



## **Guia do usuário da ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais do Cisco Unity Connection (versão 11.x)**

**Primeira publicação:** 2015-06-01

### **Americas Headquarters**

Cisco Systems, Inc.  
170 West Tasman Drive  
San Jose, CA 95134-1706  
USA  
<http://www.cisco.com>  
Tel: 408 526-4000  
800 553-NETS (6387)  
Fax: 408 527-0883

THE SPECIFICATIONS AND INFORMATION REGARDING THE PRODUCTS IN THIS MANUAL ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. ALL STATEMENTS, INFORMATION, AND RECOMMENDATIONS IN THIS MANUAL ARE BELIEVED TO BE ACCURATE BUT ARE PRESENTED WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED. USERS MUST TAKE FULL RESPONSIBILITY FOR THEIR APPLICATION OF ANY PRODUCTS.

THE SOFTWARE LICENSE AND LIMITED WARRANTY FOR THE ACCOMPANYING PRODUCT ARE SET FORTH IN THE INFORMATION PACKET THAT SHIPPED WITH THE PRODUCT AND ARE INCORPORATED HEREIN BY THIS REFERENCE. IF YOU ARE UNABLE TO LOCATE THE SOFTWARE LICENSE OR LIMITED WARRANTY, CONTACT YOUR CISCO REPRESENTATIVE FOR A COPY.

The Cisco implementation of TCP header compression is an adaptation of a program developed by the University of California, Berkeley (UCB) as part of UCB's public domain version of the UNIX operating system. All rights reserved. Copyright © 1981, Regents of the University of California.

NOTWITHSTANDING ANY OTHER WARRANTY HEREIN, ALL DOCUMENT FILES AND SOFTWARE OF THESE SUPPLIERS ARE PROVIDED "AS IS" WITH ALL FAULTS. CISCO AND THE ABOVE-NAMED SUPPLIERS DISCLAIM ALL WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THOSE OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NON-INFRINGEMENT OR ARISING FROM A COURSE OF DEALING, USAGE, OR TRADE PRACTICE.

IN NO EVENT SHALL CISCO OR ITS SUPPLIERS BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, CONSEQUENTIAL, OR INCIDENTAL DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOST PROFITS OR LOSS OR DAMAGE TO DATA ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THIS MANUAL, EVEN IF CISCO OR ITS SUPPLIERS HAVE BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Any Internet Protocol (IP) addresses and phone numbers used in this document are not intended to be actual addresses and phone numbers. Any examples, command display output, network topology diagrams, and other figures included in the document are shown for illustrative purposes only. Any use of actual IP addresses or phone numbers in illustrative content is unintentional and coincidental.

All printed copies and duplicate soft copies of this document are considered uncontrolled. See the current online version for the latest version.

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses and phone numbers are listed on the Cisco website at [www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices).

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: [www.cisco.com go trademarks](http://www.cisco.com/go/trademarks). Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1721R)

© 2020 Cisco Systems, Inc. Todos os direitos reservados.



## CONTEÚDO

---

### CAPÍTULO 1

#### **Ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais 1**

- Sobre a ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais 1
- Acesso à ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais 2
- Acesso à Ajuda da ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais 2

---

### CAPÍTULO 2

#### **Gerenciamento de grupos de chamadores 5**

- Sobre os grupos de chamadores 5
- Criação de grupos de chamadores 6
- Adição de chamadores aos grupos de chamadores 6
- Exclusão de chamadores de grupos de chamadores 7
- Alteração dos nomes de grupos de chamadores 7
- Exclusão de grupos de chamadores 7

---

### CAPÍTULO 3

#### **Gerenciamento de destinos e grupos de destinos 9**

- Sobre destinos 9
- Criação de destinos pessoais 10
- Alteração de destinos pessoais 11
- Exclusão de destinos pessoais 11
- Alteração da definição Toques de espera para destinos de telefone 12
- Alteração da definição Detecção de loop para destinos 12
- Sobre os grupos de destinos 13
- Criação de grupos de destinos 13
- Alteração de grupos de destinos 14
- Exclusão de destinos de grupos de destinos 14
- Exclusão de grupos de destinos 15

---

<b>CAPÍTULO 4</b>	<b>Gerenciamento de regras e conjuntos de regras</b>	<b>17</b>
	Sobre regras e conjuntos de regras	17
	Lista de tarefas para configuração de um conjunto de regras	18
	Criação de conjuntos de regras	18
	Adição de regras a conjuntos de regras	19
	Alteração de regras	22
	Reordenação de regras em conjuntos de regras	22
	Teste de conjuntos de regras	23
	Exclusão de conjuntos de regras	24
	Ativação e desativação de conjuntos de regras	24
	Configuração de regras de transferência básicas para aplicar as regras de transferência de chamadas pessoais	26

---

<b>CAPÍTULO 5</b>	<b>Alteração de preferências</b>	<b>27</b>
	Alteração das preferências de processamento de regras	27
	Alteração das preferências de chamada em espera e filtragem de chamadas	28



# CAPÍTULO 1

## Ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais

- [Sobre a ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, na página 1](#)
- [Acesso à ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, na página 2](#)
- [Acesso à Ajuda da ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, na página 2](#)

### Sobre a ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais

O Cisco Unity Connection pode transferir e filtrar as chamadas recebidas de acordo com regras definidas na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais.

O Connection utiliza uma regra de transferência de chamadas pessoais para transferir chamadas particulares para você de acordo com a identidade do chamador, a hora do dia e sua agenda de reuniões ou para transferir chamadas para o correio de voz ou outro número de telefone. Você pode definir regras para transferir chamadas para um número de telefone, vários números de telefone ou para um endereço de paginação baseado em e-mail, ou para enviar mensagens SMS para um dispositivo SMS. Além disso, você pode configurar regras para filtrar algumas ou todas as chamadas recebidas.

Você pode criar regras de transferência de chamadas pessoais muito simples, por exemplo, para transferir uma chamada de um único número de telefone para o correio de voz ou para criar regras mais complexas utilizando os seguintes componentes:

<b>Lista de contatos</b>	O Connection utiliza suas listas de contatos pessoais para rotear chamadas recebidas, bem como para fazer chamadas quando você estiver utilizando comandos de voz. (A lista de contatos é gerenciada na ferramenta da Web Assistente de mensagens.)
<b>Grupos de chamadores</b>	Você pode organizar os chamadores em grupos para aplicar uma regra a vários chamadores sem precisar recriar a regra várias vezes. Os grupos de chamadores contêm outros usuários do Connection, contatos de sua lista de contatos e contatos definidos pelo administrador.
<b>Destinos pessoais</b>	Você pode criar um diretório de números de telefone de contato para os quais o Connection pode rotear as chamadas recebidas. (Esses destinos são além dos dispositivos de notificação).

<b>Grupos de destino</b>	Você pode organizar destinos pessoais e dispositivos de notificação em grupos para que o Connection roteie as chamadas para cada destino na ordem listada até que o telefone seja atendido, o chamador desligue ou o último destino do grupo seja alcançado. Você pode especificar a ordem de destinos no grupo e o tempo que o Connection aguarda até que o telefone seja atendido em cada destino.
--------------------------	--

Depois das regras configuradas, você pode ativá-las por telefone ou na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais.

#### Tópicos relacionados

[Acesso à Ajuda da ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais](#), na página 2

## Acesso à ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais

### Procedimento

- 
- Etapa 1** Ir para a página de entrada do PCA da Cisco em **http://<Cisco Unity Connection server>/ciscopca**. O URL faz distinção entre maiúsculas e minúsculas.
- (Marque o URL do APC da Cisco como favorito, para que não seja necessário digitá-lo toda vez que você desejar acessar a ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais.)
- Etapa 2** Insira seu nome de usuário e senha.
- Se você não se lembrar da senha do APC da Cisco, entre em contato com o administrador do Cisco Unity Connection para obter ajuda.
- Etapa 3** Selecione **Sign In** (Conectar-se).
- Etapa 4** Na página principal do APC da Cisco, selecione o link **Regras de transferência de chamadas pessoais**.
- Etapa 5** Quando terminar, selecione **Terminar sessão** no canto superior direito de qualquer página Regras de transferência de chamadas pessoais.
- 

## Acesso à Ajuda da ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais

### Procedimento

- 
- Etapa 1** Em qualquer página da ferramenta Regras de transferência de chamadas pessoais, selecione o menu **Ajuda**.
- Etapa 2** No menu Ajuda, clique no link aplicável:

<b>Opção</b>	<b>Descrição</b>
Conteúdo	Fornece uma lista dos tópicos da Ajuda.
Índice	Fornece o índice remissivo da Ajuda.
Esta página	Fornece o tópico da Ajuda aplicável à página que você está visualizando.

Para acessar a ajuda de um ícone, passe o ponteiro do mouse sobre o ícone até que a dica da ferramenta seja exibida.

---







## CAPÍTULO 2

# Gerenciamento de grupos de chamadores

- [Sobre os grupos de chamadores, na página 5](#)
- [Criação de grupos de chamadores, na página 6](#)
- [Adição de chamadores aos grupos de chamadores, na página 6](#)
- [Exclusão de chamadores de grupos de chamadores, na página 7](#)
- [Alteração dos nomes de grupos de chamadores, na página 7](#)
- [Exclusão de grupos de chamadores, na página 7](#)

## Sobre os grupos de chamadores

Com a criação de um grupo de chamadores, você pode aplicar uma regra a vários chamadores sem precisar recriar a regra várias vezes. Os grupos de chamadores contêm várias entradas de sua lista de contatos pessoais e do diretório do Cisco Unity Connection.

O uso de grupos pode ajudá-lo a organizar os chamadores de várias maneiras. Por exemplo, você poderá criar um grupo de chamadores de seus clientes prioritários e colegas de trabalho. Para garantir que esses chamadores possam contatá-lo quando você estiver em reuniões, crie um conjunto de regras com uma regra para transferir as chamadas de qualquer pessoa do grupo para o seu telefone celular durante os horários de reuniões e outra regra para transferir as outras chamadas para o correio de voz.

Os seguintes tipos de chamadores podem ser membros de grupos de chamadores:

<b>Contatos</b>	Chamadores que são adicionados à sua lista de contatos.
<b>Contatos definidos pelo administrador</b>	Chamadores que estão no diretório do Connection, mas que não têm permissão para utilizar os recursos do Connection e que não têm uma caixa de correio de voz.
<b>Usuários do Connection</b>	Chamadores que estão no diretório do Connection, têm uma caixa de correio de voz e têm permissão para utilizar recursos do Connection.



### Observação

Quando um grupo de chamadores contiver um chamador no diretório do Cisco Unity Connection e o chamador for posteriormente removido do sistema pelo administrador do Connection, o chamador também será removido do grupo de chamadores.

**Tópicos relacionados**

[Criação de grupos de chamadores](#), na página 6

# Criação de grupos de chamadores

## Procedimento

- 
- Etapa 1** Na ferramenta da web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Grupos de chamadores, selecione **Exibir Grupos de chamadores**.
- Etapa 2** Na página Grupos de chamadores, clique no ícone **Novo grupo de chamadores**, abaixo da barra de menus.
- Etapa 3** Na página Grupo de chamadores, digite um nome para o grupo de chamadores e clique em **Salvar**.
- Etapa 4** Selecione **Adicionar membros**.
- Etapa 5** Na página Procurar contatos, clique na guia aplicável, dependendo se deseja pesquisar na lista de usuários no diretório do Connection ou em sua lista de contatos pessoais.
- Você pode pesquisar usuários e contatos do sistema no diretório do Connection. Os contatos do sistema são indicados por um asterisco (\*) ao lado do nome da lista de resultados da pesquisa.
- Etapa 6** Preencha os campos restantes, conforme aplicável à sua pesquisa e clique em **Localizar**.
- Etapa 7** Marque a caixa de seleção ao lado do nome para adicionar o contato ou usuário ao grupo de chamadores.
- Etapa 8** Clique em **Adicionar usuários** ou em **Adicionar contatos**, conforme aplicável. O Connection adiciona o contato ao grupo de chamadores e retorna à página de Grupos de chamadores.
- Etapa 9** Repita as etapas de 4 a 8 para adicionar outros usuários ou contatos.
- Etapa 10** Na página Grupo de chamadores, clique em **Salvar**.

## Tópicos relacionados

[Sobre os grupos de chamadores](#), na página 5

# Adição de chamadores aos grupos de chamadores

Você pode adicionar membros a um grupo de chamadores a qualquer momento.

## Procedimento

- 
- Etapa 1** Na ferramenta da web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Grupos de chamadores, selecione **Exibir Grupos de chamadores**.
- Etapa 2** Na página Grupos de chamadores, clique no nome do grupo de chamadores.
- Etapa 3** Na página Grupo de chamadores, selecione **Adicionar membros**.
- Etapa 4** Na página Procurar contatos, selecione a guia aplicável, dependendo se deseja pesquisar na lista de usuários no diretório do Connection ou em sua lista de contatos.
- Você pode pesquisar usuários e contatos do sistema no diretório do Connection. Os contatos do sistema são indicados por um asterisco (\*) ao lado do nome da lista de resultados da pesquisa.

- Etapa 5** Preencha os campos restantes, conforme aplicável à sua pesquisa e clique em **Localizar**.
- Etapa 6** Marque a caixa de seleção ao lado do nome para adicionar o contato ou usuário ao grupo de chamadores.
- Etapa 7** Clique em **Adicionar usuários** ou em **Adicionar contatos**, conforme aplicável. O Connection adiciona o contato ou usuário ao grupo de chamadores e retorna à página Grupo de chamadores.
- Etapa 8** Na página Grupo de chamadores, clique em **Salvar**.
- 

## Exclusão de chamadores de grupos de chamadores

Você pode remover membros de um grupo de chamadores a qualquer momento.

### Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Grupos de chamadores, selecione **Exibir Grupos de chamadores**.
- Etapa 2** Na página Grupos de chamadores, clique no nome do grupo de chamadores.
- Etapa 3** Na página Grupo de chamadores, marque a caixa de seleção ao lado do nome do chamador que deseja excluir. Você pode marcar várias caixas de seleção para excluir mais de um chamador ao mesmo tempo.
- Etapa 4** Selecione **Excluir selecionados**.
- 

### Tópicos relacionados

[Exclusão de grupos de chamadores](#), na página 7

## Alteração dos nomes de grupos de chamadores

### Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Grupos de chamadores, selecione **Exibir Grupos de chamadores**.
- Etapa 2** Na página Grupos de chamadores, clique no nome do grupo de chamadores.
- Etapa 3** Na página Grupo de chamadores, altere o nome do grupo no campo Nome.
- Etapa 4** Selecione **Salvar**.
- 

## Exclusão de grupos de chamadores

Você não poderá excluir um grupo de chamadores se ele for utilizado por uma regra. Exclua o grupo de chamadores da regra primeiro e, em seguida, exclua o grupo de chamadores.

## Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Grupos de chamadores, selecione **Exibir Grupos de chamadores**.
- Etapa 2** Na página Grupos de chamadores, marque a caixa de seleção ao lado do grupo que deseja excluir. Você pode marcar várias caixas de seleção para excluir mais de um grupo ao mesmo tempo.
- Etapa 3** Selecione o ícone **Excluir linhas selecionadas** abaixo da barra de menus.
- 

## Tópicos relacionados

- [Exclusão de chamadores de grupos de chamadores](#), na página 7
- [Alteração de regras](#), na página 22



## CAPÍTULO 3

# Gerenciamento de destinos e grupos de destinos

- [Sobre destinos, na página 9](#)
- [Criação de destinos pessoais, na página 10](#)
- [Alteração de destinos pessoais, na página 11](#)
- [Exclusão de destinos pessoais, na página 11](#)
- [Alteração da definição Toques de espera para destinos de telefone, na página 12](#)
- [Alteração da definição Detecção de loop para destinos, na página 12](#)
- [Sobre os grupos de destinos, na página 13](#)
- [Criação de grupos de destinos, na página 13](#)
- [Alteração de grupos de destinos, na página 14](#)
- [Exclusão de destinos de grupos de destinos, na página 14](#)
- [Exclusão de grupos de destinos, na página 15](#)

## Sobre destinos

Destinos são números de telefone ou endereços de email para os quais o Cisco Unity Connection pode transferir suas chamadas recebidas ou enviar mensagens de texto como parte das regras de transferência de chamadas pessoais. Há três tipos de destinos:

<b>Telefone</b>	<p>Destinos do telefone são números de telefone para os quais o Connection pode transferir as chamadas recebidas.</p> <p>Os números de telefone associados a você no diretório do Connection podem ser utilizados como destinos do telefone. Isso pode incluir seu ramal principal, o número de acesso ao correio de voz e o número do telefone celular da empresa. Os números de telefone do diretório são mantidos pelo administrador do Connection.</p> <p>Você também pode criar destinos de telefones pessoais, como seu número de telefone celular pessoal, de telefone residencial (se ele não estiver listado no diretório do Connection) e números de telefone nos quais é possível contatar você durante uma viagem a serviço. Você gerencia esses destinos na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais.</p>
<b>SMS</b>	<p>Os destinos de SMS são números de telefone para dispositivos SMS para os quais o Connection pode enviar uma mensagem de texto. A mensagem utiliza o formato padrão "Você tem uma chamada de &lt;number or extension&gt; &lt;time&gt; em &lt;date&gt;." (Por exemplo, "Você tem uma chamada de 3233 às 15:16 em 04 de outubro de 2010".)</p>

	<p>Para que um destino SMS seja utilizado em uma regra, ele deverá ser adicionado a um grupo de destino que contenha, pelo menos, um destino de telefone. (Os destinos SMS não aparecem na lista Destino da página Regra quando você está criando uma regra.)</p> <p>Os dispositivos de SMS podem ser adicionados para você pelo administrador do Connection e você pode modificá-los na ferramenta da Web Messaging Assistant. Os dispositivos de SMS não precisam ser ativados no Messaging Assistant para estarem disponíveis como um destino na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais.</p>
<b>SMTP</b>	<p>Os destinos de SMTP são endereços de email para os quais o Connection pode enviar uma mensagem de texto. A mensagem utiliza o formato padrão "Você tem uma chamada de &lt;number or extension&gt; &lt;time&gt; em &lt;date&gt;." (Por exemplo, "Você tem uma chamada de 3233 às 15:16 em 04 de outubro de 2010".)</p> <p>Para que um destino de SMTP seja utilizado em uma regra, ele deverá ser adicionado a um grupo de destino que contenha, pelo menos, um destino de telefone. (Os destinos de SMTP não aparecem na lista Destino da página Regra quando você está criando uma regra.)</p> <p>Os dispositivos de SMTP podem ser criados para você pelo administrador do Connection e você pode modificá-los na ferramenta da Web Messaging Assistant. Os dispositivos de SMTP não precisam ser ativados no Messaging Assistant para estarem disponíveis como um destino na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais.</p>
<b>HTML</b>	<p>Os destinos de HTML são endereços de email para os quais o Connection pode enviar um email. O email usa o formato padrão "Você tem uma chamada de &lt;number&gt; &lt;extension&gt;". (Por exemplo, "Você tem uma chamada de Jana [1014]").</p>

**Tópicos relacionados**

[Criação de destinos pessoais](#), na página 10

## Criação de destinos pessoais

### Procedimento

- 
- Etapa 1** Na ferramenta da Web regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir destinos**.
- Etapa 2** Na página Destinos, clique no ícone **Novo destino**, abaixo da barra de menus.
- Etapa 3** Na página Criar destino, no campo Nome, digite um nome para o destino.
- Etapa 4** No campo Número de telefone, digite um número de telefone para o destino.
- Utilize dígitos de 0 a 9. Não utilize espaços ou parênteses entre os dígitos. Para chamadas de longa distância, inclua também o 1 e o código da área.
- Talvez não seja possível digitar alguns números de telefone ou o sistema telefônico pode exigir caracteres adicionais (por exemplo, talvez seja necessário digitar um código de acesso para ligar para números externos). Se estiver com dificuldades com esta configuração, entre em contato com o administrador do Connection.
- Etapa 5** No campo "Toques a aguardar", digite o número de toques que você deseja que o Connection aguarde antes de transferir a chamada para o próximo destino ou para o correio de voz em um grupo de destinos, dependendo das outras definições de transferência de chamadas. O valor padrão é de quatro toques.

**Etapa 6** Se você definiu esse destino para encaminhar chamadas para o Connection, marque a caixa de seleção **Deteção de loop ativada**.

Se você criar uma regra que transfira chamadas do Connection para um destino de telefone, poderá criar inadvertidamente uma situação de loop de chamadas em que o Connection encaminha chamadas para o seu telefone e o seu telefone, conseqüentemente, encaminha a chamada de volta para o Connection e os chamadores nunca conseguem acessá-lo. Selecionar essa definição ao configurar esse tipo de destino para encaminhar chamadas para o Connection pode ajudar a eliminar problemas de loop de chamadas.

**Etapa 7** Selecione **Salvar**.

---

#### Tópicos relacionados

[Sobre destinos](#), na página 9

## Alteração de destinos pessoais

---

#### Procedimento

**Etapa 1** Na ferramenta da Web regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir destinos**.

**Etapa 2** Na página Destinos, selecione o nome do destino pessoal.

**Etapa 3** Na página Alterar destino, faça as alterações necessárias e clique em **Salvar**.

---

## Exclusão de destinos pessoais

Você não poderá excluir um destino pessoal enquanto ele estiver sendo utilizado em um grupo de destinos ou uma regra. Exclua o destino do grupo de destinos ou da regra primeiro e, em seguida, exclua o destino.

---

#### Procedimento

**Etapa 1** Na ferramenta da Web regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir destinos**.

**Etapa 2** Na página Destinos, marque a caixa de seleção do destino pessoal que deseja excluir. Você pode marcar várias caixas de seleção para excluir mais de um destino pessoal ao mesmo tempo.

**Etapa 3** Selecione o ícone **Excluir linhas selecionadas** abaixo da barra de menus.

---

#### Tópicos relacionados

[Exclusão de destinos de grupos de destinos](#), na página 14

[Alteração de regras](#), na página 22

# Alteração da definição Toques de espera para destinos de telefone

Para destinos de telefone, você pode alterar a definição Toques de espera na página Destinos.

## Procedimento

- 
- Etapa 1** Na ferramenta da Web regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir destinos**.
- Etapa 2** Na página Destinos, na coluna Toques de espera, digite o novo valor para o número de toques que o Connection deve aguardar antes de transferir a chamada para o correio de voz ou para o próximo destino em um grupo de destinos.
- Etapa 3** Selecione **Atualizar**.
- 

# Alteração da definição Detecção de loop para destinos

Para destinos de telefone diferentes do ramal principal, você pode utilizar a definição Detecção de loop ativada para indicar quando configurou um telefone para encaminhar chamadas ao Cisco Unity Connection. Por exemplo, você pode configurar seu telefone celular para encaminhar todas as chamadas ao Connection, a fim de armazenar todas as suas mensagens de voz no Connection. Se você criar uma regra que transfira chamadas do Connection para o seu telefone celular, poderá criar inadvertidamente uma situação de loop de chamada em que o Connection encaminha chamadas para o seu telefone celular e o seu telefone celular, conseqüentemente, encaminha as chamadas de volta para o Connection, e os chamadores nunca conseguem entrar em contato com você.

Selecionar essa definição pode ajudar a eliminar o problema de loop de chamada. Se as chamadas parecerem ter sido transferidas de um destino de telefone para o Connection e, em seguida, novamente para o telefone, o Connection transferirá a chamada para o próximo dispositivo atribuído (se você tiver criado um grupo de destino) ou transferirá a chamada para o correio de voz, se não houver destinos adicionais definidos.



- 
- Observação** Quando essa definição estiver ativada, poderá haver um ligeiro atraso enquanto o Connection transfere a chamada para o próximo destino do grupo de destinos ou para o correio de voz.
- 

## Procedimento

- 
- Etapa 1** Na ferramenta da Web regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir destinos**.
- Etapa 2** Se você tiver definido esse destino para encaminhar chamadas ao Cisco Unity Connection, marque a caixa de seleção **Detecção de loop ativada**.
- Etapa 3** Selecione **Atualizar**.
-



# Sobre os grupos de destinos

Os grupos de destinos contêm vários destinos organizados em uma sequência e armazenados em um único nome de grupo.

Por exemplo, para garantir que receba chamadas de um contato específico, você poderá criar um grupo de destino com seus números principais de ramal, celular e telefone residencial e, em seguida, criar uma regra que faça com que o Cisco Unity Connection transfira as chamadas do contato para o grupo de destino. Para que seja utilizado em uma regra, um grupo de destino deve conter pelo menos um destino de telefone.

Quando uma chamada é transferida para um grupo de destino, o Connection testa os destinos na ordem listada até que um telefone seja atendido, até que o chamador deixe uma mensagem de voz ou atenda ou até que o último destino do grupo seja alcançado. Se o grupo contiver um destino SMS ou SMTP, o Connection enviará ao dispositivo uma mensagem de texto sobre a chamada.

Se um destino não atender, o Connection solicitará que o chamador pressione 1 para continuar aguardando enquanto tenta o próximo destino ou que pressione 2 para deixar uma mensagem de voz. O Connection espera que um telefone seja atendido com base no número de toques especificado, que é definido no campo Toques de espera quando você cria um destino. Se você não especificar um número de toques, o Connection utilizará o valor padrão de quatro toques. Você pode alterar a definição Toques de espera a qualquer momento depois de criar um destino.

Quando terminarem os destinos do Connection, a chamada será encaminhada para o número de telefone padrão ou para o ramal principal no grupo de destino, que geralmente é seu ramal principal.

## Tópicos relacionados

[Criação de grupos de destinos](#), na página 13

# Criação de grupos de destinos

Você pode adicionar qualquer um dos seus destinos a um grupo de destino. Você pode também adicionar um destino a mais de um grupo de destino. Um grupo de destino deve conter pelo menos um número de telefone.

A ordem dos destinos dentro de um grupo é importante, porque o Cisco Unity Connection disca para os destinos de cima para baixo conforme eles aparecem na lista. Depois de adicionar destinos a um grupo, talvez você precise reorganizá-los para adequar às suas necessidades.

## Procedimento

- 
- |                |   |
|----------------|---|
| <b>Etapa 1</b> | Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione <b>Exibir grupos de destinos</b> .  |
| <b>Etapa 2</b> | Na página Grupos de destinos, selecione o ícone <b>Novo grupo de destino</b> , abaixo da barra de menus.  |
| <b>Etapa 3</b> | Na página Grupo de destino, digite o nome do grupo.   |
| <b>Etapa 4</b> | Selecione <b>Salvar</b> .   |
| <b>Etapa 5</b> | Na página Grupo de destino, selecione <b>Adicionar destinos</b> .   |
| <b>Etapa 6</b> | Na página Adicionar destinos, marque a caixa de seleção ao lado do destino que deseja adicionar ao grupo. Você pode marcar várias caixas de seleção para adicionar mais de um destino ao mesmo tempo. |
| <b>Etapa 7</b> | Selecione <b>Adicionar destinos</b> .   |

- Etapa 8** Na página Grupo de destino, digite números na coluna Prioridade para especificar a ordem na qual você deseja que o Connection teste os destinos no grupo. (Por exemplo, para ligar primeiro para o telefone celular e depois para o telefone residencial, digite 1 para o telefone celular e 2 para o telefone residencial.)
- Etapa 9** Selecione **Salvar**.

---

**Tópicos relacionados**

[Sobre os grupos de destinos](#), na página 13

## Alteração de grupos de destinos

Você pode alterar o nome do grupo, adicionar ou excluir destinos do grupo e alterar a ordem de prioridade dos destinos no grupo.

---

**Procedimento**

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir grupos de destinos**.
- Etapa 2** Na página Grupos de destinos, clique no nome do grupo.
- Etapa 3** Na página Grupo de destino, altere o nome do grupo ou altere a ordem de prioridade dos destinos no grupo.
- Etapa 4** Clique em **Adicionar destinos** para adicionar outro destino ao grupo. Para remover um destino do grupo, marque a caixa de seleção ao lado do nome do destino e selecione **Excluir selecionados**.
- Etapa 5** Selecione **Salvar**.
- 

## Exclusão de destinos de grupos de destinos

O último destino de telefone não poderá ser excluído de um grupo de destinos se isso significar que o grupo terá apenas destinos SMS ou SMTP.

---

**Procedimento**

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir grupos de destinos**.
- Etapa 2** Na página Grupos de destinos, clique no nome do grupo.
- Etapa 3** Na página Grupos de destinos, marque a caixa de seleção do destino que deseja excluir do grupo. Você pode marcar várias caixas de seleção para excluir mais de um destino ao mesmo tempo.
- Etapa 4** Selecione **Excluir selecionados**.
-

# Exclusão de grupos de destinos

Você não poderá excluir um grupo de destino enquanto ele for utilizado em uma regra. Remova o grupo de destino da regra primeiro e exclua-o.

## Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Destinos, selecione **Exibir grupos de destinos**.
- Etapa 2** Na página Grupos de destinos, marque a caixa de seleção do grupo que deseja excluir. Você pode marcar várias caixas de seleção para excluir mais de um grupo de destino ao mesmo tempo.
- Etapa 3** Selecione o ícone **Excluir linhas selecionadas** abaixo da barra de menus.
- 

## Tópicos relacionados

[Alteração de regras](#), na página 22





## CAPÍTULO 4

# Gerenciamento de regras e conjuntos de regras

- [Sobre regras e conjuntos de regras, na página 17](#)
- [Lista de tarefas para configuração de um conjunto de regras, na página 18](#)
- [Criação de conjuntos de regras, na página 18](#)
- [Adição de regras a conjuntos de regras, na página 19](#)
- [Alteração de regras, na página 22](#)
- [Reordenação de regras em conjuntos de regras, na página 22](#)
- [Teste de conjuntos de regras, na página 23](#)
- [Exclusão de conjuntos de regras, na página 24](#)
- [Ativação e desativação de conjuntos de regras, na página 24](#)
- [Configuração de regras de transferência básicas para aplicar as regras de transferência de chamadas pessoais, na página 26](#)

## Sobre regras e conjuntos de regras

As regras de transferência de chamadas pessoais permitem consolidar como e onde você deseja receber chamadas. Com a ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, você pode criar regras para transferir e filtrar chamadas com base na identificação do chamador, na hora do dia e nas agendas de reuniões. Você também pode configurar o Cisco Unity Connection para transferir chamadas selecionadas a um destino ou a um grupo de destinos.

Você pode alterar as características de suas regras sempre que for necessário. (por exemplo, você pode criar uma regra que envia todas as chamadas de um colega de trabalho para o seu telefone celular e, posteriormente, alterar a regra para enviar todas as chamadas, exceto as do seu colega, para o telefone celular).

As regras podem ser gerais, como "Enviar todas as minhas chamadas para o correio de voz". Ou podem ser específicas, como "Enviar chamadas de Jane Smith para o meu telefone celular se ela ligar entre 9:00 e 10:00, e filtrar a chamada".

Um conjunto de regras é um grupo de uma ou mais regras que você pode ativar em determinados dias e em um intervalo de datas, de acordo com sua agenda. Quando chega a data ou dia especificado, o Connection ativa o conjunto de regras e começa a processar as chamadas de acordo. O Connection dá prioridade a um conjunto de regras ativado por um período de dias em relação a um conjunto ativado para dias da semana.

O Connection utiliza a primeira regra do conjunto que corresponde à condição de uma chamada recebida e a aplica. Portanto, a maneira como você ordena suas regras dentro de um conjunto é importante. Em geral, ordene as regras da mais específica para a menos específica.

Para configurar um conjunto de regras com êxito, consulte [Lista de tarefas para configuração de um conjunto de regras, na página 18](#).

## Lista de tarefas para configuração de um conjunto de regras

Para configurar um conjunto de regras corretamente, execute as seguintes tarefas na ordem listada.

1. Configure todos os contatos pessoais, grupos de chamadores, destinos pessoais e grupos de destinos que você planeja utilizar em suas regras. Consulte os tópicos aplicáveis:
  - "Como gerenciar seus contatos" do *Guia do usuário da Ferramenta da Web Assistente de Mensagens do Cisco Unity Connection*, disponível em [http://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/voice\\_ip\\_comm/connection/11x/user/guide/assistant/b\\_11xcucugast.html](http://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/voice_ip_comm/connection/11x/user/guide/assistant/b_11xcucugast.html).
  - [Criação de grupos de chamadores, na página 6](#)
  - [Criação de destinos pessoais, na página 10](#)
  - [Criação de grupos de destinos, na página 13](#)
2. Crie um conjunto de regras. Consulte [Criação de conjuntos de regras, na página 18](#).
3. Adicione regras ao conjunto de regras. Consulte [Adição de regras a conjuntos de regras, na página 19](#).
4. Ordene as regras corretamente. Consulte [Reordenação de regras em conjuntos de regras, na página 22](#).
5. Se você desejar que a chamada seja tocada em seu ramal antes de aplicar regras de transferência, marque a caixa de seleção na página Preferências > Rule Settings (Configurações de regras) na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais. Consulte [Alteração das preferências de processamento de regras, na página 27](#).
6. Teste o conjunto de regras, se aplicável. Consulte [Teste de conjuntos de regras, na página 23](#).
7. Altere as regras, conforme for necessário. Consulte [Alteração de regras, na página 22](#).
8. Ative o conjunto de regras. Consulte [Ativação e desativação de conjuntos de regras, na página 24](#).
9. Configure as regras básicas de transferência para aplicar regras de transferência de chamadas pessoais. Consulte [Configuração de regras de transferência básicas para aplicar as regras de transferência de chamadas pessoais, na página 26](#).

### Tópicos relacionados

[Sobre regras e conjuntos de regras, na página 17](#)

## Criação de conjuntos de regras

### Procedimento

#### Etapa 1

Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Regras, selecione **Exibir conjuntos de regras de transferência de chamadas**.

- Etapa 2** Na página Conjuntos de regras de transferência de chamadas, selecione o ícone **Novo conjunto de regras**, abaixo da barra de menus.
- Etapa 3** Na página Conjunto de regras, digite um nome para o novo conjunto de regras. Escolha um nome que se aplique à situação e seja fácil de lembrar (por exemplo, um conjunto de regras chamado "Semana de trabalho" pode ser ativado de segunda a sexta-feira, enquanto um conjunto de regras "Viagem à África" pode ser ativado durante as datas de calendário dessa viagem).
- Etapa 4** No Media Player, selecione **Gravar** e grave o nome do conjunto de regras.  
O Cisco Unity Connection reproduz este nome para identificar o conjunto de regra ao acessar as configurações de regras pelo telefone.
- Etapa 5** Ao terminar de gravar, clique em **Parar**.
- Etapa 6** Selecione **Salvar**.

### Tópicos relacionados

[Adição de regras a conjuntos de regras](#), na página 19

## Adição de regras a conjuntos de regras

Depois de criar um conjunto de regras, adicione uma ou mais regras a ele.



### Cuidado

Todos os contatos pessoais, grupos de chamadores, destinos pessoais ou grupos de destinos que você planeja utilizar em suas regras devem ser criados antes de adicionar regras. Se eles não existirem, você não poderá configurar suas regras corretamente.

### Procedimento

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Regras, selecione **Exibir conjuntos de regras de transferência de chamadas**.
- Etapa 2** Na página Conjuntos de regras de transferência de chamadas, selecione o nome do conjunto de regras ao qual você deseja adicionar uma regra.
- Etapa 3** Na página Conjunto de regras, na seção Regras de transferência, clique em **Adicionar regra**.
- Etapa 4** Na página Regra, na seção Se a chamada, digite as informações aplicáveis que você deseja que o Connection utilize ao identificar chamadas ou chamadores. No mínimo, você deve escolher um destino, um grupo de destino ou um correio de voz para o qual transferir a chamada recebida. Utilize a tabela a seguir para determinar os valores dos campos.

Campo	Considerações
De	Utilize com os campos Chamador(es), Grupo de chamadores, Número de telefone e/ou Origem da chamada para definir condições para a identidade do chamador na regra. Marque a caixa de seleção <b>For de</b> e clique em <b>For de</b> ou <b>Não for de</b> na lista, conforme aplicável.
Chamador(es)	Utilize para adicionar chamadores a uma regra.

Campo	Considerações
	<p>a. Marque a caixa de seleção <b>Chamador(es)</b> e clique em <b>Adicionar chamadores</b>.</p> <p>b. Na página Procurar contatos, selecione a guia aplicável, dependendo se você deseja pesquisar na lista de usuários no diretório do Connection ou em sua lista de contatos. Você pode pesquisar usuários e contatos do sistema no diretório do Connection. Os contatos do sistema são indicados por um asterisco (*) ao lado do nome da lista de resultados da pesquisa.</p> <p>c. Digite um nome ou um nome parcial e selecione em <b>Localizar</b>.</p> <p>d. Marque a caixa de seleção ao lado do chamador que você deseja adicionar à regra. Você pode marcar várias caixas de seleção para adicionar mais de um chamador ao mesmo tempo.</p> <p>e. Selecione <b>Adicionar usuários</b> ou <b>Adicionar contatos</b>, conforme aplicável.</p> <p>f. Para remover um chamador da regra, selecione o nome e <b>Excluir selecionados</b>.</p>
Grupo de chamadores	<p>Utilize para adicionar um grupo de chamadores a uma regra.</p> <p>Marque a caixa de seleção <b>Grupo de chamadores</b> e clique em um grupo de chamadores da lista. Observe que para poder utilizar um grupo de chamadores em uma regra, você precisa criar o grupo de chamadores.</p>
Telefone	<p>Utilize para adicionar um número de telefone a uma regra.</p> <p>Marque a caixa de seleção <b>Número de telefone</b> e digite o número que o Connection associará ao chamador. O Connection processará a regra apenas se o número de telefone de uma chamada recebida for exatamente igual ao que você digitar no campo. Você pode utilizar os caracteres curinga X e * para corresponder a mais de um número de telefone:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O caractere X corresponde a qualquer dígito entre 0 e 9. Por exemplo, o padrão 9XXX corresponde ao intervalo de números de telefone de 9000 a 9999.</li> <li>• O caractere asterisco (*) corresponde a qualquer sequência de dígitos. Por exemplo, o padrão 5556304* corresponde aos números de telefone 5556304, 55563040, 55563041, 5556304100 e assim por diante.</li> </ul>
Origem da Chamada	<p>Utilize para incluir ou excluir chamadores com base no fato de que o chamador pode ser identificado pelo Connection como um número conhecido (um usuário do Connection, um contato ou um contato definido pelo administrador do Connection) ou como um número de telefone desconhecido (um chamador externo), se aplicável.</p> <p>Marque a caixa de seleção <b>Origem da chamada</b> e clique em <b>Número conhecido</b> ou <b>Número desconhecido</b> na lista, conforme aplicável.</p>
Recebida entre	<p>Utilize para definir o período de tempo durante o qual o Connection aplica a regra às chamadas recebidas.</p> <p>Marque a caixa de seleção <b>Recebida entre</b> e clique em <b>Recebida entre</b> ou <b>Não recebida entre</b> na lista, conforme aplicável. Escolha um intervalo de hora em hora nas listas de hora e minuto.</p>
Estou em reunião	<p>Utilize para que o Connection use o calendário do Microsoft Outlook para determinar se você está em uma reunião quando ele aplica a regra a uma chamada recebida. O Connection considera que você está em uma reunião quando sua agenda do Outlook está marcada como Ocupado. Todas as reuniões definidas como Tentativa, Disponível ou Fora do escritório não são consideradas pelo Connection.</p>



Campo	Considerações
	<p>Marque a caixa de seleção <b>Estou em reunião</b> e clique em <b>Estou em reunião</b> ou <b>Não estou em reunião</b> na lista, conforme aplicável.</p> <p><b>Observação</b> Este recurso não está disponível em todos os sistemas. Pergunte ao administrador do Connection se o recurso está disponível para você.</p>

**Etapa 5**

Na seção Então transferir a chamada a, digite as informações aplicáveis que você deseja que o Connection utilize ao transferir chamadas. Para que uma regra seja válida, você deve especificar um destino, um grupo de destinos ou um correio de voz. Utilize a tabela a seguir para determinar os valores dos campos.

Campo	Considerações
Destino	<p>Utilize esta opção para que o Connection transfira chamadas para o destino especificado por você.</p> <p>Selecione <b>Destino</b> e, em seguida, selecione o nome do destino na lista.</p> <p><b>Observação</b> Os destinos SMS e SMTP não aparecem na lista Destino. Para que sejam utilizados em uma regra, os dispositivos devem estar em um grupo de destinos com pelo menos um número de telefone.</p>
Grupo de destino	<p>Utilize esta opção para que o Connection transfira chamadas para o destino de destino que você especificar.</p> <p>Selecione <b>Grupo de destino</b> e o nome do grupo de destino na lista.</p>
Correio de voz	<p>Utilize esta opção para que o Connection transfira chamadas diretamente para o correio de voz.</p> <p>Selecione <b>Correio de voz</b>.</p>
Filtrar a chamada	<p>Utilize esta opção para que o Connection filtre as chamadas recebidas às quais a regra se aplica.</p> <p>Marque a caixa de seleção <b>Filtrar a chamada</b>.</p> <p><b>Observação</b> Essa opção estará disponível apenas se o seu administrador do Connection tiver ativado as opções de filtragem para você e se houver opções de filtragem definidas na página Opções de chamada em espera e de filtragem na ferramenta da Web Messaging Assistant.</p> <p>Se uma chamada recebida não for compatível com nenhuma das regras definidas por você, a chamada será transferida ao seu ramal principal usando qualquer uma das opções de filtragem de chamadas ativadas. Caso não deseje que as chamadas sejam filtradas, crie uma regra usando caracteres curinga que sejam compatíveis com todas as chamadas, ordene-a como a última regra no conjunto de regras e desmarque a caixa de seleção <b>Filtrar a chamada</b>.</p>

**Etapa 6**

Na seção Pré-visualizar, clique em **Atualizar pré-visualização** para exibir uma versão de texto da regra para que você possa confirmar se ela está correta antes de adicioná-la ao conjunto de regras.

**Etapa 7**

Clique em **Salvar** para adicionar a regra ao conjunto de regras.

**Etapa 8** Repita as etapas de 1 a 7 para adicionar outras regras ao conjunto.

---

## Alteração de regras

### Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Regras, selecione **Exibir conjuntos de regras de transferência de chamadas**.
- Etapa 2** Na página Conjuntos de regras de transferência de chamadas, selecione o nome do conjunto de regras que contém a regra que você deseja alterar.
- Etapa 3** Na página Conjunto de regras, na lista Regras de transferência, selecione o nome da regra.
- Etapa 4** Na página Regra, faça suas alterações.
- Utilize as tabelas em [Adição de regras a conjuntos de regras, na página 19](#) para determinar os valores dos campos.
- Etapa 5** Na seção Pré-visualizar, selecione **Atualizar pré-visualização** para exibir uma versão de texto da regra para que você possa confirmar que sua versão alterada está correta.
- Etapa 6** Selecione **Salvar**.
- 

### Tópicos relacionados

[Alteração das preferências de processamento de regras](#), na página 27

## Reordenação de regras em conjuntos de regras

A ordem das regras de um conjunto é importante, porque o Cisco Unity Connection processa as regras da parte superior até o fim da lista e, em seguida, aplica a primeira regra cujas condições se enquadram na chamada recebida.

Se um conjunto de regras tiver mais de uma regra, organize as regras da mais específica para a menos específica, a fim de garantir que o aplique a regra mais específica a uma chamada, em vez de aplicar uma regra mais geral a ela.



**Dica** Para alterar a prioridade de apenas uma regra em um conjunto, faça a alteração nessa regra na lista Regras de transferência na página Conjunto de regras e clique em Atualizar prioridade. Todas as outras regras do conjunto de regras serão repriorizadas de acordo.

---

### Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Regras, selecione **Exibir conjuntos de regras de transferência de chamadas**.

- Etapa 2** Na página Conjuntos de regras de transferência de chamadas, clique no nome do conjunto de regras.
- Etapa 3** Na página Conjunto de regras, digite um número na coluna Prioridade para especificar a ordem na qual deseja que o Connection processe as regras do conjunto. (por exemplo, para processar a regra "Enviar todas as minhas chamadas para o correio de voz" primeiro, digite 1; para processar a regra "Enviar chamadas de Jane Smith para o meu telefone celular" em segundo lugar, digite 2).
- Etapa 4** Selecione **Atualizar prioridade**. As regras são reorganizadas de acordo com a prioridade e são salvas.
- 

## Teste de conjuntos de regras

Utilize a ferramenta "Testador da regra de transferência de chamadas" para ver como o Cisco Unity Connection encaminha uma chamada recebida com base nas regras de um conjunto. Você pode optar por testar um conjunto de regras depois de criá-lo para ver se a regra se aplica a um chamador específico ou a uma chamada recebida que o acesse em um horário específico do dia.

A ferramenta Testar regra de transferência de chamadas é também uma boa maneira de diagnosticar um problema de encaminhamento de chamadas. Por exemplo, se uma chamada não for encaminhada da maneira esperada, digite o nome do chamador real e a hora do dia e a data em que a chamada foi feita e a ferramenta Testar regra poderá ajudá-lo a descobrir a parte do conjunto de regras que o Connection aplicaria à chamada recebida.

Para obter resultados com a ferramenta Testar regra de transferência de chamadas, o conjunto de regras que contém a regra que você está testando deverá estar habilitado ou ativado.



- Observação** Entre em contato com o administrador do Connection se não conseguir diagnosticar problemas de encaminhamento de chamadas com a ferramenta "Testador da regra de transferência de chamadas".
- 

### Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Ferramentas, selecione **Testar regras de transferência de chamadas**.
- Etapa 2** Na página Testar regra de transferência de chamadas, digite ou escolha as condições da chamada recebida que você deseja utilizar para o teste:
- Nome ou número do telefone do chamador. Se você estiver testando para um usuário conhecido (um usuário no diretório ou um contato pessoal), clique em **Selecionar chamador** para adicionar o usuário ao testador de regras.
  - Hora do dia.
  - Data do calendário.
  - Ano.
  - Se você está ou não em uma reunião.

Para obter resultados precisos com a ferramenta Testar regra, especifique uma data. Se você não especificar uma data, a regra será avaliada com a data atual, que é o padrão.

Você pode combinar as condições de qualquer maneira para testar suas regras. Por exemplo, você pode especificar o chamador, a hora, a data e o ano. Ou pode especificar apenas a hora do dia e a data.

### Etapa 3

Selecione **Testar**.

Se uma regra habilitada ou ativada se aplicar às condições da chamada especificada, o Connection exibirá a regra.

Caso não haja nenhuma regra habilitada ou ativa que se aplique à chamada, o Connection exibe uma mensagem dizendo que não há nenhuma regra compatível.

**Dica** Ao utilizar a ferramenta Testar regra de transferência de chamadas para diagnosticar por que uma chamada não foi encaminhada de uma determinada maneira, comece definindo condições de chamada amplas. Por exemplo, forneça um nome e uma data. Se a regra se aplicar às condições amplas, comece a restringir as condições até uma única razão por que a regra não se aplica à chamada telefônica recebida.

---

#### Tópicos relacionados

[Ativação e desativação de conjuntos de regras](#), na página 24

## Exclusão de conjuntos de regras

### Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Regras, selecione **Exibir conjuntos de regras de transferência de chamadas**.
  - Etapa 2** Na página Conjuntos de regras de transferência de chamadas, marque a caixa de seleção ao lado do conjunto de regras que deseja excluir.
  - Etapa 3** Selecione o ícone **Excluir linhas selecionadas** abaixo da barra de menus.  
Se o conjunto de regras estiver ativo, você receberá uma mensagem de erro informando que o conjunto de regras não pode ser excluído.
  - Etapa 4** Selecione **OK** para excluir o conjunto de regras.
- 

## Ativação e desativação de conjuntos de regras

Ativar um grupo de regras significa definir os dias ou período de dias em que o conjunto estará ativo. O Cisco Unity Connection utiliza a agenda para aplicar regras as suas chamadas recebidas. É possível agendar o período ativo previamente na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais.

Desativar um conjunto de regras significa torná-lo ineligível para ser ativado.

O Connection permite que mais de um conjunto de regras seja ativado dentro do mesmo período de tempo. Quando houver mais de um conjunto de regras ativado, um conjunto ativado dentro de um intervalo de datas terá precedência sobre um conjunto ativado por dias da semana. Quando o intervalo de datas não for mais

aplicável, o conjunto ativado por dias da semana será restaurado. Vários conjuntos de regras não podem ser ativados com sobreposição de datas.

### Procedimento

---

**Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Regras, selecione **Ativar conjuntos de regras**.

**Etapa 2** Para ativar um conjunto de regras para um intervalo de datas:

- a) Na página Ativar conjuntos de regras, na seção Intervalo de datas, clique no conjunto de regras da lista da coluna Conjunto de regras que você deseja ativar. A caixa de seleção da coluna Ativado é marcada automaticamente.
- b) Defina as datas aplicáveis nas listas das colunas Data de início e Data final.
- c) Para adicionar uma outra linha, clique em **Adicionar intervalo de datas**; em seguida, repita as etapas a e b para especificar o intervalo de datas dos conjuntos de regras adicionais.

Você pode planejar vários intervalos de datas antecipadamente. Por exemplo:

- Conjunto de regras para férias, ativado de 1º a 8 de março
- Conjunto de regras para viagem a trabalho, ativado de 9 a 11 de março
- Conjunto de regras para semana de trabalho, ativado de 12 a 31 de março

Apenas o conjunto de regras ativado durante o intervalo de datas que inclui a data atual está ativo.

- d) Selecione **Salvar**.

**Etapa 3** Para ativar um conjunto de regras para dias da semana:

- a) Na página Ativar conjuntos de regras, na seção Dias da semana, clique no conjunto de regras da lista da coluna Conjunto de regras que você deseja ativar para os dias da semana aplicáveis. A caixa de seleção da coluna Ativado é marcada automaticamente.

É possível especificar um conjunto de regras para um ou mais dias da semana (por exemplo, toda terça-feira, todo dia útil ou todo fim de semana) ou ainda Diariamente para aplicar o conjunto de regra para aplicar o conjunto de regras a todo dia da semana.

- b) Selecione **Salvar**.

**Etapa 4** Para desativar um conjunto de regras:

- a) Na página Ativar conjuntos de regras, desmarque a caixa de seleção da coluna Ativado.

Ou então, você pode clicar em **Nenhum** na lista da coluna Conjunto de regras.

- b) Selecione **Salvar**.

---

### Tópicos relacionados

[Configuração de regras de transferência básicas para aplicar as regras de transferência de chamadas pessoais](#), na página 26

# Configuração de regras de transferência básicas para aplicar as regras de transferência de chamadas pessoais

As regras de transferência de chamadas pessoais serão utilizadas somente se a regra básica ativa, ou seja, a regra de transferência padrão, alternativa ou de fechado, estiver configurada para aplicar as regras de transferência de chamadas pessoais em vez das definições básicas. Depois de criados e ativados os conjuntos de regras de transferência de chamadas pessoais, você deverá configurar as regras de transferência básicas para aplicar as regras de transferência de chamadas pessoais.



---

**Observação** A ferramenta da Web Assistente de mensagens é utilizada nesse procedimento (e não a ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais).

---

## Procedimento

---

- Etapa 1** Na ferramenta da Web Assistente de mensagens, menu Preferências, selecione **Transferência e filtragem**.
  - Etapa 2** Na tabela Regra de transferência, escolha a regra de transferência básica que você deseja configurar para utilizar regras de transferência de chamadas pessoais.
  - Etapa 3** No campo Quando esta regra básica estiver ativada, clique em **Aplicar as regras de transferência de chamadas**.
  - Etapa 4** Selecione **Salvar**.
  - Etapa 5** Repita das etapas 1 a 4 para cada regra de transferência básica adicional que você deseja configurar para utilizar regras de transferência de chamadas pessoais.
-



# CAPÍTULO 5

## Alteração de preferências

- [Alteração das preferências de processamento de regras, na página 27](#)
- [Alteração das preferências de chamada em espera e filtragem de chamadas, na página 28](#)

## Alteração das preferências de processamento de regras

Você pode ativar e desativar o processamento de regras de transferência de chamadas pessoais e pode escolher se deseja que o Cisco Unity Connection sempre toque primeiro no ramal discado, antes de processar qualquer regra pessoal ativa.

Caso escolha que o Connection não toque primeiro no ramal discado, o comportamento de chamadas diretas e indiretas será diferente:

<b>Chamadas diretas</b>	Essas chamadas tocam no ramal. Se não for atendida, a chamada será roteada para o Connection, onde serão aplicadas as regras de transferência de chamadas pessoais.
<b>Chamadas indiretas</b>	Essas chamadas são roteadas pelo Connection e as regras de transferência de chamadas pessoais são aplicadas sem tocar no ramal.

Chamadas diretas são aquelas que discam diretamente para o seu telefone. Por exemplo, quando outro usuário do Connection discar seu ramal ou quando um chamador externo discar para a sua linha direta, se você tiver uma. Chamadas indiretas são aquelas roteadas a você a partir do sistema Connection. Por exemplo, a partir de chamadores que utilizam o diretório para entrar em contato com você.

### Procedimento

**Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, no menu Preferências, selecione **Definições das regras**.

**Etapa 2** Marque uma das seguintes caixas de seleção, conforme aplicável:

<b>Opção</b>	<b>Descrição</b>
<b>Desativar todo o processamento de regras de transferência de chamadas pessoais</b>	Quando selecionada, todos os conjuntos de regras de transferência de chamadas pessoais são desativados e não são considerados pelo Connection ao processar chamadas recebidas. As chamadas recebidas são roteadas para o ramal discado.

Opção	Descrição
	<b>Observação</b> Os conjuntos de regras existentes não são excluídos quando os conjuntos são desativados.
<b>Tocar o ramal principal antes das regras de transferência de chamadas pessoais serem aplicadas</b>	<p>Quando selecionada, o Connection toca o ramal principal primeiro, antes de aplicar quaisquer conjuntos de regras, independentemente de a chamada recebida ser uma chamada direta ou indireta.</p> <p><b>Dica</b> Se o telefone estiver definido como Call Forward Answer (Resposta para encaminhamento de chamada), marque essa caixa de seleção para obter um comportamento consistente quando os chamadores discarem diretamente para você e quando os chamadores discarem para o seu número pelo Connection. O seu ramal principal sempre toca antes do Connection tentar localizar você em outros destinos.</p> <p>Se você não quiser que o seu ramal principal toque, desmarque essa caixa de seleção e configure a definição Call Forward Answer do telefone para o Cisco Unity Connection.</p>

**Etapa 3** Selecione **Salvar**.

#### Tópicos relacionados

[Alteração de regras](#), na página 22

## Alteração das preferências de chamada em espera e filtragem de chamadas

Quando uma regra de transferência é configurada para seu ramal primário, é possível indicar como deseja que o Cisco Unity Connection trate as chamadas quando seu telefone está ocupado.

Além disso, se o administrador do Connection ativou opções de filtragem, é possível obter filtragem de chamadas pelo Cisco Unity Connection. O Connection pode perguntar o nome do chamador e reproduzir este nome para você antes de conectar a chamada. Ele pode também informar você quando a chamada for conectada ou fornecer a opção de utilizar uma chamada indireta ou encaminhá-la para o correio de voz para que o chamador deixe uma mensagem. Cada regra de transferência de chamadas pessoais pode ser configurada para filtrar ou não as chamadas que sejam compatíveis com os critérios das regras.



**Dica** Se uma chamada recebida não for compatível com qualquer das regras definidas por você, a chamada será transferida ao seu ramal primário utilizando qualquer opção de filtragem de chamada ativada. Caso não deseje que tais chamadas sejam filtradas, utilize caracteres coringas para criar uma regra que seja compatível com todas as chamadas e ordene-a como a última regra no conjunto de regras.



**Procedimento**

**Etapa 1** Na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais, menu Preferências, selecione **Chamada em espera e filtragem de chamadas**.

**Etapa 2** Para alterar suas preferências de chamada em espera, selecione, na lista Se meu ramal estiver ocupado, como deseja que o Connection trate as chamadas quando seu ramal estiver ocupado:

<b>Opção</b>	<b>Descrição</b>
<b>Enviar os chamadores para o sistema de mensagens de voz</b>	O Connection reproduz sua saudação e solicita ao chamador para deixar uma mensagem.
<b>Pôr chamadores em espera sem perguntar</b>	O Connection coloca o chamador em espera e não oferece a opção de deixar uma mensagem.
<b>Pedir aos chamadores para aguardar</b>	O Connection dá ao chamador a opção de aguardar ou de deixar uma mensagem.

**Etapa 3** Para alterar as preferências de filtragem de chamadas, na seção Filtrar chamadas, marque uma ou mais caixas, se aplicáveis:

<b>Opção</b>	<b>Descrição</b>
<b>Informar quando a chamada for conectada</b>	O Connection avisa ao conectar a chamada.
<b>Informar para quem é a chamada</b>	O Connection reproduz o nome associado ao ramal discado. Utilize esta definição quando duas ou mais pessoas compartilharem um telefone.
<b>Perguntar se eu desejo atender a chamada</b>	O Connection pergunta se você deseja atender a chamada ou que o chamador deixe uma mensagem.
<b>Perguntar o nome do chamador</b>	O Connection grava o nome do chamador e o reproduz antes de conectar a chamada.

Observe as seguintes considerações:

- Para a opção de declinar uma chamada para alguém com quem você compartilha o telefone, marque tanto a caixa de seleção **Informar para quem é a chamada** como **Perguntar se eu desejo atender a chamada**.
- Para a opção de aceitar ou declinar uma chamada com base na identidade do chamador, marque tanto a caixa de seleção **Perguntar se eu desejo atender a chamada** como **Perguntar o nome do chamador**.

Quando você aceita, o Connection conecta a chamada. Quando você recusa, o Connection encaminha a chamada para o correio de voz.

**Etapa 4** Selecione **Salvar**.





## ÍNDICE

- A**
- acesso **2**
    - Ajuda da ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais **2**
    - ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais **2**
  - adicionar **6, 19**
    - chamadores a grupos de chamadores **6**
    - regras a conjuntos de regras **19**
  - Ajuda, acesso na ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais **2**
  - alteração **7, 11, 12, 14, 22, 27, 28**
    - definição Detecção de loop ativada para destinos de telefone **12**
    - definição Toques de espera para destinos de telefone **12**
    - destinos pessoais **11**
    - grupos de destinos **14**
    - nomes de grupos de chamadores **7**
    - preferências de chamada em espera **28**
    - preferências de filtragem de chamadas **28**
    - preferências de processamento de regras **27**
    - regras **22**
  - ativar **24, 25**
    - conjuntos de regras para dias da semana **25**
    - conjuntos de regras para intervalos de datas **25**
    - conjuntos de regras, sobre **24**
- C**
- chamadas **27**
    - diretas, sobre **27**
    - indiretas, sobre **27**
  - chamadas diretas, sobre **27**
  - chamadas indiretas, sobre **27**
  - chamadas recebidas, como tratar com regras de transferência de chamadas pessoais **17**
  - chamadores **6, 7**
    - adição a grupos de chamadores **6**
    - exclusão de grupos de chamadores **7**
  - configuração de regras de transferência básicas para aplicar as regras pessoais **26**
  - conjuntos de regras **17, 18, 19, 22, 23, 24, 25**
    - adição de regras **19**
    - ativação para dias da semana **25**
    - ativação para intervalos de datas **25**
- conjuntos de regras (*continuação*)
- criação **18**
  - desativar **25**
  - excluindo **24**
  - lista de tarefas para configuração **18**
  - reordenação de regras **22**
  - sobre **17**
  - teste **23**
- criação **6, 10, 13, 18**
- conjuntos de regras **18**
  - destinos pessoais **10**
  - grupos de chamadores **6**
  - grupos de destinos **13**
- D**
- definição Detecção de loop ativada, alteração para destinos de telefone **12**
  - definição Toques de espera, alteração para destinos de telefone **12**
  - desativar **24, 25**
    - conjuntos de regras **25**
    - conjuntos de regras, sobre **24**
  - destinos **9, 10, 12**
    - alteração da definição Detecção de loop ativada para telefone **12**
    - alteração da definição Toques de espera para telefone **12**
    - HTML **10**
    - SMS **9**
    - SMTP **10**
    - sobre **9**
    - telefone **9**
      - Ver também* destinos pessoais
  - Destinos de HTML **10**
  - destinos de SMTP **10**
  - destinos do telefone **9**
  - destinos pessoais **9, 10, 11**
    - alteração **11**
    - criação **10**
    - excluindo **11**
    - telefone **9**
      - Ver também* destinos
  - destinos SMS **9**

**E**

- excluindo [7, 11, 15, 24](#)
  - chamadores de grupos de chamadores [7](#)
  - conjuntos de regras [24](#)
  - destinos pessoais [11](#)
  - grupos de chamadores [7](#)
  - grupos de destinos [15](#)
- exclusão:destinos de grupos de destinos [14](#)

**F**

- ferramenta da Web Regras de transferência de chamadas pessoais [1, 2](#)
  - acesso [2](#)
  - sobre [1](#)
- filtragem de chamadas [28](#)
  - preferências, alteração [28](#)

**G**

- grupos de chamadores [5, 6, 7](#)
  - adição de chamadores a [6](#)
  - alteração de nomes [7](#)
  - criação [6](#)
  - excluindo [7](#)
  - exclusão de chamadores [7](#)
  - sobre [5](#)
- grupos de destinos [13, 14, 15](#)
  - alteração [14](#)
  - criação [13](#)
  - excluindo [15](#)
  - exclusão de destinos [14](#)

- grupos de destinos (*continuação*)
  - sobre [13](#)

**N**

- nomes, alteração de grupo de chamadores [7](#)

**P**

- preferências de chamada em espera, como alterar [28](#)
- preferências de processamento de regras, alteração [27](#)

**R**

- regras [17, 22](#)
  - alteração [22](#)
  - reordenação em conjuntos de regras [22](#)
  - sobre [17](#)
- regras de transferência básicas, configuração para aplicar as regras pessoais [26](#)
- regras de transferência de chamadas pessoais [17, 19, 26](#)
  - adição de conjuntos de regras [19](#)
  - configuração de regras de transferência básicas para aplicar [26](#)
  - sobre [17](#)
- regras de transferência, sobre pessoais [1](#)
- reordenação de regras em conjuntos de regras [22](#)

**T**

- teste de conjuntos de regras [23](#)
- transferência de chamadas [28](#)
  - alteração das preferências de chamada em espera [28](#)
  - alteração das preferências de filtragem de chamadas [28](#)