

Cisco Business Wireless: Aplicativos móveis vs recursos de interface do usuário da Web

Objetivo

O objetivo deste artigo é destacar explicitamente os recursos que o Cisco Business Wireless App suporta em comparação com a Interface de Usuário da Web (UI) na rede Cisco Business Wireless (CBW) para ambientes internos.

Se você não está familiarizado com os termos neste documento, consulte [Cisco Business: Glossário de Novos Termos](#).

Dispositivos aplicáveis | Versão do software

- 140AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 141ACM ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 142ACM ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 143ACM ([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) sem fio para empresas (CBW) e os extensores de malha da Cisco oferecem uma solução simples de implantar projetada para empresas de pequeno e médio porte.

Os pontos de acesso sem fio comerciais da Cisco são administrados por meio de uma interface de usuário da Web. Para usar essa interface, seu navegador deve ser um dos seguintes:

Microsoft Internet Explorer 10 ou superior

Apple Safari versão 7 ou superior

Mozilla Firefox versão 33 ou superior

Google Chrome versão 38 ou superior

Além disso, os pontos de acesso Cisco Business Wireless e os extensores de malha são operados diretamente de seu dispositivo móvel por meio do aplicativo Cisco Business Wireless, um aplicativo de cliente intuitivo que simplifica os desafios de implantação de rede sem fio convencional. Você precisará de um dos seguintes sistemas operacionais para operar o Cisco Business Wireless no aplicativo móvel. Navegue até

Android versão 5.0 ou superior

iOS versão 8.0 ou superior

As atualizações ocorrerão na IU da Web e no aplicativo móvel. Este artigo estava correto no momento da versão do Cisco Business Wireless AP. Os recursos podem ser alterados ou adicionados que não estavam disponíveis no momento em que este artigo foi publicado. Para ter acesso a todos os recursos disponíveis, verifique se você está executando a [versão mais recente](#)

[do software para a interface de usuário da Web](#) e a versão mais recente do aplicativo móvel.

Suporte sem fio comercial da Cisco por recurso

A maioria das opções disponíveis na IU da Web e no aplicativo móvel são comuns. No entanto, há algumas opções disponíveis na interface do usuário da Web, mas não no aplicativo móvel e vice-versa. Consulte a tabela de comparação a seguir para obter mais detalhes sobre as opções disponíveis. Para ir para a seção na qual você está interessado, pressione ctrl + clique em qualquer um dos hiperlinks abaixo.

Ao usar a IU da Web, nem todas as opções são mostradas, a menos que você esteja no *Expert View*. Para entrar no *Expert View*, selecione os ícones de seta na parte superior direita da interface do usuário da Web.



Durante a configuração inicial, é mais fácil usar o aplicativo móvel.

Esta seção alternada destaca dicas para iniciantes.

Login

Efetue login na Interface de usuário da Web (UI) do AP primário. Para fazer isso, abra um navegador da Web e digite <https://ciscobusiness.cisco.com> 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.

Aplicativo sem fio comercial da Cisco

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](#)

Recursos disponíveis na interface do usuário da Web e no aplicativo

Recursos	Presente na interface do usuário da Web	Presente em aplicativos móveis
Exibir o uso do AP e os números dos clientes associados	Yes	Yes
Adicionando nova LAN sem fio (WLAN)	Yes	Yes
Endereço MAC / Nome do host e detalhes do endereço IP dos clientes associados	Yes	Yes
Resumo da rede (access points, clientes ativos, invasores e interferência)	Yes	Yes
Detalhes dos principais pontos de acesso em termos de utilização de dados	Yes	Yes
Detalhes dos principais clientes em termos de uso de dados	Yes	Yes
Detalhes para os principais clientes convidados	Yes	Yes
Detalhes dos principais aplicativos	Yes	Yes
Detalhes das principais LANs sem fio (WLANs)	Yes	Yes
Painel sem fio (máximo) Taxa de dados configurada, capacidade do cliente - fluxos espaciais, protocolo máximo)	Yes	Yes
Desempenho do AP - Utilização do canal - Principais APs, Interferência - Principais APs	Yes	Yes
Desempenho do cliente - Intensidade do sinal, qualidade do sinal, taxa de conexão, estados de conectividade do cliente	Yes	Yes
Access Point View - Resumo completo do AP	Yes	Yes
Exibição do cliente - Resumo completo do cliente	Yes	Yes
Ferramenta de ping (IP e nome de domínio)	Yes	Yes
Opção para salvar a configuração do dispositivo e restaurar as configurações padrão de fábrica	Yes	Yes
Atualização de software	Yes	Yes

Recursos disponíveis somente na interface do usuário da Web

Recursos	Presente na interface do usuário da Web	Presente em aplicativos móveis
Otimização de RF	Yes	No
Download de arquivos de suporte técnico	Yes	No
Teste de resposta RADIUS	Yes	No
Configurar e exibir detalhes do log	Yes	No
Inteligência de espectro	Yes	No
Solução de problemas de RF	Yes	No
Opção de configuração para SNMP e NTP, mDNS e Umbrella	Yes	No

Recursos disponíveis somente no aplicativo

Recursos	Presente na interface do usuário da Web	Presente em aplicativos móveis
Autenticação de ID de toque	No	Yes
Detalhes dos principais sistemas	No	Yes

[operacionais](#)

[Desempenho do cliente - \(Pontuação da conexão, Protocolos conectados\)](#)

No

Yes

[Ferramenta de teste de velocidade \(interna e Internet\)](#)

No

Yes

[Opções para acessar recursos on-line relacionados a produtos](#)

No

Yes

Disponível na interface do usuário da Web e no aplicativo móvel

Exibir o uso do AP e os números dos clientes associados

Na interface da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary > Access Points**.

The screenshot shows the Cisco Business Wireless 145AC Access Point web interface. The sidebar on the left has 'Monitoring' and 'Network Summary' highlighted with a green box and a '1' in a circle. The main area shows the 'Access Points' section with a green box and a '2' in a circle around a table of APs. The table has columns for AP Name, Role, Type, Client Count, and Usage.

AP Name	Role	Type	Client Count	Usage
Cisco-CBW-1	Primary AP	Primary AP	1	4.8 MB
Cisco CBW-2	Mesh Extender	Mesh Extender	1	4.2 MB
Cisco-CBW-3	Primary Cap...	Primary Cap...	1	3.8 MB

No aplicativo móvel, selecione **Dispositivos**.

The screenshot shows the mobile application interface for the 'Mesh' section. It features a search bar, a toggle switch for 'Mesh' (which is turned on), and a table of devices with columns for Name, Clients, and Usage.

Name	Clients	Usage
APA453.0E1E.2338*	1	68 MB
AP68CA.E46E.1650	0	133 MB
APA453.0E22.0A70	0	974 MB
AP4CBC.48C0.74B8	1	1 MB
AP68CA.E470.0500	0	40 MB

Adicionando nova LAN sem fio (WLAN)

Na interface da Web, navegue para **Wireless Settings > WLANs**. Selecione **Adicionar nova**

WLAN/RLAN.

Monitoring

Wireless Settings

WLANs

Access Points

WLAN Users

Guest WLANs

Mesh

Management

Advanced

CISCO Cisco Business Wireless 140AC Access Point

WLANs

Active WLANs 1

Add new WLAN/RLAN

Action	Active	Type	Name	SSID
	Enabled	WLAN	EZ1K	EZ1K

No aplicativo móvel, selecione **WLAN**.

Add New WLAN

SSID	Security Policy	Radio Policy
CBWireless	Personal(WPA2)	ALL
EZ1KWireless 2	Personal(WPA2)	ALL

Home Overview Devices **WLAN** Clients More

Endereço MAC / Nome do host e detalhes do endereço IP dos clientes associados

Na IU da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary > Clients** (Monitoramento > Resumo da rede > Clientes).

Monitoring

Network Summary

Access Points

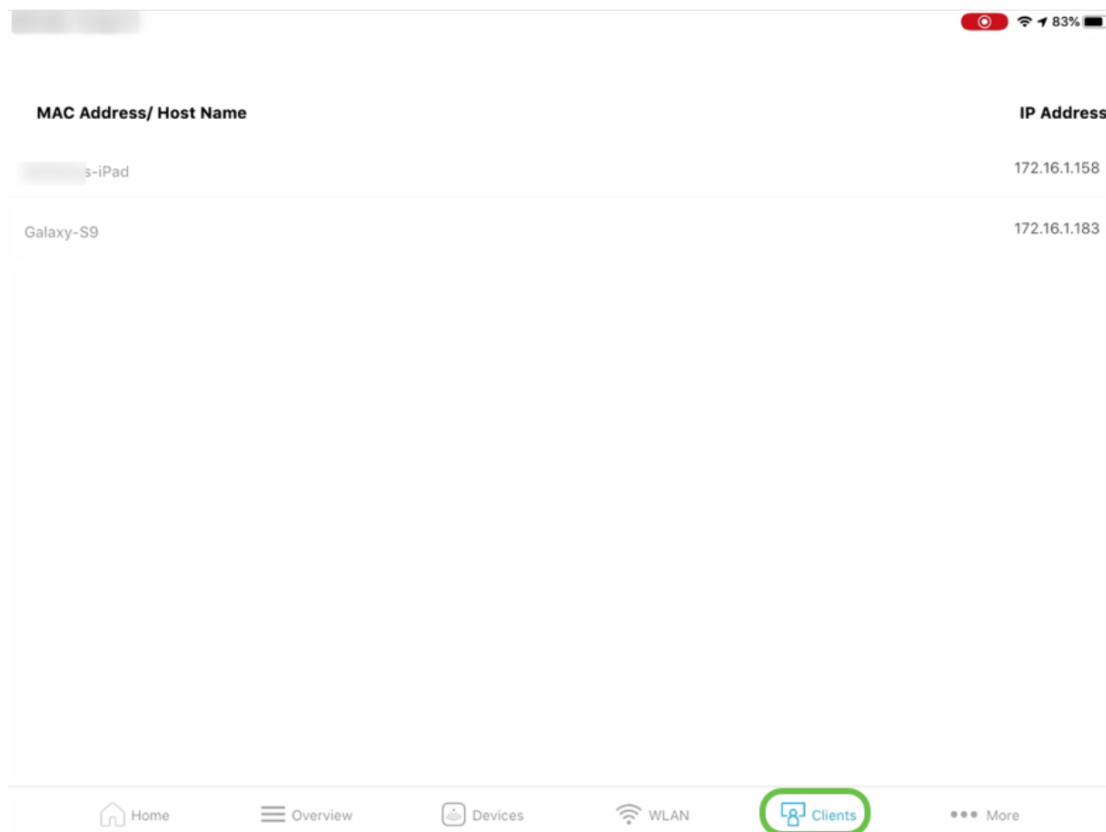
Clients

CISCO Cisco Business Wireless 140AC Access Point

Search, Alerts, Refresh, Sync, Mail, Settings icons

Clients

No aplicativo móvel, selecione **Clients**.

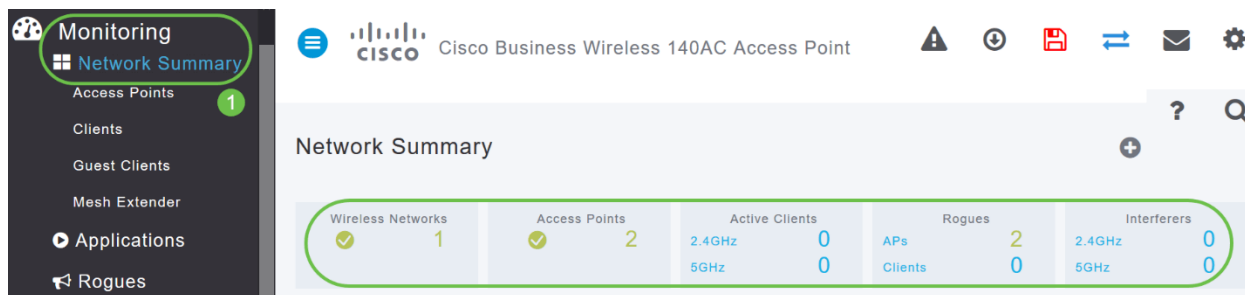


MAC Address/ Host Name	IP Address
s-iPad	172.16.1.158
Galaxy-S9	172.16.1.183

Bottom navigation bar: Home, Overview, Devices, WLAN, **Clients**, More

Resumo da rede (access points, clientes ativos, invasores e interferência)

Na IU da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary**.



Monitoring

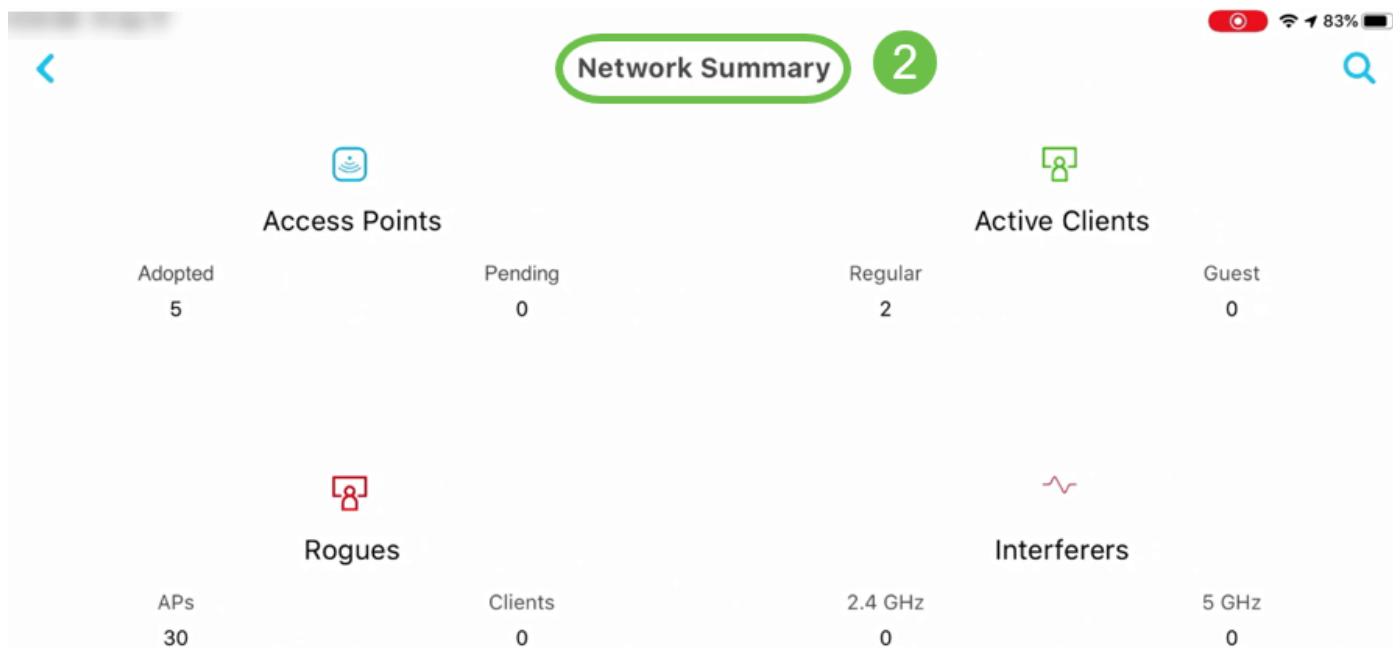
- Network Summary**
- Access Points 1
- Clients
- Guest Clients
- Mesh Extender
- Applications
- Rogues

Cisco Business Wireless 140AC Access Point

Network Summary

Wireless Networks	Access Points	Active Clients	Rogues	Interferers
1	2	0	2	0
5GHz	5GHz	2.4GHz 5GHz	APs Clients	2.4GHz 5GHz

No aplicativo móvel, selecione **Visão geral e Resumo da rede**.

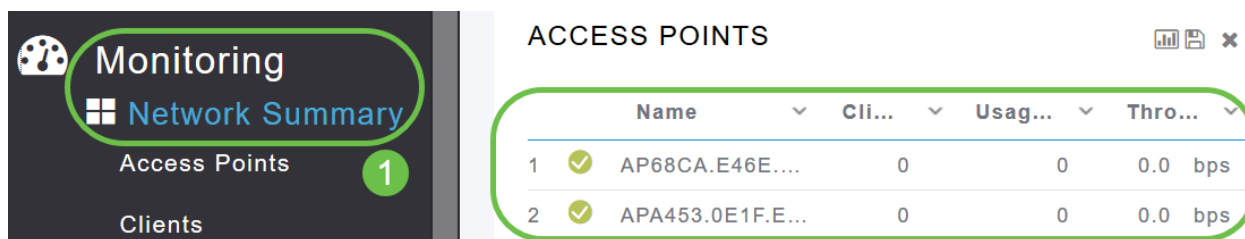


Network Summary

Access Points		Active Clients		Rogues		Interferers	
Adopted	Pending	Regular	Guest	APs	Clients	2.4 GHz	5 GHz
5	0	2	0	30	0	0	0

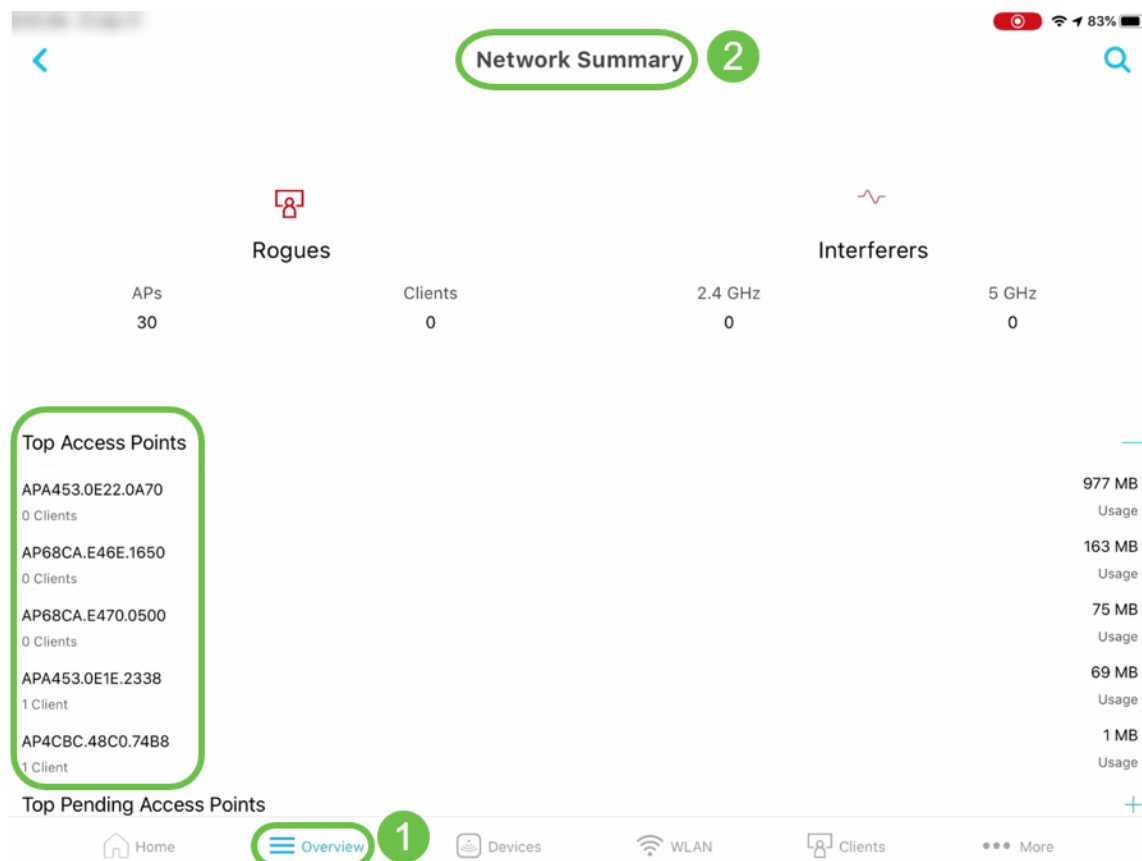
Detalhes dos principais pontos de acesso em termos de utilização de dados

Na interface da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary**.



	Name	Cli...	Usag...	Thro...
1	AP68CA.E46E....	0	0	0.0 bps
2	APA453.0E1F.E...	0	0	0.0 bps

No aplicativo móvel, selecione **Visão geral e Resumo da rede**.



Network Summary

Rogues: APs 30, Clients 0

Interferers: 2.4 GHz 0, 5 GHz 0

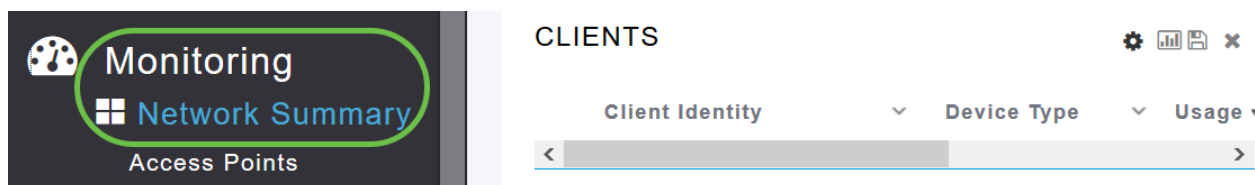
Top Access Points

AP Name	Clients	Usage
APA453.0E22.0A70	0	977 MB
AP68CA.E46E.1650	0	163 MB
AP68CA.E470.0500	0	75 MB
APA453.0E1E.2338	1	69 MB
AP4CBC.48C0.74B8	1	1 MB

Bottom navigation: Home, Overview (1), Devices, WLAN, Clients, More

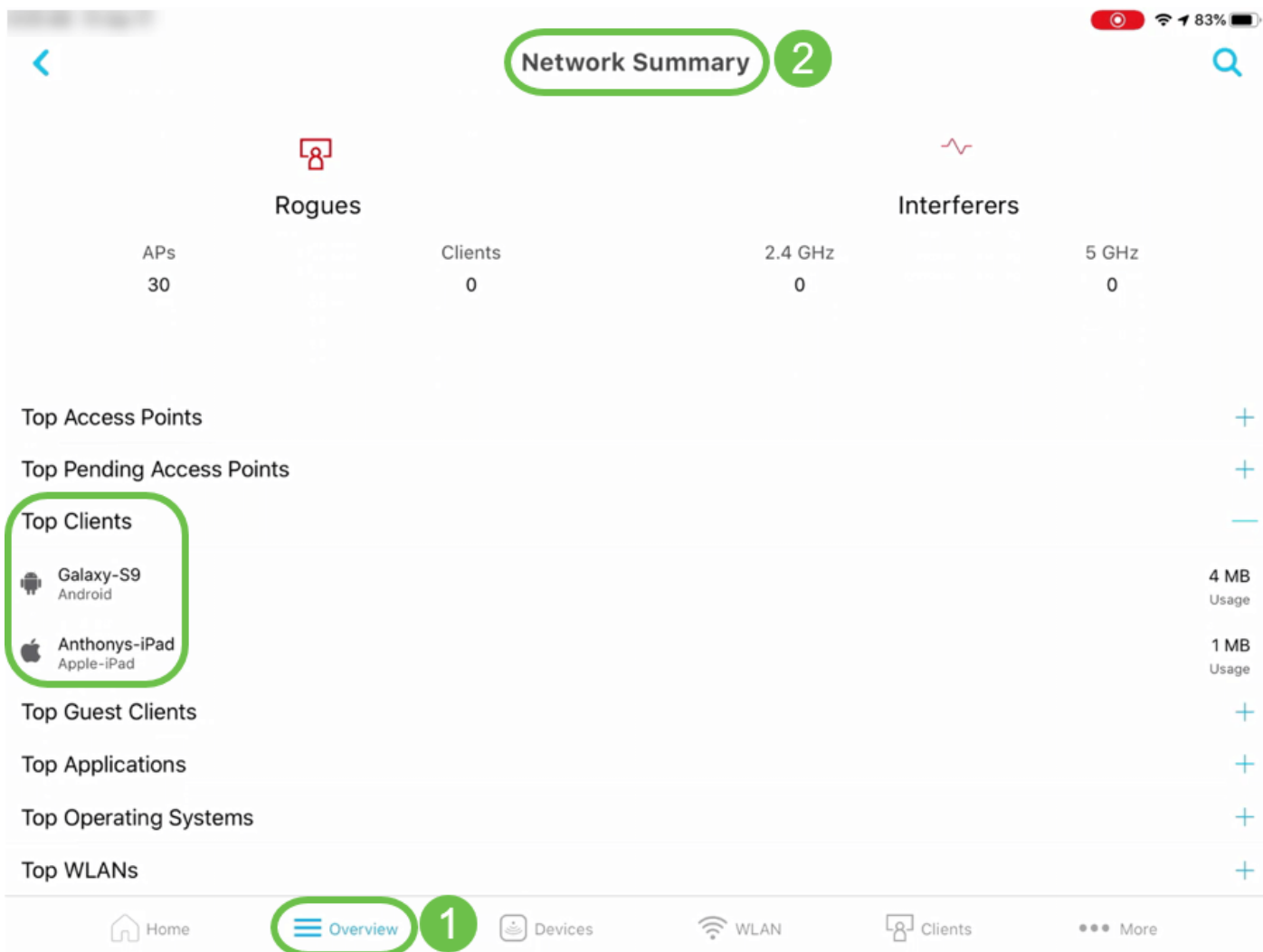
Detalhes dos principais clientes em termos de uso de dados

Na interface da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary**.



Client Identity	Device Type	Usage
-----------------	-------------	-------

No aplicativo móvel, navegue para **Monitoring > Network Summary**.

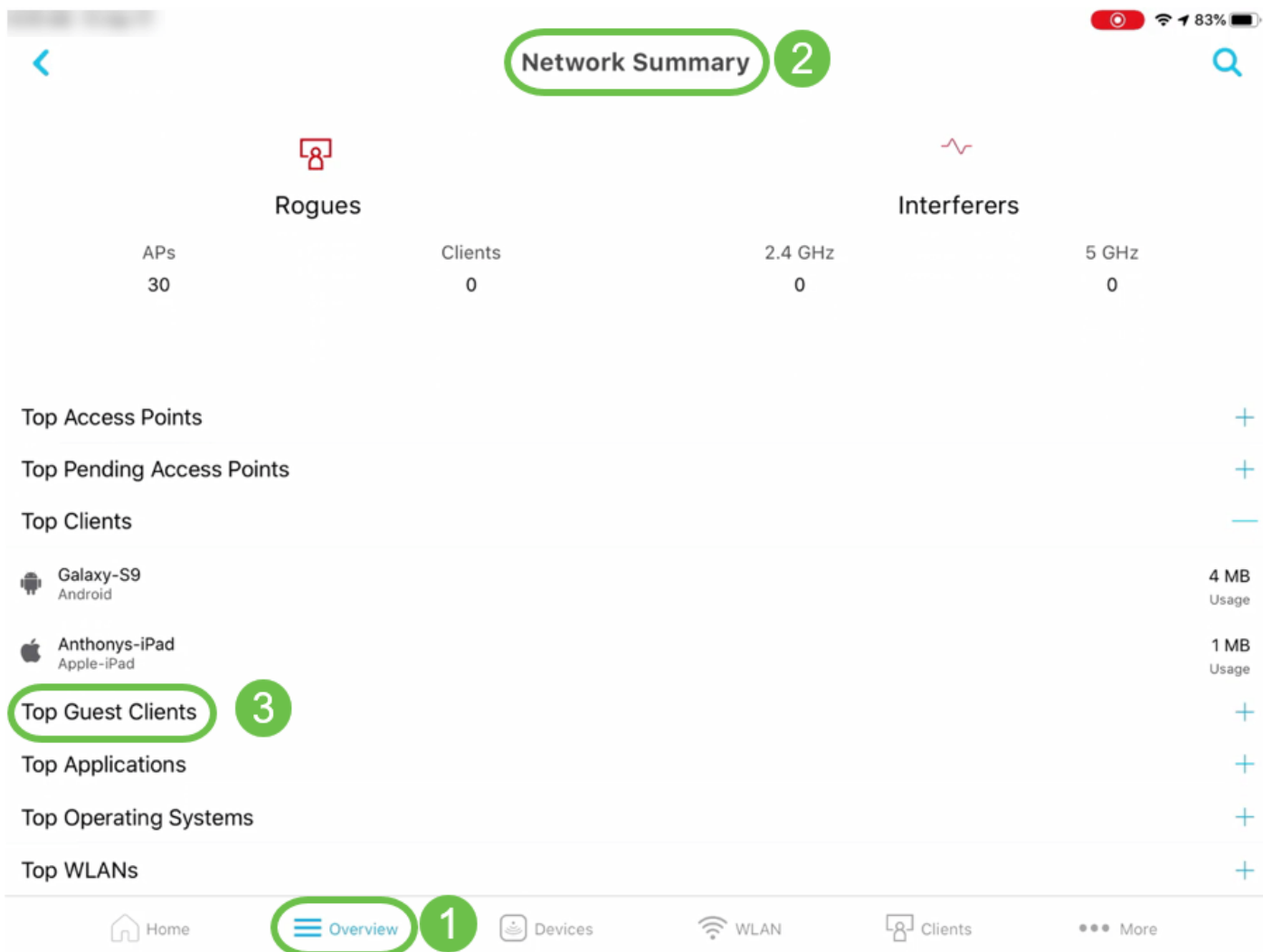


Detalhes para os principais clientes convidados

Na interface da Web do , navegue para **Monitoring > Network Summary > Guest Clients**.

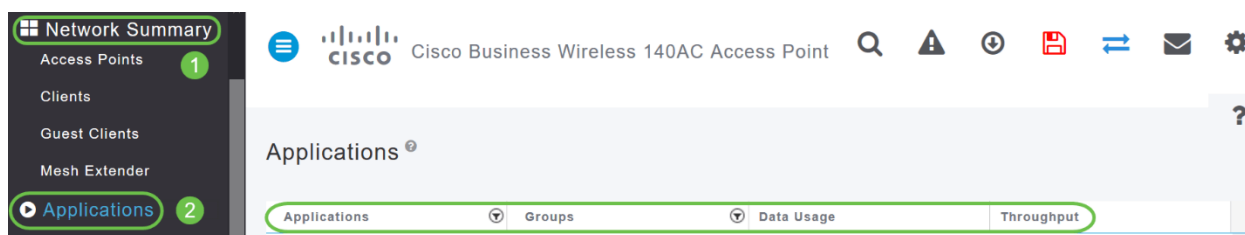


No aplicativo móvel, navegue até **Overview > Network Summary > Top Guest Clients** (Visão geral > Resumo da rede > Principais clientes convidados).

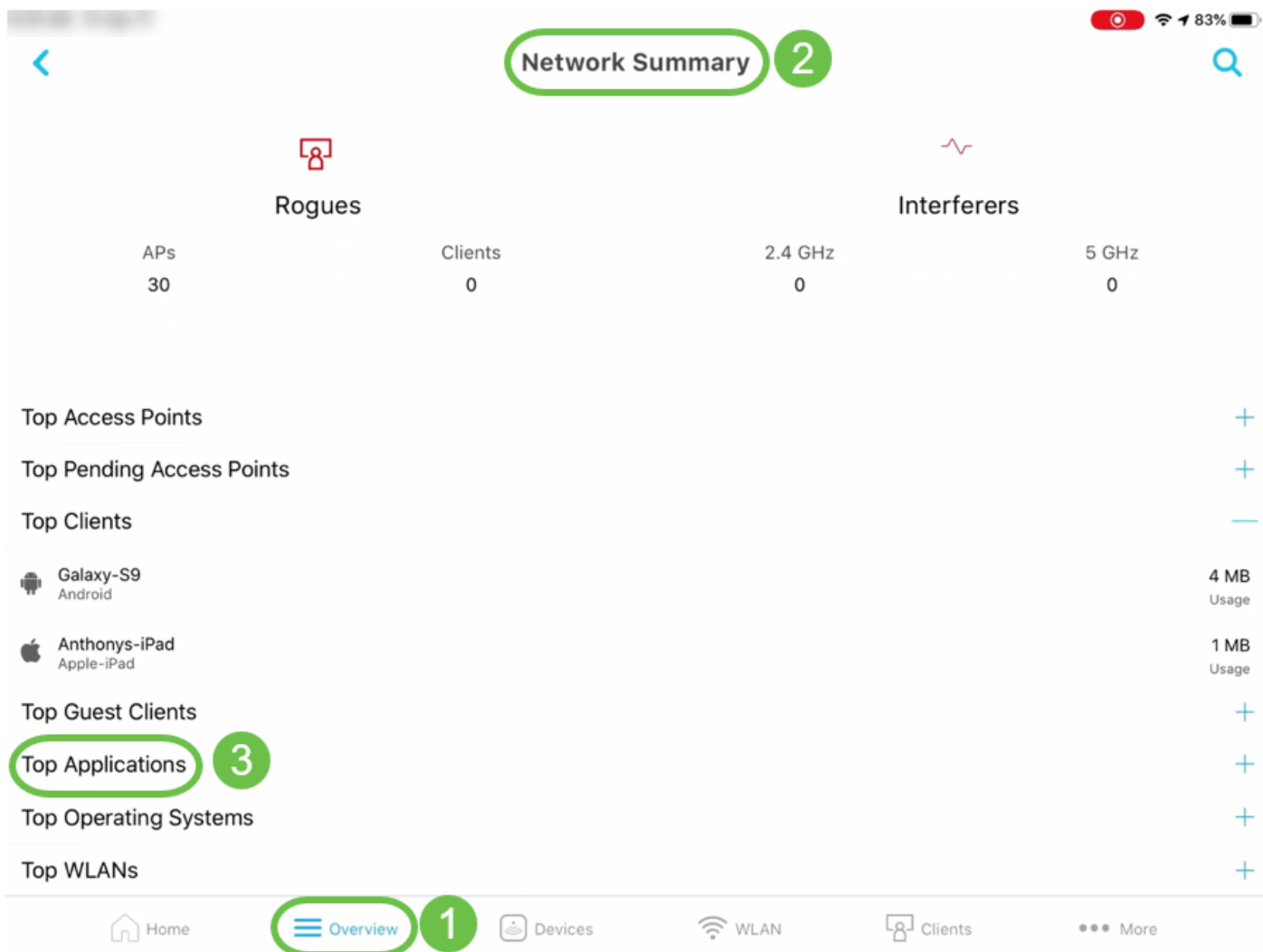


Detalhes dos principais aplicativos

Na IU da Web, navegue para **Resumo da rede > Aplicativos**.

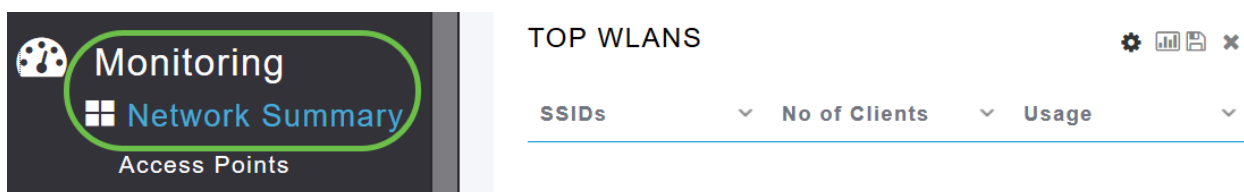


No aplicativo móvel, navegue até **Overview > Network Summary > Top Applications (Visão geral > Resumo da rede > Principais aplicativos)**.

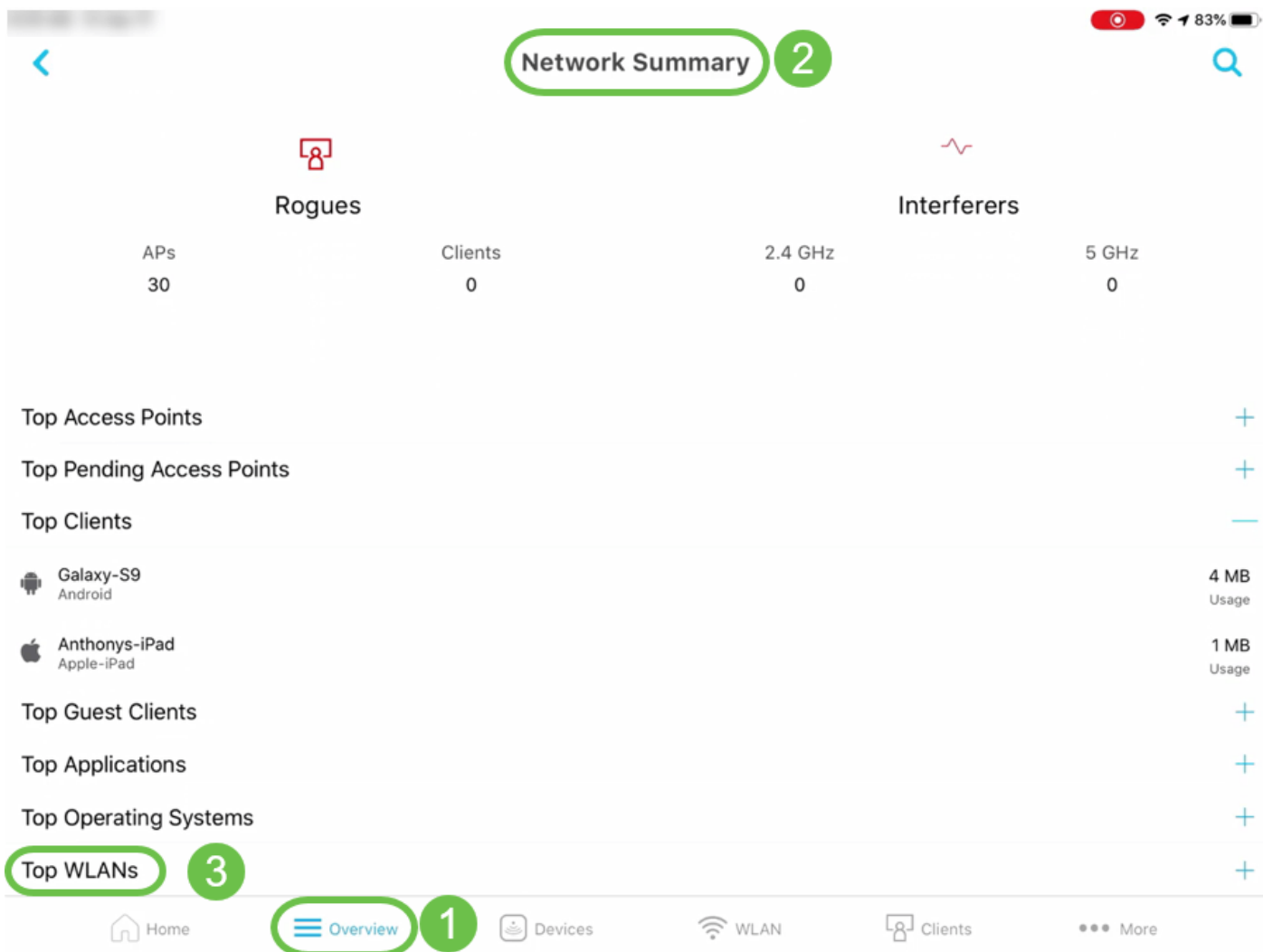


Detalhes das principais LANs sem fio (WLANs)

Na IU da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary**.

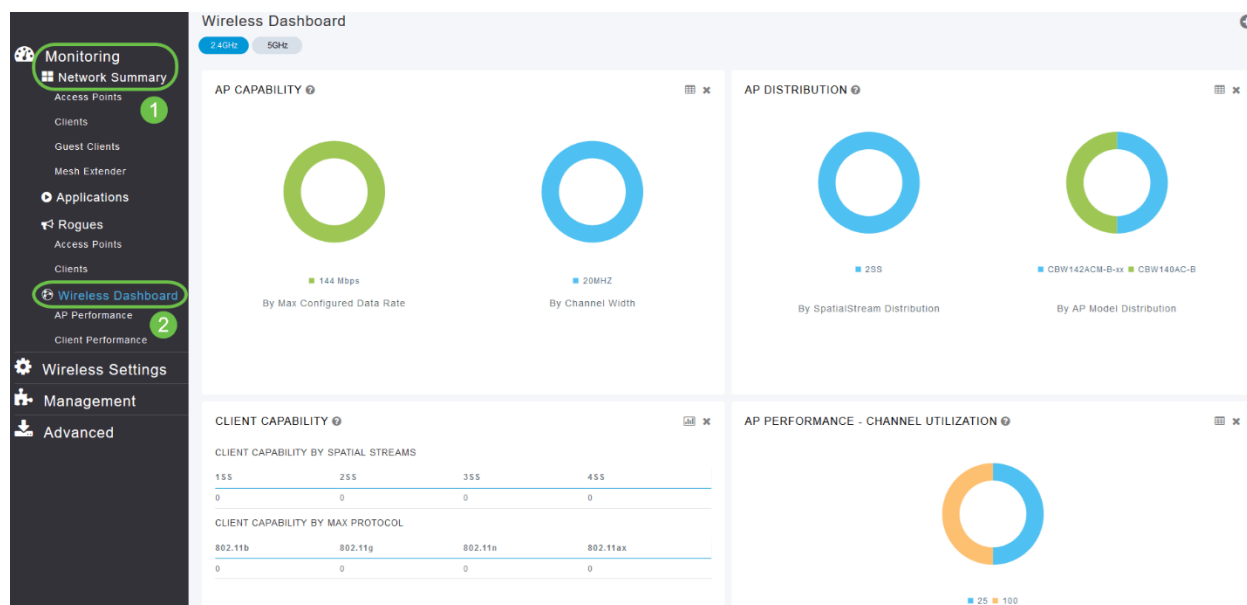


No aplicativo móvel, navegue até **Overview > Network Summary > Top WLANs**.

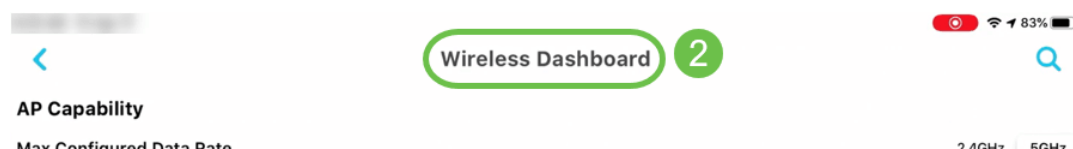


Painel sem fio (máximo) Taxa de dados configurada, capacidade do cliente - fluxos espaciais, protocolo máximo)

Na IU da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary > Wireless Dashboard**.

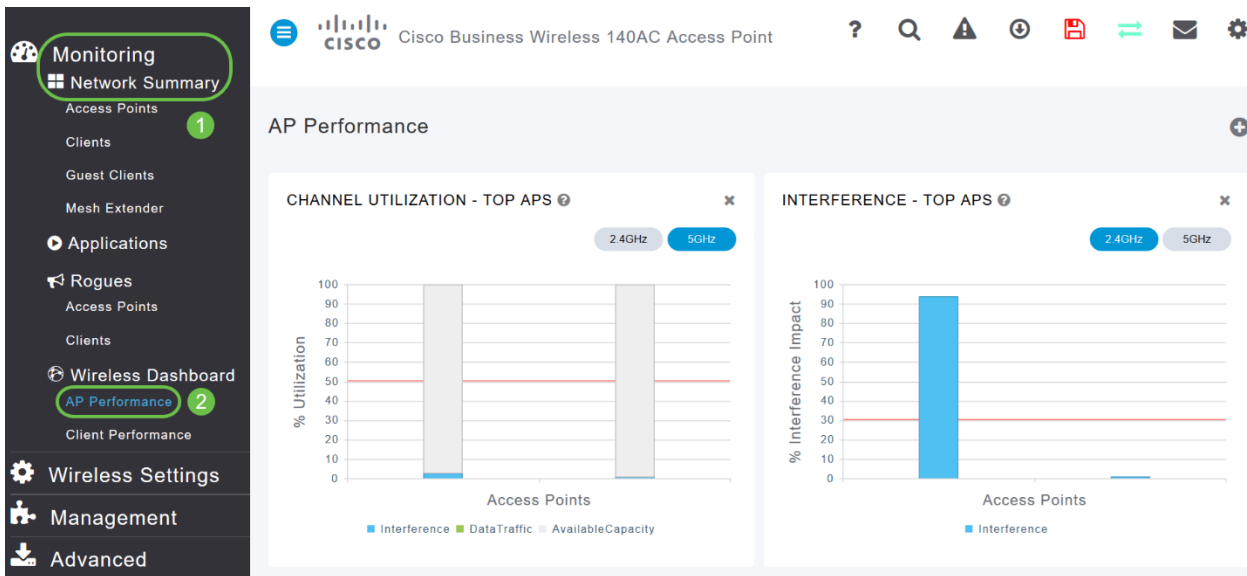


No aplicativo móvel, navegue até **Overview > Wireless Dashboard**.

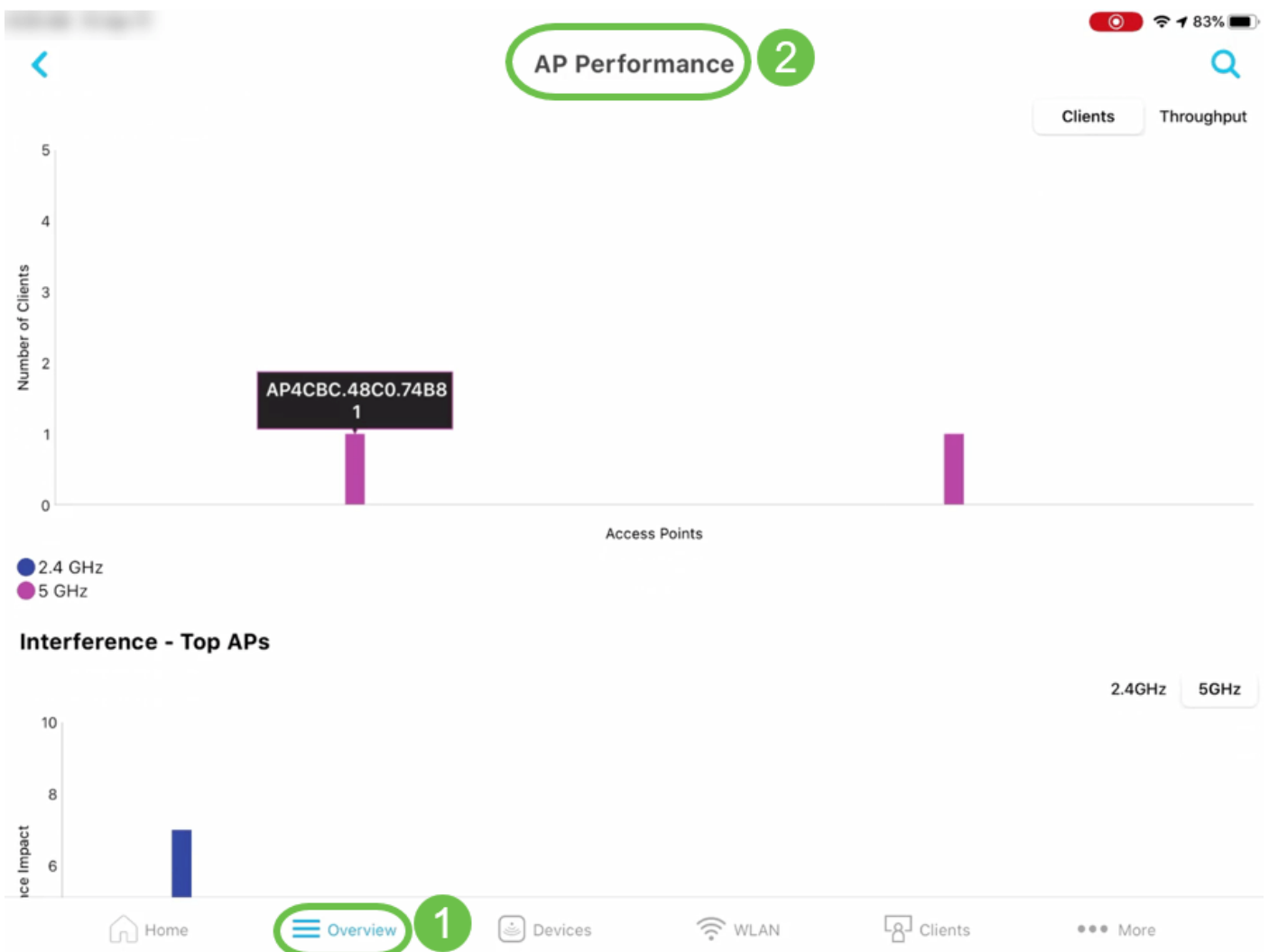


Desempenho do AP - Utilização do canal - Principais APs, Interferência - Principais APs

Na interface da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary > AP Performance**.



No aplicativo móvel, navegue até **Overview > AP Performance**.



Desempenho do cliente - Intensidade do sinal, qualidade do sinal, taxa de conexão,

estados de conectividade do cliente

Na IU da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary > Client Performance**.

Client Performance

SIGNAL STRENGTH

CONNECTION RATE

NO DATA TO DISPLAY

SIGNAL QUALITY

CLIENT CONNECTIONS

No aplicativo móvel, navegue para **Visão geral > Desempenho do cliente**.

8:26 AM Fri Apr 17

Client Performance

Signal Strength - RSSI (dBm)

Signal Quality

Number of Clients

Signal Quality - SNR (dB)

Connection Rate

Home Overview Devices WLAN Clients More

Access Point View - Resumo completo do AP

Na interface da Web do , navegue para **Monitoring > Network Summary > Access Points**.

Access Point View

GENERAL

AP Name
AP68CA.E46E.1558

Location
default location

MAC Address
68:ca:e4:6e:15:58

Base Radio MAC
68:ca:e4:6e:ba:50

IP Address
192.168.1.112

Ethernet Speed
AUTO

Model / Domain
CBW142ACM-B-xx / 802.11bg-A 802.11a-B

Parent MAC
a4:53:0e:1f:e4:88

Power status
AC / Full Power

Serial Number

Max Capabilities
802.11n 2.4GHz, 802.11ac 5GHz
Spatial Streams : 2 (2.4GHz), 2 (5.0GHz)
Max. Data Rate : 144 Mbps(2.4GHz), 867 Mbps(5.0GHz)

PERFORMANCE SUMMARY

	2.4GHz	5GHz
Number of clients	0	0
Channels	1	(36, 40, 44, 48)
Configured Rate	Min: 9 Mbps, Max: 144 Mbps	Min: 6 Mbps, Max: 867 Mbps
Usage Traffic	0	0
Throughput	0	0
Transmit Power	16 dBm	16 dBm
Noise	Not Available	Not Available
Channel Utilization	0%	3%
Interference	0%	3%
Traffic	0%	0%
Admin Status	Enabled	Enabled
Interferer Detection	Down	Down

No aplicativo móvel, navegue para **Dispositivos > Modo de exibição do ponto de acesso.**

8:26 AM Fri Apr 17

Access Point View 2

a4:53:0e:1e:23:38
default location

MAC Address a4:53:0e:1e:23:38

IP Address 172.16.1.181

CDP/LLDP a0f8495c3941, gi1/0/9

Model/Domain CBW145AC-B / 802.11bg:-A 802.11a:-B

Serial Number

Groups AP Group:default-group

Mode Mesh

Max Capabilities 802.11n (2.4GHz)802.11ac (5.0GHz)
Spatial Streams: 2(2.4GHz), 2(5.0GHz)
Max. Data Rate: 144Mbps(2.4GHz), 867Mbps(5.0GHz)

Firmware Version 10.0.1.0

Up Time 0 days 07 h 45 m 48 s

Current Memory Usage 68 %

Average Memory Usage 67 %

Home Overview Devices 1 WLAN Clients More

Exibição do cliente - Resumo completo do cliente

Na interface da Web do , navegue para **Monitoring > Network Summary > Clients.**

Monitoring Network Summary 1 Clients 2

Cisco Business Wireless 140AC Access Point

Clients

Client Type	Wireless	Apple
0	0	0

User Name AP Name Protocol Client Type Connect... Speed Status Signal Stren... Usage WLAN SSID Uptime Mac Address

No aplicativo móvel, navegue até **Clients > Client View.**

8:28 AM Fri Apr 17

Client View 2

Anthony's-iPad
De-authenticate

MAC Address 98:01:a7:1b:4e:5e

Uptime Associated since 20 Minutes

SSID CBWWireless

AP Name AP4CBC.48C0.74B8

Device Type Apple-iPad

Connection Speed 867 Mbps

Performance

Capabilities 802.11ac (5GHz) (CCXv0) Spatial Streams:2

Channel 153

Data Usage 1 MB

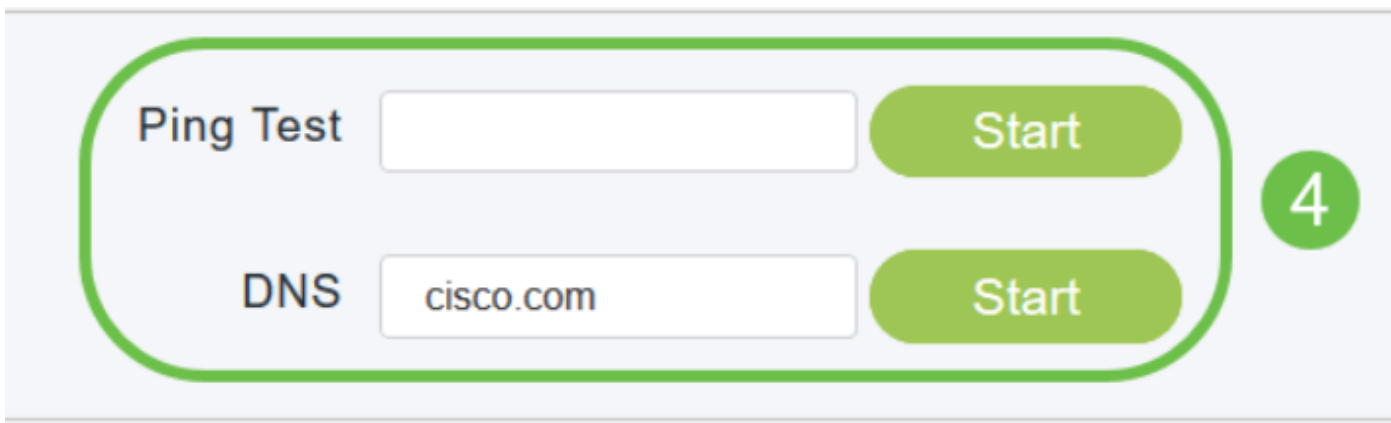
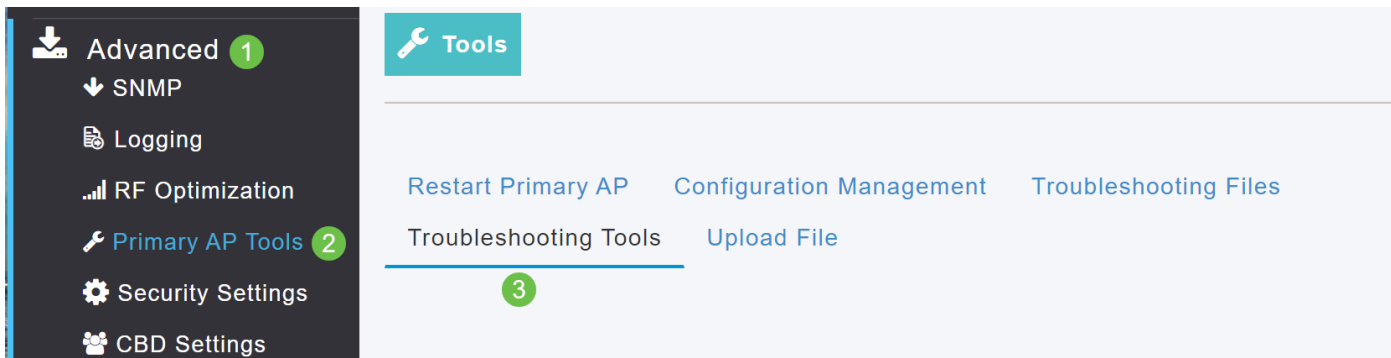
Signal Strength -50 dBm

Signal Quality 40 dB

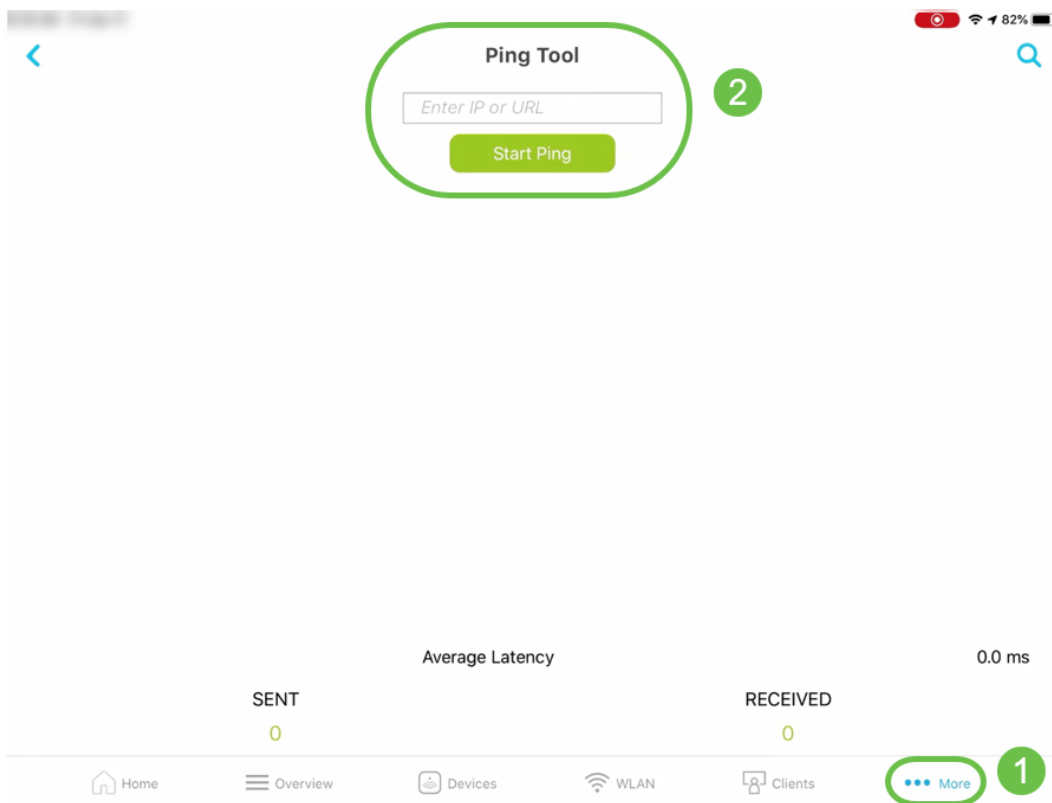
Home Overview Devices WLAN Clients 1 More

Ferramenta de ping (IP e nome de domínio)

Na IU da Web, navegue para **Avançado > SNMP > Ferramentas AP primárias > Ferramentas de identificação e solução de problemas**. Role para baixo até a seção *Teste de ping*.

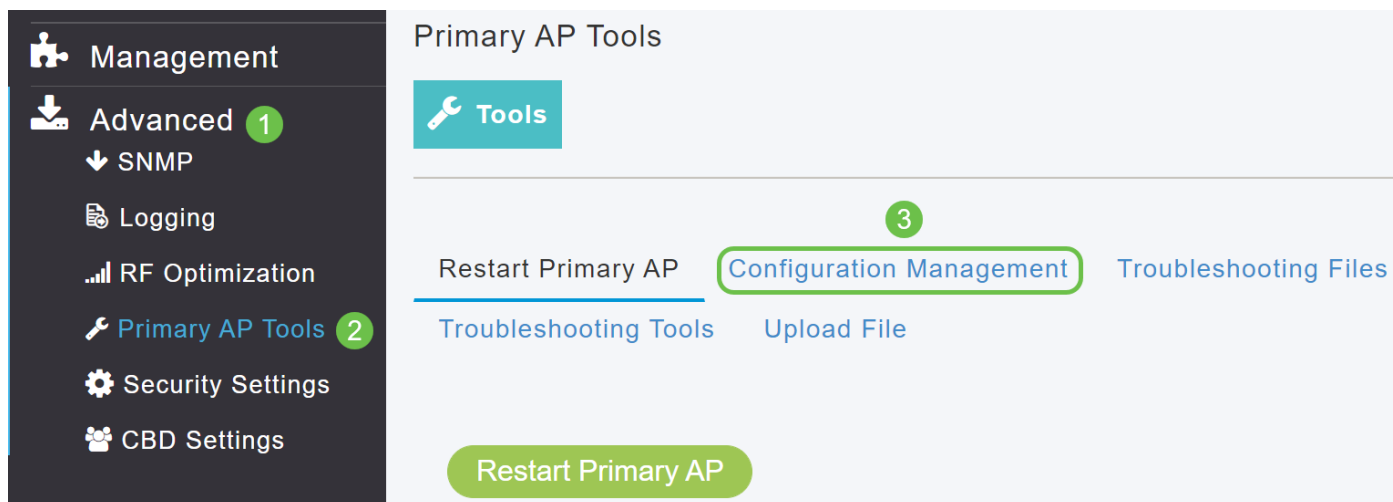


No aplicativo móvel, navegue para **More > Ping Tool**.

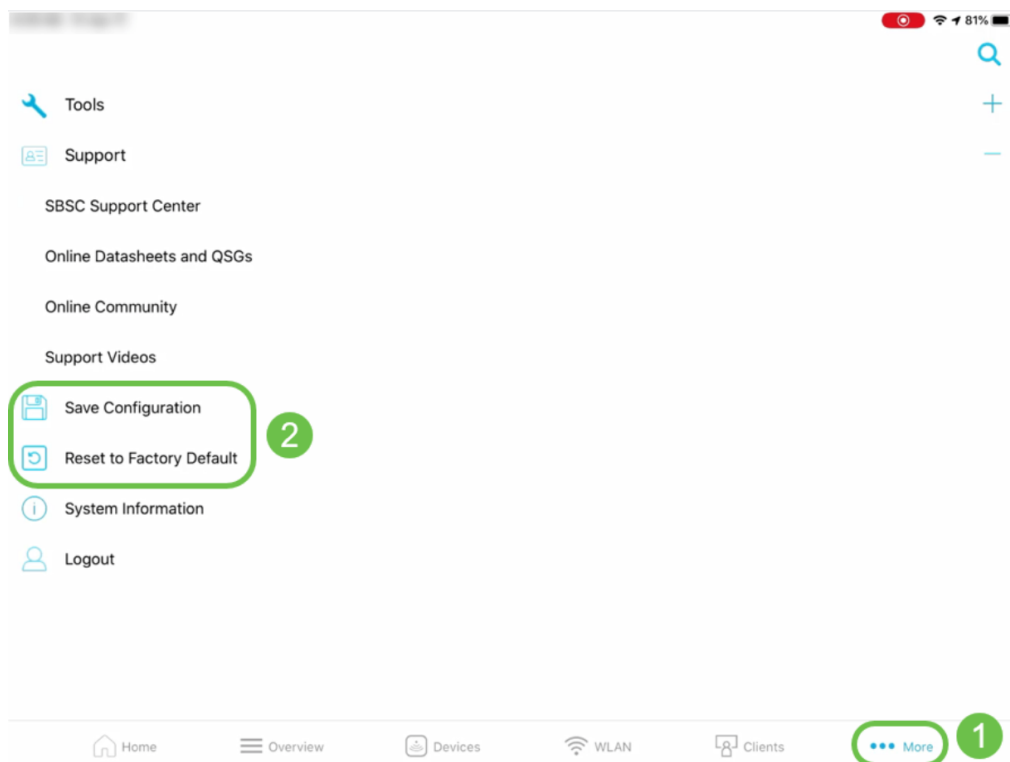


Opção para salvar a configuração do dispositivo e restaurar as configurações padrão de fábrica

Na IU da Web, navegue para **Avançado > SNMP > Ferramentas AP primárias > Gerenciamento de configuração**.



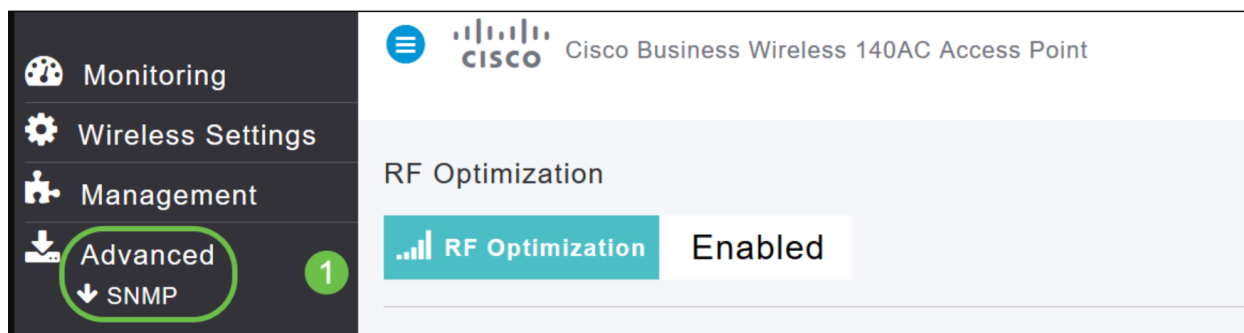
No aplicativo móvel, navegue para **More > Save Configuration** or **More > Reset to Factory Default** (Mais > Salvar configuração ou mais > Redefinir para o padrão de fábrica).



Disponível somente na interface de usuário da Web

Otimização de RF

Na IU da Web, navegue para **Avançado > SNMP > Otimização de RF**.



Download de arquivos de suporte técnico

Na interface da Web, navegue para **Avançado > SNMP > Ferramentas de AP Primárias > Arquivos de Troubleshooting > Baixar pacote de suporte**.

The screenshot shows the Cisco Meraki web interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: Monitoring, Wireless Settings, Management, **Advanced** (1), SNMP, Logging, RF Optimization, **Primary AP Tools** (2), Security Settings, and CBD Settings. The main content area has a breadcrumb trail: Restart Primary AP > Configuration Management > Troubleshooting Files > Troubleshooting Tools > Upload File (3). Below the breadcrumb is a heading '» Tech Support' and a sub-heading 'Primary AP crash information. Number of files present:1'. A table lists the files:

File name	Size
Cisco-CBW-1-crash.tgz	48949467

Below the table is a note: 'Support Bundle includes configuration, logs and crash files for trouble shooti. Pop-up blocker should be disabled in Browser settings to upload or download'. At the bottom is a green button labeled 'Download Support Bundle' (4).

Teste de resposta RADIUS

Na IU da Web, navegue para **Na IU da Web, navegue para Avançado > SNMP > Ferramentas de AP Primárias > Ferramentas de Troubleshooting > Resposta Radius**.

The screenshot shows the Cisco Meraki web interface for the 'Radius Response' configuration. The sidebar is the same as in the previous screenshot. The main content area has a breadcrumb trail: Restart Master AP > Configuration Management > Troubleshooting Files > **Troubleshooting Tools** (3) > Upload File. The page shows configuration fields for DNS Servers (192.168.1.1, 208.67.222.222, 208.67.220.220), DNS Server IP (Umbrella dropdown, 208.67.220.220, 208.67.222.222), and an Apply button. Below that are fields for HTTP-Proxy IP Address and HTTP-Proxy Port, also with an Apply button. There are sections for Ping Test and DNS (cisco.com) with Start buttons. At the bottom is the 'Radius Response' section (4), which includes a WLAN Profile dropdown, Username and Password fields, a Start button, and a 'Show Passphrase' checkbox.

Configurar e exibir detalhes do log

Na IU da Web, navegue para **Na IU da Web, navegue para Na IU da Web, navegue para Avançado > SNMP > Registro**.

Monitoring
Wireless Settings
Management
Advanced 1
SNMP
Logging 2
RF Optimization

Cisco Business Wireless 140AC Access Point

Logging

Hosts 0

Log Syslog Level Errors (3) (Default)

Log Buffer Level Errors (3) (Default)

Apply

Add Server

Action	Syslog Server IP
--------	------------------

LOGS

```
*emWeb: Apr 30 04:23:54.418: %EMWEB-3-LOGIN_FAILED: ews_auth.c:2285 Login failed for the user: Username has more than 24 characters or 0 characetr[...]It occurred 3 times/sec.]
*emWeb: Apr 30 04:23:53.288: %EMWEB-3-LOGIN_FAILED: ews_auth.c:2285 Login failed for the user: Username has more than 24 characters or 0 characetr[...]It occurred 15 times/sec.]
*emWeb: Apr 30 04:23:52.020: %EMWEB-3-LOGIN_FAILED: ews_auth.c:2285 Login failed for the user: Username has more than 24 characters or 0 characetr[...]It occurred 6 times/sec.]
```

Atualização de software

Na interface da Web do , navegue para **Management > Access > Software Update**.

Monitoring
Wireless Settings
Management 1
Access
Admin Accounts
Time
Software Update 2
Advanced

Cisco Business Wireless 140AC Access Point

Software Update

Version 10.0.1.0

Transfer Mode Cisco.com

Automatically Check For Updates Enabled

Last Software Check Wed May 6 15:11:02 2020 [Check Now](#)

Latest Software Release N/A ?

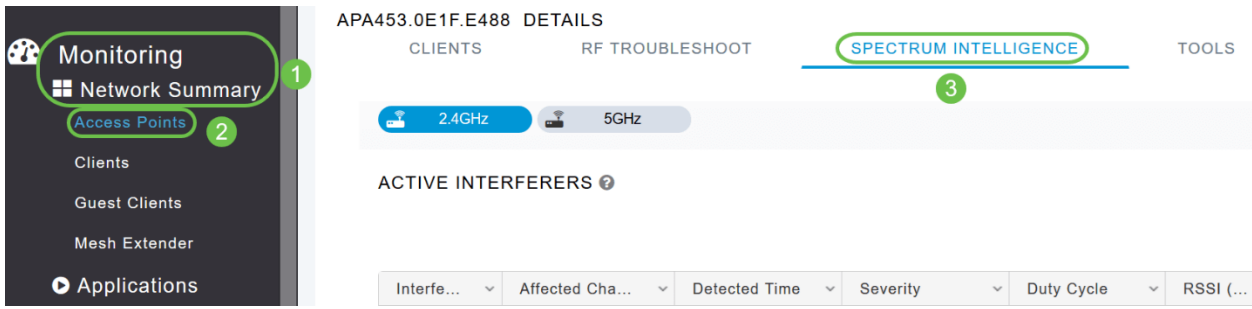
Recommended Software Release N/A ?

Save Update Abort

» Predownload Image Status

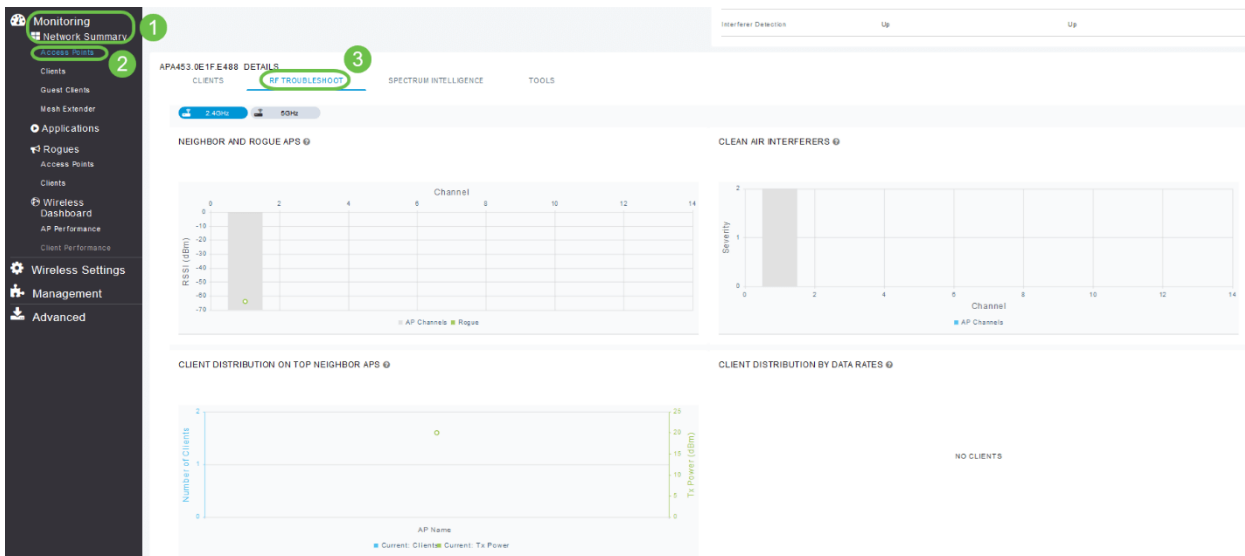
Inteligência de espectro

Na IU da Web, navegue para **Monitoring > Network Summary > Access Points > Spectrum Intelligence** (Monitoramento > Resumo da rede > Pontos de acesso > Inteligência de espectro).



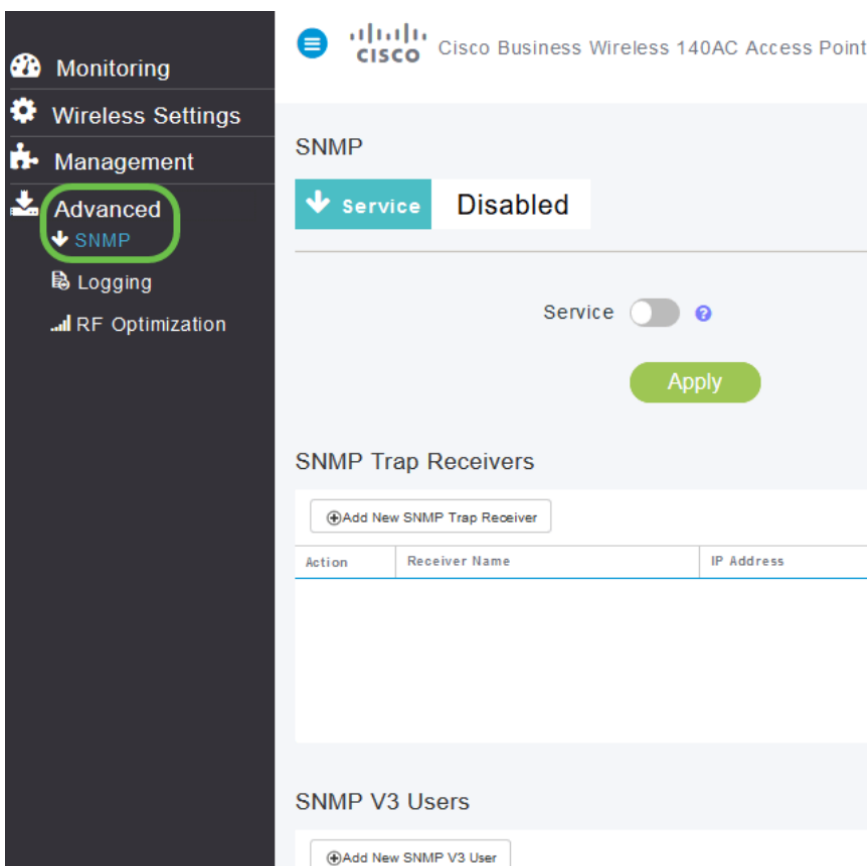
Solução de problemas de RF

Na IU da Web, navegue para **Na IU da Web, navegue até Monitoring > Network Summary > Access Points > RF Troubleshoot** (Monitoramento > Resumo da rede > Pontos de acesso > Solução de problemas de RF).



Opção de configuração para SNMP e NTP, mDNS e Umbrella

SNMP: Na interface da Web, navegue para **Avançado > SNMP**.



NTP: Na interface da Web, navegue para **Management > Access > Time > NTP Servers**.

Time

Time Zone (GMT -6:00) Central Time (US and Canada) Set Time Automatically From Current Location

Set Time Manually * 05/11/2020 06:17 AM

NTP Polling Interval 86400 (seconds)

Apply

NTP Servers

+ Add New NTP Server

Action	NTP Index	NTP Server	NTP Status	Apply for APs
	1	0.ciscome.pool.ntp.org	In Sync	false
	2	1.ciscome.pool.ntp.org	In Sync	false
	3	2.ciscome.pool.ntp.org	Not Tried	false

mDNS: Na interface do usuário da Web, verifique se você está no *Expert View* clicando no ícone de seta. Navegue até **Serviços > mDNS**.

mDNS

mDNS Disabled

mDNS Global Snooping

mDNS Policy

Query Interval 15 10-120(min)

mDNS VLAN Mapping

Add VLAN Id

Action	VLAN Id
--------	---------

10 items per page No items to display

Apply

Master Services Database mDNS Profiles mDNS Policy Domain Names mDNS Browser

Guarda-chuvas: Na interface do usuário da Web, verifique se você está no *Expert View* clicando no ícone de seta. Navegue até **Serviços > mDNS > Umbrella**.

Umbrella

Umbrella Enabled

Umbrella Global Status

Umbrella API Token

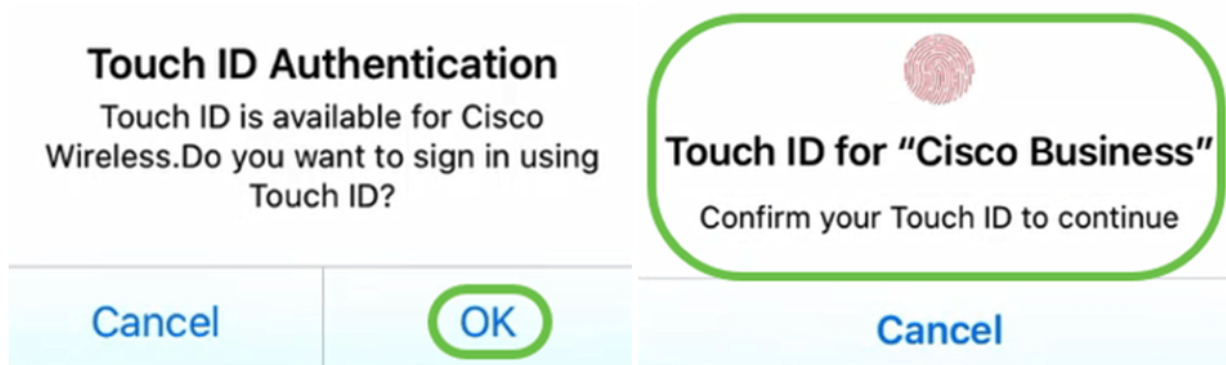
Apply

Disponível somente no aplicativo móvel

Autenticação de ID de toque:

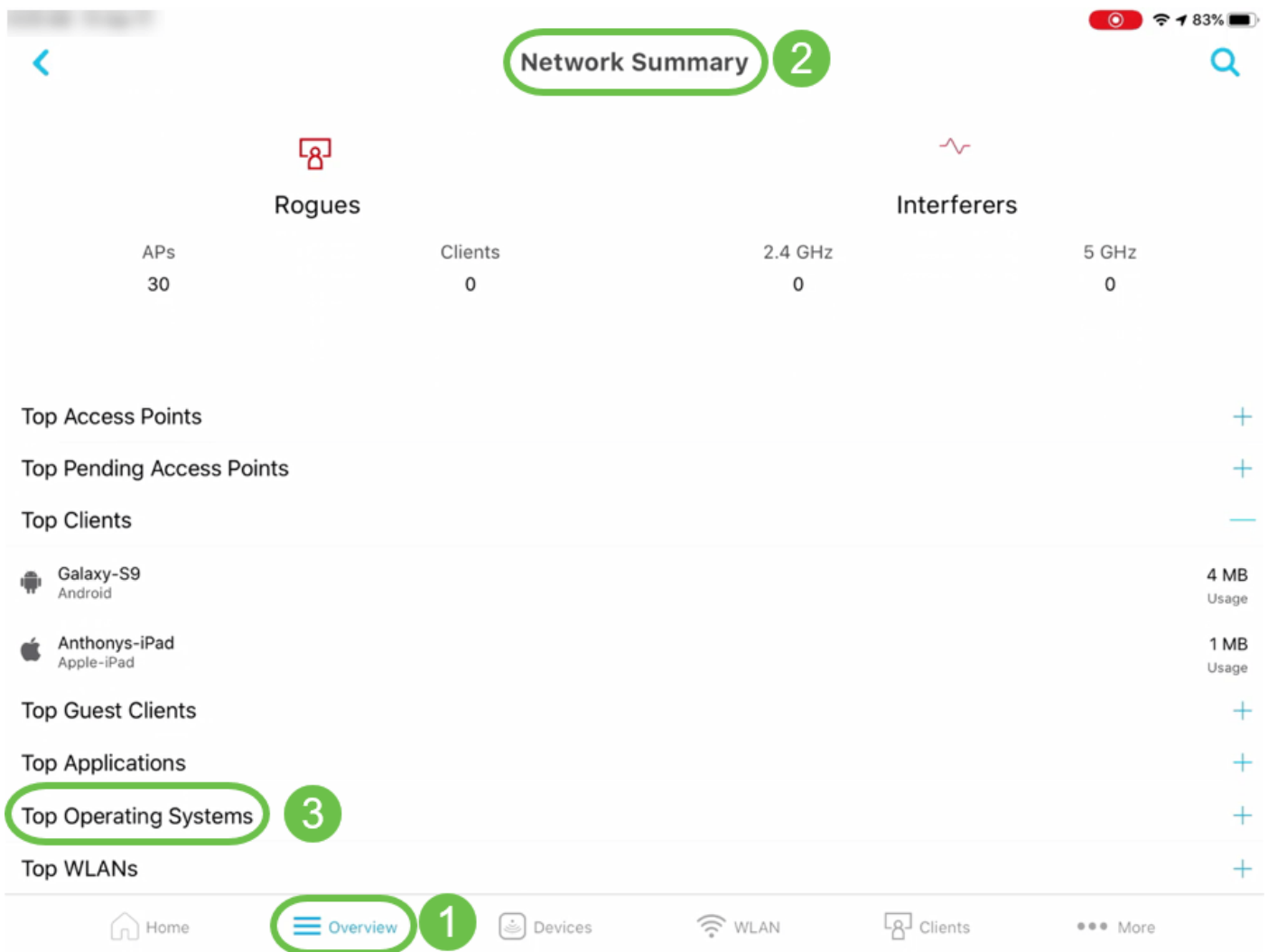
A autenticação Touch ID está disponível para o Cisco Business Wireless Application. Você pode usar o Touch ID para autenticação baseada em impressão digital para acessar a rede sem fio comercial da Cisco por meio do aplicativo móvel.

No aplicativo móvel, selecione **OK** e **Confirmar**.



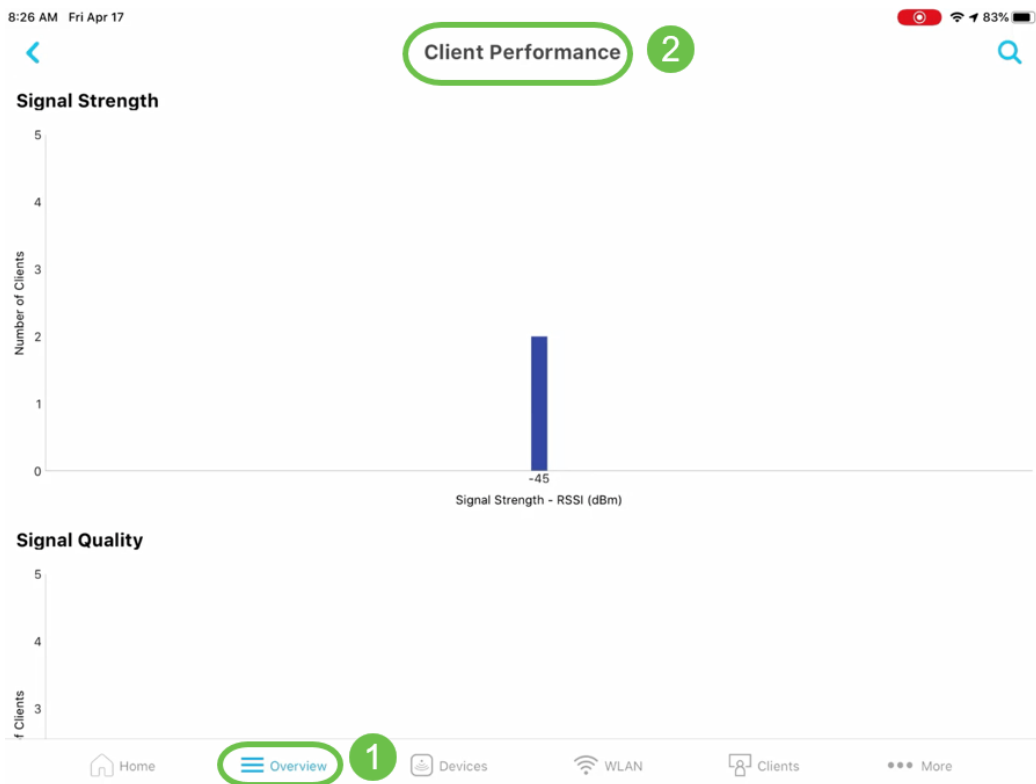
Detalhes dos principais sistemas operacionais

No aplicativo móvel, navegue até **Overview > Network Summary > Top Operating Systems (Visão geral > Resumo da rede > Principais sistemas operacionais)**.



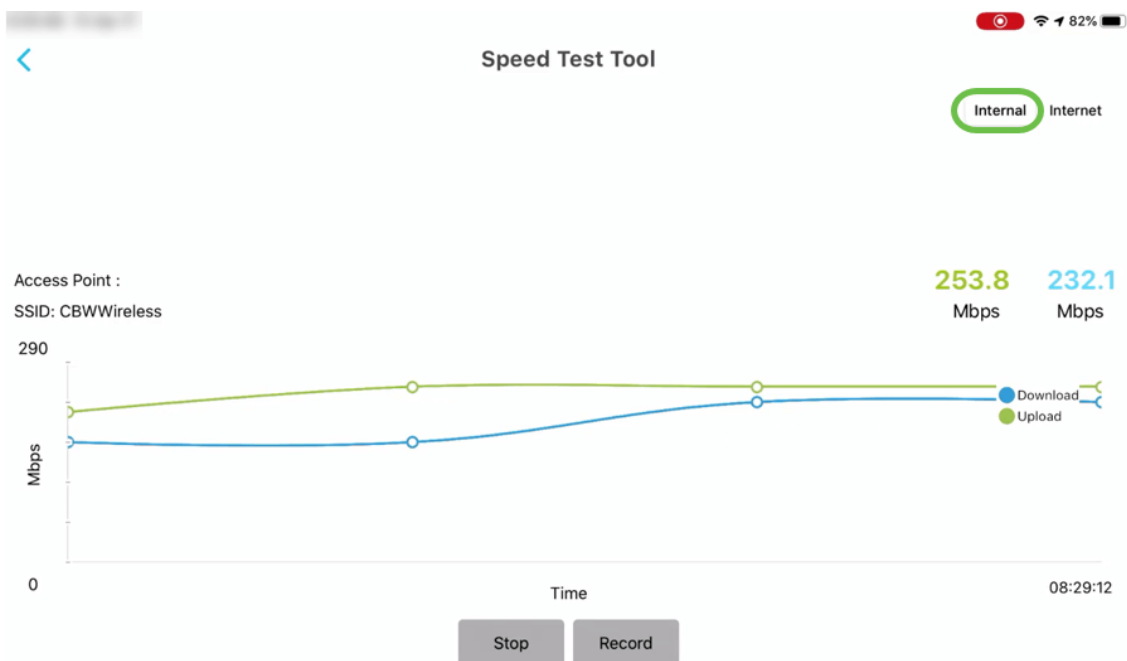
Desempenho do cliente - (Pontuação da conexão, Protocolos conectados)

No aplicativo móvel, navegue para Visão geral > Desempenho do cliente.



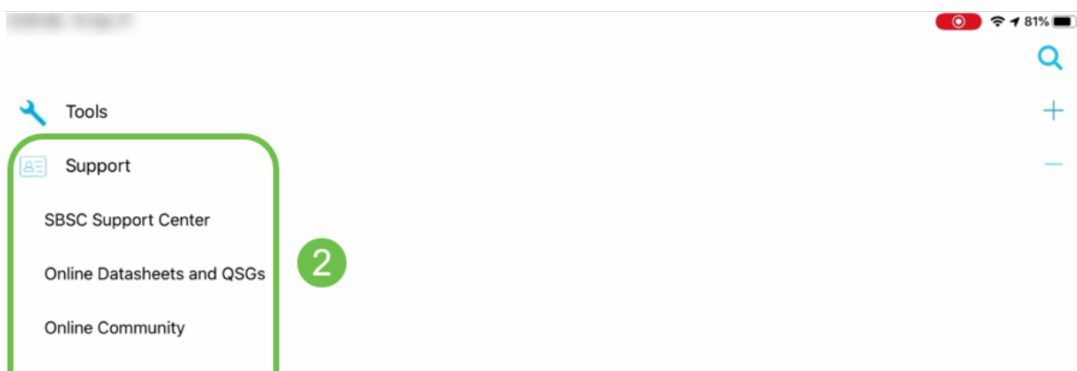
Ferramenta de teste de velocidade (interna e Internet)

No aplicativo móvel, navegue para **Interno**.



Opções para acessar recursos on-line relacionados a produtos

No aplicativo móvel, selecione Mais e selecione o recurso on-line que deseja acessar.



Conclusão

Agora você está familiarizado com como navegar pelos recursos disponíveis na IU da Web e no Cisco Business Wireless App para Pontos de Acesso sem Fio Empresariais e Extensores de Malha da Cisco. Você pode monitorar e gerenciar sua Rede sem fio comercial da Cisco com facilidade.

Confira estes outros artigos relacionados!

[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](#) [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](#)