



# Guia do Usuário

## AC1300 Sistema Wi-Fi de malha doméstica inteira Deco M5

# Conteúdo

Sobre este Guia .....	1	Lista Negra .....	19
Aparência .....	2	Atualização Online .....	20
Configure seu Deco .....	3	WPS .....	21
Adicione mais Decos .....	6	Controle dos Pais .....	22
Painel .....	7	Antivírus.....	23
Verificar o status do Deco .....	8	QoS .....	24
Gerenciar Dispositivos Conectados .....	9	Relatório mensal .....	25
Criar Novas Redes .....	10	Administradores .....	26
Remover/Reiniciar [Reboot] Deco .....	12	Recursos Avançados .....	27
Atalho .....	13	Autenticação .....	32
Automação.....	14		
Configurações de Wi-Fi .....	16		
Teste de velocidade da Internet .....	17		
Otimização de Rede .....	18		

# Sobre este Guia

Este guia fornece uma breve introdução ao [Sistema de Wi-Fi de rede doméstica inteira] Deco Whole Home Mesh Wi-Fi System e ao aplicativo Deco, bem como informações regulamentares.

Os recursos disponíveis no Deco podem variar de acordo com o modelo e a versão do software. A disponibilidade do Deco também pode variar por região ou ISP. Todas as imagens, etapas e descrições neste guia são apenas exemplos e podem não refletir sua experiência real com o Deco.

## Convenções

Neste guia, são usadas as seguintes convenções:

Convenção	Descrição
Deco	Significa Unidade/Sistema de Wi-Fi de rede doméstica inteira Deco.
<u>Sublinhado</u>	Os hiperlinks estão em azul-petróleo e sublinhados. Você pode clicar para redirecionar para um site ou uma seção específica.
Azul-petróleo	As principais informações aparecem em azul-petróleo, incluindo o texto da página de gerenciamento, como menus, itens, botões e assim por diante.
Nota:	Ignorar este tipo de observação pode resultar em mau funcionamento ou danos ao dispositivo.
Dicas:	Indica informações importantes que ajudam você a usar melhor seu dispositivo.

## Mais Informações

- Informações específicas do produto podem ser encontradas na página do produto em <https://www.tp-link.com>.
- Uma comunidade é proporcionada para você discutir nossos produtos em <https://community.tp-link.com>.
- Nossas informações de contato do Suporte Técnico podem ser encontradas no [Help](#) [Centro de Ajuda] do aplicativo Deco e na página [Contact Technical Support](#) [Contato com o Suporte Técnico] em <https://www.tp-link.com/support/>.

## Velocidade/Cobertura/Quantidade de Dispositivos - Declaração de Isenção de Responsabilidade

As taxas máximas de transmissão sem fio são as taxas físicas derivadas das especificações do padrão IEEE 802.11. Alcance, cobertura e quantidade máxima de dispositivos conectados estão baseados em resultados de testes em condições normais de uso. Taxa de transferência de dados sem fio real, cobertura sem fio, e a quantidade de dispositivos conectados não são garantidos e variam como resultado de 1) fatores ambientais, incluindo materiais de construção, objetos físicos e obstáculos, 2) condições de rede, incluindo interferência local, volume e densidade de tráfego, localização do produto, complexidade da rede, e sobrecarga de rede e 3) limitações do cliente, incluindo desempenho nominal, localização, qualidade da conexão e condição do cliente.

## HomeCare - Declaração de Isenção de Responsabilidade

Um pacote básico TP-Link HomeCare™, alimentado por Trend Micro™, está incluso por 3 anos a partir da data de ativação, sem custo adicional. Inclui Controles dos Pais, Qualidade de Serviço e Antivírus. A desativação do HomeCare™ desativará certos controles e proteções. Para obter uma lista completa das funções do HomeCare™, acesse <https://www.tp-link.com>.

## Compatibilidade com IoT - Declaração de Isenção de Responsabilidade

A compatibilidade com IoT refere-se apenas a dispositivos inteligentes que podem ser controlados por meio do aplicativo Deco. Outros dispositivos sem fio ainda podem se conectar ao Deco para uso Wi-Fi normal.

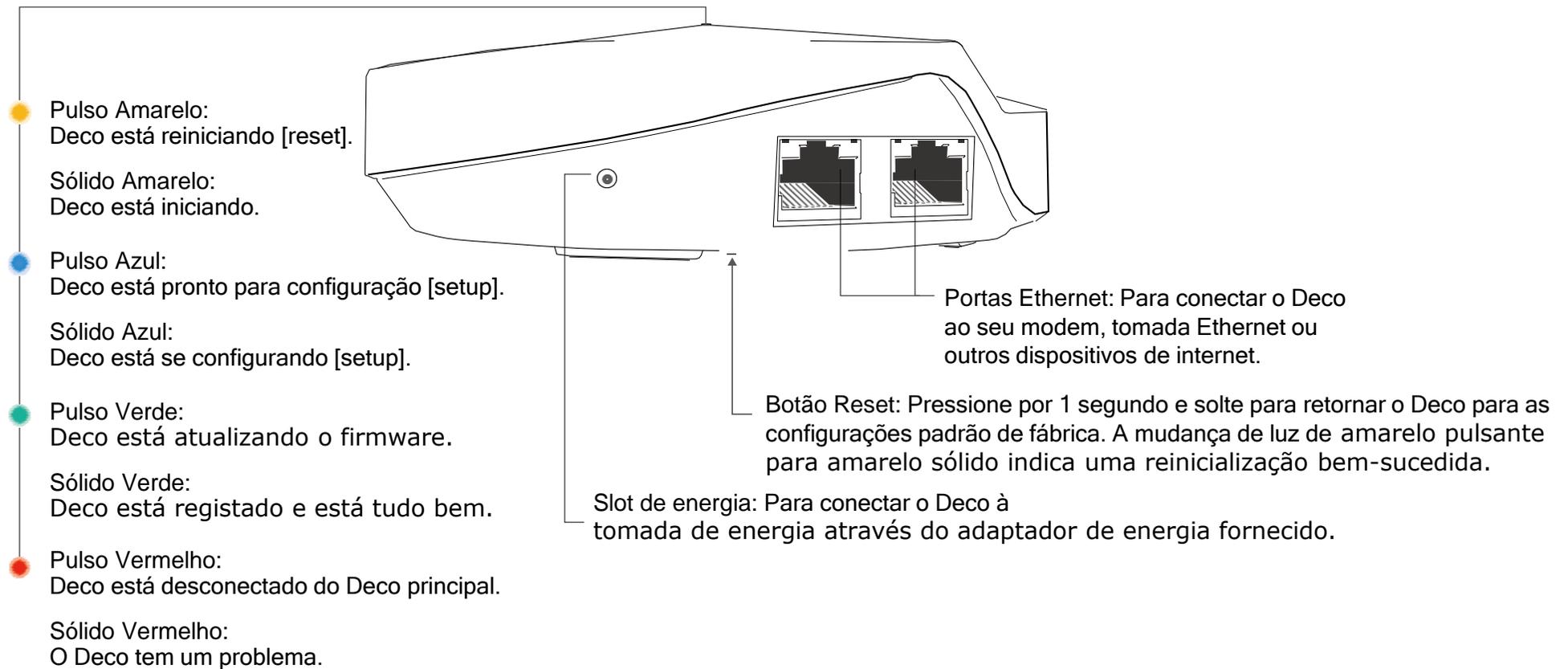
## Roaming Contínuo - Declaração de Isenção de Responsabilidade

Os clientes precisam oferecer suporte a 802.11k/v/r e podem exigir configuração adicional. O desempenho pode variar dependendo do dispositivo cliente.

# Aparência

Cada Deco possui um LED que muda de cor de acordo com seu status, duas portas Ethernet RJ-45, um slot de energia e um botão Reset. Veja a explicação abaixo:

📌 Dica: A etiqueta do produto pode ser encontrada na parte inferior do produto.



# Configure o seu Deco

O aplicativo intuitivo Deco orienta você através de um processo de configuração fácil que coloca cada unidade em funcionamento e todos os seus dispositivos conectados e online. Siga as etapas abaixo para configurar seu sistema Deco Whole Home Mesh Wi-Fi.

## 1. Baixe e instale o aplicativo Deco

Digitalize o código QR abaixo ou acesse o Google Play ou a Apple App Store para baixar o aplicativo Deco. Instale o aplicativo em seu smartphone ou tablet Android ou iOS.



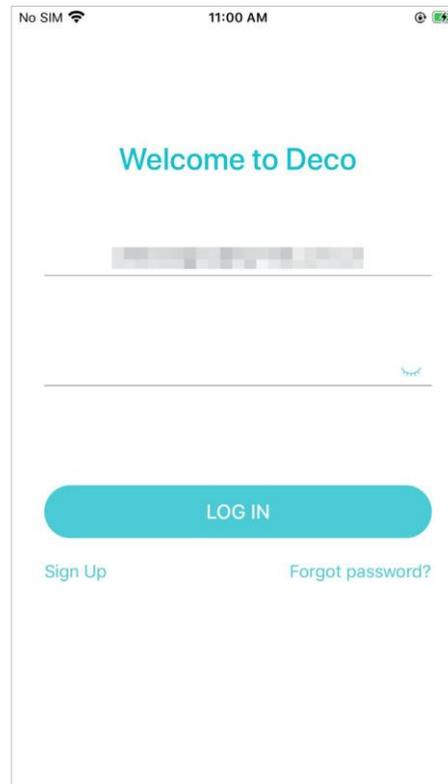
O



## 2. Faça login ou cadastre-se com TP-Link ID

Abra o aplicativo. Use seu ID TP-Link para fazer login. Se você não tiver um ID TP-Link, inscreva-se primeiro.

Nota: Se você esqueceu sua senha de login, toque em [Esqueceu a senha?](#). O aplicativo Deco irá guiá-lo pelo restante.



## 3. Identifique o seu Deco

Escolha o seu modelo Deco.



#### 4. Conecte seu modem ao Deco

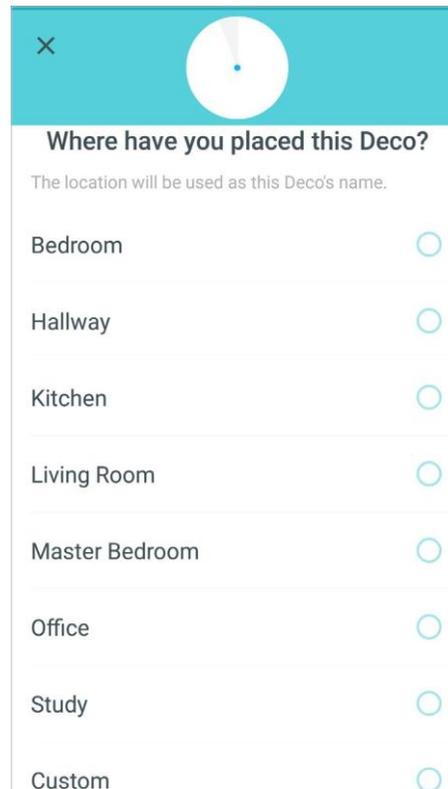
Desligue o seu modem. Conecte o seu Deco ao modem e ligue os dois.

Se você não tiver um modem, conecte a tomada Ethernet diretamente ao seu Deco.



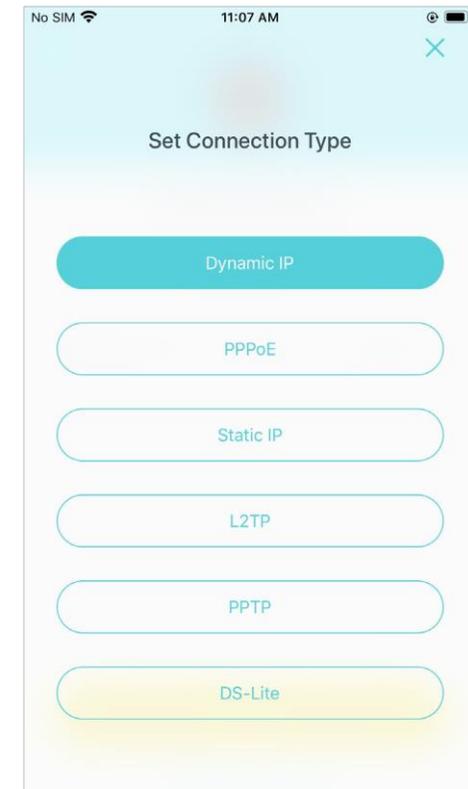
#### 5. Selecione uma localização

Selecione uma localização para este Deco. Se sua localização não estiver listada, você pode criar uma nova escolhendo **Custom** [Personalizar].



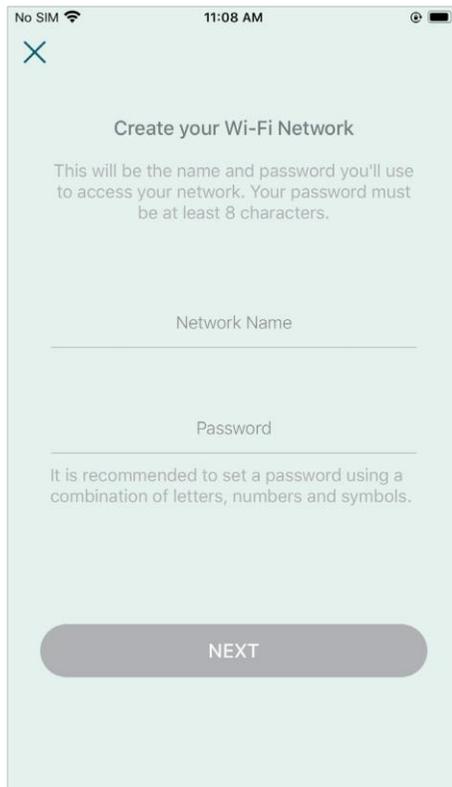
#### 6. Configurar Conexão com a Internet

Selecione o tipo de conexão com a Internet e insira as informações. Se você não tiver certeza, entre em contato com seu provedor de serviços de Internet.



## 7. Crie sua Rede Wi-Fi

Defina um nome de rede e uma senha. Estes serão o nome e a senha que você usa para conectar seus dispositivos ao Wi-Fi.



No SIM 11:08 AM

X

### Create your Wi-Fi Network

This will be the name and password you'll use to access your network. Your password must be at least 8 characters.

Network Name

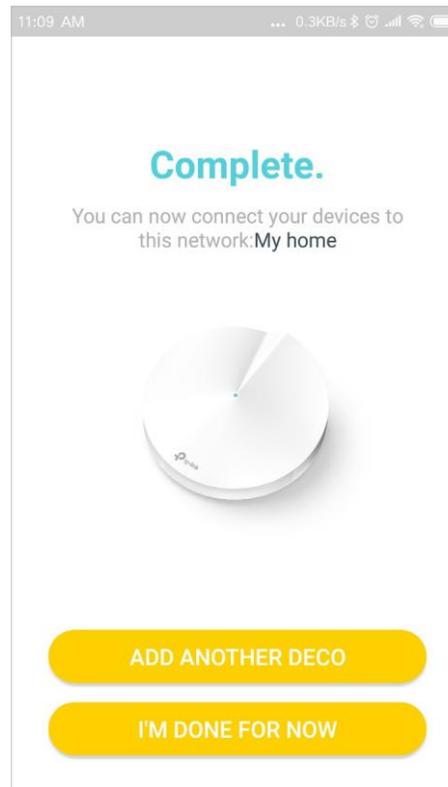
Password

It is recommended to set a password using a combination of letters, numbers and symbols.

NEXT

## 8. Configuração concluída

Sua rede Deco agora está ativa. Adicione mais Decos ou conclua a configuração e conecte todos os dispositivos à rede Deco.

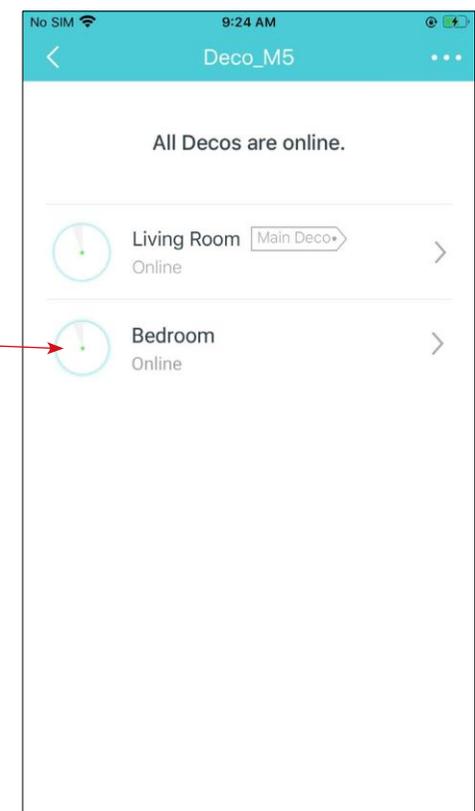
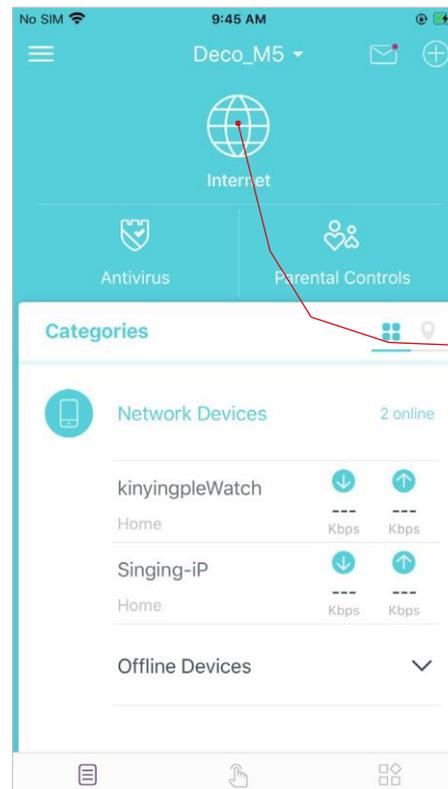
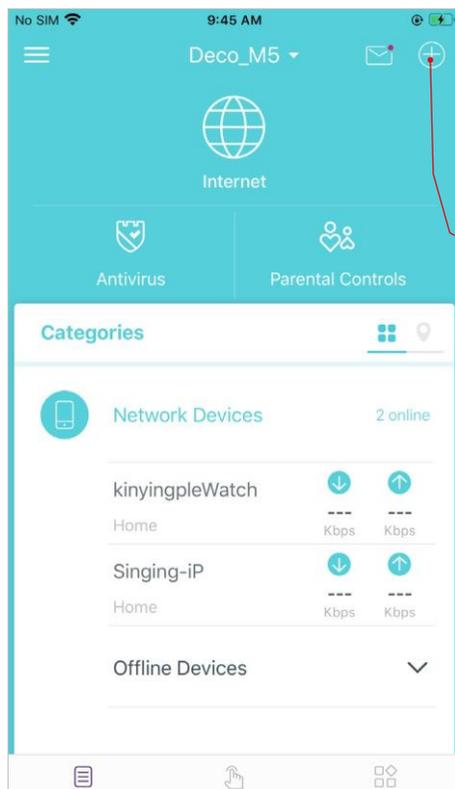


# Adicione Mais Decos

Depois de criar uma rede Deco, você pode adicionar mais unidades Deco à rede para expandir a cobertura Wi-Fi e gerenciá-las convenientemente em seu aplicativo Deco.

Na página Overview [Visão Geral], Selecione o modelo Deco que deseja adicionar e siga as instruções do aplicativo para concluir a configuração

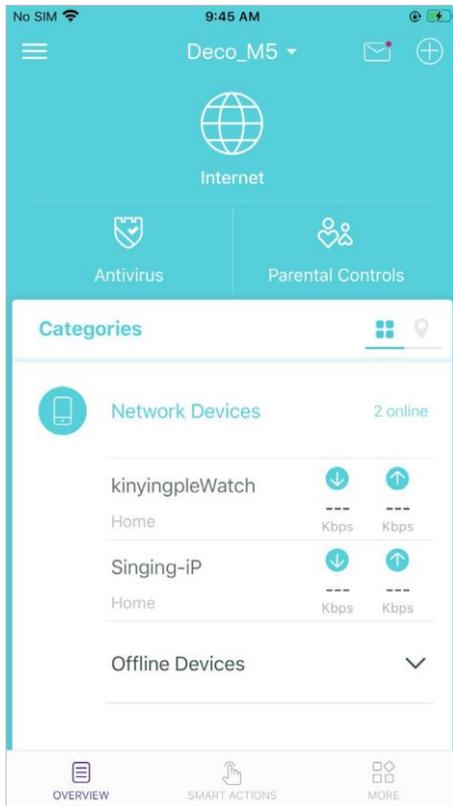
Após a configuração, você pode encontrar os Decos adicionados tocando em 



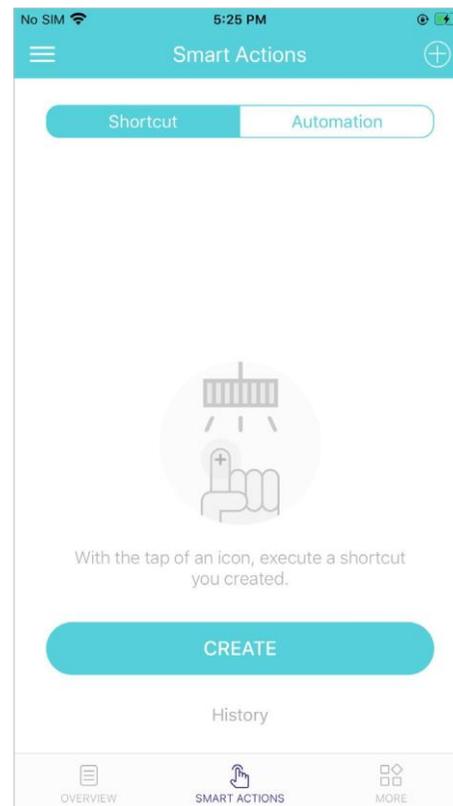
# Painel

Depois de configurar com sucesso sua rede Deco, você verá o painel do aplicativo Deco. Aqui você pode obter uma visão geral do status da rede, criar atalhos e automação e configurar vários recursos avançados.

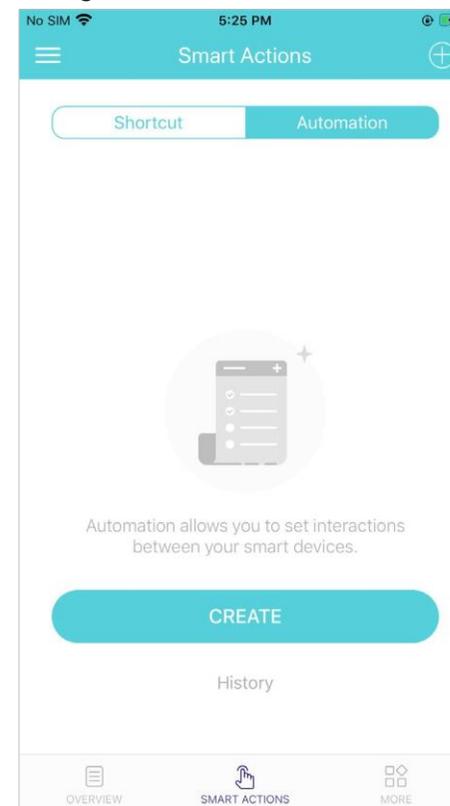
Toque  para obter uma visão geral do status da rede



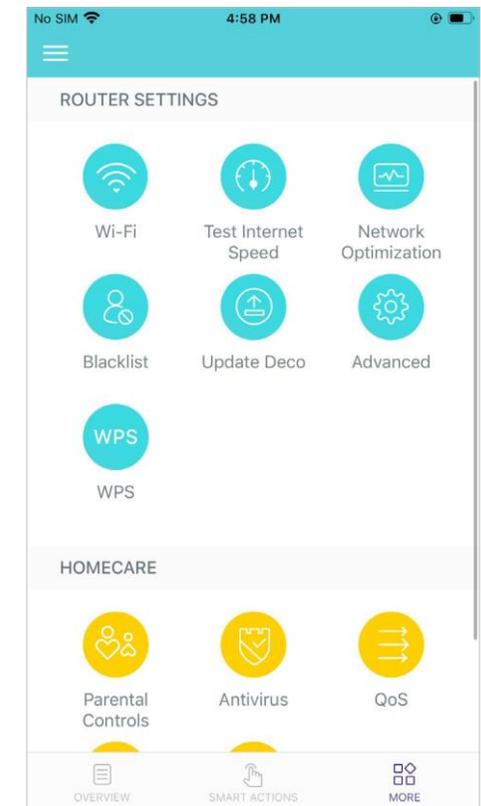
Toque em  > [Shortcut \[Atalho\]](#) para criar ou executar atalho



Toque em  > [Automation \[Automação\]](#) para definir interações entre seus dispositivos inteligentes



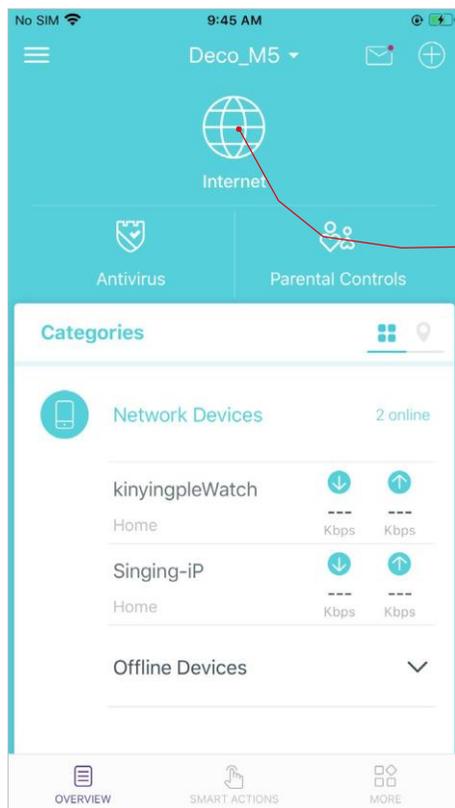
Toque  para mais recursos



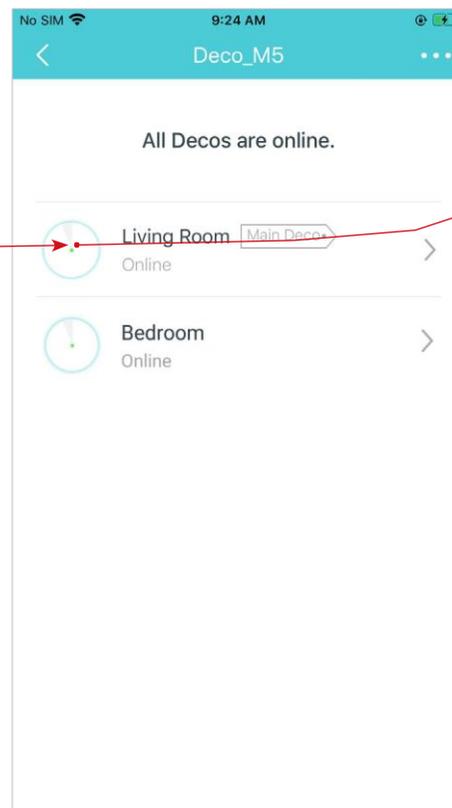
# Verificar o Status do Deco

Na página Visão geral, você pode verificar o status de funcionamento de todos os Decos, verificar os detalhes do Deco, alterar ou personalizar o local e muito mais.

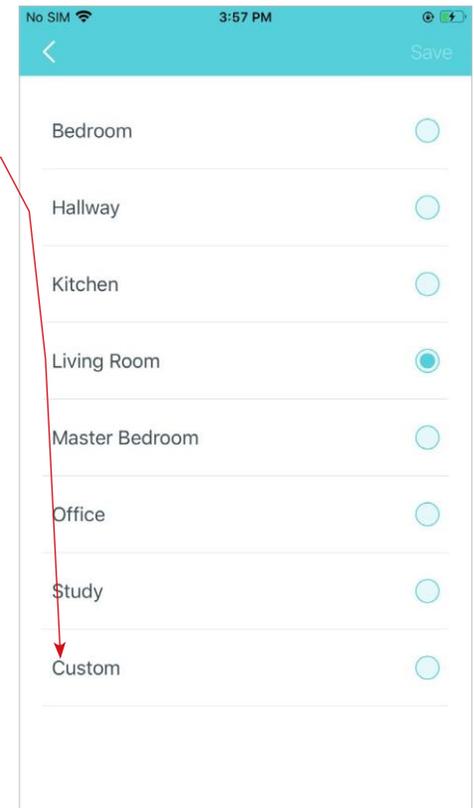
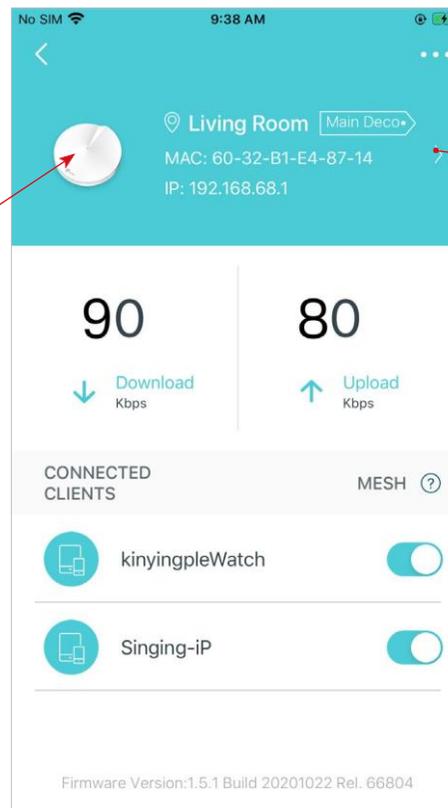
Toque  para verificar o status de todos os Decos.



Toque em uma unidade Deco para verificar os detalhes.



Toque na unidade Deco para alterar ou personalizar a localização.



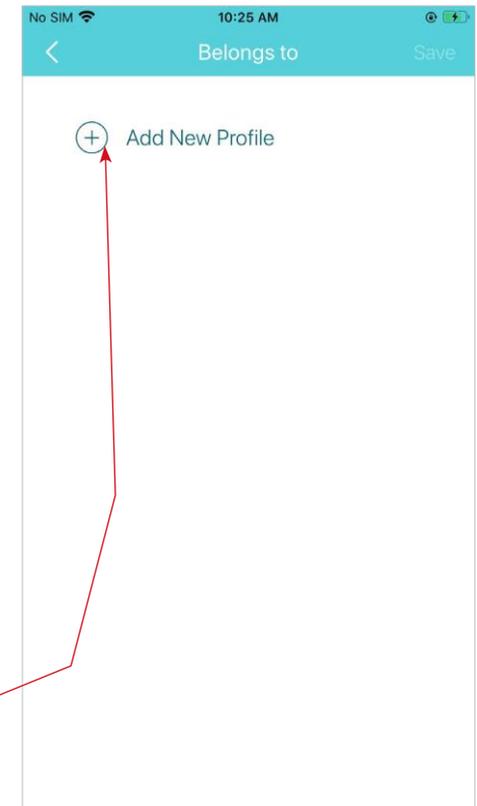
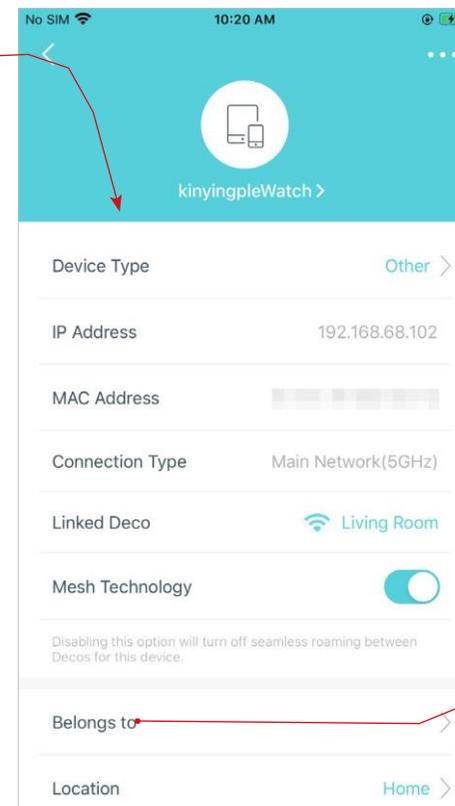
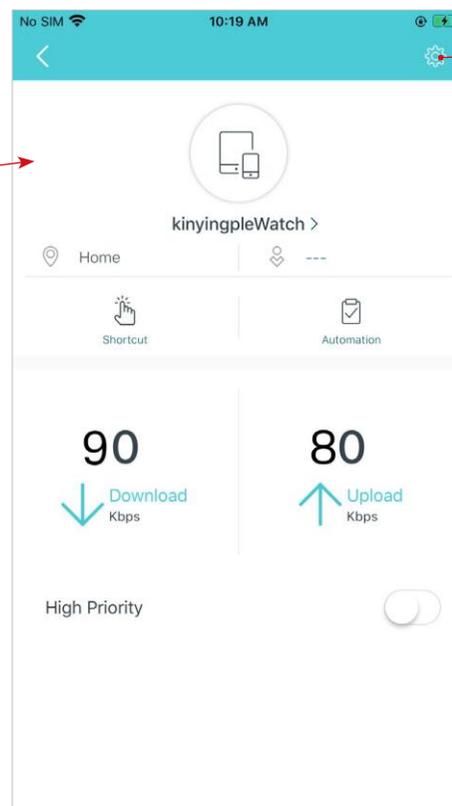
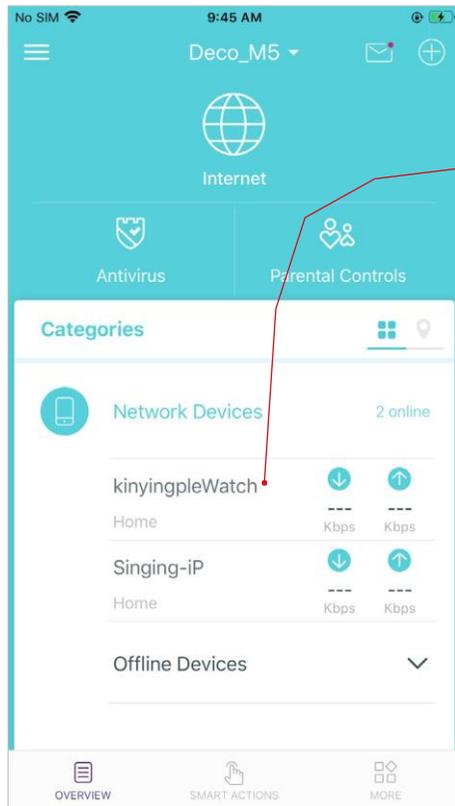
# Gerenciar Dispositivos Conectados

Na página Overview [Visão geral], você pode verificar o status de funcionamento de todos os dispositivos conectados, visualizar os detalhes do dispositivo ou alterar as configurações do dispositivo.

Toque em um cliente na lista de **Network Devices** [dispositivos de rede] para verificar os detalhes.

Toque  para gerenciar as configurações do dispositivo.

Toque em **Belongs to** [Pertence a] para adicionar um perfil exclusivo para o dispositivo e gerenciar suas atividades online.



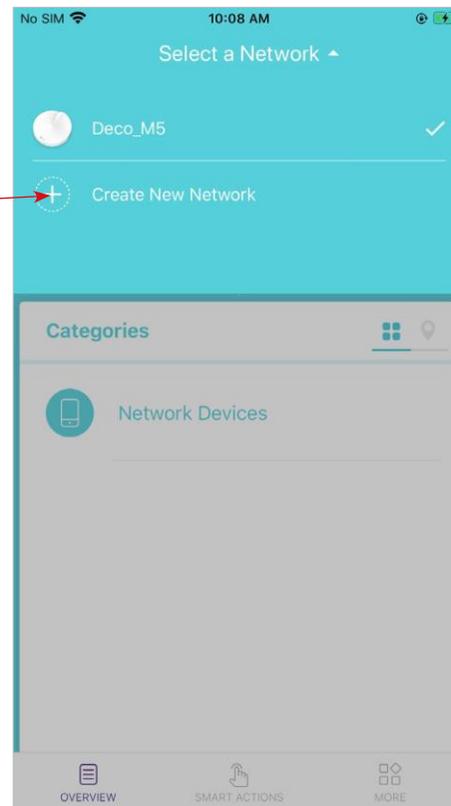
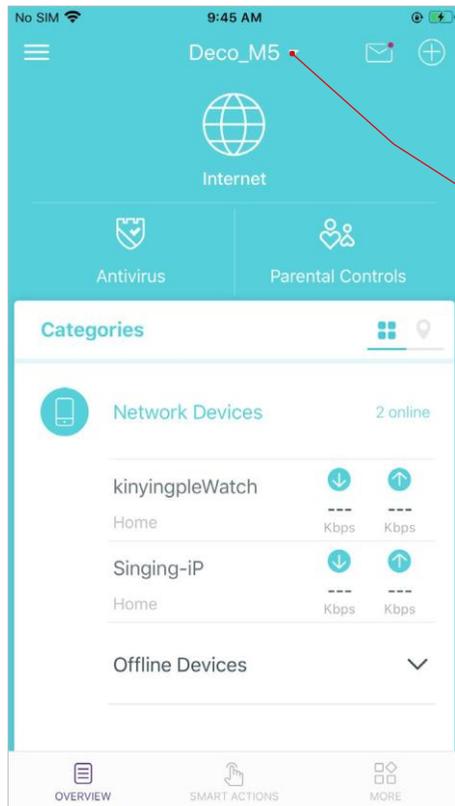
# Criar Novas Redes

No aplicativo Deco, você pode criar diferentes redes Deco vinculadas ao seu ID TP-Link e gerenciá-las convenientemente a partir do aplicativo Deco com uma conta. Você também pode ajudar familiares ou amigos gerenciando sua rede em seu aplicativo Deco. Abaixo, são proporcionados dois métodos para criar uma nova rede:

Método 1. Criar uma nova rede na página Overview [Visão geral]

Toque em  > [Create New Network](#) [Criar Nova Rede]

Logo, siga as instruções do aplicativo para concluir a configuração.



# Criar Novas Redes

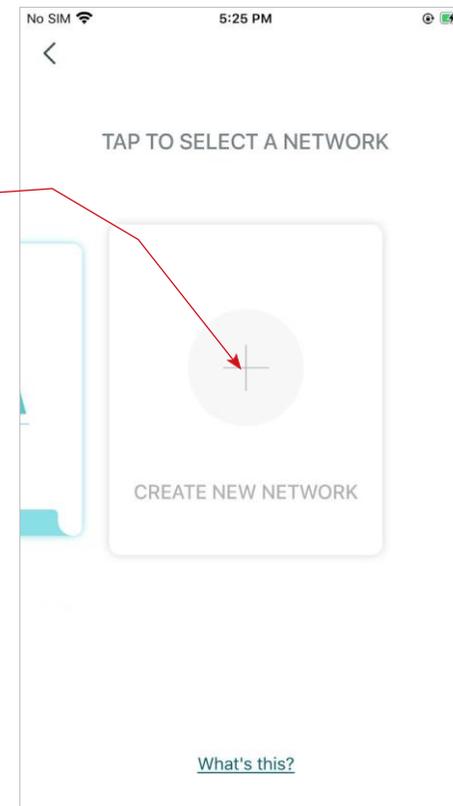
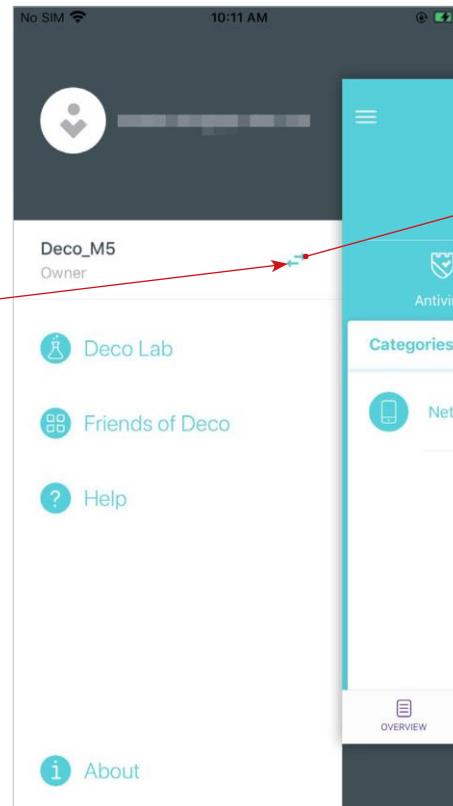
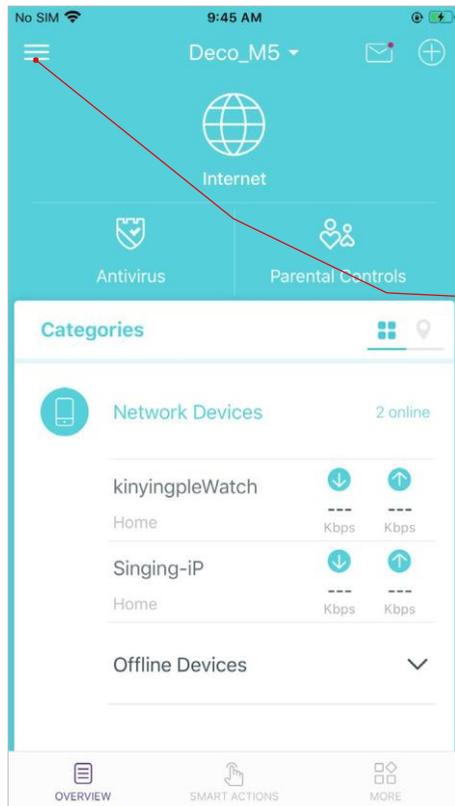
No aplicativo Deco, você pode criar diferentes redes Deco vinculadas ao seu ID TP-Link e gerenciá-las convenientemente a partir do aplicativo Deco com uma conta. Você também pode ajudar familiares ou amigos gerenciando sua rede em seu aplicativo Deco. Abaixo, são proporcionados dois métodos para criar uma nova rede:

Método 2. Criar uma nova rede na página Menu

Toque  para abrir o Menu

Toque em  > [Create New Network](#) [Criar Nova Rede]

Siga as instruções do aplicativo para concluir a configuração.



# Remover/Reiniciar [Reboot] Deco

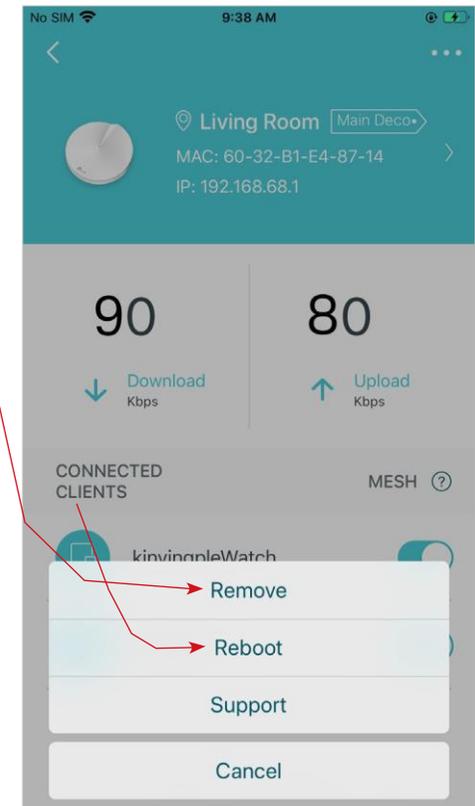
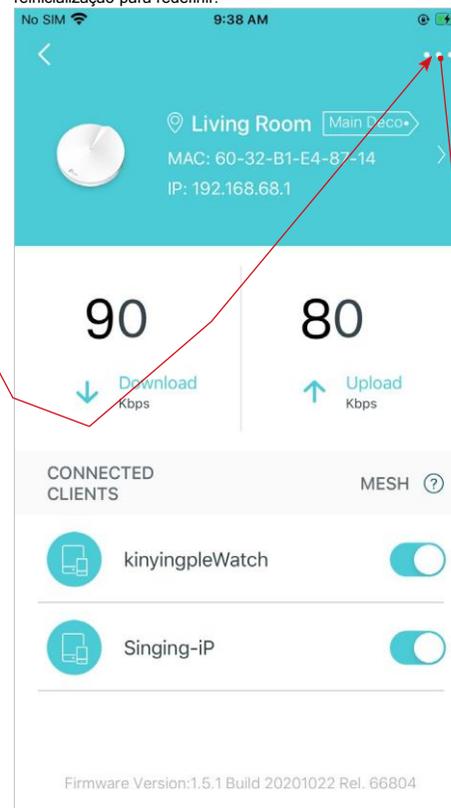
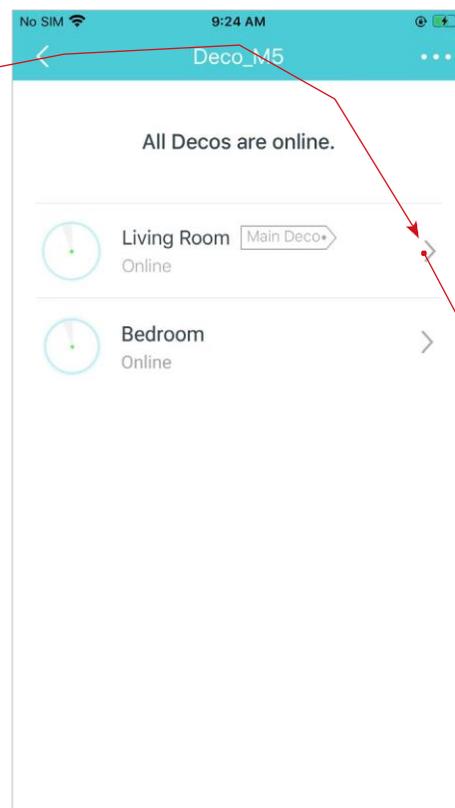
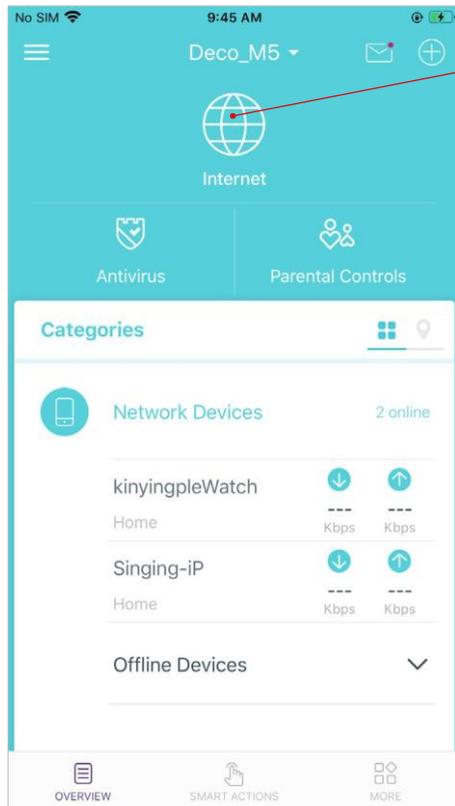
Você pode remover ou reiniciar seu Deco facilmente no aplicativo Deco. Siga os passos abaixo.

Toque  para verificar o status de todos os Decos.

Toque em uma unidade Deco para inserir os detalhes

Toque  para remover ou reiniciar [Reboot] o Deco

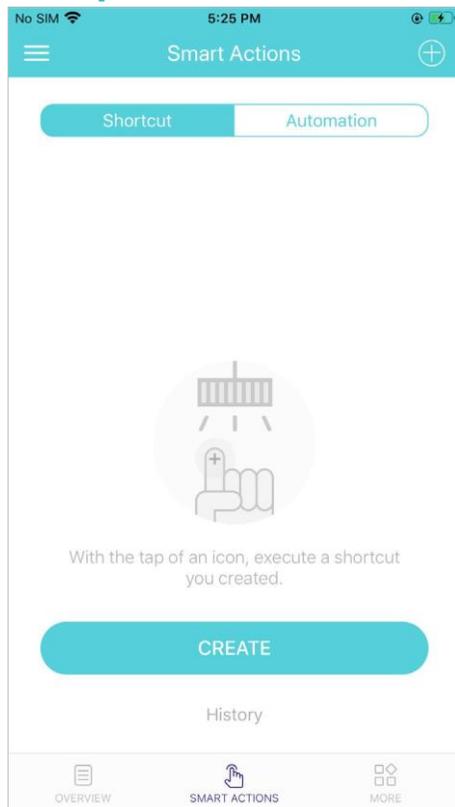
Nota: Se a luz do LED do Deco não ficar azul pulsante após tocar em Remover, consulte [Aparência](#) para usar o botão de reinitialização para redefinir.



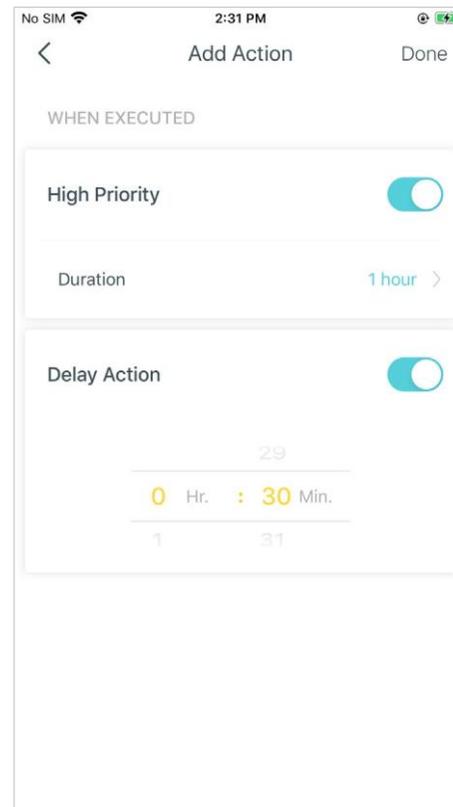
# Atalho

O Atalho permite realizar uma ação com um simples toque.

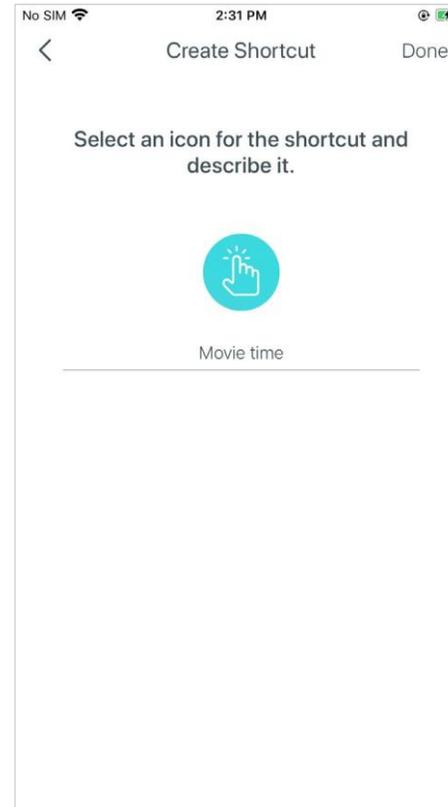
Toque em **Smart Actions** > **Shortcut** > **CREATE [ > Atalho > CRIAR ]**



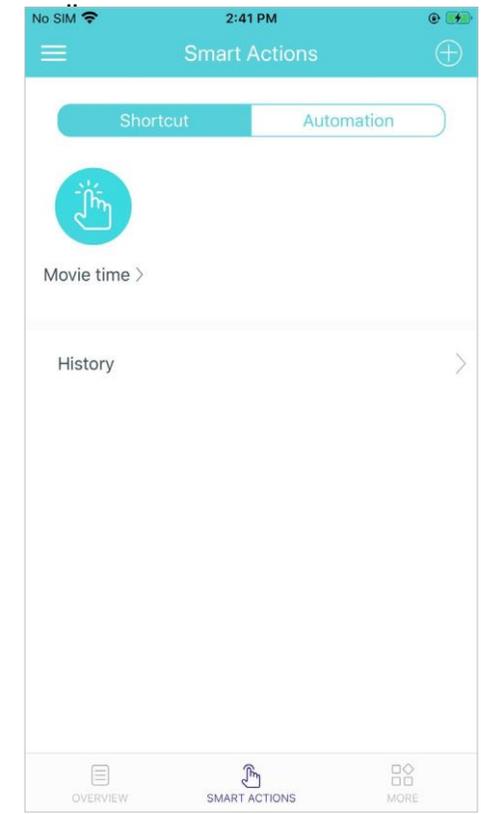
Adicionar ações



Criar atalhos



Toque no ícone para executar o atalho Toque no nome para editar o



# Automação

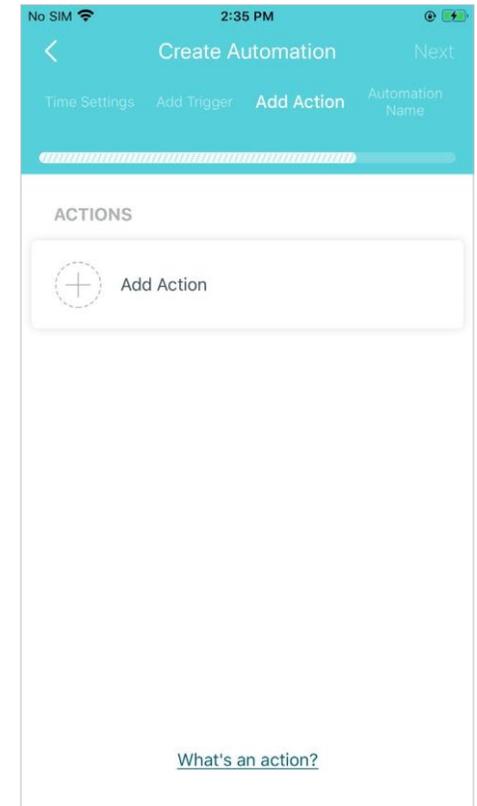
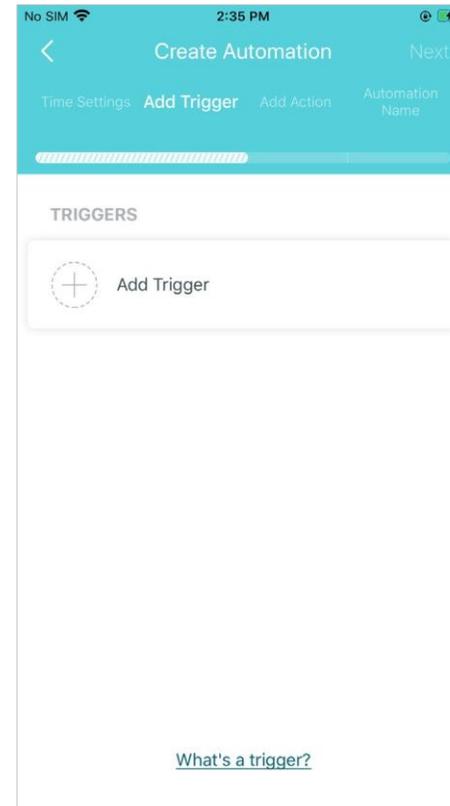
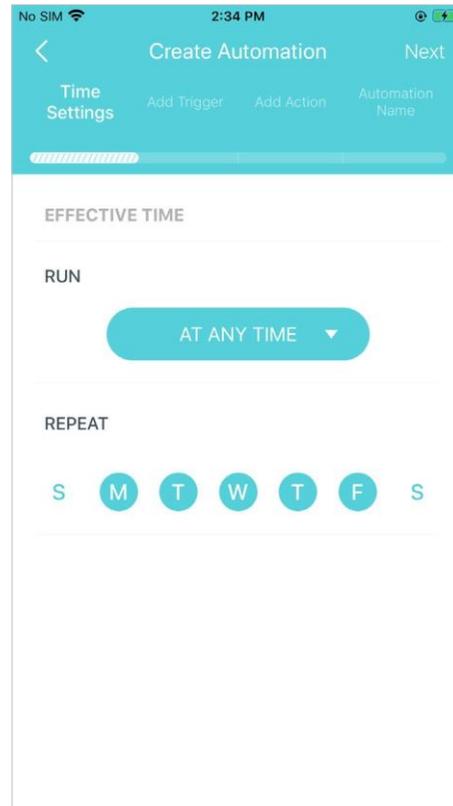
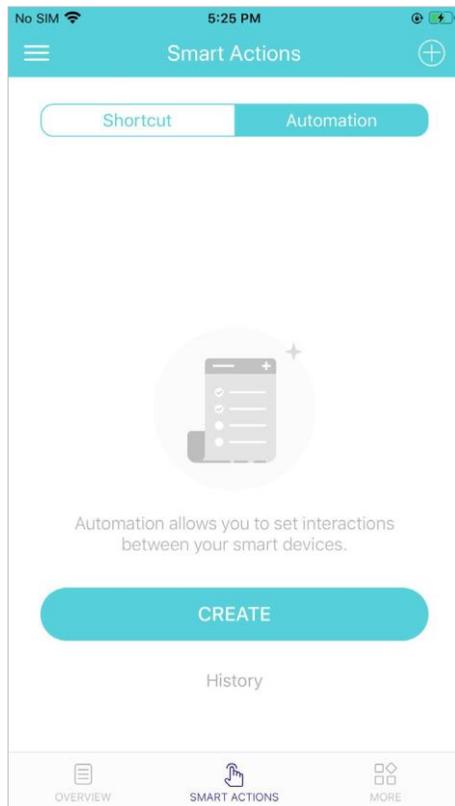
A Automação permite que você defina interações entre seus dispositivos inteligentes adicionando gatilhos e ações. Por exemplo, se a luz do quarto acender (o que é um gatilho), o ar condicionado do quarto começará a funcionar (o que é uma ação).

Toque em  > Automation > CREATE [ Automação > CRIAR]

Definir tempo efetivo

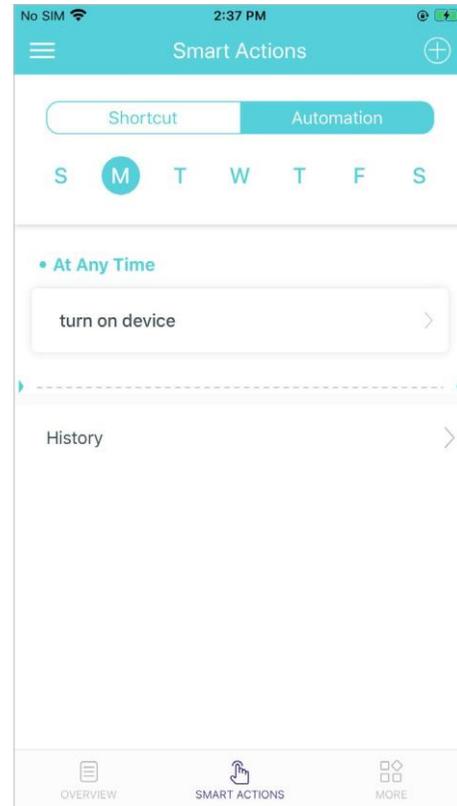
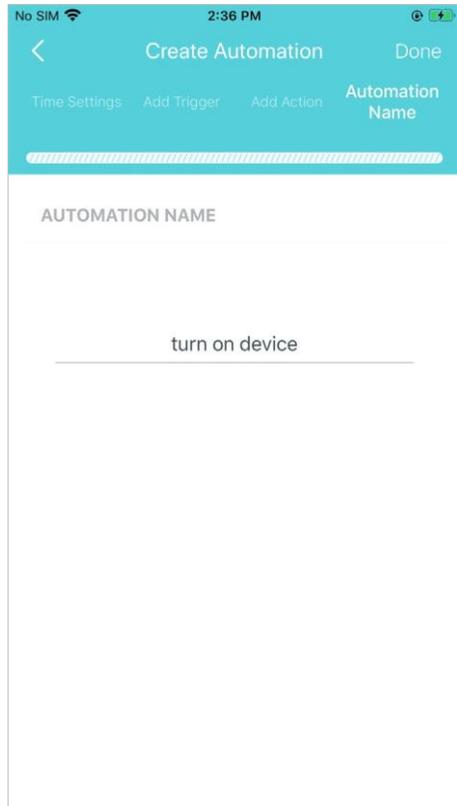
Adicionar gatilhos

Adicionar ações



Defina um nome para a automação

Configuração de automação concluída



# Configurações de Wi-Fi

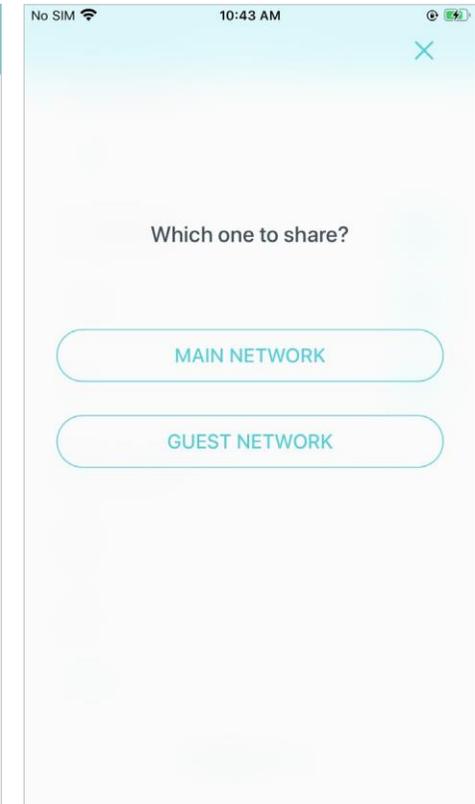
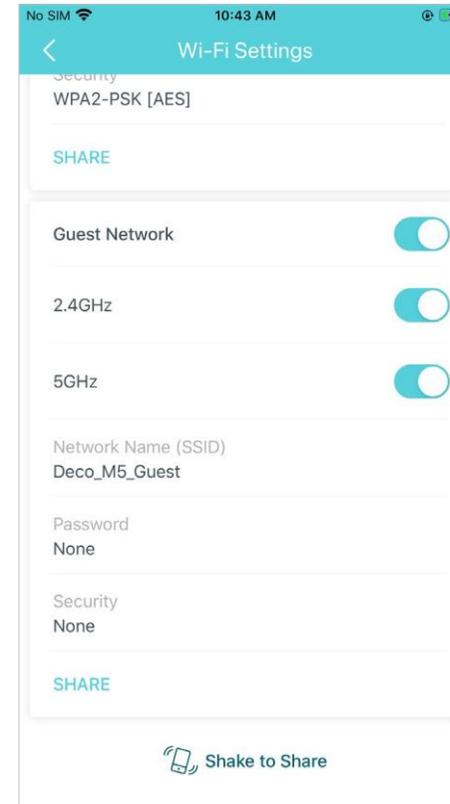
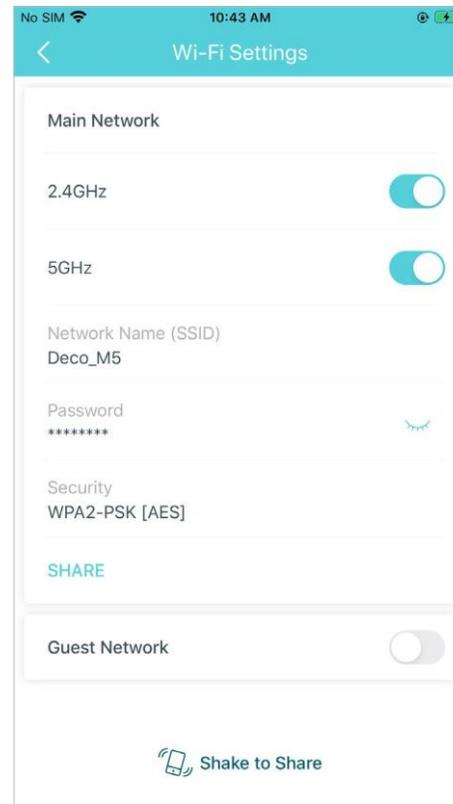
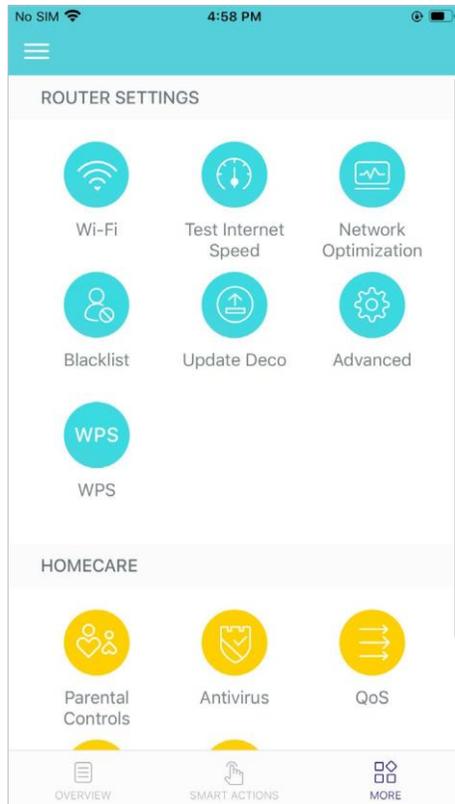
Você pode alterar o nome e a senha da sua rede principal, criar uma rede separada para convidados para garantir a segurança e a privacidade de sua rede principal e agitar seu dispositivo para compartilhar os detalhes da rede facilmente com familiares e amigos.

Toque em  > [Wi-Fi](#)

Gerencie sua rede principal (por ex., altere o nome e a senha da sua rede Wi-Fi)

Habilite a rede para convidados

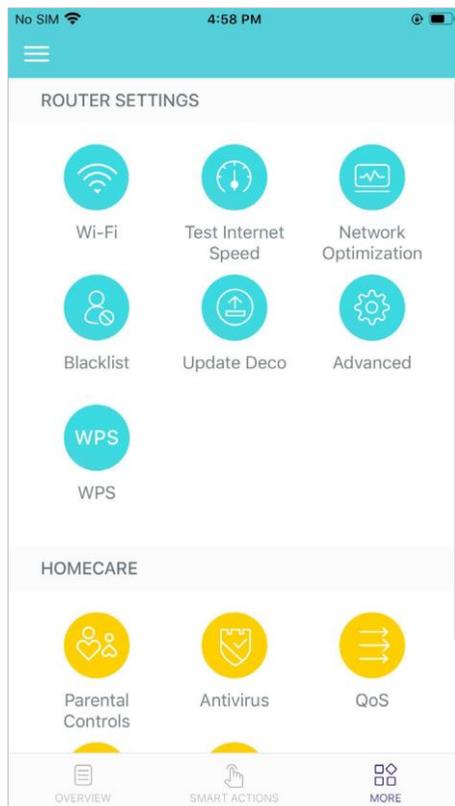
Agite para compartilhar sua rede



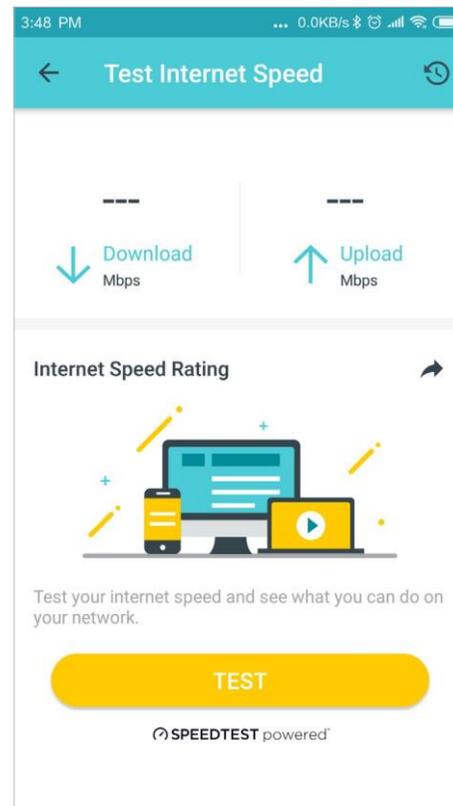
# Teste de Velocidade da Internet

Teste a velocidade da sua internet para ver o que você pode fazer na sua rede. Você receberá um relatório de classificação de velocidade da Internet após o teste.

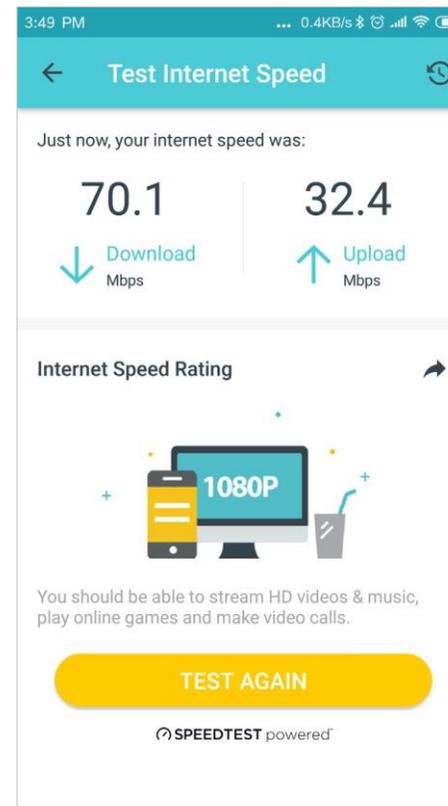
Toque em  > [Test Internet Speed](#)  
[Testar velocidade da Internet]



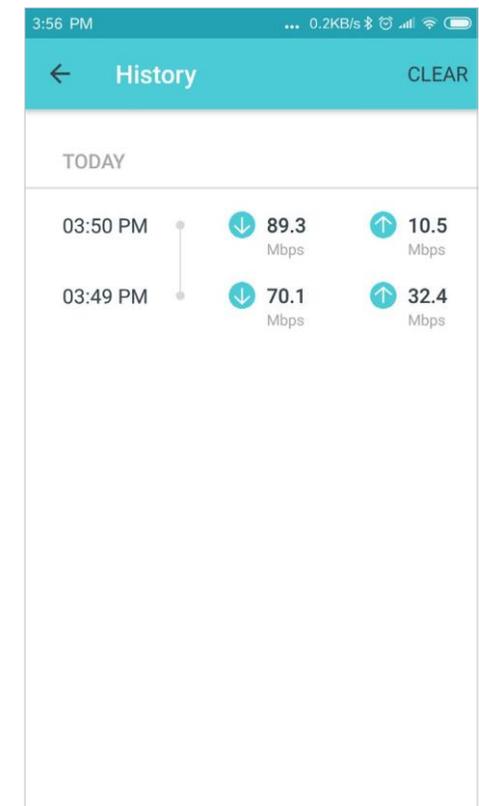
Toque em **TEST** para iniciar o teste



Obtenha o relatório de teste de velocidade



Toque  para verificar o histórico do teste de velocidade



# Otimização de Rede

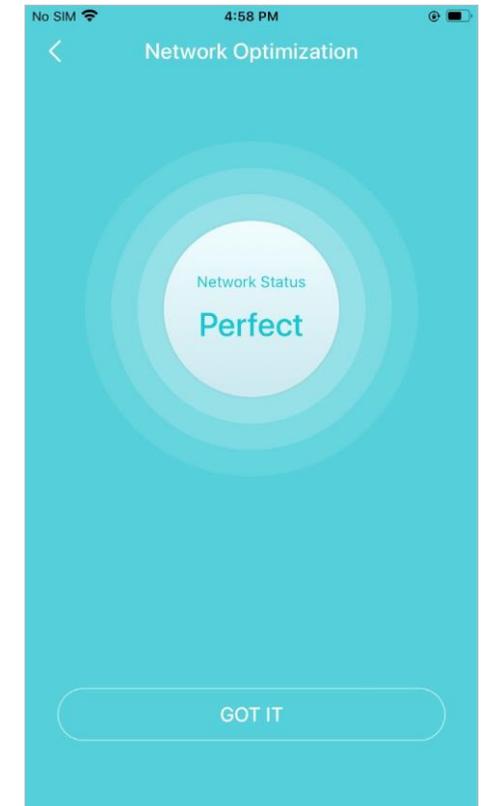
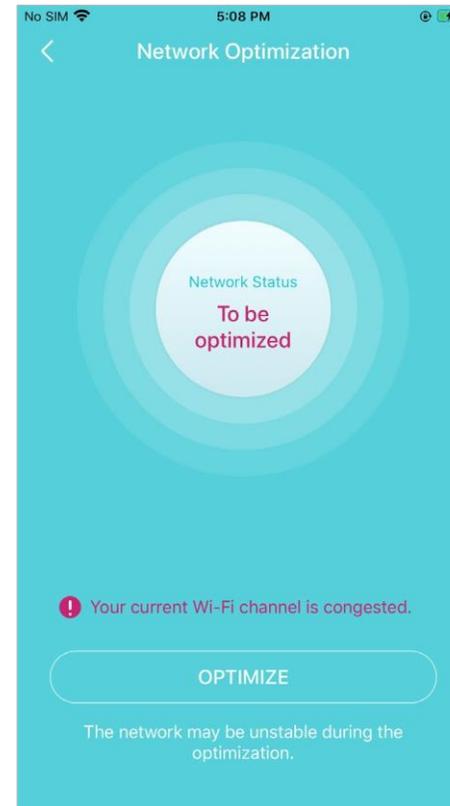
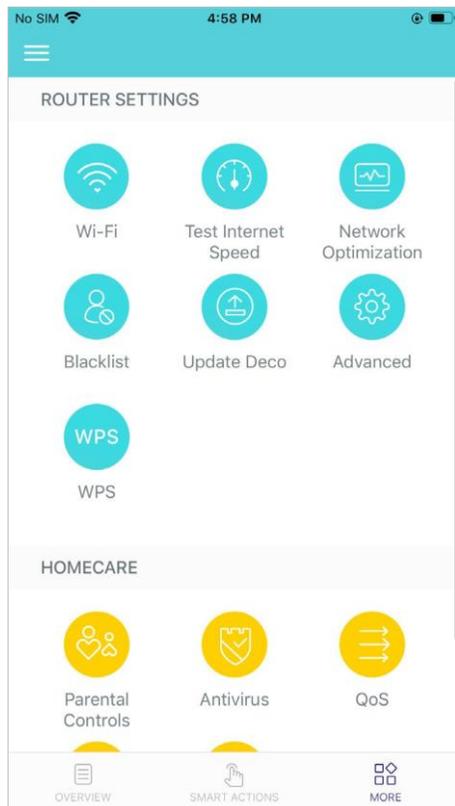
A otimização de rede permite que seu Deco procure de forma inteligente por um canal mais claro e mude seus dispositivos para ele, garantindo o desempenho ideal do Wi-Fi.

Toque em  > **Network Optimization** [Otimização de rede]

O aplicativo irá escanear a rede automaticamente

Otimize sua rede para desempenho ideal de Wi-Fi

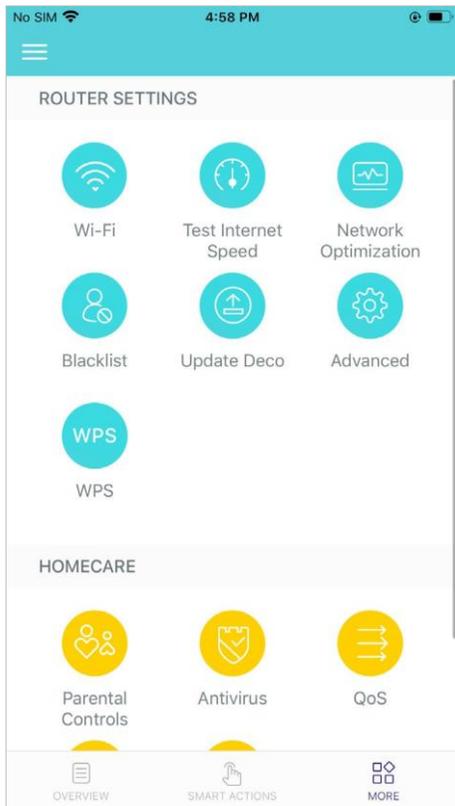
Aproveite seu tempo se o status da sua rede estiver perfeito



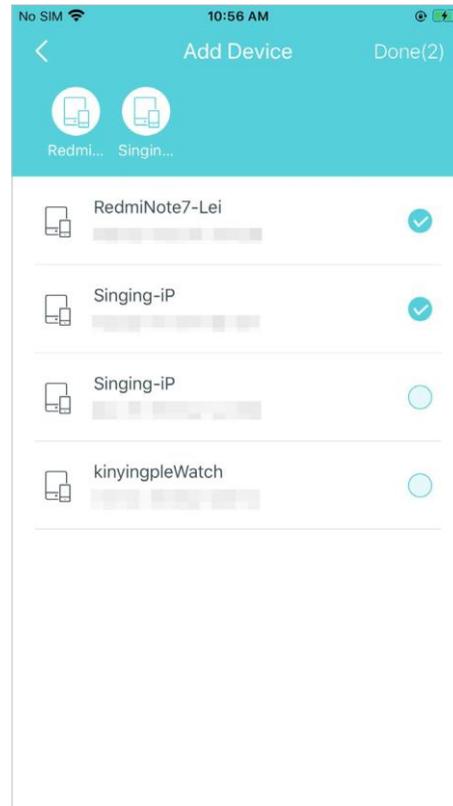
# Lista Negra

Crie uma lista negra para evitar que dispositivos adicionados à lista negra acessem sua rede, garantindo a segurança de suas informações pessoais compartilhadas na rede.

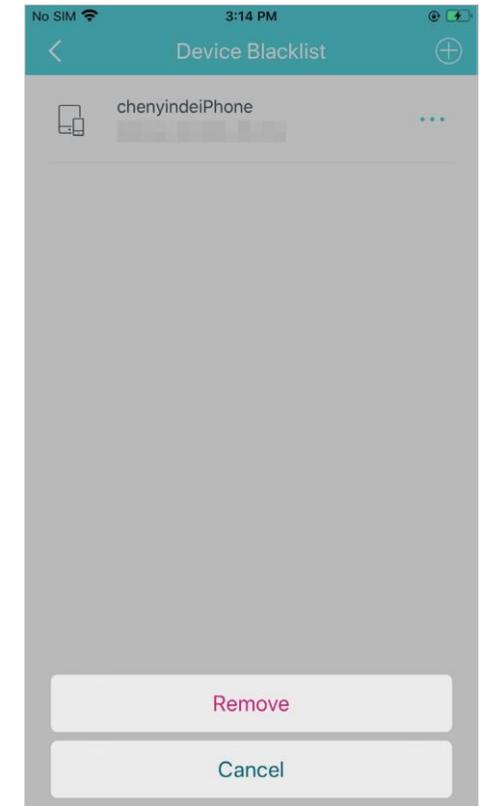
Toque em  > **Blacklist [Lista Negra]** Adicionar clientes à lista negra



Adicionar outros dispositivos à lista negra



Gerenciar a lista negra



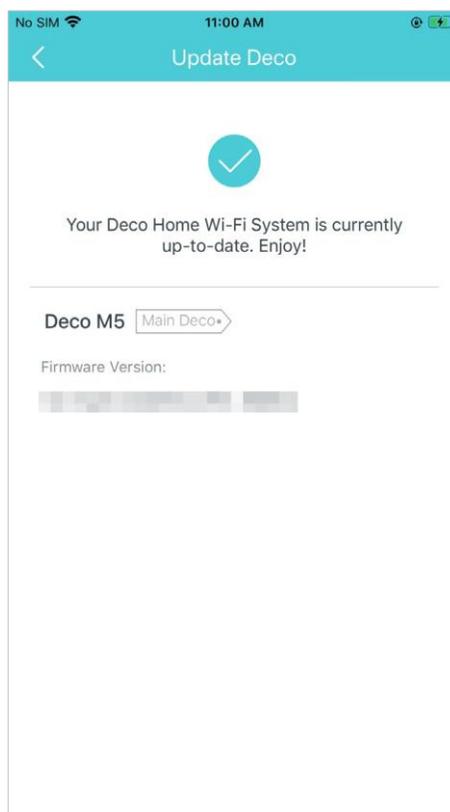
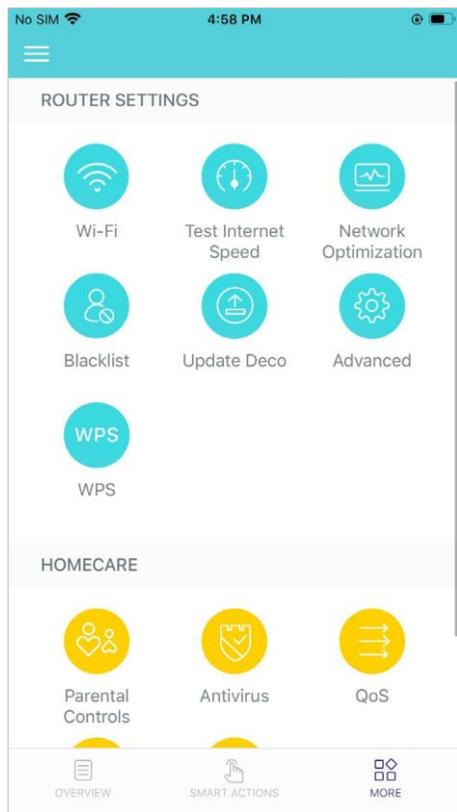
# Atualização Online

A TP-Link se dedica a melhorar os recursos do produto e proporcionar uma melhor experiência ao cliente. Um firmware atualizado fornece um desempenho de rede melhor e mais estável. Sempre atualize seu Deco para a versão de firmware mais recente quando solicitado no aplicativo Deco.

Toque em  > [Update Deco](#)  
[\[Atualizar Deco\]](#)

Siga as instruções do aplicativo para atualizar seu Deco para a versão mais recente

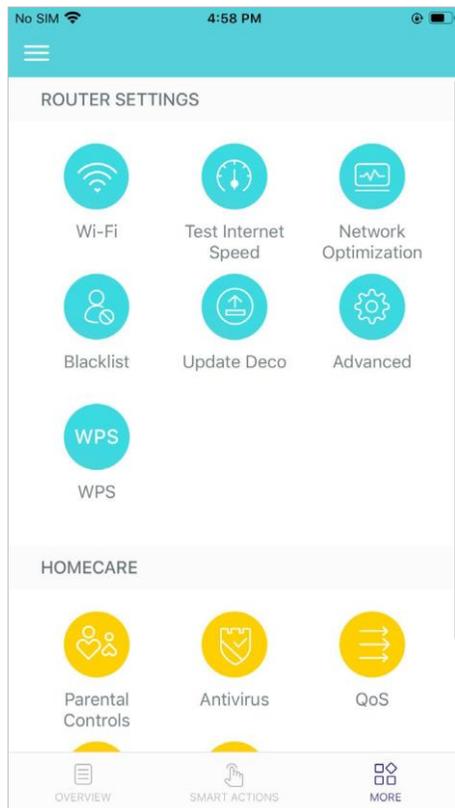
 **Dica:** Se a atualização do firmware falhar, reinicie o Deco principal, mova o Satellite Deco para mais perto do Deco principal e tente atualizar novamente.



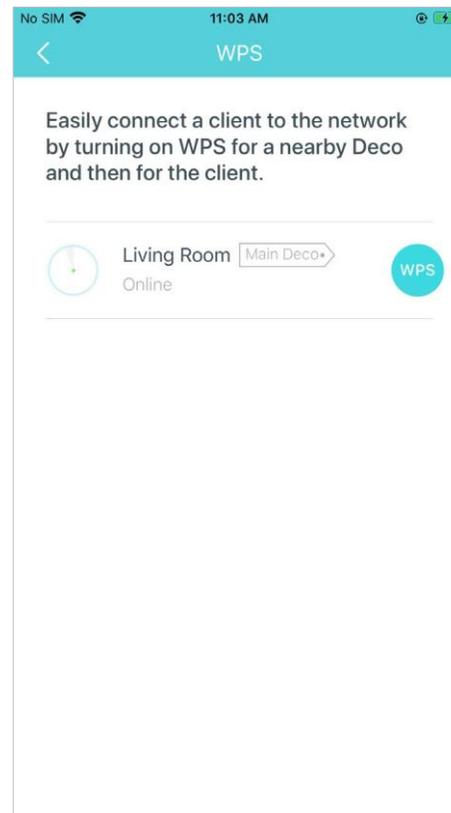
# WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) ajuda você a conectar um cliente de forma rápida e segura a uma rede com um toque, sem digitar nenhuma senha.

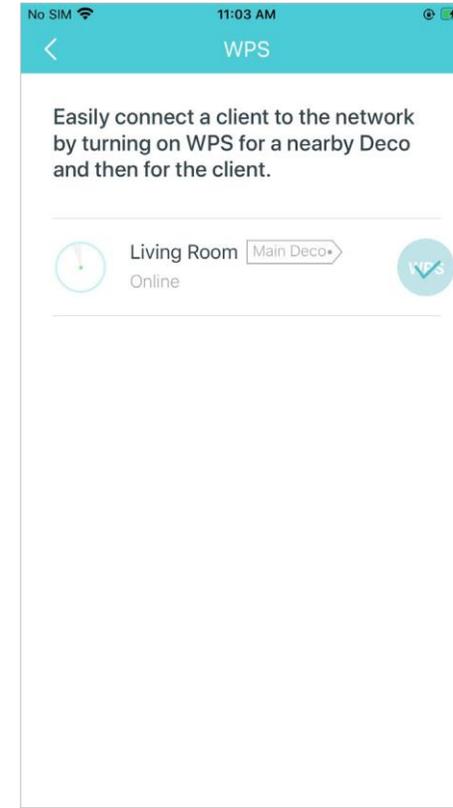
Toque em  > WPS



Toque no ícone **WPS** no aplicativo Deco e depois no seu cliente



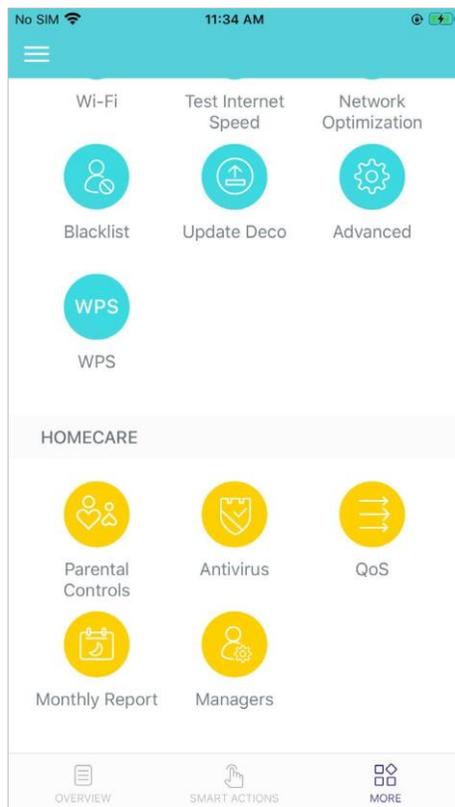
Seu dispositivo se conecta à rede com sucesso se mostrado como abaixo



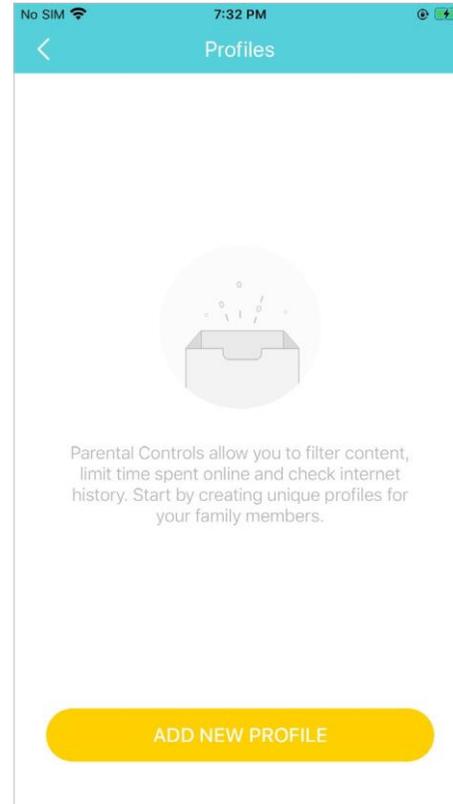
# Controle dos Pais

O Controle dos Pais permite filtrar o conteúdo, limitar o tempo gasto online e verificar o histórico da Internet. Comece criando perfis exclusivos para os membros de sua família.

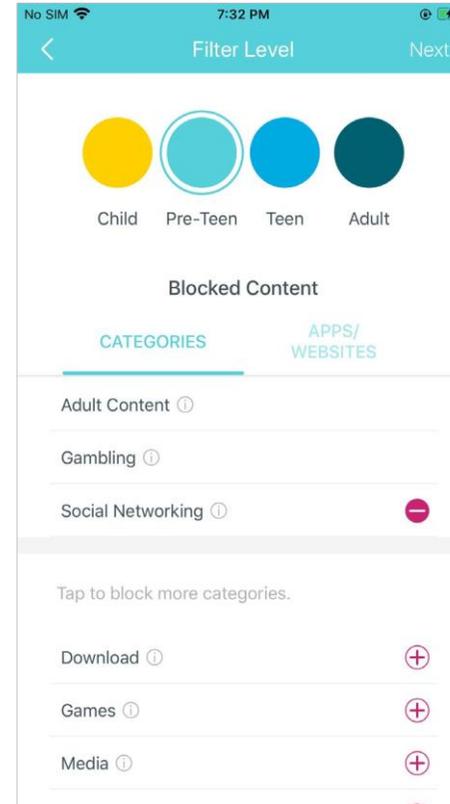
Toque em  > **Parental Controls** [Controles dos pais]



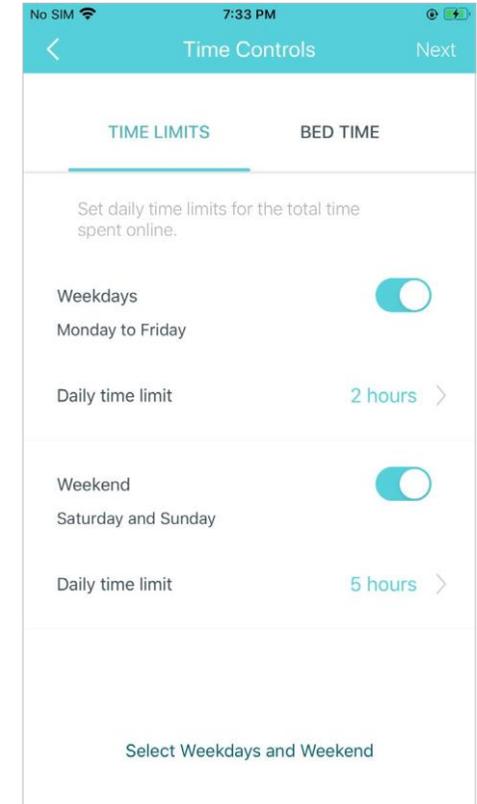
Crie perfis exclusivos para a família membros



Defina o nível do filtro para bloquear conteúdos impróprios



Defina limites de tempo diários para o tempo total gasto online



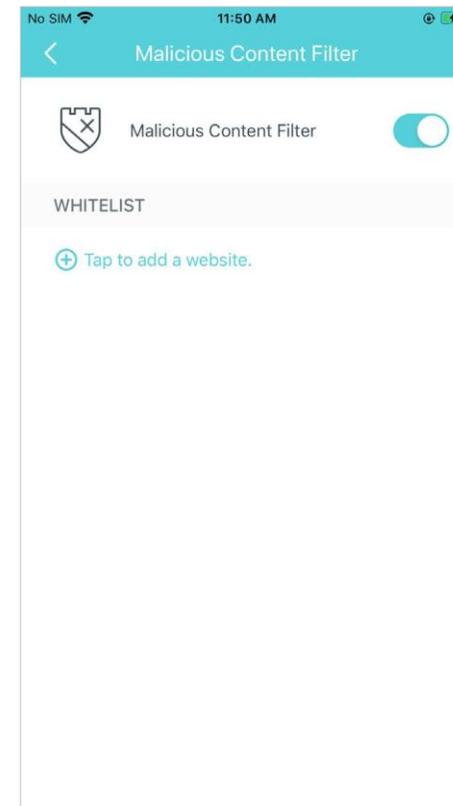
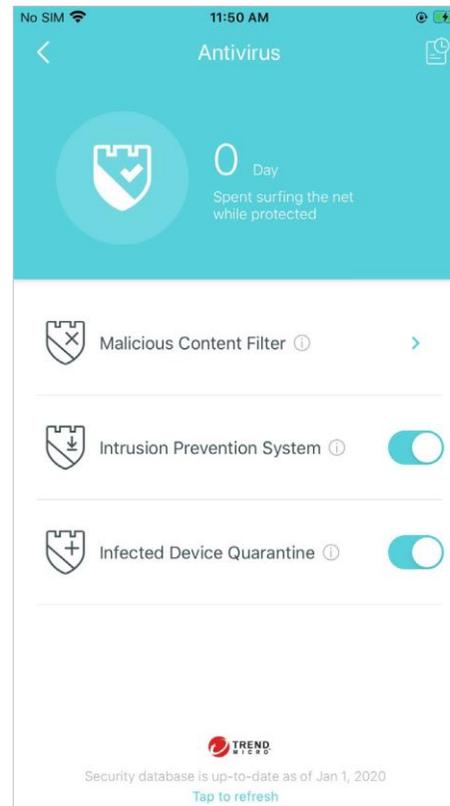
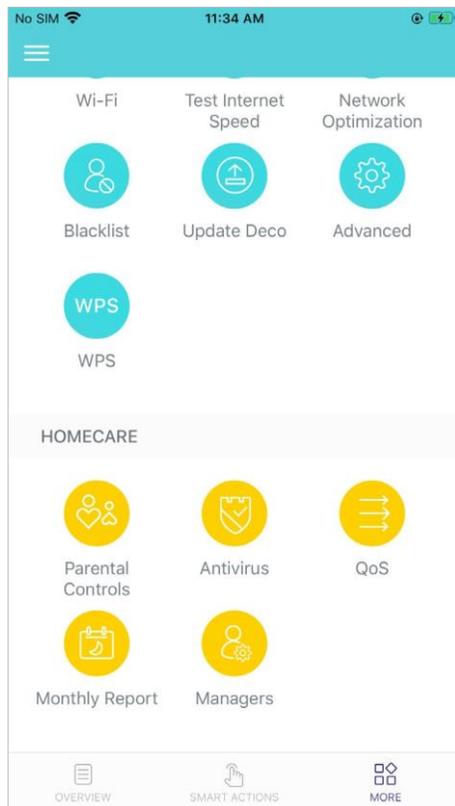
# Antivírus

O recurso Antivírus do Deco bloqueia sites maliciosos para garantir que você possa navegar na Internet com segurança, protege sua rede contra ataques externos e elimina vulnerabilidades, além de impedir que dispositivos infectados enviem informações confidenciais ou ameaças de segurança para dispositivos fora de sua rede. Habilite todos eles para manter sua rede segura o tempo todo.

Toque em  > Antivírus

Ative os recursos de Antivírus conforme necessário

Adicione um site à lista branca que não será bloqueado.



# QoS

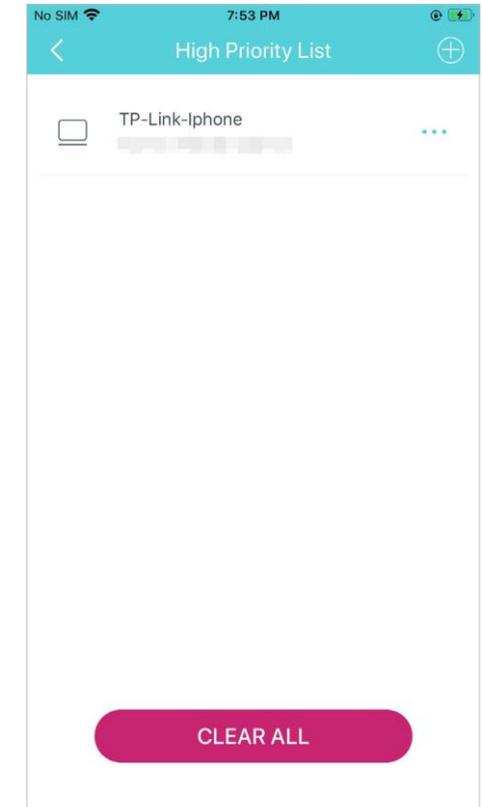
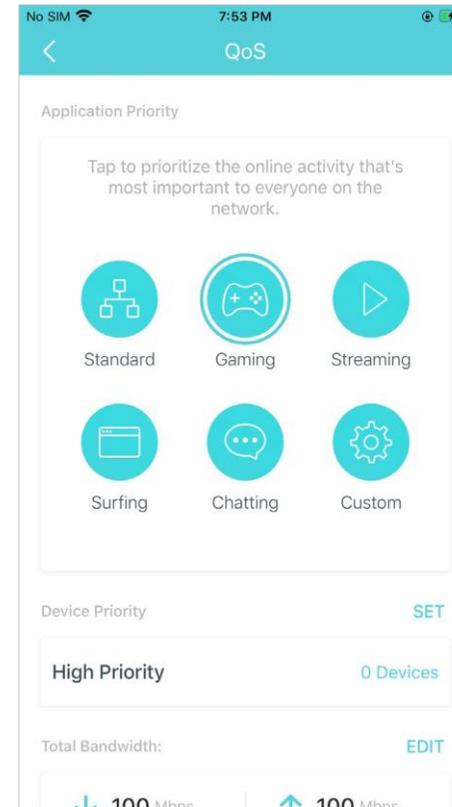
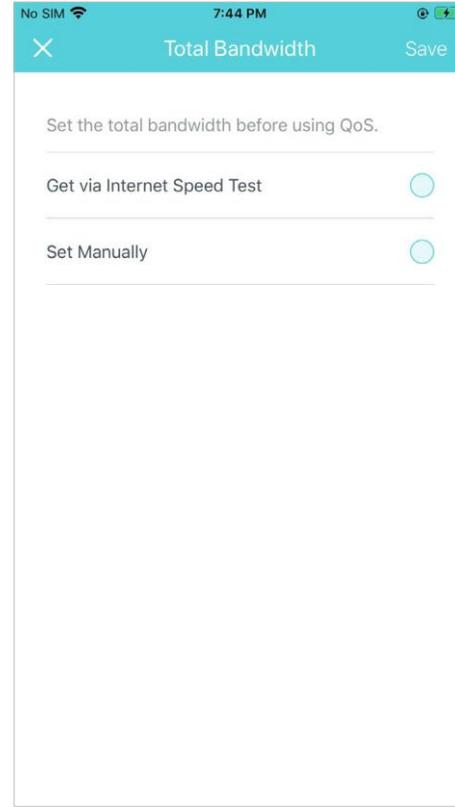
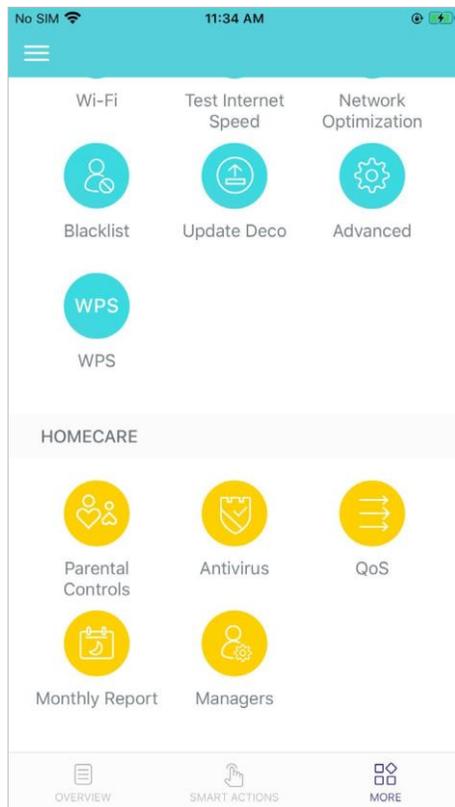
QoS (Quality of Service) [Qualidade de serviço] ajuda você a definir prioridades para aplicativos e dispositivos específicos, para que eles possam funcionar melhor com menor latência.

Toque em  > QoS

Defina a largura de banda total antes de usar QoS.

Toque para priorizar a atividade online mais importante.

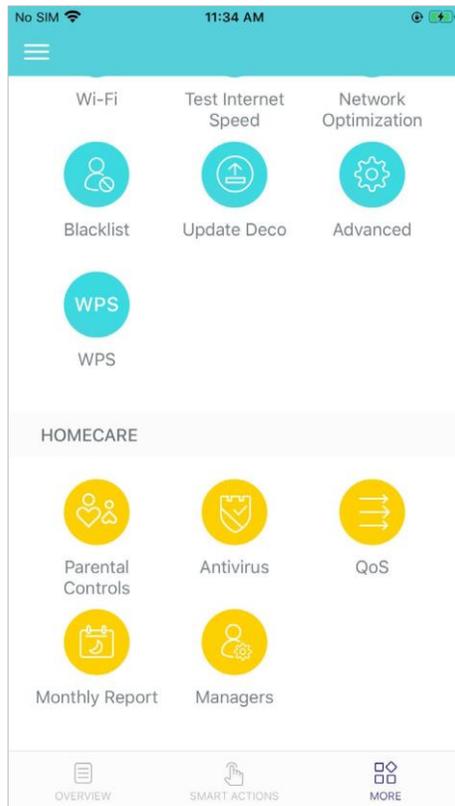
Adicione dispositivos que você deseja priorizar para garantir um melhor desempenho da rede.



# Relatório Mensal

Revise as estatísticas de uso mensal, como ameaças de segurança e total de dispositivos de rede conectados a cada dia.

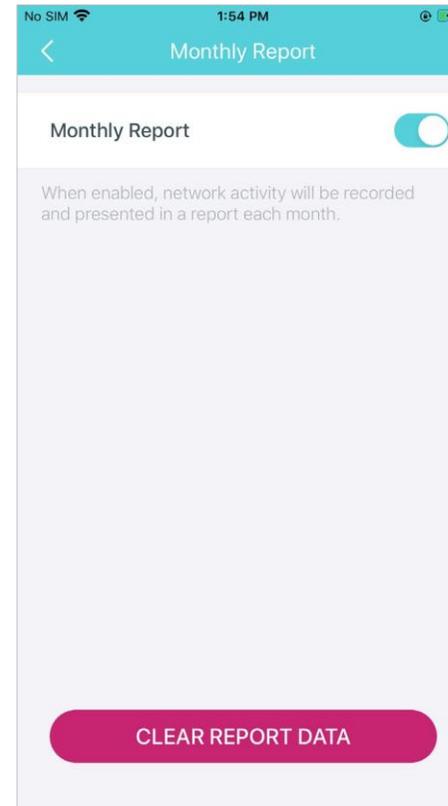
Toque em  > Monthly Report [Relatório Mensal]



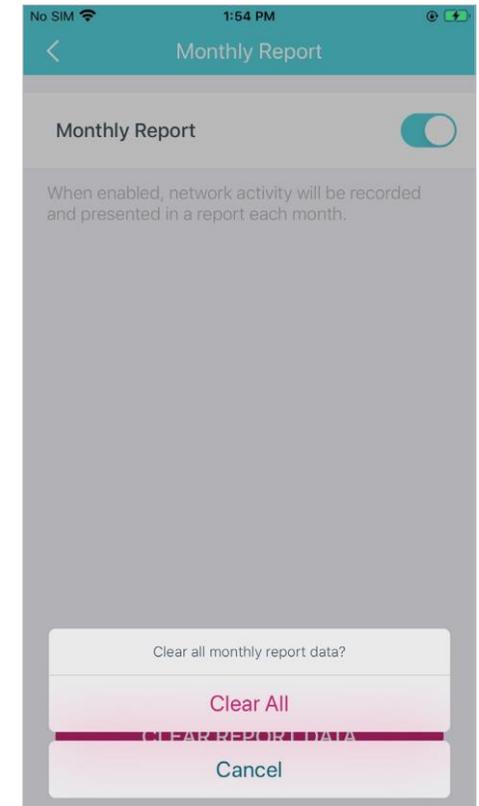
Ver relatórios mensais



Ativar ou desativar o relatório mensal



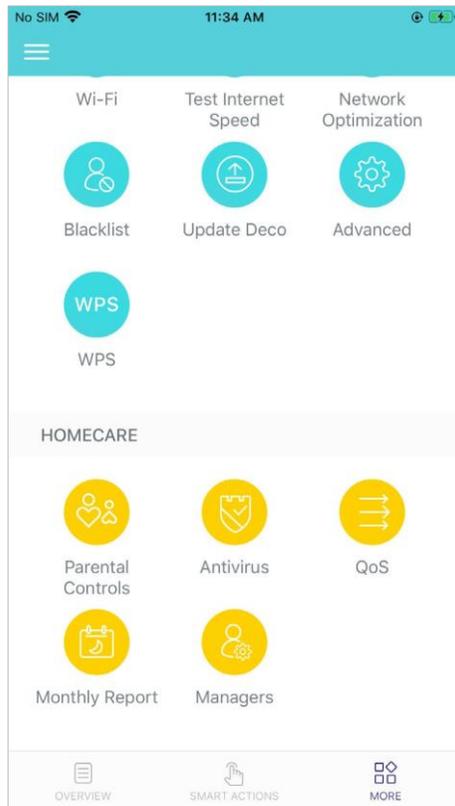
Limpar dados do relatório mensal



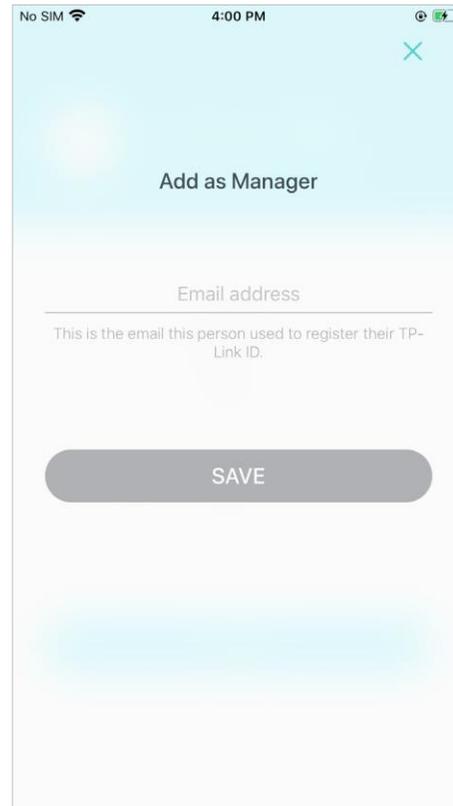
# Administradores

Adicione amigos e familiares para ajudar a gerenciar sua rede. Cada gerente deve ter seu próprio ID TP-Link.

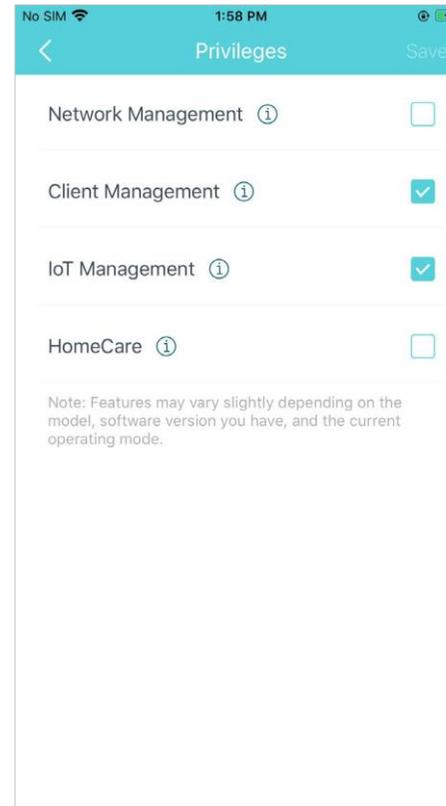
Toque em  > Managers  
[Administradores]



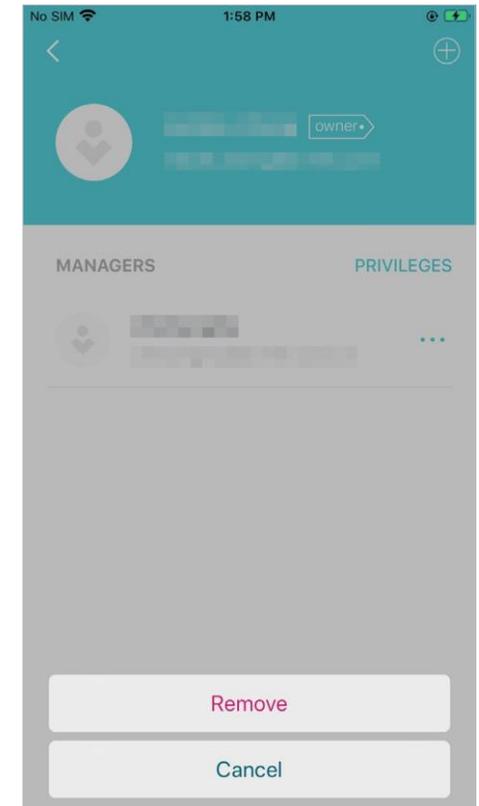
Adicionar outras contas como administradores



Definir privilégios para gerentes



Remover administrador



# Recursos Avançados

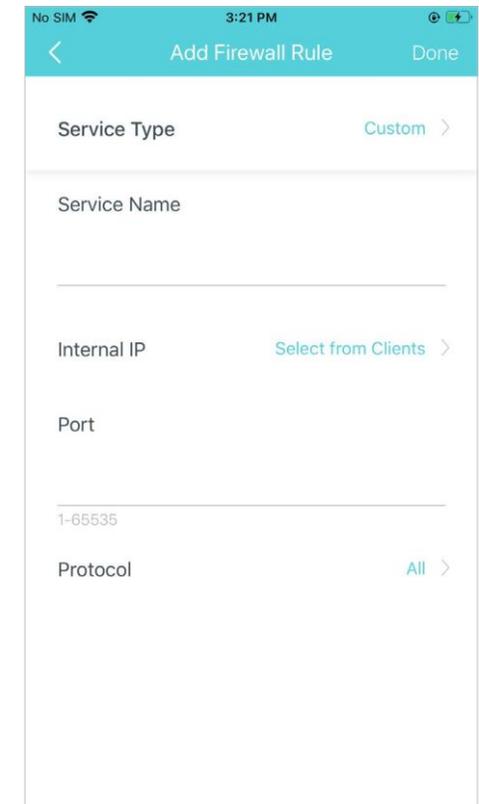
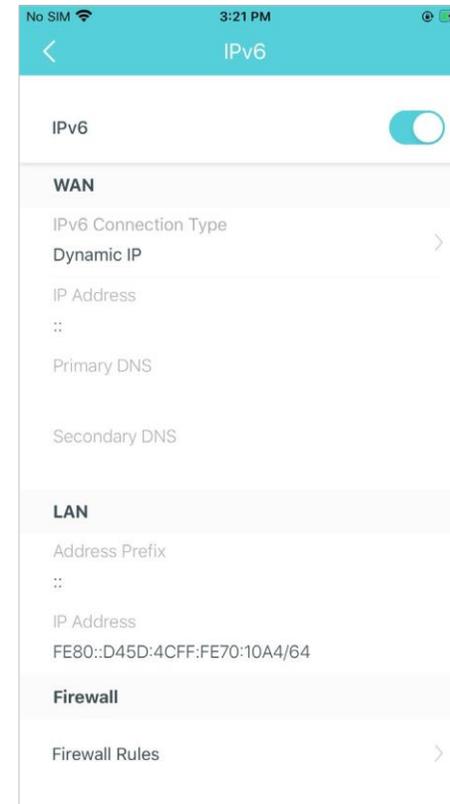
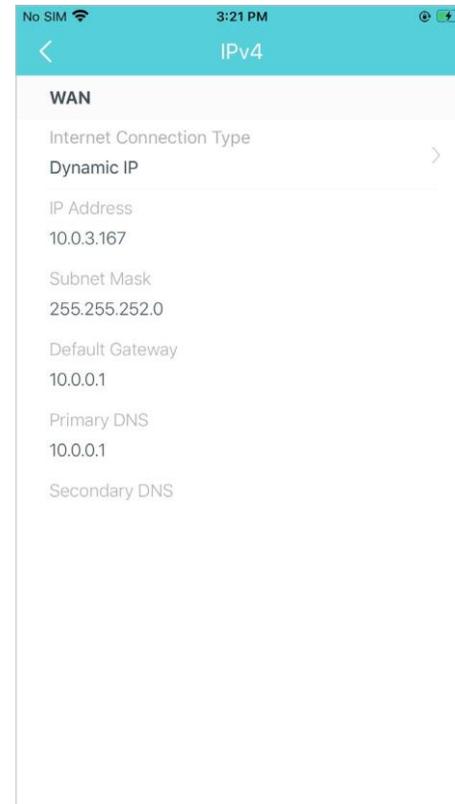
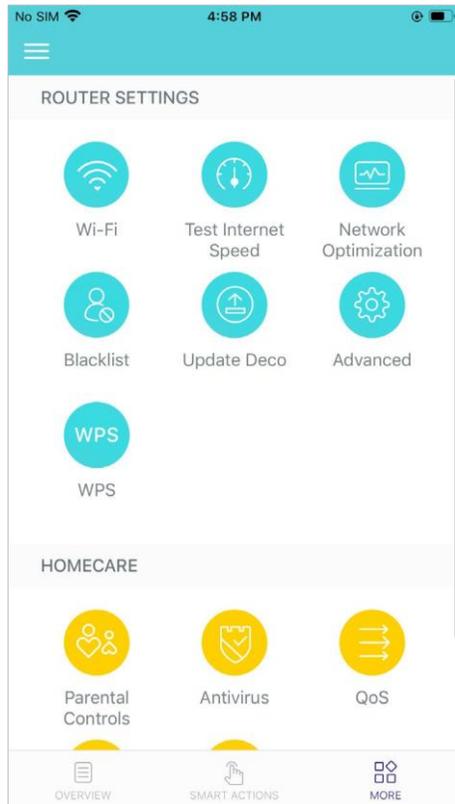
Recursos adicionais estão disponíveis no menu Avançado. Você pode modificar as configurações de WAN (IPv4 e IPv6), adicionar regras de firewall IPv6, modificar o IP da LAN, configurar o servidor DHCP, habilitar o modo VLAN/IPTV/MAC Clone, reservar o mesmo endereço IP para um dispositivo específico, configurar regras de encaminhamento de porta para torne seus computadores locais acessíveis a outros dispositivos pela Internet, habilite TP-Link DDNS, SIP ALG, fast roaming e beamforming, controle o LED do Deco, altere o modo de trabalho e defina as configurações de notificação.

Toque em  > [Advanced](#)  
[\[Avançado\]](#)

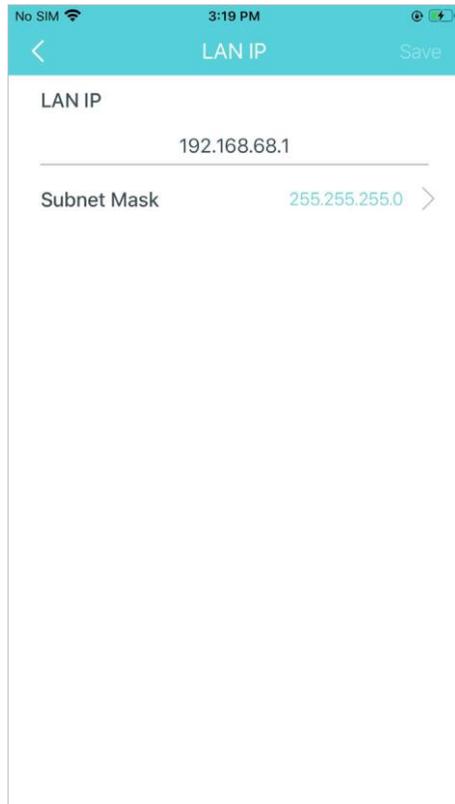
Veja os detalhes do IPv4 ou altere o tipo de conexão com a Internet

Ative o IPv6 para configurar uma conexão de Internet IPv6

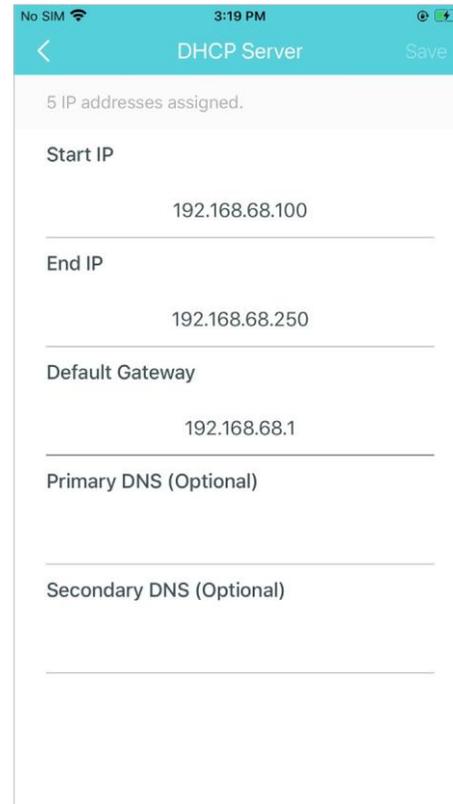
Adicione regras de firewall IPv6 para permitir que dispositivos específicos acessem os serviços especificados



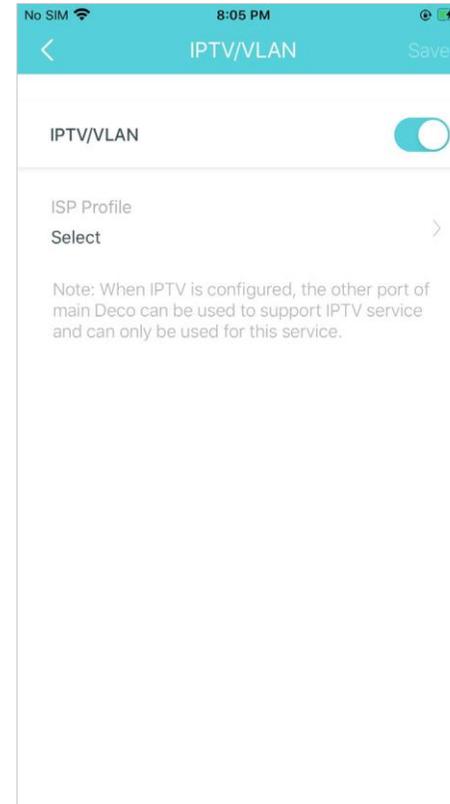
Modifique o IP da LAN para evitar o endereço IP entre em conflito



Alterar as configurações do servidor DHCP

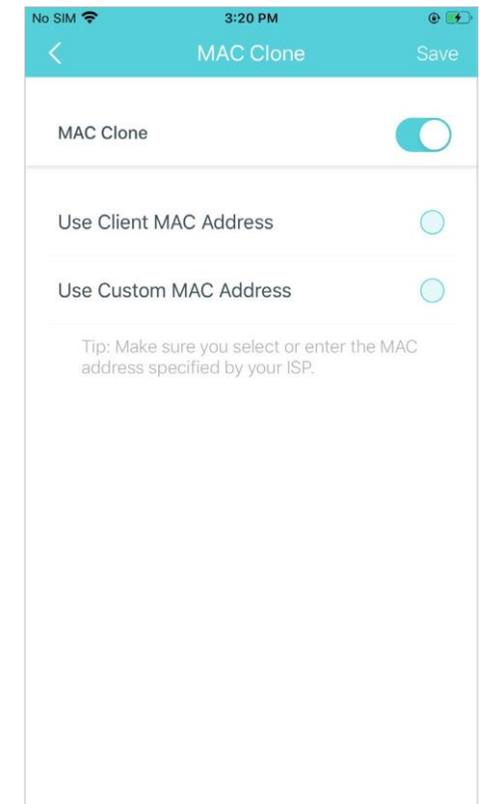


Ative o modo IPTV/VLAN para suportar serviços IPTV



Habilite MAC Clone se o Deco não conseguir se conectar à internet

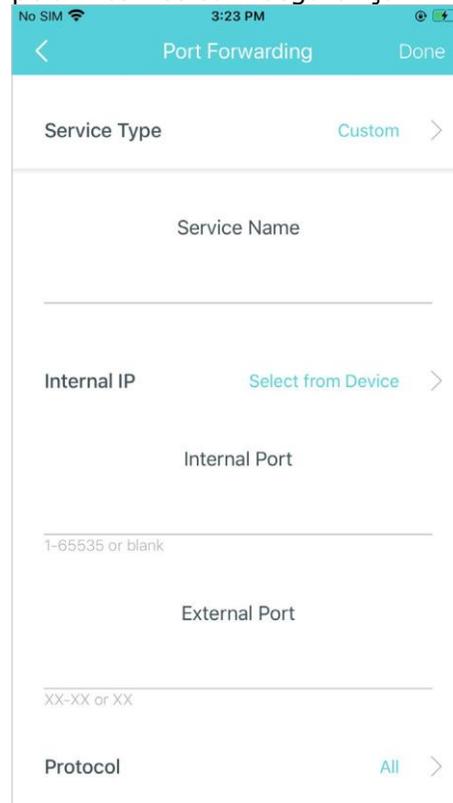
 Dica: Para mais informações sobre MAC Clone, consulte <https://www.tp-link.com/support/faq/2925/>



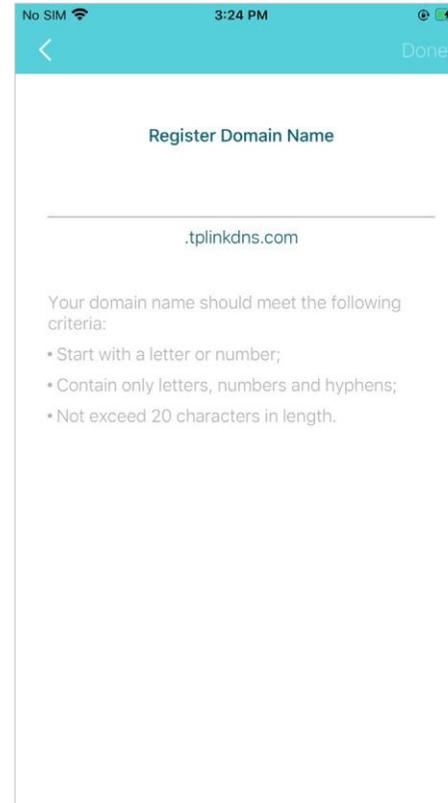
Reserve endereços IP para dispositivos específicos para reconhecer e gerenciar o dispositivo com mais facilidade



Configure regras de encaminhamento de porta para permitir que dispositivos em sua rede sejam acessíveis pela Internet com segurança.



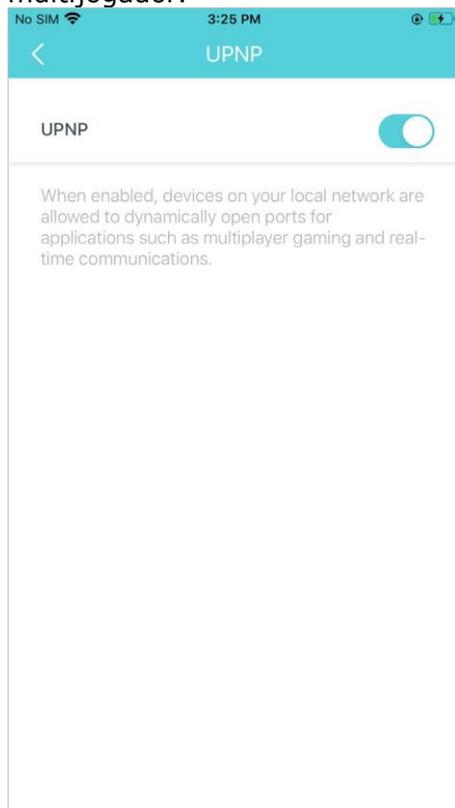
Registre um nome de domínio DDNS TP-Link para acessar seu roteador e servidores locais usando um nome de domínio.



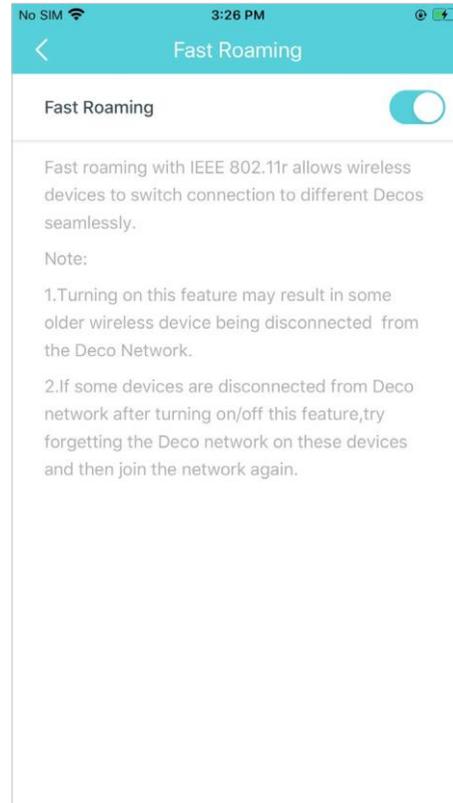
Habilite SIP ALG para se comunicar com servidores SIP (Session Initiation Protocol) via NAT).



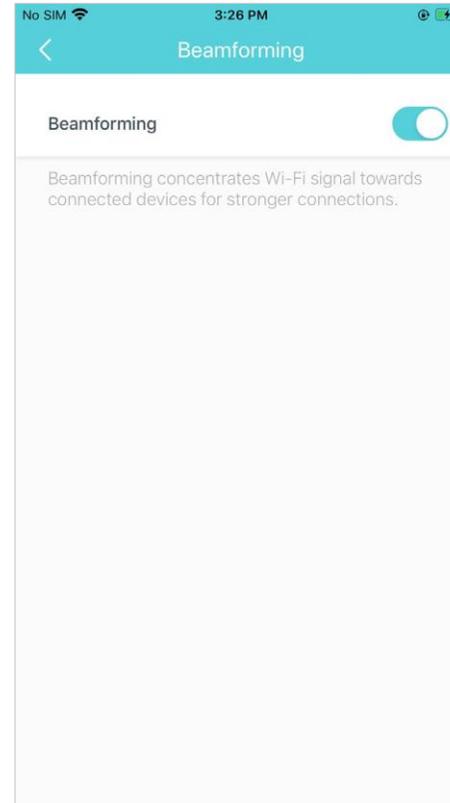
Habilite o UPNP para permitir que dispositivos em sua rede local abram portas dinamicamente para aplicativos como jogos multijogador.



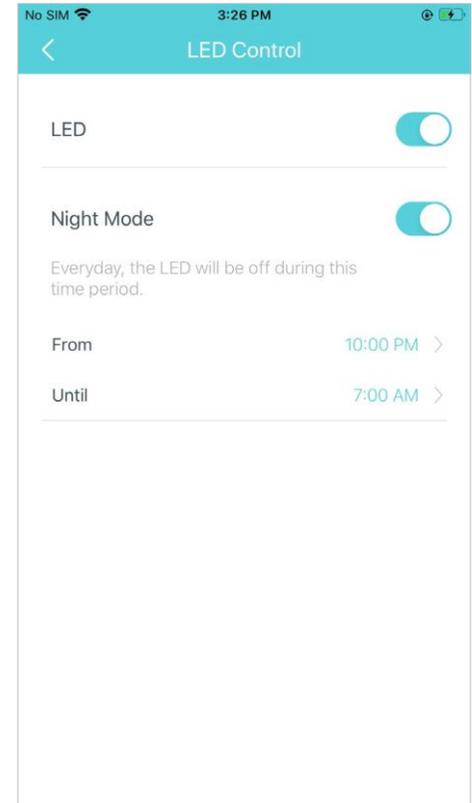
Ative o Fast Roaming para permitir que seus dispositivos sem fio alternem a conexão para diferentes Decos.



Ative o Beamforming para concentrar o sinal Wi-Fi nos dispositivos conectados para conexões mais fortes.

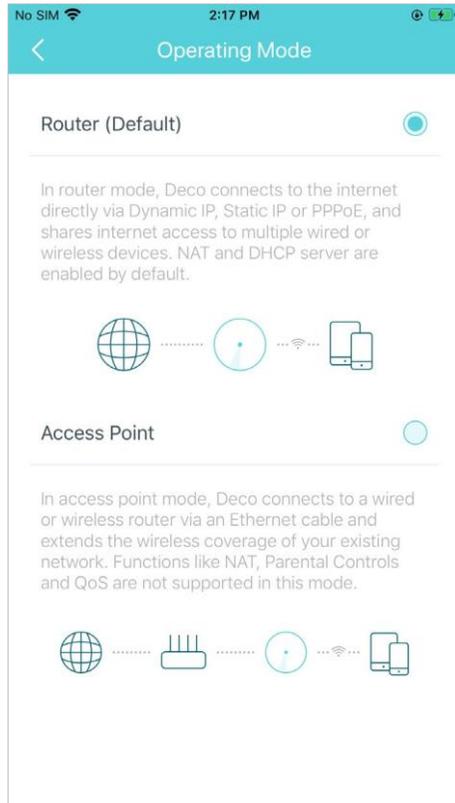


Altere o LED para desligar a luz no Deco. Configure o Modo Noturno para desligar a luz do LED apenas na hora de dormir.

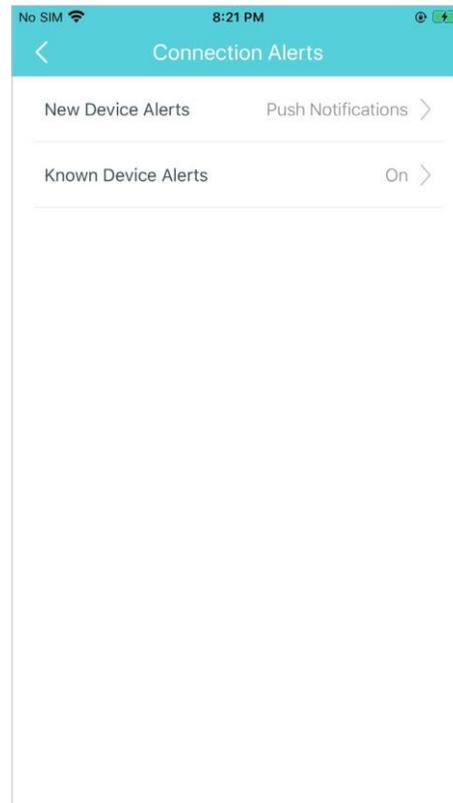


## Alterar o modo de operação

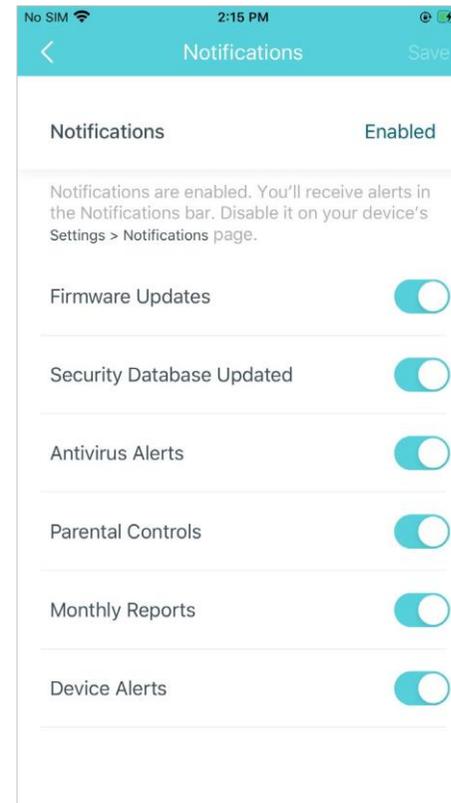
Nota: Quando o Deco funciona no modo de ponto de acesso, recursos avançados como IPv4, reserva de endereço, encaminhamento de porta e servidor DHCP não estão disponíveis.



Defina alertas de conexão para receber notificações assim que os clientes se conectarem ou desconectarem do Deco.



Definir notificações para receber alertas na barra de notificações.



# Autenticação

Declaração de informações de conformidade da FCC



**Nome do Produto:** AC1300 Whole Home Mesh Wi-Fi System [Sistema Wi-Fi de malha doméstica inteira]

**Número do Modelo:** Deco M5

Nome do componente	Modelo
I.T.E. FONTE DE ENERGIA	T120120-2B4

**Parte responsável:**

**TP-Link USA Corporation, d/b/a TP-Link North America, Inc.**

Endereço: 145 South State College Blvd. Suite 400, Brea, CA

92821 Site: <http://www.tp-link.com/us/>

Tel: +1 626 333 0234

Fax: +1 909 527 6803

E-mail: [sales.usa@tp-link.com](mailto:sales.usa@tp-link.com)

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial nas comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que não ocorrerá interferência em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por meio de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento em uma tomada de um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.

- Consulte o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir:

1. Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial.
2. Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

Nota: O fabricante não é responsável por qualquer interferência de rádio ou TV causada por modificações não autorizadas neste equipamento. Tais modificações podem anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

### **Declaração de Exposição à Radiação de RF da FCC**

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC estabelecidos para um ambiente não controlado. Este dispositivo e sua antena não devem ser colocados ou operados em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

“Para cumprir os requisitos de conformidade de exposição de RF da FCC, esta concessão é aplicável apenas a Configurações Móveis. As antenas usadas para este transmissor devem ser instaladas para fornecer uma distância de separação de pelo menos 20 cm de todas as pessoas e não devem ser colocadas ou operar em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.”

Nós, TP-Link USA Corporation, determinamos que o equipamento mostrado acima está em conformidade com os padrões técnicos aplicáveis, FCC parte 15. Não há qualquer alteração não autorizada feita no equipamento e o equipamento é mantido e operado adequadamente.

Data de emissão: 28-04-2021

Declaração de informações de conformidade da FCC



**Nome do Produto:** I.T.E POWER

SUPPLY [Fonte]

**Número do modelo:** T120120-2B4

**Parte responsável:**

**TP-Link USA Corporation, d/b/a TP-Link North America, Inc.**

Endereço: 145 South State College Blvd. Suite 400, Brea, CA 92821

Site: <http://www.tp-link.com/us/>

Tel: +1 626 333 0234

Fax: +1 909 527 6803

E-mail: [sales.usa@tp-link.com](mailto:sales.usa@tp-link.com)

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial nas comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que não ocorrerá interferência em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por meio de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada de um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consulte o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir:

1. Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial.
2. Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

Nós, TP-Link USA Corporation, determinamos que o equipamento mostrado acima está em conformidade com os padrões técnicos aplicáveis, FCC parte 15. Não há qualquer alteração não autorizada feita no equipamento e o equipamento é mantido e operado adequadamente.

Data de emissão: 28-04-2021

Aviso de Marca CE



Este é um produto de Classe B. Em um ambiente doméstico, este produto pode causar interferência de rádio, caso em que o usuário pode ser obrigado a tomar as medidas adequadas.

## FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO (a potência máxima transmitida)

2412MHz—2483,5MHz (20dBm)

5150MHz—5250MHz (23dBm)

## Declaração de conformidade da UE

A TP-Link declara que o dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das diretivas 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU e (UE)2015/863.

A declaração original de conformidade da UE pode ser encontrada em <https://www.tp-link.com/en/ce>.

## Informações de Exposição à RF

Este dispositivo atende aos requisitos da UE (2014/53/EU Artigo 3.1a) sobre a limitação da exposição do público em geral a campos eletromagnéticos como forma de proteção à saúde.

O dispositivo está em conformidade com as especificações de RF quando usado a 20 cm do seu corpo.

## Restrições Nacionais

Atenção: Este dispositivo só pode ser usado em ambientes fechados em todos os estados membros da UE e países da EFTA.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
	EE	EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE
	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	UK

## Declaração de Conformidade Canadense

Este dispositivo contém transmissor(es)/receptor(es) isento(s) de licença que cumpre(m) RSS(s) isento(s) de licença de Inovação, Ciência e Desenvolvimento Econômico do Canadá. A operação está sujeita às duas condições a seguir:

1. Este dispositivo não pode causar interferência.
2. Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferência que possa causar operação indesejada do dispositivo.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

#### Cuidado:

O dispositivo para operação na banda 5150–5250 MHz é apenas para uso interno para reduzir o potencial de interferência prejudicial aos sistemas de satélite móvel co-canal.

#### Avertissement:

Le dispositif fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz est réservé uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

#### Declaração de Exposição à Radiação:

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação da IC estabelecidos para um ambiente não controlado. Este equipamento deve ser instalado e operado com distância mínima de 20 cm entre o radiador e seu corpo.

#### Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

#### Declaração da Industry Canada [Indústria do Canadá]

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

#### Declarações de Advertência da Coreia:

당해 무선설비는 운용중 전파혼신 가능성이 있음.

#### Aviso NCC e Aviso BSMI:

注意!

依據 低功率電波輻射性電機管理辦法

LP0002低功率射頻器材技術規範\_章節3.8.2

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。

低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

5.7.9.1應避免影響附近雷達系統之操作。

### 安全諮詢及注意事項

- 請使用原裝電源供應器或只能按照本產品注明的電源類型使用本產品。
- 清潔本產品之前請先拔掉電源線。請勿使用液體、噴霧清潔劑或濕布進行清潔。
- 注意防潮，請勿將水或其他液體潑灑到本產品上。
- 插槽與開口供通風使用，以確保本產品的操作可靠並防止過熱，請勿堵塞或覆蓋開口。
- 請勿將本產品置放於靠近熱源的地方。除非有正常的通風，否則不可放在密閉位置中。
- 不要私自拆開機殼或自行維修，如產品有故障請與原廠或代理商聯繫作。

#### 限用物質含有情況標示聲明書

Nome do Equipamento AC1300 Whole Home Mesh Wi-Fi System [Sistema Wi-Fi de malha doméstica inteira]	Designação de tipo (Tipo) Deco M5					
Unidade	Substâncias restritas e seus símbolos químicos					
	Chumbo (Pb)	Mercúrio (Hg)	Cádmio (Cd)	Cromo hexavalente (Cr+6)	Bifenilos polibromados (PBB)	Éteres difenílicos polibromados (PBDE)
PCB	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○
	-	○	○	○	○	○
	-	○	○	○	○	○

備考1. 超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 系指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Nota 1: “Exceder 0,1% em peso” e “exceder 0,01% em peso” indicam que o teor percentual da substância restrita excede o valor percentual de referência da condição de presença.

備考2. “○” 系指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Nota 2: “○” indica que o teor percentual da substância restrita não excede o percentual do valor de referência de presença.

備考3. “-” 系指該項限用物質為排除項目。

Nota 3: O “-” indica que a substância restrita corresponde à isenção



Продукт сертифіковано згідно с правилами системи УкрСЕПРО на відповідність вимогам нормативних документів та вимогам, що передбачені чинними законодавчими актами України.

# EAC

## Informação de Segurança

- Mantenha o dispositivo longe de água, fogo, umidade ou ambientes quentes.
- Não tente desmontar, reparar ou modificar o dispositivo.
- Não use carregador danificado ou cabo USB para carregar o dispositivo.
- Não use outros carregadores além dos recomendados
- Não use o dispositivo onde dispositivos sem fio não são permitidos.
- O adaptador deve ser instalado próxima ao equipamento e deve ser de fácil acesso.

- Use apenas fontes de alimentação fornecidas pelo fabricante e na embalagem original deste produto. Se você tiver alguma dúvida, não hesite em nos contatar.
- Temperatura de Operação: 0°C~40°C (32°F~104°F)
- Temperatura de Armazenamento: -40°C~60°C (-40°F~140°F)
- Umidade de Operação: 10% a 90% UR sem condensação
- Umidade de Armazenamento: 5% a 90% UR sem condensação

Leia e siga as informações de segurança acima ao operar o dispositivo. Não podemos garantir que não ocorrerão acidentes ou danos devido ao uso indevido do dispositivo. Por favor, use este produto com cuidado e opere por sua conta e risco.

### Explicação dos símbolos no rótulo do produto

Símbolo	Explicação
	Tensão CC
	Apenas para uso interno
	Cuidado
	Manual do Operador
	Polaridade dos terminais de saída
	Marcação de Eficiência de Energia
	<p><b>RECICLAGEM</b></p> <p>Este produto possui o símbolo de classificação seletiva para Resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE). Isso significa que este produto deve ser manuseado de acordo com a diretiva europeia 2012/19/EU para ser reciclado ou desmontado para minimizar seu impacto no meio ambiente.</p> <p>O usuário tem a opção de entregar seu produto a uma organização de reciclagem competente ou ao revendedor quando ele compra um novo equipamento elétrico ou eletrônico.</p>