

# Crie uma rede de convidado pela Web ou pelo aplicativo

## Objetivo

O objetivo deste artigo é criar uma rede de convidados usando a Interface de Usuário da Web (UI) dentro de uma rede em malha Cisco Business Wireless (CBW). Se quiser saber mais sobre os conceitos básicos da rede em malha, consulte [Cisco Business: Bem-vindo à rede de malha sem fio](#).

Para criar uma rede de convidado usando um dispositivo móvel em vez da IU da Web, clique na alternância na parte superior do artigo.

## Dispositivos aplicáveis | Versão do firmware

- 140AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 145AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 240AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 ([Baixe o mais recente](#))

## Introduction

Os access points (APs) Cisco Business Wireless (CBW) são baseados em 802.11 a/b/g/n/ac (onda 2), com antenas internas. Esses APs suportam o mais recente padrão 802.11ac Wave 2 para desempenho mais alto, maior acesso e redes de maior densidade. Eles proporcionam o melhor desempenho do setor com conexões sem fio altamente seguras e confiáveis, proporcionando uma experiência robusta e móvel ao usuário final.

Os pontos de acesso CBW podem ser usados como dispositivos autônomos tradicionais ou como parte de uma rede em malha.

Você está procurando criar acesso de convidado em sua rede CBW usando a interface de usuário da Web do ponto de acesso principal (AP)? Se você está, você veio ao lugar certo. Continue lendo!

## Configuration Steps


Esta seção alternada destaca dicas para iniciantes.

### Login


Efetue login na Interface de usuário da Web (UI) do AP primário. Para isso, abra um

navegador da Web e digite <https://ciscobusiness.cisco>. Você pode receber um aviso antes de continuar. Digite suas credenciais. Você também pode acessar o AP primário digitando [https://\[ipaddress\]](https://[ipaddress]) (Endereço principal do AP) em um navegador da Web.

## Dicas de ferramenta

Se você tiver dúvidas sobre um campo na interface do usuário, procure uma dica de ferramenta que se pareça com a seguinte: 

## Problemas ao localizar o ícone Expandir menu principal?

Navegue até o menu no lado esquerdo da tela. Se o botão de menu não aparecer, clique nesse ícone para abrir o menu da barra lateral. 

## Cisco Business App

Esses dispositivos têm aplicativos complementares que compartilham alguns recursos de gerenciamento com a interface do usuário da Web. Nem todos os recursos na interface de usuário da Web estarão disponíveis no aplicativo.

[Download do aplicativo iOS](#) [Download do aplicativo Android](#)

## Perguntas mais frequentes

Se ainda tiver perguntas não respondidas, você poderá verificar nosso documento de perguntas frequentes. [FAQ](#)

## Passo 1

Ligue o ponto de acesso se ele ainda não estiver ligado. Verifique o status das luzes indicadoras. Quando a luz do LED estiver piscando em verde, vá para a próxima etapa.

A inicialização do access point levará de 8 a 10 minutos. O LED piscará em verde em vários padrões, alternando rapidamente entre verde, vermelho e âmbar antes de ficar verde novamente. Pode haver pequenas variações na intensidade e matiz dos LEDs.

## Passo 2

Efetue login na IU da Web do AP primário. Abra um navegador da Web e digite [www.https://ciscobusiness.cisco](http://www.https://ciscobusiness.cisco). Você pode receber um aviso antes de continuar. Digite suas credenciais.

Você também pode acessá-lo inserindo o endereço IP do AP primário em um navegador da Web ou pode usar o aplicativo Cisco Business Wireless para pequenas alterações na configuração.

Se você não está familiarizado com os termos usados, confira o [Cisco Business: Glossário de Novos Termos](#).

### Etapa 3

Uma rede local sem fio (WLAN) pode ser criada navegando para **Wireless Settings > WLANs**. Em seguida, selecione **Add new WLAN/RLAN**.

Action	Active	Type	Name	SSID	Security Policy	Radio Policy	
	Enabled	WLAN	EZ1K	EZ1K	EZ1K	Personal(WPA2)	ALL
	Enabled	RLAN	DEFAULT_RLAN	DEFAULT_RLAN	DEFAULT_RLAN	Open	N/A

### Passo 4

Na guia *Geral*, insira as seguintes informações:

- *WLAN ID* - Selecione um número para a WLAN
- *Tipo* - Selecionar **WLAN**
- *Nome do perfil* - Quando você digita um nome, o SSID será preenchido automaticamente com o mesmo nome. O nome deve ser exclusivo e não deve exceder 31 caracteres.

Os campos a seguir foram deixados como padrão neste exemplo, mas as explicações são listadas caso você queira configurá-los de forma diferente.

- *SSID* - O nome do perfil também atua como SSID. Você pode alterar isso se desejar. O nome deve ser exclusivo e não deve exceder 31 caracteres.
- *Habilitar* - Deve ser deixado habilitado para que a WLAN funcione.
- *Política de rádio* - Normalmente, você gostaria de deixar isso como **tudo** para que os clientes de 2,4 GHz e 5 GHz possam acessar a rede.
- *SSID de transmissão* - Normalmente, você deseja que o SSID seja descoberto, portanto, deixe-o como Ativado.
- *Criação de perfil local* - Só pretende ativar esta opção para ver o sistema operacional

que está a ser executado no cliente ou para ver o nome de utilizador.

Clique em Apply.

Add new WLAN/RLAN

General WLAN Security VLAN & Firewall Traffic Shaping Scheduling

WLAN ID 2

Type WLAN

Profile Name \* CBWGuest

SSID \* CBWGuest

WLANs with same SSID can be configured, unless layer-2 security settings are different.

Enable

Radio Policy ALL

Broadcast SSID

Local Profiling

Apply Cancel

## Etapa 5

Você será direcionado para a guia *WLAN Security*. Neste exemplo, as seguintes opções foram selecionadas.

- *Rede de convidado* - Habilitar
- *Captive Network Assistant* - Se você usa o Mac ou o IOS, provavelmente deseja habilitá-lo. Este recurso detecta a presença de um portal cativo enviando uma solicitação da Web ao conectar-se a uma rede sem fio. Esta solicitação é direcionada a um URL (Uniform Resource Locator) para modelos de iPhone e, se uma resposta for recebida, o acesso à Internet é considerado disponível e nenhuma outra interação é necessária. Se nenhuma resposta for recebida, o acesso à Internet será bloqueado pelo portal cativo e o Captive Network Assistant (CNA) da Apple iniciará automaticamente o pseudo-navegador para solicitar o login do portal em uma janela controlada. O CNA pode quebrar ao redirecionar para um portal cativo do Identity Services Engine (ISE). O AP principal impede que esse pseudo-navegador apareça.
- *Portal cativo* - Esse campo fica visível somente quando a opção Rede de convidado está ativada. Isso é usado para especificar o tipo de portal da Web que pode ser usado para fins de autenticação. Selecione *Internal Splash Page* para usar a autenticação padrão baseada no portal da Web da Cisco. Escolha *External Splash Page* se você tiver autenticação de portal cativo, usando um servidor Web fora da sua rede. Além disso, especifique a URL do servidor no campo URL do site.

## Add new WLAN/RLAN

General **WLAN Security** VLAN & Firewall Traffic Shaping Scheduling

Guest Network  1

Captive Network Assistant  2

MAC Filtering

Captive Portal  3

Access Type

ACL Name(IPv4)  ?

ACL Name(IPv6)  ?

Neste exemplo, a WLAN de convidado com um tipo de acesso de login social habilitado será criada. Quando o usuário se conectar a esta WLAN de convidado, ela será redirecionada para a página de login padrão da Cisco, onde poderá encontrar os botões de login do Google e do Facebook. O usuário pode fazer login usando sua conta Google ou Facebook para obter acesso à Internet.

## Etapa 6

Nessa mesma guia, selecione um *Tipo de acesso* no menu suspenso. Neste exemplo, *Login Social* foi selecionado. Essa é a opção que permite que os convidados usem suas credenciais do Google ou Facebook para autenticar e obter acesso à rede.

Outras opções para *Tipo de acesso* incluem:

- *Conta de usuário local* - A opção padrão. Escolha esta opção para autenticar convidados usando o nome de usuário e a senha que você pode especificar para usuários convidados desta WLAN, em **Configurações sem fio > Usuários de WLAN**. Este é um exemplo da página inicial interna padrão.



Cisco Business Wireless Login

Welcome to the Cisco Business Wireless

Cisco is pleased to provide the Wireless LAN infrastructure for your network. Please login and put your unified wireless solution to work.

User Name

Password

Você pode personalizar isso navegando para **Wireless Settings > Guest WLANs**. A partir daqui, você pode inserir um *Título da página* e uma *mensagem da página*. Clique em **Apply**. Clique em **Visualizar**.

- *Consentimento da Web* - Permite que os convidados acessem a WLAN após a

aceitação dos termos e condições exibidos. Os usuários convidados podem acessar a WLAN sem digitar um nome de usuário e uma senha.

- *Endereço de e-mail* - Os usuários convidados precisarão inserir seu endereço de e-mail para acessar a rede.
- *RADIUS* - Use isso com um servidor de autenticação externo.
- *WPA2 Personal* - Wi-Fi Protected Access 2 com chave pré-compartilhada (PSK)

Clique em Apply.

The screenshot shows the 'Add new WLAN/RLAN' configuration page. The 'WLAN Security' tab is selected. The 'Access Type' dropdown menu is open, showing options: Local User Account, Web Consent, Email Address, RADIUS, WPA2 Personal, and Social Login. A green circle with the number '1' is next to the 'Email Address' option. At the bottom right, there is an 'Apply' button with a green circle with the number '2' next to it, and a 'Cancel' button.

## Etapa 7

Certifique-se de salvar suas configurações clicando no **ícone Salvar** no painel superior direito da tela da IU da Web.



## Conclusão

É isso aí! Agora, você criou uma rede de convidado disponível em sua rede CBW. Seus convidados vão gostar da conveniência.

## Objetivo

O objetivo deste artigo é criar uma rede de convidados via aplicação em uma rede de malha Cisco Business Wireless (CBW). Se você quiser aprender os conceitos básicos de rede em malha, consulte a [Cisco Business: Bem-vindo à rede de malha sem fio](#).

Para criar uma rede de convidado através da Interface de Usuário da Web (UI), clique na alternância na parte superior da página.

- 140AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 145AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 240AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 ([Baixe o mais recente](#))

## Introduction

Os pontos de acesso Cisco Business Wireless são baseados em 802.11 a/b/g/n/ac (onda 2), com antenas internas. Esses pontos de acesso suportam o mais recente padrão 802.11ac Wave 2 para desempenho mais alto, maior acesso e redes de maior densidade. Eles proporcionam o melhor desempenho do setor com conexões sem fio altamente seguras e confiáveis, proporcionando uma experiência robusta e móvel ao usuário final.

Os pontos de acesso Cisco Business Wireless podem ser usados como dispositivos autônomos tradicionais ou como parte de uma rede em malha.

Você está procurando adicionar uma rede de convidados na sua rede CBW usando o Cisco Business Wireless App? Então você está com sorte. Vamos fazer isso!


## Configuration Steps

Esta seção alternada destaca dicas para iniciantes.

### Login

Efetue login na Interface de usuário da Web (UI) do AP primário. Para isso, abra um navegador da Web e digite `https://ciscobusiness.cisco`. Você pode receber um aviso antes de continuar. Digite suas credenciais. Você também pode acessar o AP primário digitando `https://`

### Dicas de ferramenta

Se você tiver dúvidas sobre um campo na interface do usuário, procure uma dica de ferramenta que se pareça com a seguinte: 

### Problemas ao localizar o ícone Expandir menu principal?

Navegue até o menu no lado esquerdo da tela. Se o botão de menu não aparecer,

clique nesse ícone para abrir o menu da barra lateral.



## Cisco Business App

Esses dispositivos têm aplicativos complementares que compartilham alguns recursos de gerenciamento com a interface do usuário da Web. Nem todos os recursos na interface de usuário da Web estarão disponíveis no aplicativo.

[Download do aplicativo iOS](#) [Download do aplicativo Android](#)

## Perguntas mais freqüentes

Se ainda tiver perguntas não respondidas, você poderá verificar nosso documento de perguntas frequentes. [FAQ](#)

## Passo 1

Ligue o ponto de acesso. Verifique o status das luzes indicadoras. Quando a luz do LED estiver piscando em verde, vá para a próxima etapa.

O ponto de acesso levará de 8 a 10 minutos para ser inicializado. O LED piscará em verde em vários padrões, alternando rapidamente entre verde, vermelho e âmbar antes de ficar verde novamente. Pode haver pequenas variações na intensidade e matiz dos LEDs.

## Passo 2

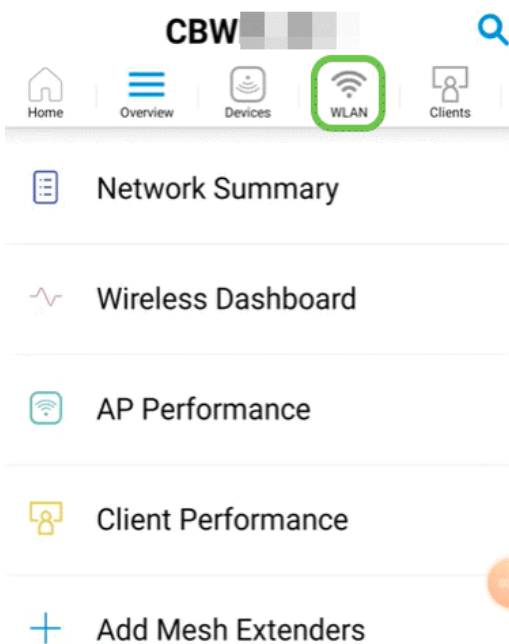
Faça o download do aplicativo Cisco Business Wireless do iTunes ou Google Play.





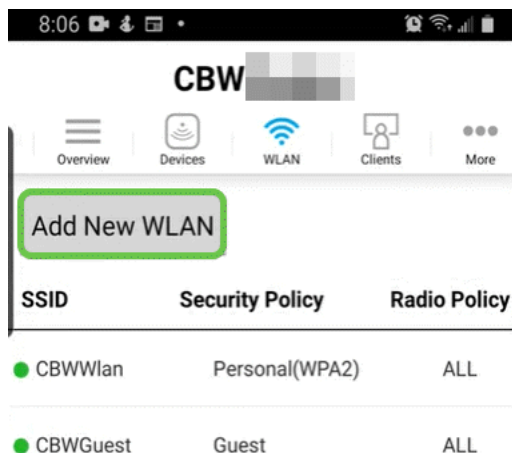
### Etapa 3

Conecte-se à sua rede sem fio Cisco Business em seu dispositivo móvel. Faça login no aplicativo. Clique no ícone **WLAN** na parte superior da página.



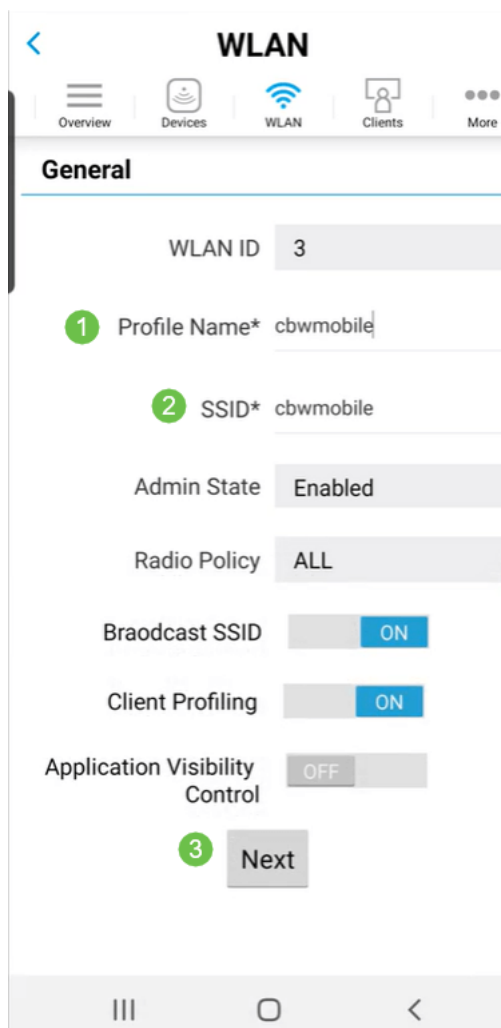
## Passo 4

A tela *Add New WLAN* (*Adicionar nova WLAN*) é aberta. Você verá qualquer WLAN existente. Selecione **Adicionar nova WLAN**.



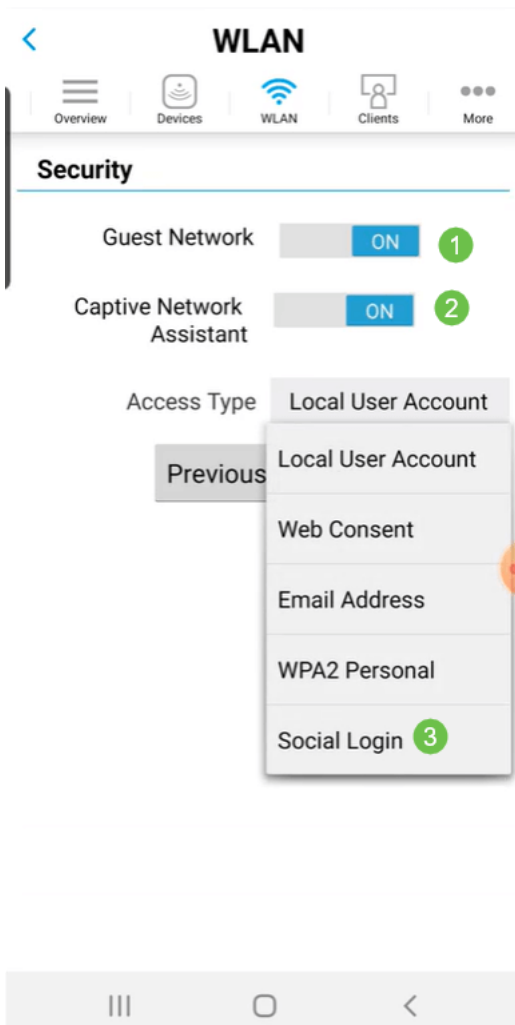
## Etapa 5

Digite um **nome de perfil** e um **SSID**. Preencha o restante dos campos ou deixe com as configurações padrão. Clique em Next.



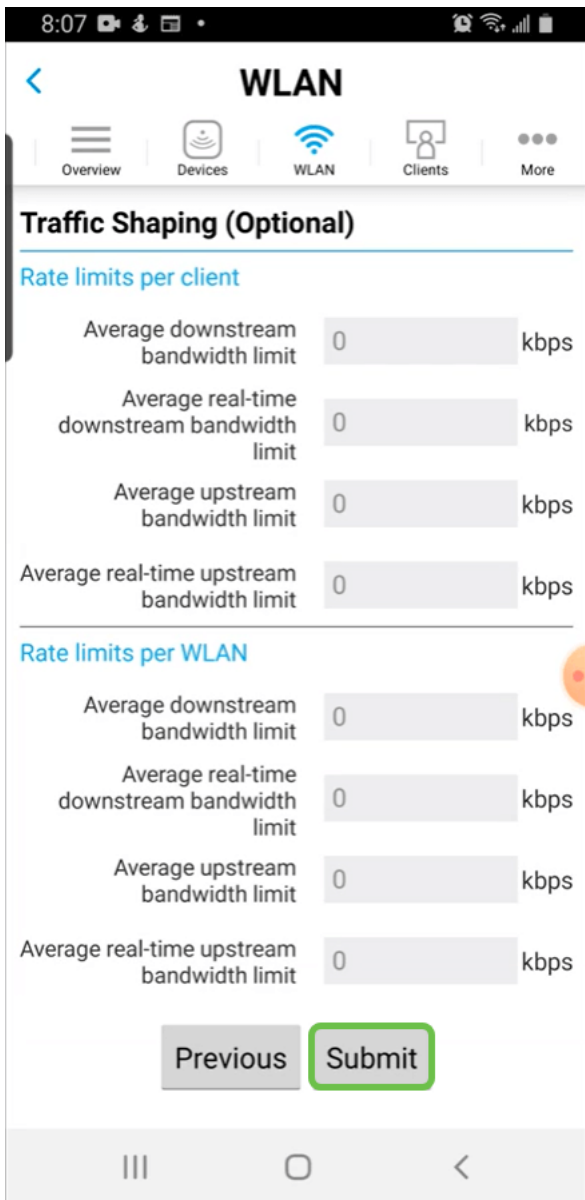
## Etapa 6

Ative a *rede de convidados*. Neste exemplo, o *Captive Network Assistant* também está ativado, mas isso é opcional. Você tem opções para *Tipo de acesso*. Nesse caso, **Login social** é selecionado.



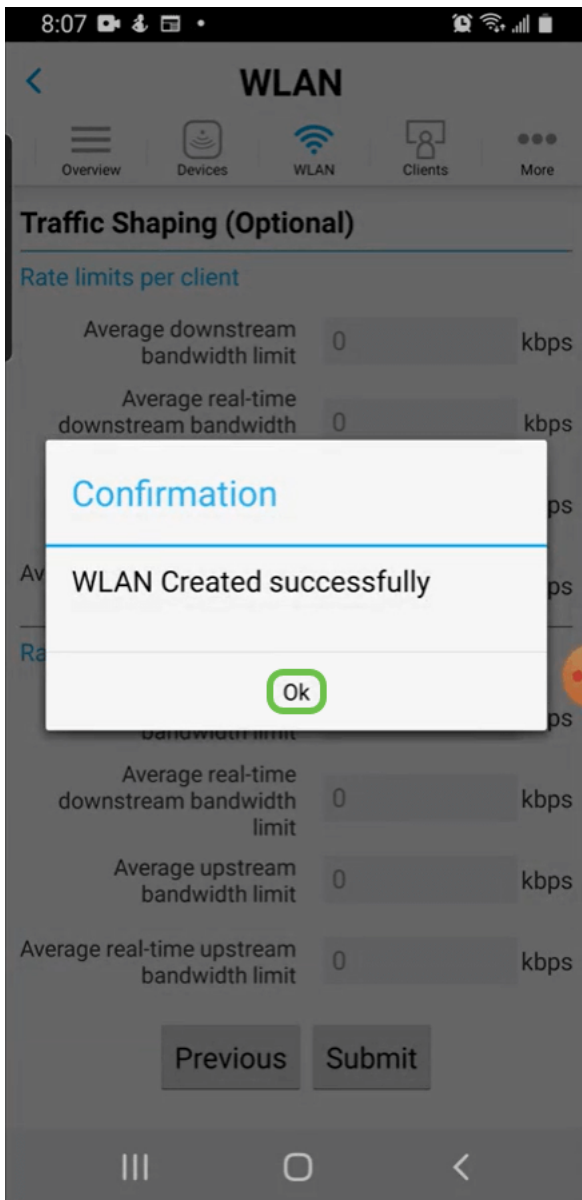
## Etapa 7

Esta tela fornece as opções para a *modelagem de tráfego (Opcional)*. Neste exemplo, nenhuma modelagem de tráfego foi configurada. Clique em Submit.



## Passo 8

Você verá um pop-up de confirmação. Click **OK**.



## Passo 9

Salve sua configuração clicando na guia **Mais** e selecione **Salvar configuração** no menu suspenso.



## Conclusão

Aí está, é tão simples! Agora os convidados também podem aproveitar os benefícios da sua rede sem fio Cisco Business.

[Introdução à malha](#) [Perguntas frequentes sobre a malha](#) [Decodificador de modelo sem fio comercial da Cisco](#) [Dicas de reinicialização](#) [Redefinir para o padrão de fábrica](#) [Dia zero: Configurar via aplicativo/Web](#) [Aplicativo móvel versus IU da Web](#) [Práticas recomendadas para uma rede de malha sem fio empresarial da Cisco](#) [Permitir listas](#) [Atualizar software](#) [Familiarize-se](#)

[com o aplicativo CBW Troubleshooting](#) [Configurações de hora](#) [Solucionar problemas do LED](#)  
[vermelho](#) [Nomes dos grupos de bridge](#)