

Unidade organizacional personalizada para a integração LDAP entre o gerenciador de chamada e o diretório ativo

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Configuração no server AD](#)

[Configuração em CUCM](#)

[Verificar](#)

[Troubleshooting](#)

Introdução

Este documento descreve o procedimento para criar uma unidade organizacional personalizada nova (OU) para usuários especiais, quando você tem um mestre OU.

Pré-requisitos

Requisitos

Cisco recomenda que você tem o conhecimento do server do diretório ativo (AD).

[Componentes Utilizados](#)

A informação neste documento é baseada em Cisco unificou o gerenciador de chamada 10.5.2.13900-12

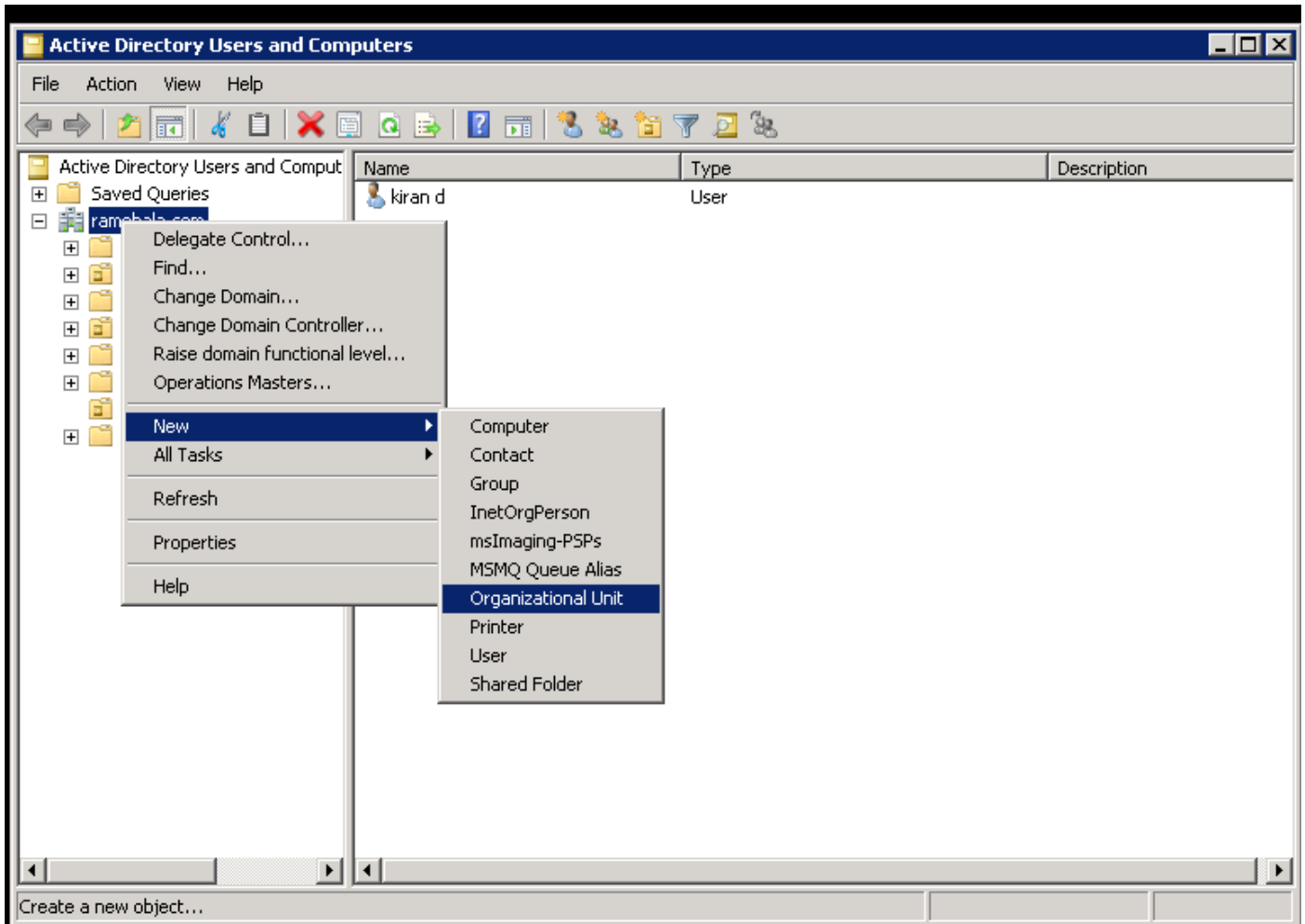
As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer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

Configurar

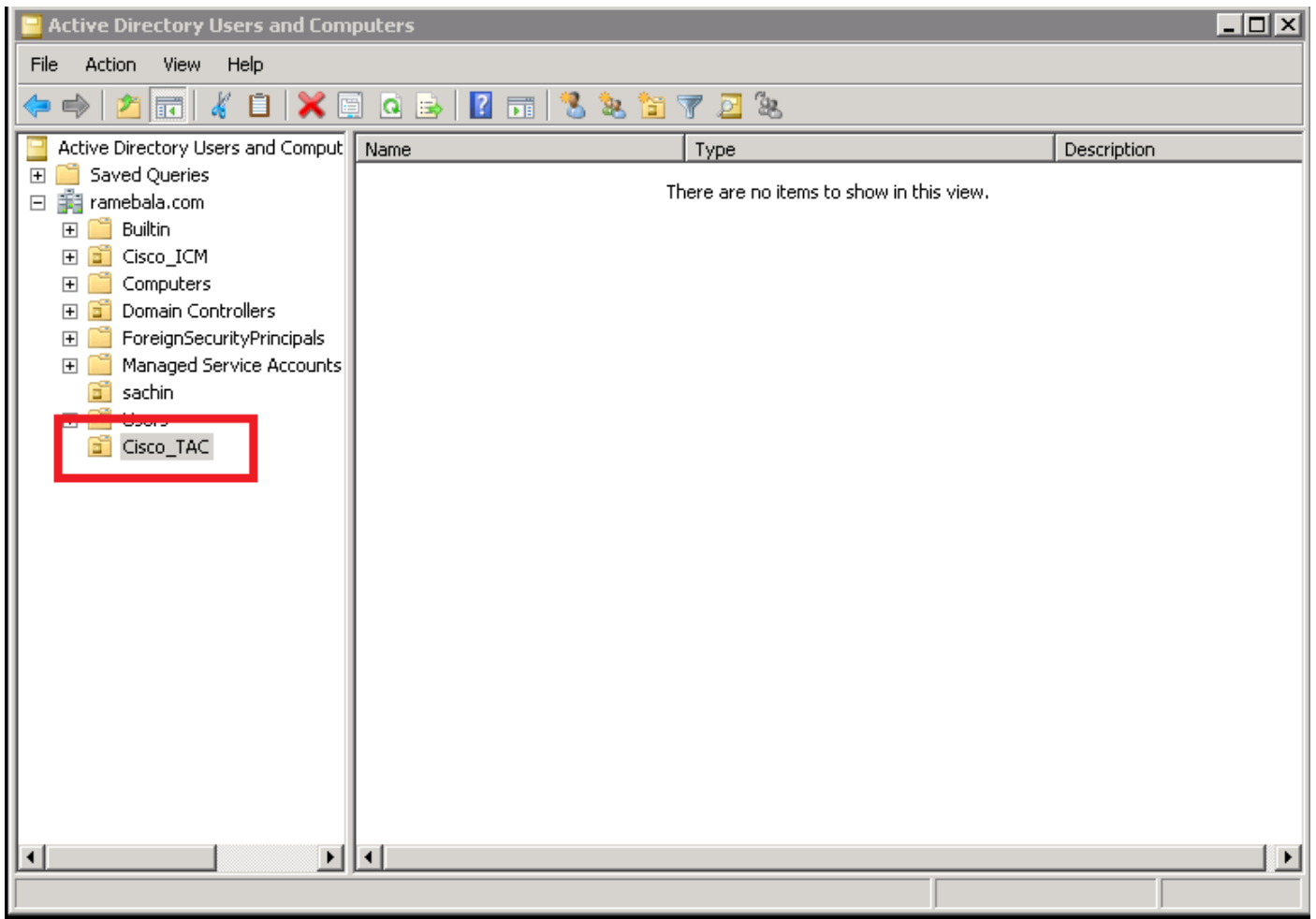
Configuração no server AD

Etapa 1. Crie um OU novo.

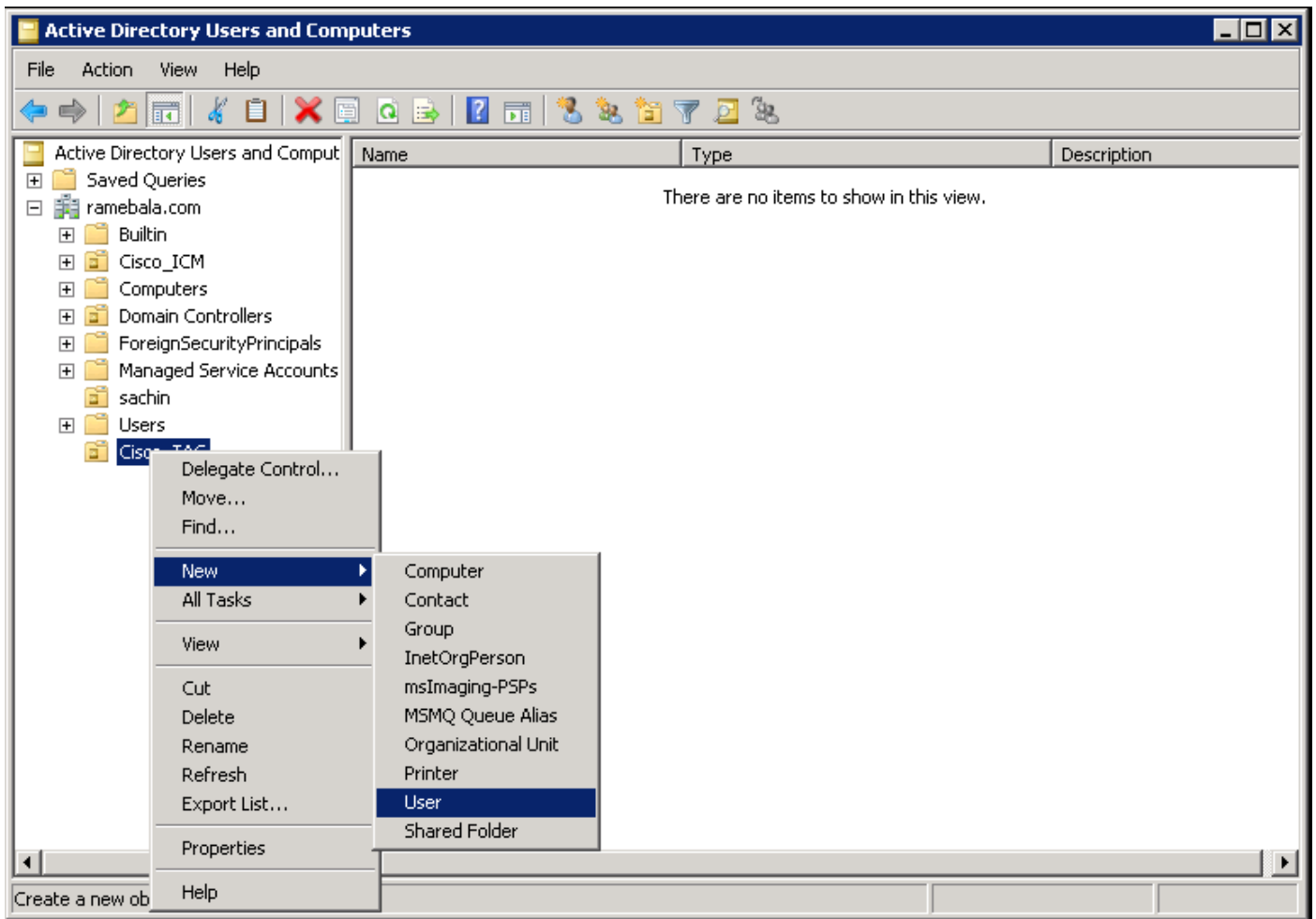
Clicar com o botão direito o OU mestre e selecione **novo > unidade organizacional**.



Etapa 2. Verifique o OU recém-criado. (Aqui OU=Cisco_TAC)

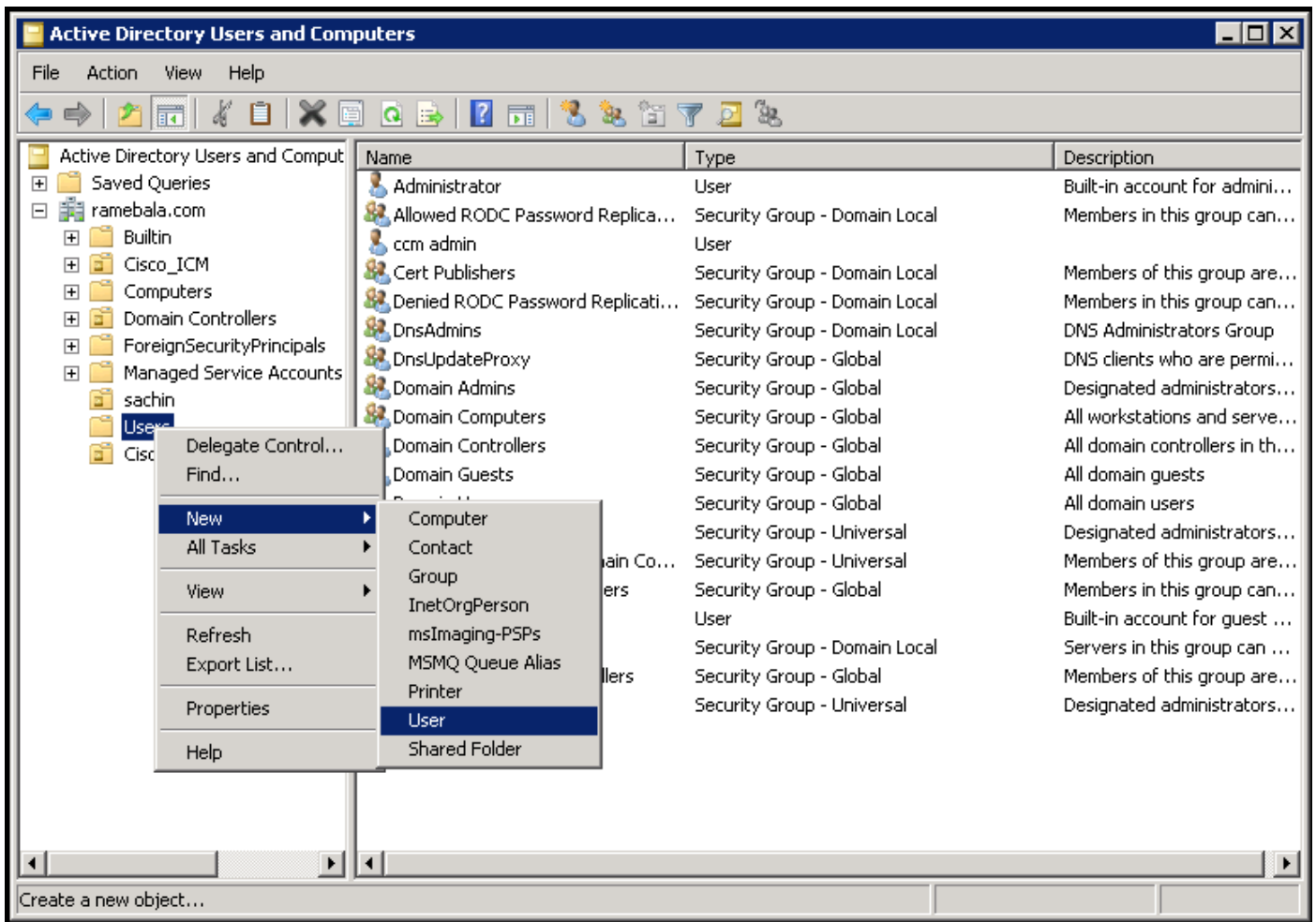


Etapa 3. Adicionar usuários no OU.

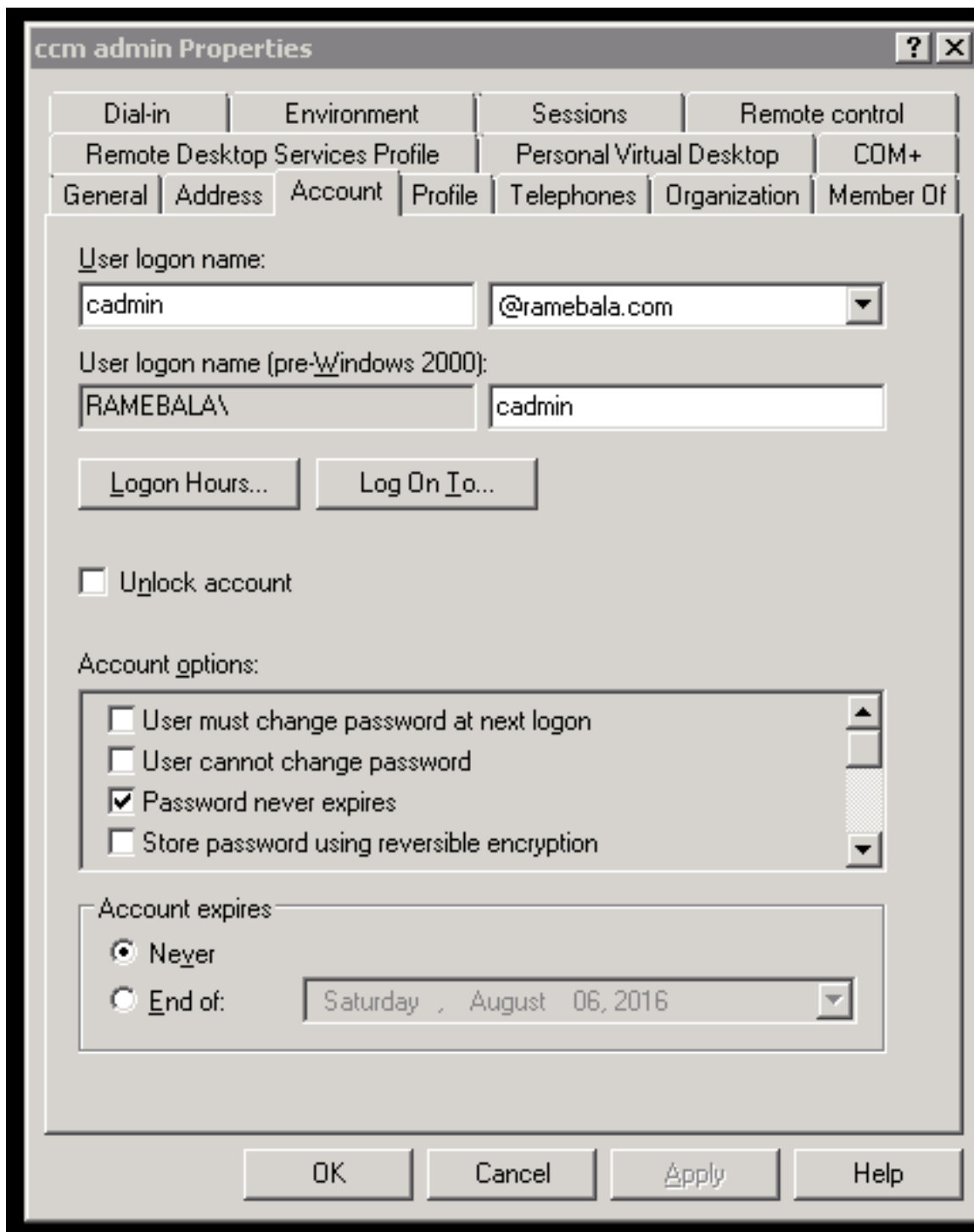


Etapa 4. Crie o usuário que construirá uma ponte sobre a diferença entre o server AD e o CUCM.

Clicar com o botão direito o **usuário** > **novo** > **usuário**.

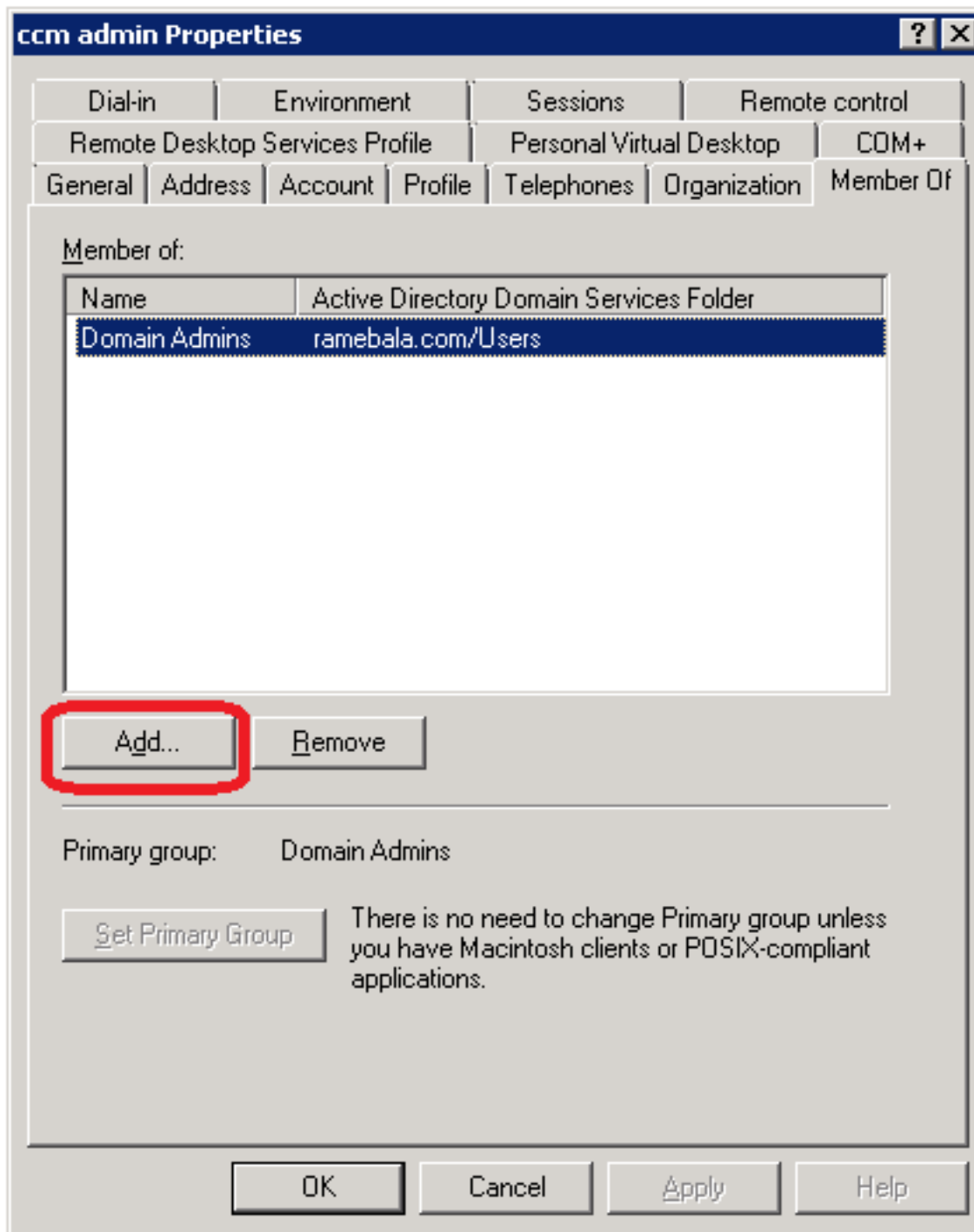


Etapa 5. O novo usuário é criado. Este usuário deve ser parte de um **domínio admin**.

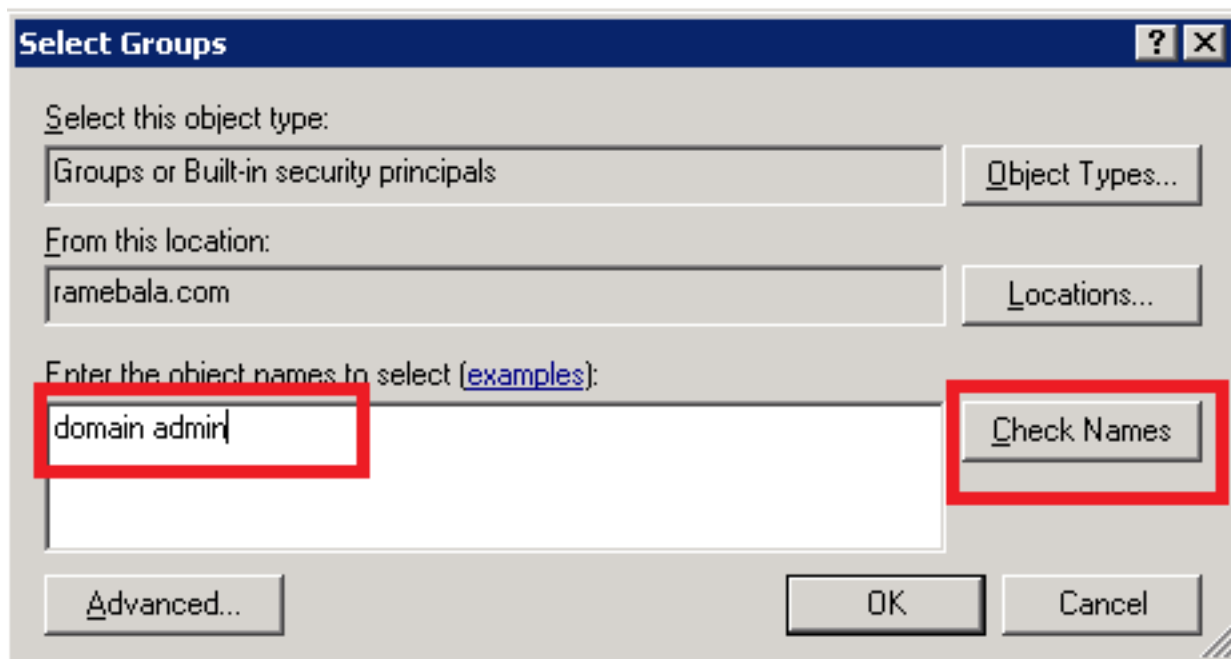


Clicar com o botão direito o **usuário** > **as propriedades** > **selecionam o “membro de”**

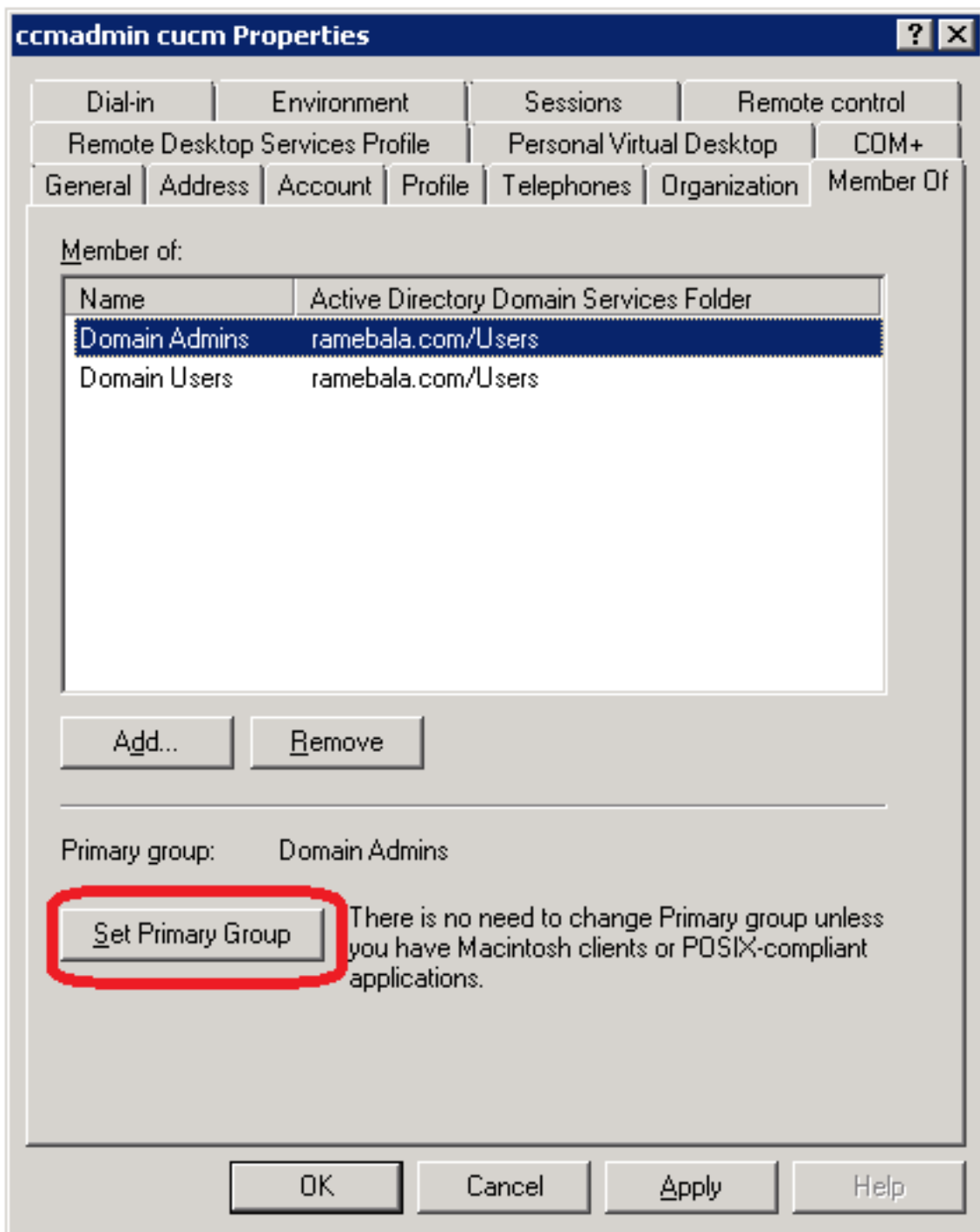
O clique **adiciona**, segundo as indicações da imagem.



Dê entrada com o nome de objeto para selecionar como o domínio Admin e os nomes da verificação do clique.

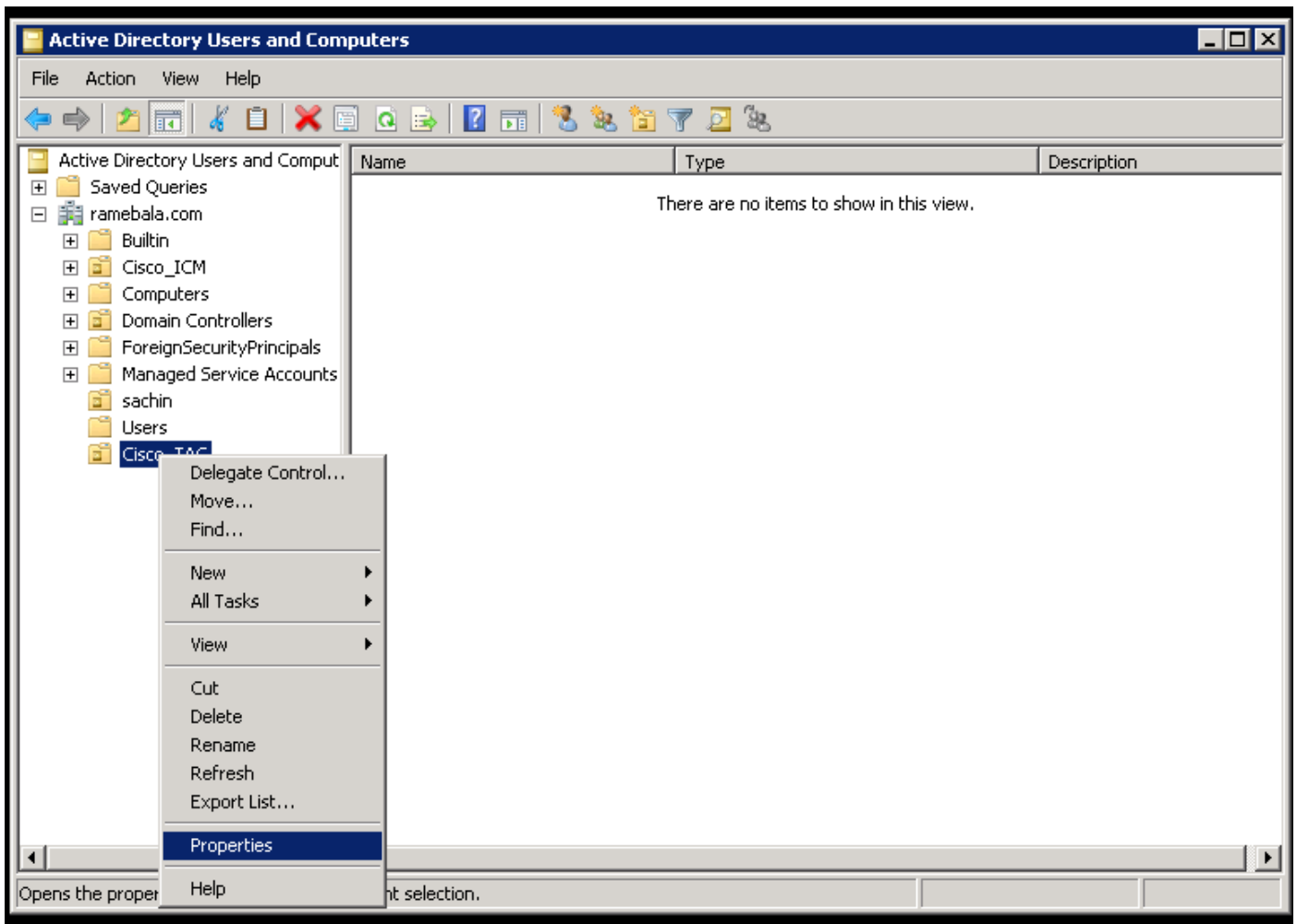


Etapa 6. Em seguida você precisa de ajustar o domínio Admins como ajusta-se grupo preliminar e remove o usuário de

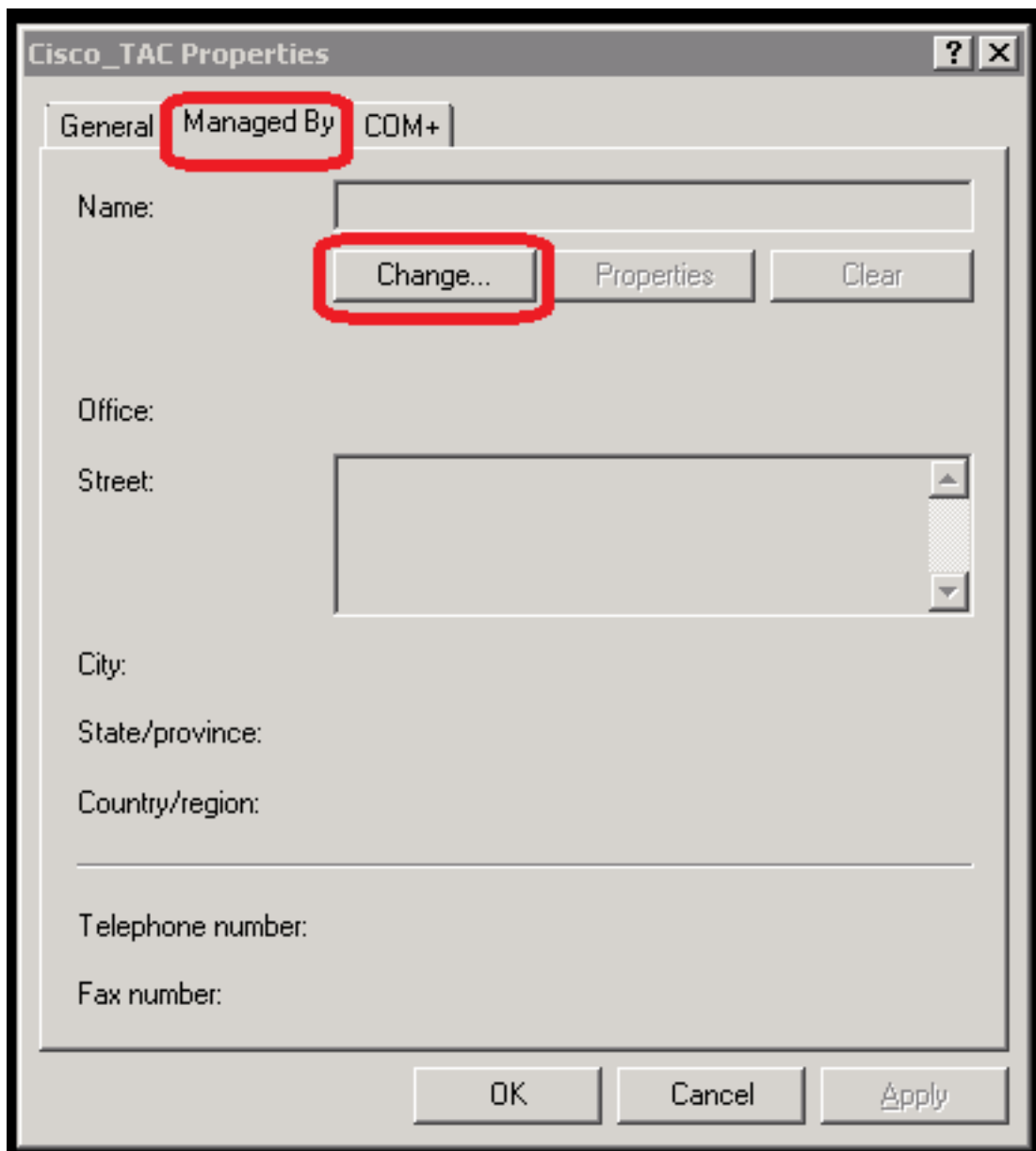


domínio.

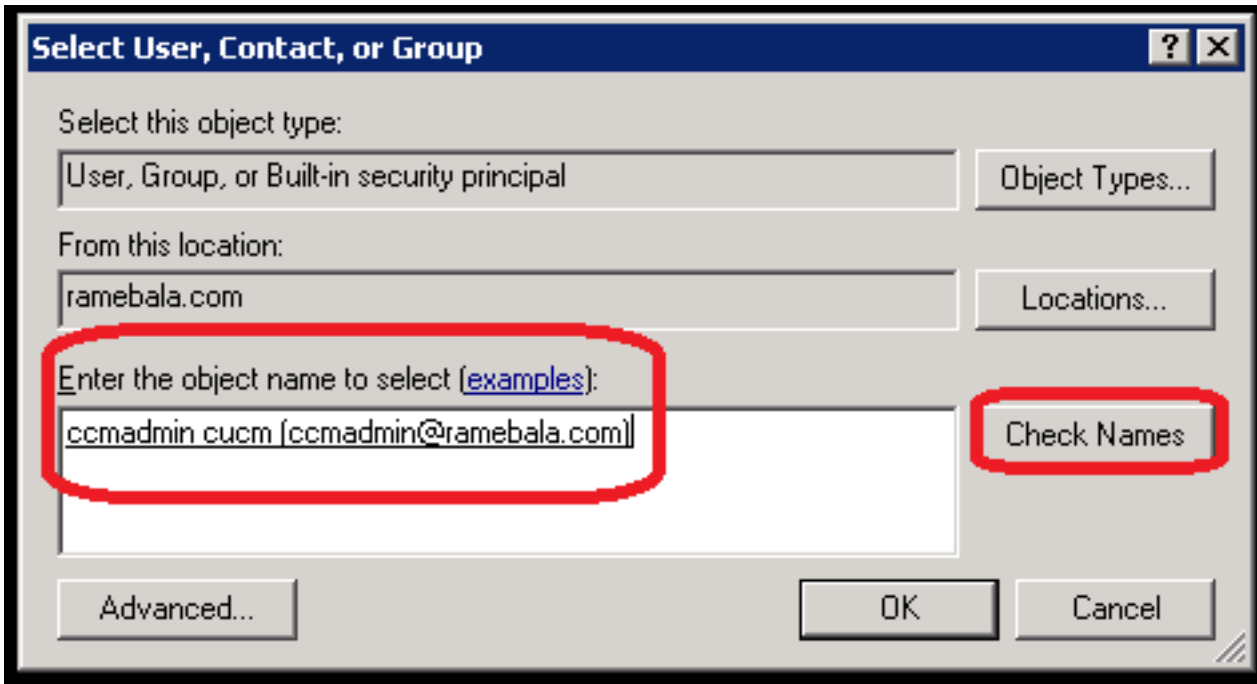
Etapa 7. Clicar com o botão direito a unidade organizacional > o Cisco_TAC > propriedades seletas



O clique **controla pela** aba e seleciona a **mudança**

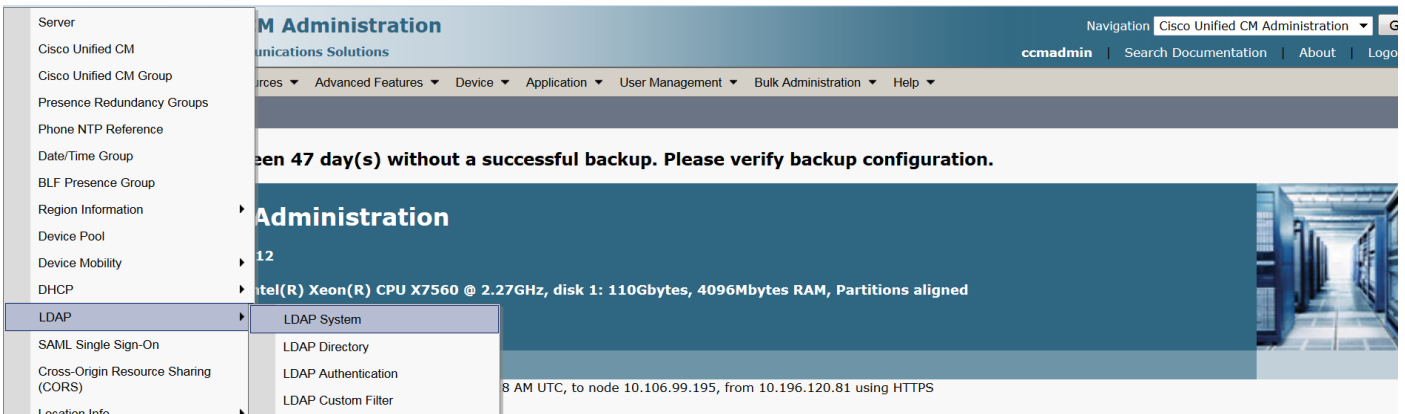


Dê entrada com o nome de objeto para selecionar (este é um nome de usuário criado para construir uma ponte sobre o server AD e o CUCM na etapa 5) e para clicar então **nomes da verificação**.

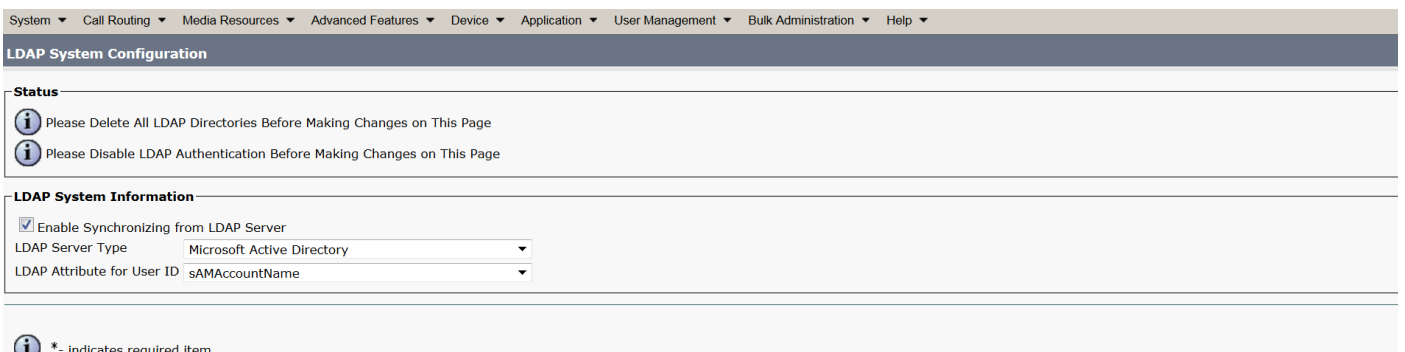


Configuração em CUCM

Etapa 6. Navegue ao sistema > ao sistema LDAP > LDAP



Etapa 7. Verifique a caixa de seleção para ver se há **Enable** que sincroniza do servidor ldap



Etapa 8. Naviagte ao sistema > ao LDAP > ao diretório LDAP

The screenshot shows the Cisco Unified CM Administration interface. The left-hand navigation menu is expanded to the 'LDAP' option. A sub-menu is displayed with the following items: LDAP System, LDAP Directory (highlighted), LDAP Authentication, and LDAP Custom Filter. The main content area shows a table with columns for LDAP Distinguished Name, LDAP User Search Base, and LDAP Server Hosts(s). The table contains one row with the following data:

LDAP Distinguished Name	LDAP User Search Base	LDAP Server Hosts(s)
amebala.com	OU=sachin,DC=ramebala,DC=com	10.106.122.160

Etapa 9. O clique adiciona novo

The screenshot shows the 'LDAP Directory' configuration page. The page includes a 'Save' button and a 'Status' section indicating 'Status: Ready'. Below this is the 'LDAP Directory Information' section with the following fields:

- LDAP Configuration Name*: TAC_LDAP
- LDAP Manager Distinguished Name*: cadmin@ramebala.com
- LDAP Password*: [Redacted]
- Confirm Password*: [Redacted]
- LDAP User Search Base*: OU=Cisco_TAC,DC=ramebala,DC=com
- LDAP Custom Filter: < None >

Nota: O usuário é confuso para a configuração do diretório LDAP. A descrição detalhada de todos os campos é:

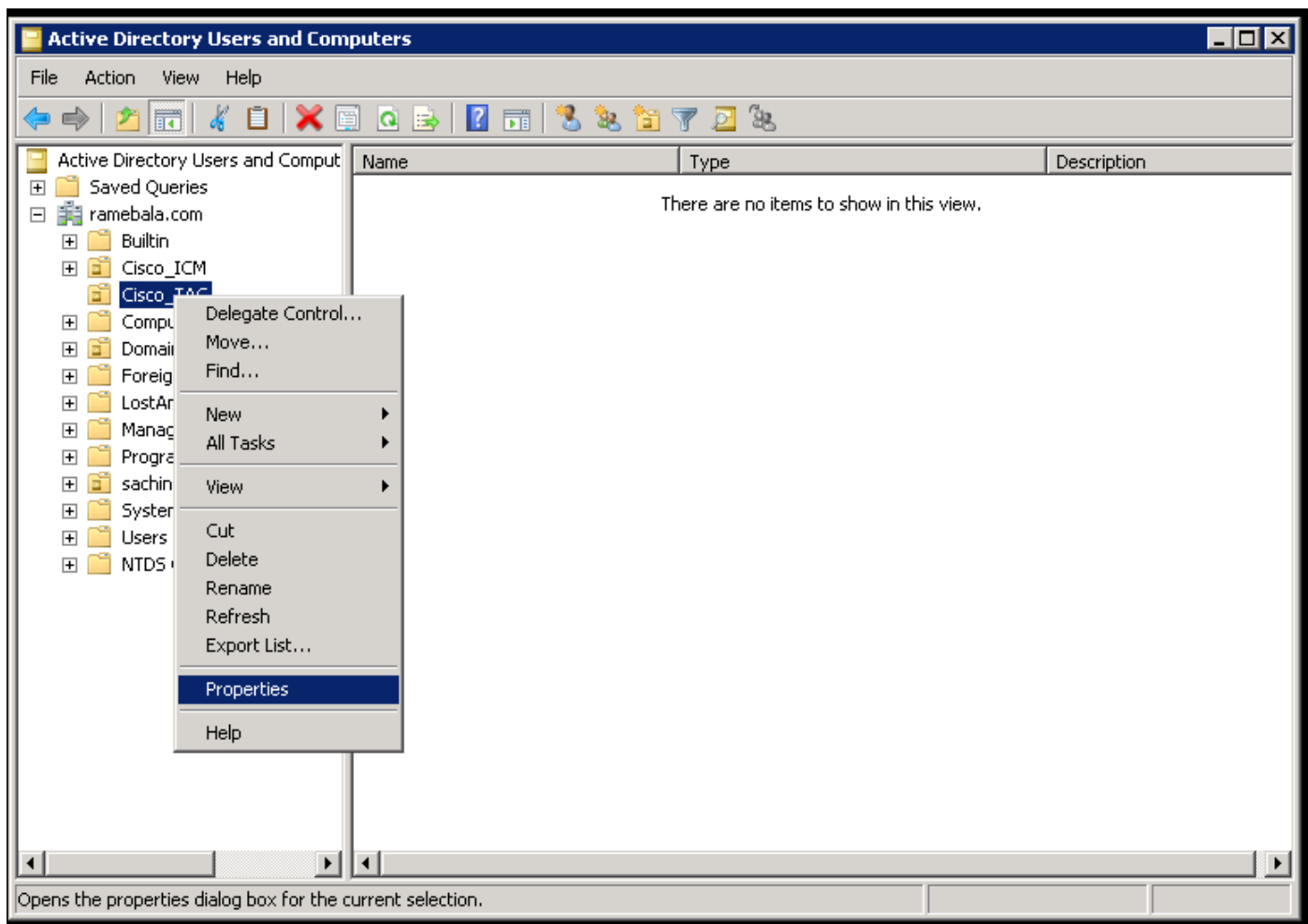
Nome da configuração ldap: Este é simplesmente todo o nome da configuração ldap

Nome destacado do gerente LDAP: Deve ser o nome de usuário usuário da ponte AD e CUCM.

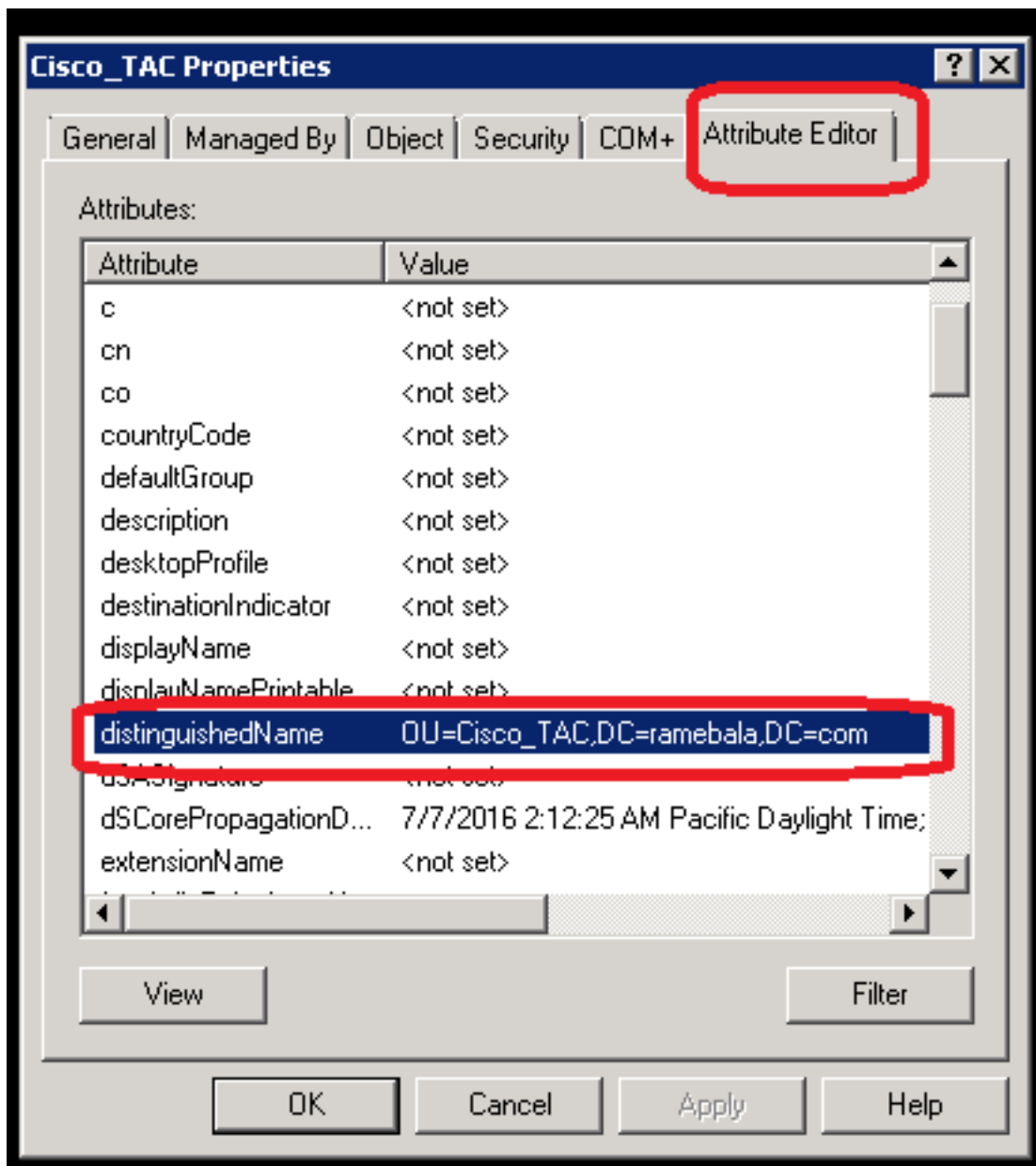
Senha LDAP: A senha do usuário da ponte criado em etapa 4.

Base da pesquisa de usuário LDAP: Este é você pode encontrá-la pelo procedimento do thid no server AD:

Clicar com o botão direito no OU e selecione propriedades.



Clique a aba do **editor do atributo**. Você pode encontrar o nome destacado.



Etapa 10. Mantenha aqui o endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT e a porta do servidor ldap.

LDAP Server Information

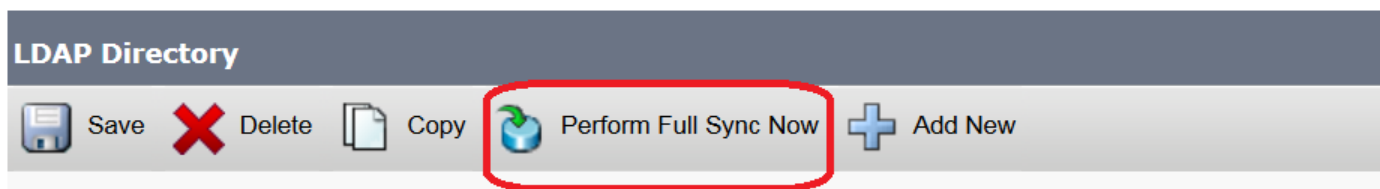
Host Name or IP Address for Server*	LDAP Port*	Use TLS
10.106.122.160	389	<input type="checkbox"/>

Add Another Redundant LDAP Server

Save

Clique em Salvar.

Etapa 11. O clique **executa a sincronização completa agora**.



Agora o clique **executa a sincronização completa agora**.

Verificar

A fim verificar o usuário em CUCM, navegue ao **gerenciamento de usuário > ao utilizador final**.

Troubleshooting

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