quer parar estes serviços?** Clique em Sim.
6. Feche o indicador dos serviços.
7. Repita este processo na Web/server de aplicativo do lado B.

### **Unreplicating o server do relatório e do portal CCMP bases de dados**

Siga estas etapas para remover a replicação dos bases de dados do server do relatório e do portal CCMP.

1. Assegure-se de que você esteja entrado ao servidor de base de dados do lado A como um usuário do nível do domínio com os direitos administrativos sobre ambos os servidores de base de dados.
2. Em sua área de trabalho do Windows, clique o **Start > Programs > o portal do Gerenciamento >** e clique o aplicativo do **gerenciamento de configuração**.
3. Clique a **APROVAÇÃO** para entrar.
4. Clique **server UCCMP**.
5. Clique a aba das **bases de dados do servidor do relatório**.
6. Clique a **replicação**.

7. Clique **Unreplicate**.
8. O clique **executa**.
9. Clique **sim** quando alertado para remover a replicação. **Note:** Remover a replicação pode tomar alguma hora.
10. Uma vez que completo, **fim do clique**.
11. Click **OK**.
12. Selecione a aba do **base de dados UCCMP**.
13. Clique a **replicação**.
14. Clique **Unreplicate**.
15. O clique **executa**.
16. Clique **sim** quando alertado para remover a replicação. **Note:** Remover a replicação pode tomar alguma hora.
17. Uma vez que completo, **fim do clique**.
18. Click **OK**.
19. Clique em **Close**.
20. Retire o gerenciador de configuração.

Uma vez que a replicação tem sido removida com sucesso então você pode fechar o gerenciador de configuração e continuar suportar o portal CCMP e relatar bases de dados do servidor.

### **Suportando o portal CCMP e as bases de dados do servidor do relatório**

Suporte o portal CCMP e os bases de dados dos serviços do relatório de modo que você possa os restaurar no caso de uma falha.

1. No servidor de base de dados do lado A, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
2. Conecte ao motor de base de dados usando a autenticação do Windows.
3. Navegue ao base de dados **portal**.
4. Clicar com o botão direito o **portal** e selecione **tarefas > apoio**.
5. Altere o **destino** como apropriado usando a remoção e adicionar características.
6. Click **OK**.
7. Repita este processo para o base de dados portal CCMP no servidor de base de dados do lado B.

De forma semelhante, suporte as bases de dados do servidor do relatório nos servidores de base de dados do lado A e do lado B:

1. **No Iniciar > Executar** seletor do servidor de Web e sido executado o comando **services.msc**.
2. Pare o serviço dos **serviços do relatório do servidor SQL**.
3. No servidor de base de dados do lado A, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
4. Conecte ao motor de base de dados local usando a autenticação do Windows.
5. Navegue ao base de dados de **ReportServer**.
6. Clicar com o botão direito **ReportServer** e selecione **tarefas > apoio**.
7. Altere o **destino** como apropriado usando a remoção e adicionar características.
8. Click **OK**.
9. Navegue ao base de dados de **ReportServerTempDB**.
10. Clicar com o botão direito **ReportServerTempDB** e selecione **tarefas > apoio**.
11. Altere o **destino** como apropriado usando a remoção e adicionar características.

12. Click **OK**.

13. Repita este processo para os bases de dados dos serviços do relatório no servidor de base de dados do lado B.

## Desinstale o software unificado existente CCMP

### **Desinstalando o componente de servidor da importação de dados**

Este processo removerá o componente de servidor da importação de dados.

1. No servidor de base de dados do lado A, **começo > ajustes > Control Panel do clique >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Server da importação de dados**.
4. O clique **remove**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Server da importação de dados.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.
6. Repita este processo no servidor de base de dados do lado B.

### **Desinstalando o componente do servidor de provisionamento**

Este processo removerá o componente do servidor de provisionamento.

1. No servidor de base de dados do lado A, **começo > ajustes > Control Panel do clique >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Servidor de provisionamento**.
4. O clique **remove**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Servidor de provisionamento.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.
6. Suprima manualmente deste dobrador: **Portal \ servidor de provisionamento \ configuração de C:\Program Files\Management** se existe.
7. Repita este processo no servidor de base de dados do lado B.

### **Desinstalando o componente do instalador do base de dados**

Este processo removerá o componente do instalador do base de dados. Esta é a ferramenta que é usada para manter o catálogo do base de dados. Desinstalar esta ferramenta não removerá o base de dados portal CCMP (que será promovido mais tarde no processo).

1. No servidor de base de dados do lado A, **começo > ajustes > Control Panel do clique >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: O base de dados instala a ferramenta**.
4. Clique a opção da **remoção**, e confirme-a.
5. Repita este processo no servidor de base de dados do lado B.

### **Desinstalando o componente do server de aplicativo**

Este processo removerá o componente do server de aplicativo.



1. Na Web/server de aplicativo do lado A, **começo > ajustes > Control Panel do clique >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Server de aplicativo**.
4. Clique a opção da **remoção**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Server de aplicativo.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.
6. Repita este processo na Web/server de aplicativo do lado B.

### **Desinstalando o componente do aplicativo de web**

Este processo removerá o componente do aplicativo de web.

1. Na Web/server de aplicativo do lado A, **começo > ajustes > Control Panel do clique >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Aplicativo de web**.
4. Clique a opção da **remoção**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Aplicativo de web.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.
6. Repita este processo na Web/server de aplicativo do lado B.

### **Promova o base de dados do portal CCMP**

Antes de promover o base de dados que a ferramenta nova da instalação de base de dados deve ser instalada, isto será usado então para executar a upgrade da base de dados.

### **Instalando o instalador do base de dados**

Para instalar o instalador unificado do base de dados CCMP, execute as seguintes etapas.

1. No servidor de base de dados do lado A introduza as mídias de instalação unificadas CCMP. O instalador deve lançar-se automaticamente. Se não faz, para consultar o CD de instalação no Windows Explorer e no clique duas vezes **autorun.hta**.
2. Selecione a aba do **servidor de base de dados**, clique o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**. Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador.
3. No indicador do contrato de licença: **Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo, você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
4. Na janela de configuração da criptografia: **Frase de passagem** — Entre na frase de passagem que cryptographical você criou durante a instalação do componente do servidor de base de dados quando você primeira instalou o CCMP. Se você continua a instalação com uma frase de passagem nova, você será incapaz de alcançar seus dados existentes **Confirme a frase de passagem** — Você não pode continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.
5. No indicador da pasta de destino, reveja o lugar. Caso necessário, **mudança do** clique para

mudar o lugar onde você quer o componente do servidor de base de dados ser instalado.

#### 6. O clique **instala**.

**Note:** Este processo não instalou um base de dados novo. Instalou a ferramenta da instalação de base de dados, que é usada para estabelecer o base de dados.

Para promover agora seu base de dados, assegure-se de que o **portal do Gerenciamento do lançamento: O base de dados instala a caixa de verificação da ferramenta** é verificado antes de clicar o **revestimento**.

Se você verificou o portal do Gerenciamento do lançamento: O base de dados instala a caixa de verificação da ferramenta após ter instalado o componente do base de dados, o base de dados instala lançamentos da ferramenta automaticamente. Você pode igualmente lançar o base de dados instala a ferramenta manualmente do **Start > Programs > do portal do Gerenciamento > do base de dados > do instalador do base de dados**.

O assistente guíá-lo-á com o processo de promover um base de dados.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador. Incorpore os seguintes detalhes:

1. No servidor SQL a conexão detalha o indicador: **Nome do servidor** — Selecione o Microsoft SQL server onde o base de dados unificado CCMP deve ser instalado. Neste caso esta é a máquina que executa o aplicativo, e assim que deve ser deixado como o padrão (local). **Nome do base de dados** — Dê entrada com ou selecione o nome do catálogo do base de dados que foi usado originalmente para o CCMP unificado. **Conecte usando-se** — Selecione o botão de rádio das credenciais que do início de uma sessão você quer se aplicar: A informação de conta que de Windows você se usa para entrar a seu computador. *Esta é a opção recomendada.* A informação do início de uma sessão do Microsoft SQL server atribuída pelo administrador de sistema. *Selecione somente esta opção se você está usando um catálogo do base de dados em um domínio diferente.* Para esta opção você deve incorporar seus nome do início de uma sessão e senha aos campos fornecidos. **Conexão de teste** — Certifique-se que a conexão ao Microsoft SQL server está estabelecida. *A conexão da mensagem sucedeu mas o base de dados não existe não é o comportamento correto neste momento. Certifique-se retificar isto antes de continuar.* Clique em OK para continuar.
2. Em seletor uma ação para executar a **elevação** seletor do indicador uma **base de dados existente** e a clicá-la **em seguida**.
3. Selecione a **opção de pacote cifrada** e clique-a **em seguida**.
4. O clique **ao lado de** executa a elevação.
5. Repita o mesmo processo de etapa 1 para instalar o componente do servidor de base de dados no servidor de base de dados do lado B e para executar a upgrade da base de dados nesse lado do sistema.

### [Instale os componentes unificados permanecendo CCMP](#)

As seguintes etapas devem ser executadas nos server relevantes no ambos os lados A e no lado B.

#### **A instalação do componente de servidor da importação de dados**

Para instalar o componente de servidor unificado da importação de dados CCMP, para selecionar a aba do componente de servidor da importação de dados, para clicar o **teste da corrida...** para

verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador. Você precisará de incorporar os seguintes detalhes:

1. No indicador do contrato de licença:**Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. Na janela de configuração da criptografia:**Frase de passagem** — Entre na frase de passagem cryptographical que foi usada quando o CCMP foi instalado originalmente.**Confirme a frase de passagem** — Você é incapaz de continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.
3. No indicador do base de dados configurar:**Servidor SQL** — Aceite o valor padrão do host local como o server em que o base de dados reside.**Nome do catálogo** — Dê entrada com o nome do base de dados como definido durante a instalação do componente do base de dados. O padrão é **portal**.**Seleto conecte usando a autenticação do Windows**. A autenticação do Microsoft SQL server é usada somente ao conectar a um servidor de base de dados em uma rede diferente, que não seja apoiada nesta liberação.
4. Selecione **terminam** ou tipo **feito sob encomenda da** instalação. A instalação **feita sob encomenda** permite que os componentes de servidor da importação de dados sejam instalados às pastas de destino diferentes. Use a instalação **completa** para manter todos os componentes em uma pasta de destino comum, isto é a opção recomendada.
5. No indicador da pasta de destino, **mudança do** clique para mudar o lugar aonde o componente de servidor da importação de dados instala. Não é necessário instalar todos os componentes portais ao mesmo lugar.
6. No indicador da pasta de arquivos da sessão, a **mudança do** clique para mudar o lugar em que o importador provisório arquiva é armazenada. O diretório padrão para estes é baseado na pasta de destino especificado na etapa precedente.
7. O clique **instala**.
8. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.
9. Feche o indicador do instalador.

A instalação do componente de servidor da importação de dados está agora completa.

### Instalação do componente do servidor de provisionamento

Para instalar o componente unificado do abastecimento CCMP, para selecionar a aba **componente do servidor de provisionamento**, para clicar o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador.

1. No indicador do contrato de licença:**Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. Na janela de configuração da criptografia:**Frase de passagem** — Entre na frase de passagem cryptographical entrada quando o CCMP foi instalado originalmente.**Confirme a frase de passagem** — Reenter a frase de passagem.
3. No indicador do base de dados configurar:**Servidor SQL** — Aceite o padrão de (local) para a máquina atual.**Nome do catálogo** — O nome do base de dados unificado CCMP. À revelia

isto é **portal**. **Conecte usando-se** — Selecione o botão de rádio das credenciais que do início de uma sessão você quer se aplicar: **Autenticação do Windows**. **Autenticação de servidor SQL**. Selecione somente esta opção se você está usando um catálogo do base de dados em um domínio diferente. Para esta opção você deve incorporar seu nome do início de uma sessão e senha do Microsoft SQL server aos campos fornecidos.

4. No indicador da pasta de destino, **mudança** do clique para mudar o lugar onde o componente do servidor de provisionamento é instalado. Não é necessário instalar todos os componentes unificados CCMP ao mesmo lugar.
5. O clique **instala**.
6. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.

A instalação do componente do servidor de provisionamento está agora completa.

### Instalação do componente do server de aplicativo

Para instalar o componente unificado do server de aplicativo CCMP, para selecionar a aba **componente do server de aplicativo**, para clicar o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador.

1. No indicador do contrato de licença: **Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo, você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. No indicador da pasta de destino, aceite o dobrador ou clique a **mudança** para mudar o lugar para o componente do server de aplicativo.
3. Na janela de configuração da criptografia: **Frase de passagem** — Entre na frase de passagem de Cryptographical escolhida ao originalmente instalar o CCMP unificado. **Confirme a frase de passagem** — Você é incapaz de continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima. **Caution**: Você deve usar a mesma frase de passagem cryptographical que foi usado originalmente. Se você não conhece a frase de passagem original, para cessar imediatamente a instalação e para chamar seu fornecedor do apoio. Se você continua a instalação com uma frase de passagem nova, você será incapaz de alcançar seus dados existentes.
4. No indicador da Conexão ao base de dados da configuração de grânulos: **Servidor SQL** — Dê entrada com o nome do server onde o base de dados portal para este lado é encontrado. **Nome do catálogo** — Dê entrada com o nome do base de dados, como selecionado na instalação do componente do base de dados. À revelia isto é **portal**. Recomenda-se que você **conecta usando a autenticação do Windows**. Se o servidor de base de dados está em uma rede diferente, a **autenticação** seleta do **Microsoft SQL server** e incorpora o ID de login e a senha apropriados aos campos fornecidos.
5. O clique **instala**. Durante a instalação, as janelas de comando indicam quando o instalador configurar o relatório de serviços. Estas janelas de comando fecham-se sós e não se exigem nenhuma ação de você.
6. Quando a instalação terminou, clique o **revestimento**.

A instalação do server de aplicativo está agora completa.

### Instalação do componente do servidor de Web

Para instalar o componente unificado do servidor de Web CCMP, para selecionar a aba

**componente do servidor de Web**, para clicar o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias e o clique **instala**.

Atravesse cada etapa por sua vez.

1. No indicador do contrato de licença:**Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença, e assim que você deve lê-lo completamente antes de aceitar.
2. O clique **instala**. Durante a instalação, as janelas de comando podem indicar quando o instalador configurar Microsoft IIS. Estas janelas de comando fecham-se sós e não se exigem nenhuma ação de você.
3. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.

A instalação do componente do servidor de Web está agora completa.

### Re-inicialize a replicação

#### replicação de base de dados Re-instantiating CCMP

Para re-instantiate a replicação execute as seguintes etapas.

1. Assegure-se de que você esteja entrado ao servidor de base de dados do lado A como um usuário do nível do domínio com os direitos administrativos sobre ambos os servidores de base de dados.
2. Em sua área de trabalho do Windows, clique o **Start > Programs > o portal do Gerenciamento >** e clique o aplicativo do **gerenciamento de configuração**.
3. Clique a **APROVAÇÃO** para entrar.
4. Clique **server UCCMP**.
5. Clique a aba do **base de dados UCCMP**.
6. Clique a **replicação**. A janela de configuração da replicação de base de dados UCCMP abre e indica todos os detalhes selecionados do server. Execute todas as alterações nesta fase caso necessário.
7. Clique o **Replicate** (se pedido para salvar **sim** mudanças, clique) e confirme-o. Isto abrirá um indicador da execução do trabalho que mostre os estados de progresso para a replicação.
8. Para começar o clique do processo da configuração de replicação **executar**. Quando pedido para confirmar a replicação, clique **sim**. Depois que a replicação se estabelece com sucesso clique **perto**.
9. Clique a **APROVAÇÃO** para fechar a janela de configuração da replicação de base de dados UCCMP.
10. Clique **perto de** fecham a janela de configuração UCCMP.
11. Retire o gerenciador de configuração.
12. No servidor de base de dados do lado B, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
13. Conecte ao motor de base de dados local usando a autenticação do Windows.
14. Clicar com o botão direito o dobrador da **replicação** a seguir clique o **monitor da replicação do lançamento**. Os indicadores do monitor da replicação.
15. Expanda **meus editores**. Se o editor do servidor de base de dados do lado A não é mostrado então deve ser adicionado:Clicar com o botão direito **meus editores do > Add dos**

- editores.** Os indicadores da caixa de diálogo do editor adicionar.O clique **adiciona o editor do servidor SQL do > Add.Nome do servidor** — Dê entrada com o nome do server do lado A (editor).**Autenticação** — Incorpore detalhes da autenticação para conectar ao server.
16. Clique em Conectar. Se um mensagem de notificação sobre o lugar do distribuidor é indicado, clique a **APROVAÇÃO** e forneça detalhes da conexão para o distribuidor.
  17. Clique a **APROVAÇÃO** para adicionar o editor à lista de editores monitorados.
  18. Navegue aos instantâneos alistados abaixo do editor. Indicador de dois instantâneos chamado:Base do [Portal][Portal] NonQueued
  19. Clique sobre o instantâneo baixo da publicação e clique então sobre a aba dos **avisos e dos agentes**.
  20. Clicar com o botão direito no agente instantâneo nos agentes e os trabalhos alistam e clicam o **agente do começo**. Espere o estado para mudar ao terminado. Isto pode tomar diversos minutos.
  21. Repita etapas 19 e 20 para o instantâneo não enfileirado.
  22. Retire o monitor da replicação e o estúdio próximo do Gerenciamento do servidor SQL.
- A instalação unificada da replicação de base de dados CCMP está agora completa.

### Relate a replicação da base de dados do servidor

1. Assegure-se de que você esteja entrado ao servidor de base de dados do lado A como um usuário do nível do domínio com os direitos administrativos sobre ambos os servidores de base de dados.
2. Em sua área de trabalho do Windows, clique o **Start > Programs > o portal do Gerenciamento >** e clique o aplicativo do **gerenciamento de configuração**.
3. Clique a **APROVAÇÃO** para entrar.
4. Clique **server UCCMP**.
5. Clique a aba das **bases de dados do servidor do relatório**.
6. Clique a **replicação na** aba das bases de dados do servidor do relatório do gerenciador de configuração. Os indicadores do indicador da configuração de replicação da base de dados do servidor do relatório.
7. **Replicate do** clique; se pedido para salvar durante mudanças, clique **sim**.
8. Para começar o clique do processo da configuração de replicação **executar**.
9. Você será pedido para tomar um backup da chave de criptografia do server do relatório do editor antes de estabelecer a replicação.Isto não é exigido neste caso desde que os bases de dados replicated previamente.
10. Quando a replicação é bem sucedida, você verá que uma mensagem na janela de gerenciador da replicação da base de dados do servidor do relatório que diz o deve restaurar a chave de criptografia do server do relatório do editor ao server do relatório do subscritor.
11. Clique em Close.
12. Clique a **APROVAÇÃO** para fechar o indicador da configuração de replicação da base de dados do servidor do relatório.
13. Clique **perto de** fecham a janela de configuração UCCMP.
14. Retire o gerenciador de configuração.

### [Enfiando os serviços unificados CCMP](#)

Certifique-se dos serviços unificados CCMP Windows estejam sendo executado nos server

unificados CCMP.

Para certificar-se de um serviço esteja sendo executado:

1. **Iniciar > Executar** do clique.
2. Incorpore **Services.msc** e clique então a **APROVAÇÃO**.
3. Confirme o serviço está no estado começado. Se um serviço não é começado, clicar com o botão direito o nome do serviço e clique o **começo**.

Os seguintes serviços devem ser executado na Web/serveres de aplicativo

- UCCMP: Serviços do monitoramento de sistema
- UCCMP: Serviços de programa
- UCCMP: Relatando serviços
- UCCMP: Serviços de pesquisa do aplicativo

Os seguintes serviços devem ser executado nos servidores de base de dados:

- UCCMP: Server da importação de dados
- UCCMP: Gerente da tabela da separação
- UCCMP: Servidor de provisionamento

Quando todos os serviços são running o CCMP unificado é operacional.

**Note:** Se você apenas enfiou o serviço e os serviços de aplicativo do monitoramento de sistema no servidor de Web, você precisará de esperar alguns minutos antes de entrar para permitir que os serviços carreguem completamente.

## [Elevação lateral rachada](#)

### [Visão geral](#)

Esta seção descreve o procedimento a ser executado para rachar um sistema de duas faces e para executar de lado a lado duas versões diferentes do software em ambos os lados do sistema.

Esta configuração exige a replicação e os canais de comunicação ao lado alternativo do sistema a quebrar-se assim que cada lado pode operar-se independentemente como um único sistema tomado partido.

Este modo de operação deve ser usado com cuidado. Quando as mudanças CCE e CCM comprometidas ao lado B serão importadas do AW no lado A, toda a configuração específica CCMP (por exemplo, dobradores, usuários, Segurança etc.) que é adicionado mudou ou suprimiu no lado B não estará refletida no lado A, mesmo depois que a replicação é restaurada.

Quando a replicação é restaurada a configuração do aparte do sistema substituirá toda a configuração no lado B do sistema.

**Note:** Antes que você continue com a elevação por favor assegure-se de que você tenha a frase de passagem cryptographical original entrada durante a instalação **original** CCMP porque você a precisará em diversos pontos durante a elevação.

## [Etapas para rachar o Side-a de um sistema de duas faces e da elevação](#)



Etapa	Completo
<b>Prepare os server unificados no lugar CCMP</b>	
Pare todos os serviços unificados CCMP nos server unificados aparte CCMP.	
Remova a replicação entre os bases de dados portais do lado A e do lado B usando a ferramenta de gerenciamento de configuração unificada CCMP. Remova primeiramente a replicação de base de dados dos serviços do relatório e então a replicação de base de dados CCMP.	
Backup o lado A e os bases de dados do portal do lado B.	
O backup o lado A e relatório do servidor SQL do lado B presta serviços de manutenção a bases de dados de ReportServer e de ReportServerTempDB.	
<b>Software unificado existente do desinstalar CCMP no lado A</b>	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Server da importação de dados no servidor de base de dados do lado A.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Servidor de provisionamento no servidor de base de dados do lado A.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Instalador do base de dados no servidor de base de dados do lado A.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Server de aplicativo na Web/server de aplicativo do lado A.	
Usando adicionar/removeres programar remova o CCMP: Aplicativo de web na Web/server de aplicativo do lado A.	
<b>Promova o base de dados portal</b>	
Das mídias de instalação novas instale o CCMP novo: Instalador do base de dados no servidor de base de dados do lado A.	
Promova o base de dados portal no servidor de base de dados do lado A usando a ferramenta unificada da instalação de base de dados CCMP.	
<b>Instale os componentes unificados permanecendo CCMP:</b>	
Das mídias de instalação novas instale o CCMP novo: Server da importação de dados no servidor de base de dados do lado A.	
Das mídias de instalação novas instale o servidor de provisionamento novo CCMP no servidor de base de dados do lado A.	



Das mídias de instalação novas instale o server de aplicativo novo CCMP na Web/server de aplicativo do lado A.	
Das mídias de instalação novas instale o aplicativo de web novo CCMP na Web/server de aplicativo do lado A.	
<b>Finalize a configuração:</b>	
Adicionar entradas do arquivo de host aos server A e de lado B para apontar o lado alternativo de volta a se.	
Atualize o lado B DB para ligar o server e o servidor de provisionamento da importação de dados.	
Assegure-se de que todos os serviços unificados CCMP Windows estejam enfiados em todo o base de dados e Web/serveres de aplicativo.	

## [Prepare os server unificados no lugar CCMP](#)

### Parando os serviços unificados CCMP

Antes de começar a elevação os serviços unificados CCMP devem ser parados em todos os server.

Para parar o CCMP unificado: O serviço do servidor da importação de dados, continua como segue:

1. No servidor de base de dados do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Serviço do servidor da importação de dados** da lista de serviços.
4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos **serviços**.

Para parar o CCMP unificado: O serviço do gerente da tabela da separação, continua como segue:

1. No servidor de base de dados do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Dividindo o serviço do gerente da tabela** da lista de serviços.
4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos **serviços**.

Para parar o CCMP unificado: O serviço do servidor de provisionamento, continua como segue:

1. No servidor de base de dados do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Serviço do servidor de provisionamento** da lista de

serviços.

4. Selecione a **parada**.

5. Feche o indicador dos **serviços**

Para parar o CCMP unificado: O monitoramento de sistema presta serviços de manutenção ao serviço, CCMP unificado: Os serviços de pesquisa do aplicativo prestam serviços de manutenção e unificaram ao CCMP: Relatando os serviços prestam serviços de manutenção, continuam como segue:

1. Na Web/server de aplicativo do lado A, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da corrida.
2. No campo abrir, incorpore **services.msc**. Os indicadores do indicador dos serviços.
3. Clicar com o botão direito o **CCMP unificado: Serviço do serviço de monitoramento da lista de serviços**.
4. Selecione a **parada**.
5. Quando alertado com **quando UCCMP: O monitoramento de sistema presta serviços de manutenção a paradas, estes outros serviços igualmente parará. Você quer parar estes serviços?** Clique em Sim.
6. Feche o indicador dos **serviços**.

#### **Unreplicating o server do relatório e bases de dados CCMP**

Siga estas etapas para remover a replicação dos bases de dados do server do relatório e do portal CCMP.

1. Assegure-se de que você esteja entrado ao servidor de base de dados do lado A como um usuário do nível do domínio com os direitos administrativos sobre ambos os servidores de base de dados.
2. Em sua área de trabalho do Windows, clique o **Start > Programs > o portal do Gerenciamento >** e clique o aplicativo do **gerenciamento de configuração**.
3. Clique a **APROVAÇÃO** para entrar.
4. Clique **server UCCMP**.
5. Clique a aba das **bases de dados do servidor do relatório**.
6. Clique a **replicação**.
7. Clique **Unreplicate**.
8. O clique **executa**.
9. Clique **sim** quando alertado para remover a replicação. **Note:** Remover a replicação pode tomar alguma hora.
10. Uma vez que completo, **fim do clique**.
11. Click **OK**.
12. Selecione a aba do **base de dados UCCMP**.
13. Clique a **replicação**.
14. Clique **Unreplicate**.
15. O clique **executa**.
16. Clique **sim** quando alertado para remover a replicação. **Note:** Remover a replicação pode tomar alguma hora.
17. Uma vez que completo, **fim do clique**.
18. Click **OK**.
19. Clique em Close.
20. Retire o gerenciador de configuração.

Uma vez que a replicação tem sido removida com sucesso então você pode fechar o gerenciador de configuração e continuar suportar o portal CCMP e relatar bases de dados do servidor.

## **Suportando o portal e os bases de dados de ReportServer**

Suporte o portal e relate bases de dados do servidor de modo que você possa as restaurar no caso de uma falha.

1. No servidor de base de dados do lado A, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
2. Conecte ao motor de base de dados usando a autenticação do Windows.
3. Navegue ao base de dados **portal**.
4. Clicar com o botão direito o **portal** e selecione **tarefas > apoio**.
5. Altere o destino como apropriado usando a **remoção e adicionar** características.
6. Click **OK**.

Repita este processo para o base de dados portal no servidor de base de dados do lado B.

De forma semelhante, suporte os bases de dados de ReportServer nos servidores de base de dados do lado A e do lado B:

1. No **Iniciar > Executar** seletor do servidor de Web e sido executado o comando **services.msc**.
2. Pare o serviço dos **serviços do relatório do servidor SQL**.
3. No servidor de base de dados do lado A, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
4. Conecte ao motor de base de dados local usando a autenticação do Windows.
5. Navegue ao base de dados de ReportServer.
6. Clicar com o botão direito **ReportServer** e selecione **tarefas > apoio**.
7. Altere o destino como apropriado usando a **remoção e adicionar** características.
8. Click **OK**.
9. Navegue ao base de dados de **ReportServerTempDB**.
10. Clicar com o botão direito **ReportServerTempDB** e selecione **tarefas > apoio**.
11. Altere o destino como apropriado usando a **remoção e adicionar** características.
12. Click **OK**.

## **[Desinstale o software unificado existente CCMP](#)**

### **Desinstalando o componente de servidor da importação de dados**

Este processo removerá o componente de servidor da importação de dados.

1. No servidor de base de dados do lado A, **começo do clique > painel de Settings>Control >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Server da importação de dados**.
4. O clique **remove**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Server da importação de dados.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.

### **Desinstalando o componente do servidor de provisionamento**

Este processo removerá o componente do servidor de provisionamento.

1. No servidor de base de dados do lado A, **começo do clique > painel de Settings>Control >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Servidor de provisionamento**.
4. O clique **remove**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Servidor de provisionamento.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.
6. Suprima manualmente do dobrador: **Portal \ servidor de provisionamento \ configuração de C:\Program Files\Management** se existe.

### **Desinstalando o componente do instalador do base de dados**

Este processo removerá o componente do instalador do base de dados. Esta é a ferramenta que é usada para manter o catálogo do base de dados. Desinstalar esta ferramenta não removerá o portal DB (que será promovido mais tarde no processo).

1. No servidor de base de dados do lado A, **começo do clique > painel de Settings>Control >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: O base de dados instala a ferramenta**.
4. Clique a opção da **remoção**, e confirme-a.

### **Desinstalando o componente do server de aplicativo**

Este processo removerá o componente do server de aplicativo.

1. Na Web/server de aplicativo do lado A, **começo do clique > painel de Settings>Control >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Server de aplicativo**.
4. Clique a opção da **remoção**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Server de aplicativo.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.

### **Desinstalando o componente do aplicativo de web**

Este processo removerá o componente do aplicativo de web.

1. Na Web/server de aplicativo do lado A, **começo do clique > painel de Settings>Control >**.
2. Selecione **adicionar/removeres programar**. Indicadores do indicador dos programas e das características. 3. 4. 5.
3. Selecione o **portal do Gerenciamento: Aplicativo de web**.
4. Clique a opção da **remoção**. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Aplicativo de web.
5. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.

## **[Promova o base de dados portal](#)**

Antes de promover o base de dados a ferramenta nova da instalação de base de dados deve ser instalada, que será usada então para executar a upgrade da base de dados.

## Instalando o instalador do base de dados

Para instalar o instalador unificado do base de dados CCMP, execute as seguintes etapas:

1. No servidor de base de dados do lado A introduza as mídias de instalação unificadas CCMP. O instalador deve lançar-se automaticamente. Se não faz, para consultar o CD de instalação no Windows Explorer e no clique duas vezes autorun.hta.
2. Selecione a aba do **servidor de base de dados**, clique o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**. Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador.
3. No indicador do contrato de licença: **Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo, você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
4. Na janela de configuração da criptografia: **Frase de passagem** — Entre na frase de passagem que cryptographical você criou durante a instalação do componente do servidor de base de dados **quando você primeira instalou o CCMP**. Se você continua a instalação com uma frase de passagem nova, você será incapaz de alcançar seus dados existentes. **Confirme a frase de passagem** — Você não pode continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.
5. No indicador da pasta de destino, reveja o lugar. Caso necessário, **mudança do** clique para mudar o lugar onde você quer o componente do servidor de base de dados ser instalado.
6. O clique **instala**. **Note**: Este processo não instalou um base de dados novo. Instalou a ferramenta da instalação de base de dados, que é usada para estabelecer o base de dados.

Para promover agora seu base de dados, assegure-se de que o **portal do Gerenciamento do lançamento: O base de dados instala a** caixa de verificação da **ferramenta** é verificado antes de clicar o revestimento.

Se você verificou o portal do Gerenciamento do lançamento: O base de dados instala a caixa de verificação da ferramenta após ter instalado o componente do base de dados, o base de dados instala lançamentos da ferramenta automaticamente. Você pode igualmente lançar o base de dados instala a ferramenta manualmente do **Start > Programs > do portal do Gerenciamento > do base de dados > do instalador do base de dados**.

O assistente guiá-lo-á com o processo de promover um base de dados.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador. Incorpore os seguintes detalhes:

1. No servidor SQL a conexão detalha o indicador: 2. 3. 4.5. 6. o clique 7. 8. 9. 10. 11. ao lado de executa a elevação. **Nome do servidor** — Selecione o Microsoft SQL server onde o base de dados unificado CCMP deve ser instalado. Neste caso esta é a máquina que executa o aplicativo, e assim que deve ser deixado como o padrão (local). **Nome do base de dados** — Dê entrada com ou selecione o nome do catálogo do base de dados que foi usado originalmente para o CCMP unificado. **Conecte usando-se** — Selecione o botão de rádio das credenciais que do início de uma sessão você quer se aplicar. A informação de conta que de Windows você se usa para entrar a seu computador. *Esta é a opção recomendada.* A informação do início de uma sessão do Microsoft SQL server atribuída pelo administrador de

sistema. *Selecione somente esta opção se você está usando um catálogo do base de dados em um domínio diferente.* Para esta opção você deve incorporar seu nome do início de uma sessão e senha aos campos fornecidos. **Conexão de teste** — Certifique-se que a conexão ao Microsoft SQL server está estabelecida. A mensagem **Connect sucedeu mas o base de dados não existe** não é o comportamento correto neste momento. Certifique-se retificar isto antes de continuar.

2. Clique em OK para continuar.
3. Em seletor uma ação para executar a **elevação** seletor do indicador uma **base de dados existente** e a clicá-la **em seguida**.
4. Selecione a **opção de pacote cifrada** e clique-a **em seguida**.

## [Instale os componentes unificados permanecendo CCMP](#)

As seguintes etapas devem ser executadas nos server relevantes no lado A.

### **A instalação do componente de servidor da importação de dados**

Para instalar o componente de servidor unificado da importação de dados CCMP, para selecionar a aba do **componente de servidor da importação de dados**, para clicar o **teste da corrida...** para verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador. Você precisará de incorporar os seguintes detalhes:

1. No indicador do contrato de licença: Eu aceito os termos no contrato de licença que você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. Na janela de configuração da criptografia: **Frase de passagem** — Entre na frase de passagem cryptographical que foi usada quando o CCMP foi instalado originalmente. **Confirme a frase de passagem** — Você é incapaz de continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.
3. No indicador do base de dados configurar: **O servidor SQL** aceita o valor padrão do host local como o server em que o base de dados reside. **O nome do catálogo** dá entrada com o nome do base de dados como definido durante a instalação do componente do base de dados. O padrão é portal. Seletor **conecte usando a autenticação do Windows**. A autenticação do Microsoft SQL server é usada somente ao conectar a um servidor de base de dados em uma rede diferente, que não seja apoiada nesta liberação.
4. Selecione **terminam** ou tipo **feito sob encomenda da** instalação. A instalação feita sob encomenda permite que os componentes de servidor da importação de dados sejam instalados às pastas de destino diferentes. Use a instalação completa para manter todos os componentes em uma pasta de destino comum, isto é a opção recomendada.
5. No indicador da pasta de destino, **mudança do** clique para mudar o lugar aonde o componente de servidor da importação de dados instala. Não é necessário instalar todos os componentes portais ao mesmo lugar.
6. No indicador da pasta de arquivos da sessão, a **mudança do** clique para mudar o lugar em que o importador provisório arquiva é armazenada. O diretório padrão para estes é baseado na pasta de destino especificado na etapa precedente.
7. O clique **instala**.
8. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.

9. Feche o indicador do instalador.

A instalação do componente de servidor da importação de dados está agora completa.

### Instalação do componente do servidor de provisionamento

Para instalar o componente unificado do abastecimento CCMP, para selecionar a aba **componente do servidor de provisionamento**, para clicar o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador.

1. No indicador do contrato de licença:**Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. Na janela de configuração da criptografia:**Frase de passagem** — Entre na frase de passagem cryptographical entrada quando o CCMP foi instalado originalmente.**Confirme a frase de passagem** — Reenter a frase de passagem.
3. No indicador do base de dados configurar:**Servidor SQL** — Aceite o padrão de (local) para a máquina atual.**Nome do catálogo** — O nome do base de dados unificado CCMP. À revelia isto é portal.**Conecte usando-se** — Selecione o botão de rádio das credenciais que do início de uma sessão você quer se aplicar:**Autenticação do Windows**.**Autenticação de servidor SQL**. Selecione somente esta opção se você está usando um catálogo do base de dados em um domínio diferente. Para esta opção você deve incorporar seus **nome do início de uma sessão e senha do Microsoft SQL server aos** campos fornecidos.
4. No indicador da pasta de destino, **mudança** do clique para mudar o lugar onde o componente do servidor de provisionamento é instalado. Não é necessário instalar todos os componentes unificados CCMP ao mesmo lugar.
5. O clique **instala**.
6. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.

A instalação do componente do servidor de provisionamento está agora completa.

### Instalação do componente do server de aplicativo

Para instalar o componente unificado do server de aplicativo CCMP, para selecionar a aba **componente do server de aplicativo**, para clicar o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** para atravessar por sua vez cada indicador.

1. No indicador do contrato de licença:**Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo, você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. No indicador da pasta de destino, aceite o dobrador ou clique a **mudança** para mudar o lugar para o componente do server de aplicativo.
3. Na janela de configuração da criptografia:**Frase de passagem** — Entre na frase de passagem de Cryptographical escolhida ao originalmente instalar o CCMP unificado.**Confirme a frase de passagem** — Você é incapaz de continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.**Caution**: Você deve usar a mesma frase de passagem cryptographical que foi usado originalmente. Se você não



conhece a frase de passagem original, para cessar imediatamente a instalação e para chamar seu fornecedor do apoio. Se você continua a instalação com uma frase de passagem nova, você será incapaz de alcançar seus dados existentes.

4. No indicador da Conexão ao base de dados da configuração de grânulos:**Servidor SQL** — Dê entrada com o nome do server onde o base de dados portal para este lado é encontrado.**Nome do catálogo** — Dê entrada com o nome do base de dados, como selecionado na instalação do componente do base de dados. À revelia isto é **portal**. Recomenda-se que você **conecta usando a autenticação do Windows**. Se o servidor de base de dados está em uma rede diferente, a autenticação seleta do **Microsoft SQL server** e incorpora o ID de login e a senha apropriados aos campos fornecidos.
5. O clique **instala**. Durante a instalação, as janelas de comando indicam quando o instalador configurar o relatório de serviços. Estas janelas de comando fecham-se sós e não se exigem nenhuma ação de você.
6. Quando a instalação terminou, clique o **revestimento**.

A instalação do server de aplicativo está agora completa.

### **Instalação do componente do servidor de Web**

Para instalar o componente unificado do servidor de Web CCMP, para selecionar a aba **componente do servidor de Web**, para clicar o **teste da corrida** para verificar para ver se há condições prévias e o clique **instala**.

Atravesse cada etapa por sua vez.

1. No indicador do contrato de licença:**Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença, e assim que você deve lê-lo completamente antes de aceitar.
2. O clique **instala**. Durante a instalação, as janelas de comando podem indicar quando o instalador configurar Microsoft IIS. Estas janelas de comando fecham-se sós e não se exigem nenhuma ação de você.
3. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.

A instalação do componente do servidor de Web está agora completa.

### **Conexões de failover da força ao lado ativo**

Para operar os 2 lados como sistemas independentes, as entradas do arquivo de host devem ser adicionadas para apontar conexões de failover ao lado ativo atual. Isto reduz a possibilidade que um Failover ocorrerá aos outros lados DB quando a replicação está para baixo.

Desde que a informações de failover é realizada no DB, os ambos os lados sabem sobre o outro lado mesmo que sejam atualmente replicated ou executando a mesma versão. Se um Failover ocorrer então a integridade de dados estará perdida assim enquanto se operando no único modo tomado partido se recomenda que as conexões de failover estejam adicionadas aos anfitriões arquivam em cada máquina para apontar de volta ao lado ativo.

No seguinte desenvolvimento:

As entradas do arquivo de host devem ser como segue:



```
CCMP DBA
127.0.0.1 CCMP DBB
CCMP DBB
127.0.0.1 CCMP DBA
CCMP WEBA
<IP ADDRESS OF CCMPDBA> CCMP DBB
127.0.0. 1 CCMP WEBB
CCMP WEBB
<IP ADDRESS OF CCMPDBB> CCMP DBA
127.0.0. 1 CCMP WEBA
```

Estas entradas devem ser removidas uma vez que a elevação está completa e o lado B re-replicated com lado A.

## [Lado B da atualização para permitir o abastecimento e a importação](#)

Se os lados do sistema são ser os executaram independentemente por um período de tempo sustentado que se pode exigir para permitir o abastecimento e a importação de executar ao mesmo tempo no ambos os lados A e no lado B.

Esta configuração pode ser conseguida executando as etapas **manuais do Failover do abastecimento/importação** contidas no manual da administração no base de dados do lado B.

## [Atualize o console e o gerenciador de configuração de controle CMS para permitir o abastecimento](#)

No CCE unificado AW você precisa de atualizar o console de controle CMS para usar portas exclusivas para o servidor de provisionamento do lado B.

No AW:

1. Clique o **Start > Programs > CCE unificado Cisco utiliza ferramentas > ferramentas de administração >** e clicam o **aplicativo de controle CMS**.
2. Se a conexão do lado B existe nas conexões do aplicativo a seguir assegura-se de que tenha números de porta diferentes à conexão do lado A.
3. Se a conexão do lado B não existe, a seguir faça a anotação do A tomar partido detalhes da conexão.
4. Clique em Add.
5. Incorpore os detalhes conforme o lado A. Contudo, atualize os detalhes do nome do servidor/hostname àquele do lado B e use números de portas diferentes.
6. Click **OK**.
7. Clique em Apply.
8. Você será notificado que CMSJserver reiniciará. Certifique-se confirmar isto.













No servidor de base de dados do lado B:

1. Em sua área de trabalho do Windows, clique o **Start > Programs > o portal do Gerenciamento >** e clique o aplicativo do gerenciamento de configuração.
2. Clique a **APROVAÇÃO** para entrar.
3. Clique **servidores de comunicação**.
4. Clique a aba **unificada ICM**.
5. Selecione o exemplo apropriado da lista.

6. Atualize os números de porta para combinar aqueles usados no console de controle CMS.
7. Click **OK**.
8. Você será informado que os serviços do abastecimento precisam de ser reiniciados. Click **OK**.
9. Clique em Close.
10. Retire o gerenciador de configuração.

## Enfiando os serviços unificados CCMP

Certifique-se dos serviços unificados CCMP Windows estejam sendo executado nos server unificados CCMP.

Para certificar-se de um serviço esteja sendo executado: 1. 2. 3. nota do  do  do  do  do  do  do  do  do  do  do  do :

1. Iniciar > Executar do clique.
2. Incorpore **Services.msc** e clique então a **APROVAÇÃO**.
3. Confirme o serviço está no estado **começado**. Se um serviço não é começado, clicar com o botão direito o nome do serviço e clique o **começo**.

Os seguintes serviços devem ser executado na **Web/serveres de aplicativo**:

- UCCMP: Serviços do monitoramento de sistema
- UCCMP: Serviços de programa
- UCCMP: Relatando serviços
- UCCMP: Serviços de pesquisa do aplicativo

Os seguintes serviços devem ser executado nos **servidores de base de dados**:

- UCCMP: Server da importação de dados
- UCCMP: Gerente da tabela da separação
- UCCMP: Servidor de provisionamento

Quando todos os serviços são running o CCMP unificado é operacional.

**Note:** Se você apenas enfiou o serviço e os serviços de aplicativo do monitoramento de sistema na Web/server de aplicativo, você precisará de esperar alguns minutos antes de entrar para permitir que os serviços carreguem completamente.

## Etapas para promover um Side-b rachado e re-para inicializar a replicação

Etapa	Verifique
<b>Prepare os server unificados no lugar CCMP:</b>	
Pare todos os serviços unificados CCMP nos server unificados lado B CCMP.	
Suporte o lado A e os bases de dados do portal do lado B.	
Suporte o lado A e os bases de dados dos serviços ReportServer e do ReportServerTempDB do relatório do	

servidor SQL do lado B.	
<b>Desinstale o software unificado existente CCMP no lado B:</b>	
Usando adicionar/removeres programar, remova o CCMP: Server da importação de dados no servidor de base de dados do lado B.	
Usando adicionar/removeres programar, remova o CCMP: Servidor de provisionamento no servidor de base de dados do lado B.	
Usando adicionar/removeres programar, remova o CCMP: Instalador do base de dados no servidor de base de dados do lado B.	
Usando adicionar/removeres programar, remova o CCMP: Server de aplicativo na Web/server de aplicativo do lado B.	
Usando adicionar/removeres programar, remova o CCMP: Aplicativo de web na Web/server de aplicativo do lado B.	
<b>Promova o base de dados portal:</b>	
Das mídias de instalação novas instale o CCMP novo: Instalador do base de dados no servidor de base de dados do lado B.	
Promova o base de dados portal no servidor de base de dados do lado B usando a ferramenta unificada da instalação de base de dados CCMP ou restaure o backup do lado A no lado B.	
<b>Instale os componentes unificados permanecendo CCMP:</b>	
Das mídias de instalação novas, instale o CCMP novo: Server da importação de dados no servidor de base de dados do lado B.	
Das mídias de instalação novas, instale o servidor de provisionamento novo CCMP no servidor de base de dados do lado B.	
Das mídias de instalação novas, instale o server de aplicativo novo CCMP na Web/server de aplicativo do lado B.	
Das mídias de instalação novas, instale o aplicativo de web novo CCMP na Web/server de aplicativo do lado B.	
<b>Finalize a configuração:</b>	
Remova as entradas do arquivo de host para os server A e de lado B que apontam o lado alternativo de volta a se.	

Re-inicialize a replicação.	
Certifique-se de todos os serviços unificados CCMP Windows ter sido começado em todo o base de dados e Web/serveres de aplicativo.	

## [Prepare os server unificados no lugar CCMP](#)

### [Pare os serviços unificados CCMP](#)

Antes de começar a elevação, os serviços unificados CCMP devem ser parados em todos os server do lado B.

a fim parar o CCMP unificado: O serviço do servidor da importação de dados, termina estas etapas:

1. No servidor de base de dados do lado B, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da **corrida**.
2. **No campo abrir**, incorpore **services.msc**. Os indicadores de Serviceswindow.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Serviço do servidor da importação de dados** da lista de serviços.
4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos **serviços**.

A fim parar o CCMP unificado: O serviço do servidor de provisionamento, termina estas etapas:

1. No servidor de base de dados do lado B, **Iniciar > Executar** do clique. Os indicadores do indicador da **corrida**.
2. **No campo abrir**, incorpore **services.msc**. Os indicadores de Serviceswindow.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Serviço do servidor de provisionamento** da lista de serviços.
4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos **serviços**.

A fim parar o CCMP unificado: Divida o serviço do gerente da tabela, termine estas etapas:

1. No servidor de base de dados do lado B, clique o **Iniciar > Executar**. Os indicadores do indicador da **corrida**.
2. **No campo abrir**, incorpore **services.msc**. Os indicadores de Serviceswindow.
3. Clicar com o botão direito o **UCCMP: Dividindo o serviço do gerente da tabela** da lista de serviços.
4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos **serviços**.

A fim parar o CCMP unificado: Serviço de monitoramento, CCMP unificado: Serviço do servidor da busca do aplicativo, e CCMP unificado: Relatando a serviços o serviço, termine estas etapas:

1. No servidor de base de dados do lado B, clique o **Iniciar > Executar**. Os indicadores do indicador da **corrida**.
2. **No campo abrir**, incorpore **services.msc**. Os indicadores de Serviceswindow.
3. Clicar com o botão direito o **CCMP unificado: Serviço do serviço de monitoramento** da lista

de serviços.

4. Selecione a **parada**.
5. Feche o indicador dos **serviços**.

### [Suporte o portal CCMP e relate bases de dados do servidor](#)

Suporte o portal CCMP e os bases de dados dos serviços do relatório de modo que você possa os restaurar no caso de uma falha.

1. No servidor de base de dados do lado A, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
2. Conecte ao motor de base de dados usando a autenticação do Windows.
3. Navegue ao base de dados **portal**.
4. Clicar com o botão direito o **portal**, e selecione **tarefas > apoio**.
5. Altere o **destino** como apropriado usando a **remoção** e **adicionar** características
6. Clique a **aprovação**.

Repita este processo para o base de dados portal CCMP no servidor de base de dados do lado B.

De forma semelhante, suporte as bases de dados do servidor do relatório nos servidores de base de dados do lado A e do lado B:

1. No servidor de Web, selecione o **Iniciar > Executar**, e emita o **comando services.msc**.
2. Pare o serviço dos **serviços do relatório do servidor SQL**.
3. No servidor de base de dados do lado A, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
4. Conecte ao motor de base de dados local usando a autenticação do Windows.
5. Navegue ao base de dados de **ReportServer**.
6. Clicar com o botão direito **ReportServer**, e selecione **tarefas > apoio**.
7. Altere o **destino** como apropriado usando a **remoção** e **adicionar** características.
8. Clique a **aprovação**.
9. Navegue ao base de dados de **ReportServerTempDB**.
10. Clicar com o botão direito **ReportServerTempDB**, e selecione **tarefas > apoio**.
11. Altere o **destino** como apropriado usando a **remoção** e **adicionar** características.
12. Clique a **aprovação**.

Repita este processo para os bases de dados dos serviços do relatório no servidor de base de dados do lado B.

### [Desinstale o software unificado existente CCMP](#)

#### [Desinstale o componente de servidor da importação de dados](#)

Este processo removerá o componente de servidor da importação de dados:

1. No servidor de base de dados do lado B, **começo > Control Panel > adicionar/removeres programar** do clique. Indicadores do indicador dos programas e das características.
2. Selecione o **portal do Gerenciamento: Server da importação de dados**.
3. **Desinstalar** do clique. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Server da importação de dados.

4. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.

### [Desinstale o componente do servidor de provisionamento](#)

Este processo removerá o componente do servidor de provisionamento:

1. No servidor de base de dados do lado B, **começo > Control Panel > adicionar/removeres programar** do clique. Indicadores do indicador dos programas e das características.
2. Selecione o **portal do Gerenciamento: Servidor de provisionamento**.
3. **Desinstalar** do clique. Um indicador indica-o perguntando se você é certo que você quer remover o portal do Gerenciamento: Servidor de provisionamento.
4. Clique em Sim. Os indicadores da janela de status da instalação. A extensão dos indicadores do progresso da desinstalação na barra do progresso.
5. Suprima manualmente do **portal \ servidor de provisionamento \ pasta de configuração de C:\Program Files\Management** se existe.

### [Desinstale o componente do instalador do base de dados](#)

Este processo removerá o componente do instalador do base de dados. Esta é a ferramenta que é usada para manter o catálogo do base de dados. Desinstalar esta ferramenta não removerá o portal DB (que será promovido mais tarde no processo).

1. No servidor de base de dados do lado B, clique o **> Add do começo > do Control Panel ou remova os programas. Os adicionar/removeres programar** alistam indicadores.
2. Selecione o **portal do Gerenciamento: O base de dados instala a ferramenta**.
3. Clique a opção da **remoção**, e confirme-a.

### [Desinstale o componente do server de aplicativo](#)

Este processo removerá o componente do server de aplicativo:

1. No server de aplicativo do lado B, clique o **> Add do começo > do Control Panel ou remova os programas. Os adicionar/removeres programar** alistam indicadores.
2. Selecione o **portal do Gerenciamento: Server de aplicativo**.
3. Clique a opção da **remoção**, e confirme-a.

### [Desinstale o componente do aplicativo de web](#)

Este processo removerá o componente do aplicativo de web:

1. No server de aplicativo do lado B, clique o **> Add do começo > do Control Panel ou remova os programas. Os adicionar/removeres programar** alistam indicadores.
2. Selecione o **portal do Gerenciamento: Aplicativo de web**.
3. Clique a opção da **remoção**, e confirme-a.

### [Promova o base de dados do portal CCMP](#)

Antes de promover o base de dados, a ferramenta nova da instalação de base de dados deve ser instalada, que será usada então para executar a upgrade da base de dados.

### Instale o instalador do base de dados

A fim instalar o instalador unificado do base de dados CCMP, execute estas etapas:

1. No servidor de base de dados do lado B, introduza as mídias de instalação unificadas CCMP. O instalador deve lançar-se automaticamente. Se não faz, para consultar o CD de instalação no Windows Explorer e no clique duas vezes **autorun.hta**.
2. Selecione a aba do **componente do base de dados**, clique o **teste da corrida** a fim verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**. Clique **em seguida** a fim atravessar por sua vez cada indicador.
3. No indicador do **contrato de licença:Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo, você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
4. **Na janela de configuração da criptografia:Frase de passagem** - Entre na frase de passagem que cryptographical você criou durante a instalação do componente do servidor de base de dados **quando você primeira instalou o CCMP**. Se você continua a instalação com uma frase de passagem nova, você será incapaz de alcançar seus dados existentes.**Confirme a frase de passagem** - Você não pode continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.
5. No indicador da **pasta de destino**, reveja o lugar. Caso necessário, **mudança do** clique a fim mudar o lugar onde você quer o componente do servidor de base de dados instalado.
6. O clique **instala**.**Note**: Este processo não instala um base de dados novo. Instala a ferramenta da instalação de base de dados, que é usada para estabelecer o base de dados.

A ferramenta nova da instalação de base de dados foi instalada neste momento mas o base de dados não foi promovido.

Se o sistema se tem operado no único modo tomado partido de operação para mais de um dia, a seguir um backup do base de dados do aparte deve ser restaurado no lado B antes que a replicação re-estado instantiated, isto significa que uma upgrade da base de dados não está exigida. Este processo é definido abaixo em “restaurar o backup do aparte DB no lado B”.

Se o sistema tem sido executado no único modo tomado partido de operação para menos de um dia então o base de dados deve ser promovido como segue.

### Execute uma elevação do lado B DB

a fim promover agora seu base de dados, assegure-se de que o **portal do Gerenciamento do lançamento: O base de dados instala a caixa de verificação da ferramenta** é verificado antes que você clique o **revestimento**.

Se você verificou o **portal do Gerenciamento do lançamento: O base de dados instala a caixa de verificação da ferramenta** após ter instalado o componente do base de dados, o base de dados instala lançamentos da ferramenta automaticamente. Você pode igualmente lançar o base de dados instala a ferramenta manualmente do **Start > Programs > do portal do Gerenciamento > do base de dados > do instalador do base de dados**.

O assistente guiá-lo-á com o processo de promover um base de dados.



Clique **em seguida** a fim atravessar por sua vez cada indicador. Incorpore estes detalhes:

1. Na conexão do servidor SQL detalha o indicador: **Nome do servidor** - Selecione o Microsoft SQL server onde o base de dados unificado CCMP deve ser instalado. Neste caso esta é a máquina que executa o aplicativo, e assim que deve ser deixado como o padrão **(local)**. **Nome do base de dados** - Dê entrada com ou selecione o nome do catálogo do base de dados que será usado para o CCMP unificado. Use o nome padrão do **portal**. **Conecte usando-se** - Selecione o botão de rádio das credenciais que do início de uma sessão você quer se aplicar: A informação de conta que de Windows você se usa para entrar a seu computador. *Esta é a opção recomendada.* A informação do início de uma sessão do Microsoft SQL server atribuída pelo administrador de sistema. *Selecione somente esta opção se você está usando um catálogo do base de dados em um domínio diferente.* Para esta opção, você deve incorporar seus nome do início de uma sessão e senha aos campos fornecidos. A conexão de teste certifica-se que a conexão ao Microsoft SQL server está estabelecida. A conexão da mensagem *sucedeu mas o base de dados não existe* é o comportamento correto neste momento. **APROVAÇÃO** do clique a fim continuar.
2. **No seletor uma ação para executar o indicador, elevação seleta uma base de dados existente** e a clicá-la **em seguida**.
3. Selecione a **opção de pacote cifrada** e clique-a **em seguida**.
4. Clique **em seguida** a fim executar a elevação.

### [Restaure o backup do aparte DB no lado B](#)

Quando o sistema se tem operado no único modo tomado partido de operação para mais de um dia, o backup o mais atrasado do portal DB do aparte deve ser restaurado no base de dados do lado B a fim assegurar-se de que a informação de exame seja consistente através dos ambos os lados.

No servidor de base de dados novo do lado B:

1. **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005** do clique > **estúdio do Gerenciamento**.
2. Clicar com o botão direito o base de dados **portal**, e **tarefas do clique > restauração**.
3. No indicador do **base de dados da restauração** escolha do **dispositivo e adicionar** o lugar do arquivo alternativo portal do servidor de base de dados do aparte. Você pode precisar de copiar localmente o arquivo de backup a fim alcançá-lo.
4. Selecione o arquivo de backup de que para restaurar o base de dados portal, e para clicar a **APROVAÇÃO**.
5. Selecione a caixa de verificação ao lado do backup ajustam-no apenas adicionado.
6. Selecione o base de dados portal como o destino da restauração do à lista de drop-down do **base de dados**.
7. Selecione **opções**, e escolha-as **Overwrite a base de dados existente**.
8. Clique a **APROVAÇÃO** a fim começar a restauração.

### [Instale os componentes unificados permanecendo CCMP](#)

As etapas nesta seção devem ser executadas nos server relevantes no lado B.

### [A instalação do componente de servidor da importação de dados](#)



A fim instalar o componente de servidor unificado da importação de dados CCMP, para selecionar a aba do **componente de servidor da importação de dados**, para clicar o **teste da corrida...** a fim verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** a fim atravessar por sua vez cada indicador. Você precisará de incorporar estes detalhes:

1. No indicador do **contrato de licença:Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. **Na janela de configuração da criptografia:Frase de passagem** - Entre na frase de passagem cryptographical que foi usada quando o CCMP foi instalado originalmente**Confirme a frase de passagem** - Você é incapaz de continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.
3. No indicador do **base de dados configurar:Servidor SQL** - Aceite o valor padrão do host local como o server em que o base de dados reside.**Nome do catálogo** - Dê entrada com o nome do base de dados como definido durante a instalação do componente do base de dados. O padrão é **portal**.Seleto **conecte usando a autenticação do Windows**. A autenticação do Microsoft SQL server é usada somente ao conectar a um servidor de base de dados em uma rede diferente, que não seja apoiada nesta liberação.
4. Selecione **terminam** ou tipo **feito sob encomenda** da instalação. A instalação **feita sob encomenda** permite que os componentes de servidor da importação de dados sejam instalados às pastas de destino diferentes. Use a instalação **completa** a fim manter todos os componentes em uma pasta de destino comum. Mais atrasada está a opção recomendada.
5. No indicador da **pasta de destino, mudança do** clique a fim mudar o lugar aonde o componente de servidor da importação de dados instala. Não é necessário instalar todos os componentes portais ao mesmo lugar.
6. No indicador da **pasta de arquivos da sessão**, a **mudança do** clique a fim mudar o lugar em que o importador provisório arquiva é armazenada. O diretório padrão para estes é baseado na pasta de destino especificado na etapa precedente.
7. O clique **instala**.
8. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.
9. Feche o indicador do instalador.

A instalação do componente de servidor da importação de dados está agora completa.

### [A instalação do componente de servidor da disposição](#)

A fim instalar o componente unificado do abastecimento CCMP, para selecionar a aba **componente do servidor de provisionamento**, para clicar o **teste da corrida** a fim verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** a fim atravessar por sua vez cada indicador.

1. No indicador do **contrato de licença:Eu aceito os termos no contrato de licença**. **Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar**. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. **Na janela de configuração da criptografia:Frase de passagem** - Entre na frase de passagem cryptographical entrada quando o CCMP foi instalado originalmente.**Confirme a frase de passagem** - Reenter a frase de passagem.

3. No indicador do **base de dados configurar:Servidor SQL** - Aceite o padrão de (local) para a máquina atual.**Nome do catálogo** - O nome do base de dados unificado CCMP. À revelia, isto é **portal**.**Conecte usando-se** - Selecione o botão de rádio das credenciais que do início de uma sessão você quer se aplicar:**Autenticação do Windows**.**Autenticação de servidor SQL**. Selecione somente esta opção se você está usando um catálogo do base de dados em um domínio diferente. Para esta opção, você deve incorporar seu nome do início de uma sessão e senha do Microsoft SQL server aos campos fornecidos.
4. No indicador da **pasta de destino, mudança** do clique a fim mudar o lugar onde o componente do servidor de provisionamento é instalado. Não é necessário instalar todos os componentes unificados CCMP ao mesmo lugar.
5. O clique **instala**.
6. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.

A instalação do componente do servidor de provisionamento está agora completa.

### [Instalação do componente do server de aplicativo](#)

A fim instalar o componente unificado do server de aplicativo CCMP, para selecionar a aba **componente do server de aplicativo**, para clicar o **teste da corrida** a fim verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Clique **em seguida** a fim atravessar por sua vez cada indicador.

1. No indicador do **contrato de licença:Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo, você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença. Lido lhe completamente antes de aceitar.
2. No indicador da **pasta de destino**, aceite o dobrador ou clique a **mudança** a fim mudar o lugar para o componente do server de aplicativo.
3. **Na janela de configuração da criptografia:Frase de passagem** - Entre na frase de passagem de Cryptographical escolhida ao originalmente instalar o CCMP unificado.**Confirme a frase de passagem** - Você é incapaz de continuar até que os índices deste campo estejam idênticos à frase de passagem entrada acima.**Caution**: Você deve usar a mesma frase de passagem cryptographical que foi usado originalmente. Se você não conhece a frase de passagem original, para cessar imediatamente a instalação e para chamar seu fornecedor do apoio. Se você continua a instalação com uma frase de passagem nova, você será incapaz de alcançar seus dados existentes.
4. No indicador da **Conexão ao base de dados da configuração de grânulos:Servidor SQL** - Dê entrada com o nome do server onde o base de dados portal para este lado é encontrado.**Nome do catálogo** - Dê entrada com o nome do base de dados, como selecionado na instalação do componente do base de dados. À revelia isto é **portal**.Recomenda-se que você **conecta usando a autenticação do Windows**. Se o servidor de base de dados está em uma rede diferente, a **autenticação** seleta do **Microsoft SQL server** e incorpora o ID de login e a senha apropriados aos campos fornecidos.
5. O clique **instala**. Durante a instalação, as janelas de comando indicam quando o instalador configurar o relatório de serviços. Estas janelas de comando fecham-se sós e não se exigem nenhuma ação de você.
6. Quando a instalação terminou, clique o **revestimento**.

A instalação do server de aplicativo está agora completa.

## [Instalação do componente do servidor de Web](#)

A fim instalar o componente unificado do servidor de Web CCMP, para selecionar a aba **componente do servidor de Web**, para clicar o **teste da corrida** a fim verificar para ver se há condições prévias, e o clique **instala**.

Atravesse cada etapa por sua vez:

1. No indicador do **contrato de licença:Eu aceito os termos no contrato de licença**. Você deve selecionar esta opção antes que você possa continuar. Em fazê-lo você concorda ser limitado pelos termos no contrato de licença, e assim que você deve lê-lo completamente antes de aceitar.
2. O clique **instala**. Durante a instalação, as janelas de comando podem indicar quando o instalador configurar Microsoft IIS. Estas janelas de comando fecham-se sós e não se exigem nenhuma ação de você.
3. Quando a instalação é terminada, clique o **revestimento**.

A instalação do componente do servidor de Web está agora completa.

## [Conexões de failover do desabilitação que estão sendo forçadas ao lado ativo](#)

Remova as entradas feitas aos arquivos dos anfitriões em todos os server que apontam conexões de failover ao lado ativo.

## [Re-inicialize a replicação](#)

### [Re-instantiate a replicação de base de dados CCMP](#)

A fim re-instantiate a replicação, termine estas etapas:

1. Certifique-se que você está entrado ao servidor de base de dados do lado A como um usuário do nível do domínio com os direitos administrativos sobre ambos os servidores de base de dados.
2. Em sua área de trabalho do Windows, clique o **Start > Programs > o portal do Gerenciamento**, e clique o aplicativo do **gerenciamento de configuração**.
3. Clique a **APROVAÇÃO** a fim entrar.
4. Clique **server UCCMP**.
5. Clique a aba do **base de dados UCCMP**.
6. Clique a **replicação**. A janela de configuração da replicação de base de dados UCCMP abre e indica todos os detalhes selecionados do server. Execute todas as alterações nesta fase caso necessário.
7. Clique o **Replicate** (se pedido para salvar **sim** mudanças, clique) e confirme-o. Isto abrirá um indicador da execução do trabalho que mostre os estados de progresso para a replicação.
8. A fim começar o processo da configuração de replicação, o clique **executa**. Quando pedido para confirmar a replicação, clique **sim**. Depois que a replicação se estabelece com sucesso, clique **perto**.
9. Clique a **APROVAÇÃO** a fim fechar a janela de configuração da replicação de base de dados UCCMP.
10. Clique **perto**, a fim fechar a janela de configuração UCCMP.

11. Retire o gerenciador de configuração.
  12. No servidor de base de dados do lado B, clique o **Iniciar > Programas > Microsoft SQL Server 2005 > estúdio do Gerenciamento do servidor SQL**.
  13. Conecte ao motor de base de dados local usando a autenticação do Windows.
  14. Clicar com o botão direito o dobrador da **replicação**, e clique o **monitor da replicação do lançamento**. Os indicadores do monitor da replicação.
  15. Expanda **meus editores**. Se o editor do servidor de base de dados do lado A não é mostrado, deve ser adicionado: Clicar com o botão direito **meus editores do > Add dos editores**. Os indicadores da caixa de diálogo do editor adicionar. O clique **adiciona o editor do servidor SQL do > Add.Nome do servidor** - Dê entrada com o nome do server do lado A (editor). **Autenticação** - Incorpore detalhes da autenticação para conectar ao server.
  16. Clique em Conectar. Se um mensagem de notificação sobre o lugar do distribuidor é indicado, clique a **APROVAÇÃO** e forneça detalhes da conexão para o distribuidor.
  17. Clique a **APROVAÇÃO** a fim adicionar o editor à lista de editores monitorados.
  18. Navegue aos instantâneos alistados abaixo do editor. Indicador de dois instantâneos chamado: Base do [Portal][Portal] NonQueued
  19. Clique sobre o instantâneo baixo da publicação, e clique sobre a aba dos **avisos e dos agentes**.
  20. Clicar com o botão direito no agente instantâneo nos agentes e os trabalhos alistam e clicam o **agente do começo**. Espere o estado para mudar ao "terminado". Isto pode tomar diversos minutos.
  21. Repita etapas 19 e 20 para o instantâneo não enfileirado.
  22. Retire o monitor da replicação e o estúdio próximo do Gerenciamento do servidor SQL.
- A instalação unificada da replicação de base de dados CCMP está agora completa.

### [Relate a replicação da base de dados do servidor](#)

Conclua estes passos:

1. Certifique-se que você está entrado ao servidor de base de dados do lado A como um usuário do nível do domínio com os direitos administrativos sobre ambos os servidores de base de dados.
2. Em sua área de trabalho do Windows, clique o **Start > Programs > o portal do Gerenciamento**, e clique o aplicativo do **gerenciamento de configuração**.
3. Clique a **APROVAÇÃO** a fim entrar.
4. Clique **server UCCMP**.
5. Clique a aba das **bases de dados do servidor do relatório**.
6. Clique a **replicação na aba das bases de dados do servidor do relatório** do gerenciador de configuração. Os indicadores do indicador da configuração de replicação da base de dados do servidor do relatório.
7. **Replicate do** clique. Se pedido para salvar durante mudanças, clique **sim**.
8. A fim começar o processo da configuração de replicação, o clique **executa**.
9. Você será pedido para tomar um backup da chave de criptografia do server do relatório do editor antes de estabelecer a replicação. Isto não é exigido neste caso desde que os bases de dados replicated previamente.
10. Quando a replicação é bem sucedida, você verá que uma mensagem na janela de gerenciador da replicação da base de dados do servidor do relatório que diz o deve restaurar a chave de criptografia do server do relatório do editor ao server do relatório do

subscritor.

11. Clique em Close.
12. Clique a **APROVAÇÃO** a fim fechar o indicador da configuração de replicação da base de dados do servidor do relatório.
13. Clique **perto** a fim fechar a janela de configuração UCCMP.
14. Retire o gerenciador de configuração.

## Enfie os serviços unificados CCMP

Certifique-se dos serviços unificados CCMP Windows estejam sendo executado nos server unificados CCMP.

Conclua estes passos:

1. Clique o **Iniciar > Executar**.
2. Incorpore **Services.msc**, e clique a **APROVAÇÃO**.
3. Confirme o serviço está no estado **começado**. Se um serviço não é começado, clicar com o botão direito o nome do serviço e clique o **começo**.

Estes serviços devem ser executado na **Web/servers de aplicativo**:

- UCCMP: Serviços do monitoramento de sistema
- UCCMP: Serviços de programa
- UCCMP: Relatando serviços
- UCCMP: Serviços de pesquisa do aplicativo

Estes serviços devem ser executado nos **servidores de base de dados**:

- UCCMP: Server da importação de dados
- UCCMP: Gerente da tabela da separação
- UCCMP: Servidor de provisionamento

Quando todos os serviços estão sendo executado, o CCMP unificado é operacional.

**Note:** Se você apenas enfiou o serviço e os serviços de aplicativo do monitoramento de sistema no servidor de Web, você precisará de esperar alguns minutos antes de entrar para permitir que os serviços carreguem completamente.

## Validação da elevação

Certifique-se do sistema esteja funcional seguindo a elevação com estes testes:

Verifique	Crítérios de sucesso
<b>Testes unificados do abastecimento CCE</b>	
Entre ao servidor de Web do lado A (portal) e crie um grupo de habilidades novo. Isto testa o abastecimento de um servidor de Web lateral. Execute este teste contra cada exemplo configurado	O grupo de habilidades deve com sucesso ser criado.

UCCE.	
Início de uma sessão ao servidor de Web do lado B (portal). Situe o grupo de habilidades criado no teste anterior. Isto testa a replicação da mudança de um lado ao lado B.	O grupo de habilidades deve ser visível no lado B.
Entre ao servidor de Web do lado B (portal) e crie um grupo de habilidades novo. Isto testa o abastecimento UCCE do servidor de Web do lado B.	O grupo de habilidades deve com sucesso ser criado.
Início de uma sessão ao servidor de Web do lado A (portal). Situe o grupo de habilidades criado no teste anterior. Isto testa a replicação da mudança do lado B a um lado.	O grupo de habilidades deve ser visível em um lado.
Crie um grupo de habilidades novo no AW usando a ferramenta do explorador do grupo de habilidades de Cisco. Espere alguns minutos e certifique-se do grupo de habilidades esteja importado no CCMP unificado.	O grupo de habilidades deve ser visível no A e no lado B.
<b>Testes do abastecimento CUCM</b>	
Entre ao servidor de Web do lado A (portal) e crie um telefone IP novo. Isto testa o abastecimento CUCM de um servidor de Web lateral.	O telefone IP deve com sucesso ser criado.
Entre ao servidor de Web do lado B (portal) e crie um telefone IP novo. Isto testa o abastecimento CUCM do servidor de Web do lado B.	O telefone IP deve ser visível no lado B.

## [Informações Relacionadas](#)

- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)