

Executar recuperação de senha com um modelo em SD-WAN

Contents

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Informações de Apoio](#)

[Etapas de Recuperação de Senha com um Modelo](#)

[Cenário 1. Dispositivo com conexões de controle ativadas e um modelo anexado](#)

[Cenário 2. Dispositivo com conexões de controle ativadas e sem modelo anexado](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introdução

Este documento descreve as etapas para a recuperação de senha de um dispositivo com um modelo em um ambiente de rede de longa distância definida por software da Cisco (SD-WAN).

Pré-requisitos

Requisitos

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento da solução SD-WAN da Cisco.

Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas nesta versão de software e hardware:

- vManage 20.6.4

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 rede estiver ativa, certifique-se de que você entenda o impacto potencial de qualquer comando.

Informações de Apoio

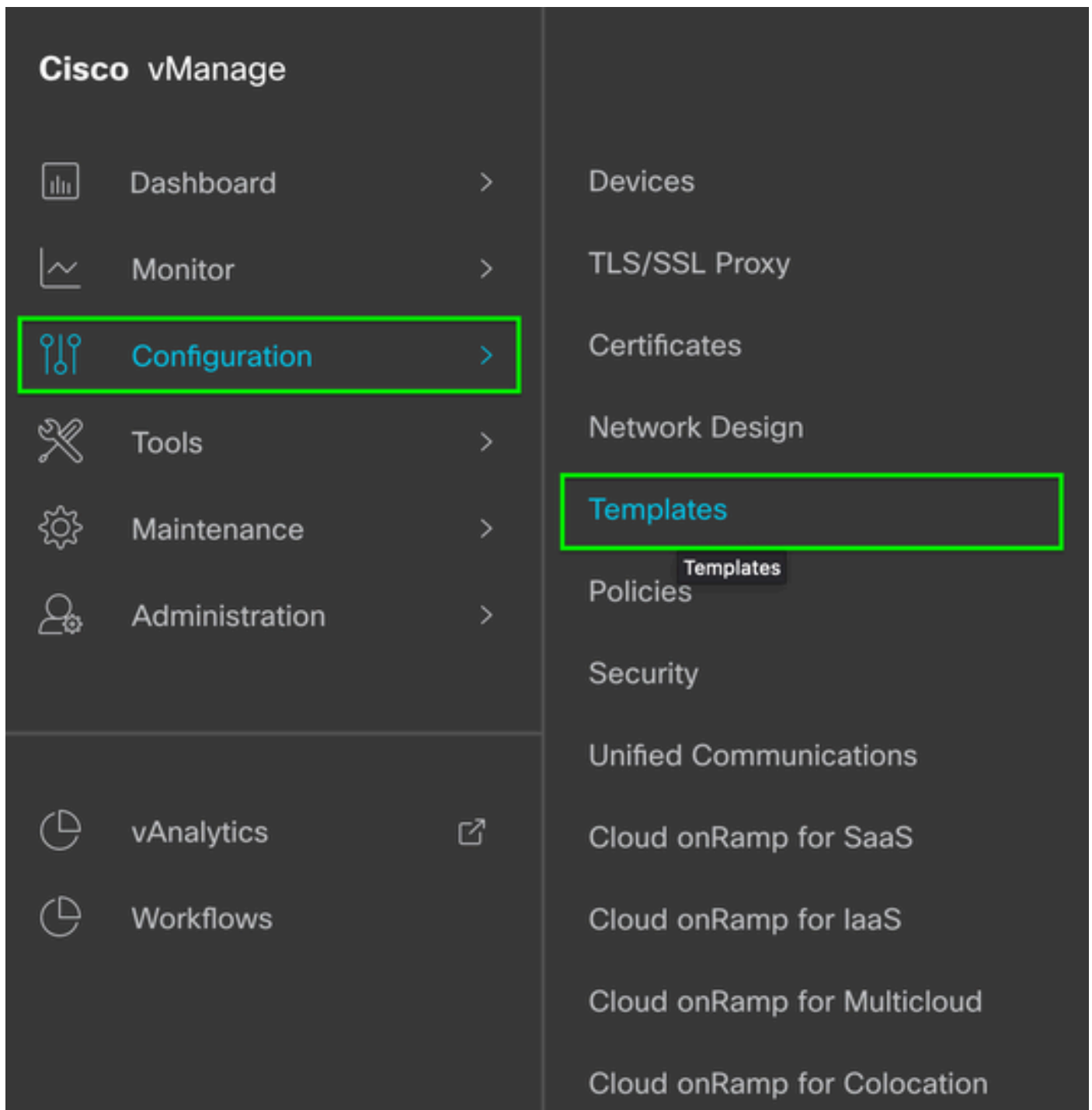
O dispositivo foi bloqueado após várias tentativas de login com falha e recebe a mensagem de que a conta está bloqueada.

Etapas de Recuperação de Senha com um Modelo

Aqui estão dois cenários que podem ser utilizados para recuperar a senha para o(s) dispositivo(s) quando a conta é bloqueada.

Cenário 1. Dispositivo com conexões de controle ativadas e um modelo anexado

Etapa 1. No Painel da GUI do vManage, navegue para Configuração > Modelos.



Etapa 2. Navegue até Device Template que está conectado ao dispositivo.

Device Feature

🔍 Search 🔼

Create Template ▾

Template Type Non-Default ▾

Total Rows: 20 🔄 ⚙️

Name	Description	Type	Device Model	Device Role	Resource Group	Feature Templates	Draft Mode	Devices	
Basic_vEdge_Cloud_Template	This is a basic ...	Feature	vEdge Cloud	SDWAN Edge	global	16	Disabled	3	⋮

Etapa 3. Selecione ... no lado direito da página e selecione View.

3



Edit

View

Delete

Copy

Attach Devices

Change Resource Group

Detach Devices

Export CSV

Change Device Values

Etapa 4. Em Basic Information, role para baixo até ver AAA. Copie o nome do Modelo de recurso. Na parte superior da tela, clique em Recurso.

The screenshot shows the Cisco vManage interface for configuring templates. The breadcrumb is 'Configuration > Templates'. There are two tabs: 'Device' and 'Feature', with 'Feature' selected. Under the 'Feature' tab, there are three sub-sections: 'Basic Information', 'Transport & Management VPN', and 'Service VPN'. The 'Basic Information' section is active and contains several dropdown menus for selecting templates: 'System *' (System_Template), 'Logging*' (Factory_Default_Logging_Template_V01), 'NTP' (NTP_Server_Template), 'AAA' (Base_vEdge_AAA_Template), 'BFD *' (Factory_Default_BFD_Template_V01), 'OMP *' (Factory_Default_vEdge_OMP_Template), and 'Security *' (Test_Security_Template). The 'AAA' dropdown is highlighted with a green box and labeled '2.'. The 'Feature' tab is labeled '3.' and the 'Basic Information' section is labeled '1.'.

Etapa 5. Na caixa Search, cole o nome do Modelo de recurso AAA de Step 4 e Enter. Selecione ... no lado direito da página.

The screenshot shows the search results for the template 'Base_vEdge_AAA_Template'. The search bar contains the text 'Base_vEdge_AAA_Template' and a search icon. Below the search bar, there is a table of results. The table has columns: Name, Description, Type, Device Model, Device Templates, Resource Group, Devices Attached, Updated By, and Last Updated. The first row is highlighted, and the '...' menu icon in the 'Last Updated' column is highlighted with a green box.

Name	Description	Type	Device Model	Device Templates	Resource Group	Devices Attached	Updated By	Last Updated
Base_vEdge_AA...	This is a base template fo...	AAA	vEdge Cloud	1	global	3	cofowler	19 Aug 2022 11:...

Etapa 6. No menu suspenso, selecione Editar.

19 Aug 2022 11: ...

View

Edit

Change Device Models

Change Resource Group

Delete

Copy

Passo 7. Selecione Local, localize o Nome de usuário e clique no Ícone Editar para editar a senha.

Device Feature

Feature Template > AAA > Base_vEdge_AAA_Template

1.

Authentication Authorization Accounting Local RADIUS TACACS

USER		USER GROUP				
Cisco Tac Enable		<input checked="" type="checkbox"/> Read	<input checked="" type="checkbox"/> Write			
New User						
Optional	Username	Password	Description	Groups	Pubke	Action
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="admin"/>	<input type="password" value="....."/>	<input type="text"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="test"/>	<input type="password" value="....."/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="netadmin"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="test2"/>	<input type="password" value="....."/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="operator"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Etapa 8. Atualize as informações de Senha, selecione Salvar Alterações e Atualizar na parte inferior da tela.

Observação: se um ponto de exclamação for usado na senha, toda a senha deverá estar entre aspas.

Update User

✕

 Mark as Optional Row Name Password Description User Groups SSH RSA Key(s) (Maximum: 10) [+ Add](#)[Save Changes](#)[Cancel](#)

Device Feature

Feature Template > AAA > Base_vEdge_AAA_Template

Authentication Authorization Accounting Local RADIUS TACACS

USER USER GROUP

Cisco Tac Enable Read Write

New User

Optional	Username	Password	Description	Groups	Pubke	Action
<input type="checkbox"/>	 admin				<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	 test		<input checked="" type="checkbox"/>	 netadmin	<input checked="" type="checkbox"/>	 
<input type="checkbox"/>	 test2		<input checked="" type="checkbox"/>	 operator	<input checked="" type="checkbox"/>	 

RADIUS

Cancel

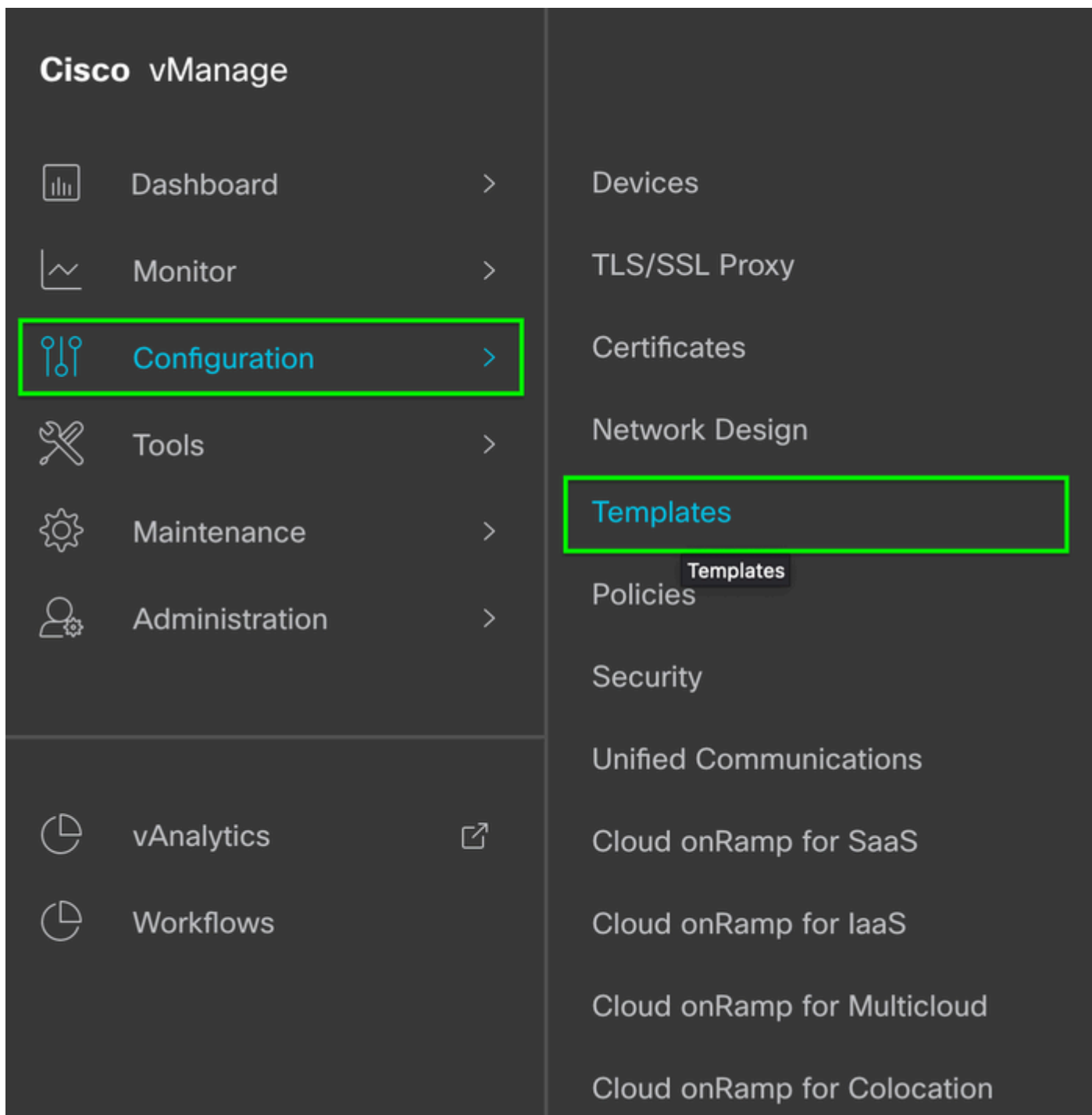
Update

Etapa 9. Continue para anexar o modelo atualizado ao dispositivo.

Etapa 10. Faça login no dispositivo com a nova senha criada na Etapa 8.

Cenário 2. Dispositivo com conexões de controle ativadas e sem modelo anexado

Etapa 1. No Painel da GUI do vManage, navegue para Configuração > Modelos.



Etapa 2. Selecione Recurso. Clique em Adicionar modelo.

Device

Feature

Search

Add Template

Template Type Non-Default

Total Rows: 101

Name	Description	Type	Device Model	Device Templates	Resource Group	Devices Attached	Updated
------	-------------	------	--------------	------------------	----------------	------------------	---------

Etapa 3. Selecione os modelos de dispositivo. Em Basic Information, selecione AAA.

Feature Template > Add Template

Select Devices

vedge

- vEdge 100
- vEdge 100 B
- vEdge 100 M
- vEdge 100 WM
- vEdge 1000
- vEdge 2000
- vEdge 5000
- vEdge Cloud

Select Template

BASIC INFORMATION

AAA	Archive	BFD
NTP	OMP	Security
System		

Etapa 4. Preencha o Nome do modelo e a Descrição. Navegue até Local.

Feature Template > Add Template > AAA


Device Type vEdge 100,vEdge 100 B,vEdge 100 M,vEdge 100 WM,vEdge 1000,vEdge 2000,vEdge 5000,vEdge Cloud

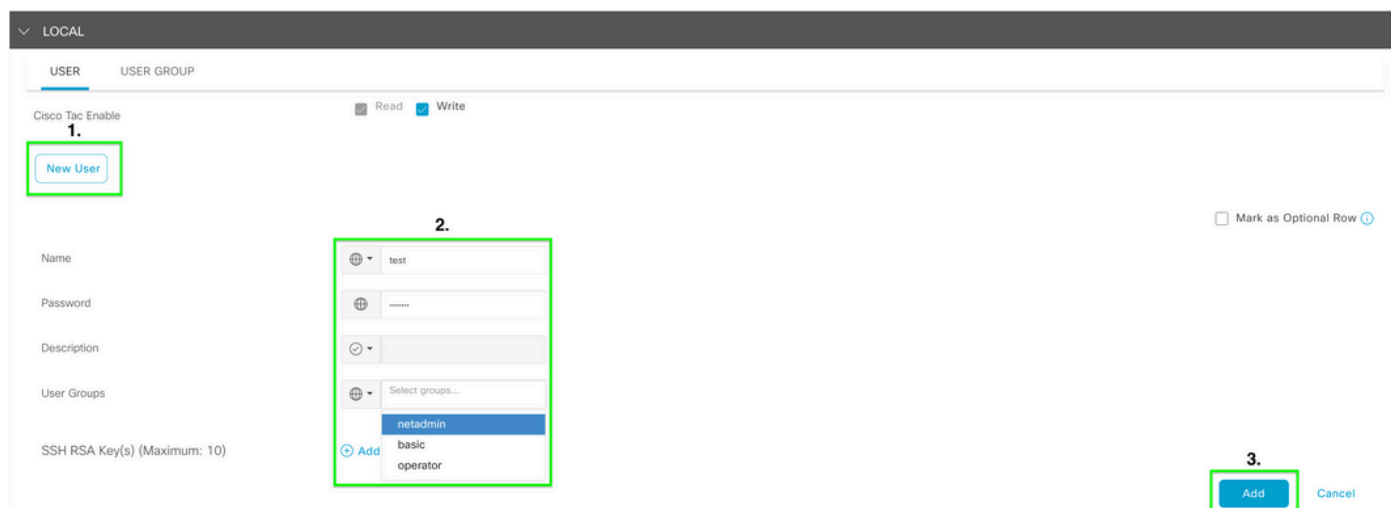
Template Name	vEdge_AAA_Template
Description	This is a basic AAA template for all vEdge Devices

Authentication Authorization Accounting Local RADIUS TACACS

AUTHENTICATION

Etapa 5. Clique em Novo usuário, preencha os campos Nome, Senha e Grupos de usuários. Clique em Add.

 Observação: se você usar um ponto de exclamação em sua senha, toda a senha deverá estar entre aspas.



LOCAL

USER USER GROUP

Cisco Tac Enable Read Write

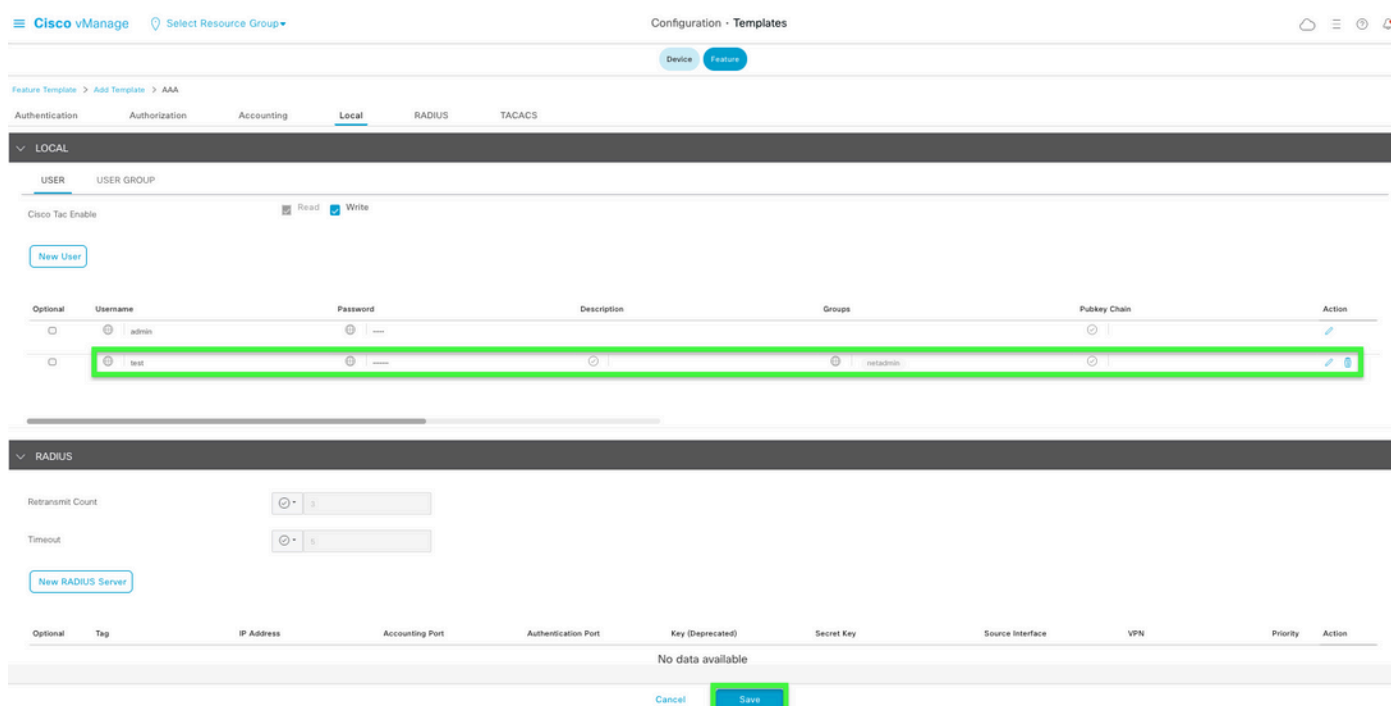
1. [New User](#)

2. Name: test
Password: *****
Description:
User Groups: netadmin, basic, operator

3. [Add](#) [Cancel](#)

Mark as Optional Row

Etapa 6. Verifique o novo usuário criado na etapa 5. Click Save.



Cisco vManage Select Resource Group

Configuration - Templates

Device Feature

Feature Template > Add Template > AAA

Authentication Authorization Accounting Local RADIUS TACACS

LOCAL

USER USER GROUP

Cisco Tac Enable Read Write

[New User](#)

Optional	Username	Password	Description	Groups	Pubkey Chain	Action
<input type="checkbox"/>	admin	*****				Edit
<input type="checkbox"/>	test	*****		netadmin		Edit

RADIUS

Retransmit Count: 3
Timeout: 5

[New RADIUS Server](#)

Optional	Tag	IP Address	Accounting Port	Authentication Port	Key (Deprecated)	Secret Key	Source Interface	VPN	Priority	Action
No data available										

[Cancel](#) [Save](#)

Passo 7. Anexe o modelo AAA a um modelo de dispositivo e empurre o modelo.

Etapa 8. Para criar o restante do modelo de dispositivo, navegue até Cisco SD-WAN Release 20.x - Configure devices.

Etapa 9. Faça login no dispositivo com o novo nome de usuário e senha da Etapa 5.

Informações Relacionadas

- [Guia de configuração de sistemas e interfaces SD-WAN da Cisco, Cisco IOS XE versão 17.x](#)
- [Guia de configuração de sistemas e interfaces, Cisco SD-WAN versão 20.x](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.