



Guia do utilizador

Mini tomada Wi-Fi inteligente, monitorização de energia

Tapo P110

Conteúdo

Sobre este guia	1
Introdução	2
Aparência	3
Configurar a ficha inteligente	4
Configurar utilizando a Amazon Configuração sem frustração	5
Controlo básico de dispositivos	9
Configurar a ficha inteligente	10
Acções inteligentes	12
Partilhe a sua ficha inteligente	15
Controlo por voz	16
Autenticação	17

Sobre este guia

Este guia fornece uma breve introdução à tomada Mini Smart Wi-Fi e à aplicação Tapo, bem como informações regulamentares.

Tenha em atenção que as funcionalidades disponíveis no Tapo podem variar consoante o modelo e a versão do software. A disponibilidade do Tapo também pode variar consoante a região ou o ISP. Todas as imagens, passos, e as descrições neste guia são apenas exemplos e podem não refletir a sua experiência real em Tapo.

Convenções

Neste guia, é utilizada a seguinte convenção:

Convenção	Descrição
Azul	As informações principais aparecem a azul-petróleo, incluindo o texto da página de gestão, como menus, itens, botões, etc.
<u>Sublinhar</u>	As hiperligações estão em azul-petróleo e sublinhadas. Pode clicar para ser redireccionado para um sítio Web.
■ Nota:	Ignorar este tipo de nota pode resultar num mau funcionamento ou em danos no aparelho.

Mais informações

- As especificações podem ser consultadas na página do produto em <https://www.tapo.com>.
- As nossas informações de suporte técnico e de resolução de problemas podem ser consultadas em <https://www.tapo.com/support/>.
- O vídeo de configuração pode ser encontrado em <https://www.tp-link.com/support/setup-video/>.

Introdução

O Tapo P110 é um dispositivo doméstico compacto que transforma a típica tomada eléctrica de parede numa tomada controlável, personalizável e multifuncional, permitindo
pode controlar facilmente as suas luzes e dispositivos electrónicos domésticos através da aplicação Tapo, independentemente do local onde se encontre.

- Monitorização de energia - Faça a gestão do consumo de energia dos seus dispositivos ligados em tempo real e saiba quais são os que consomem mais energia. Reduza a perda desnecessária de energia e diminua as suas contas de eletricidade com o Programador e o Temporizador.
- Controlo remoto - Ligue/desligue instantaneamente os dispositivos ligados, onde quer que esteja, através da aplicação Tapo.
- Programação - Utilize as Programações para definir a ficha inteligente para se ligar e desligar automaticamente.
- Temporizador - Defina um temporizador de contagem decrescente para ligar ou desligar automaticamente a ficha inteligente após um determinado período de tempo.
- Modo ausente - Defina um período de tempo durante o qual a ficha inteligente será ligada e desligada aleatoriamente para que pareça que está em casa.
- Controlo por voz - Utilize o Amazon Alexa ou o Google Assistant para controlar os seus dispositivos com comandos de voz.
- Não é necessário um hub - Ligue-se ao seu router Wi-Fi existente.
- Design compacto - De tamanho reduzido para evitar o bloqueio de tomadas adjacentes.
- Partilha de dispositivos - Convide os membros da sua família para gerirem em conjunto a ficha inteligente.

Aparência

A imagem pode diferir do produto real devido às diferentes especificações regionais de energia. Aqui utilizamos a versão da UE como exemplo.



LED do sistema

- 🟡 Verde intermitente: Pronto para configuração
- 🟡 Laranja intermitente: A ligar a uma rede Wi-Fi
- 🟡 Laranja sólido: Ligado a Wi-Fi; offline
- 🟢 Verde sólido: Ligado ao servidor e a funcionar corretamente
- 🔴 Vermelho sólido: Desconectado do Wi-Fi
- 🟢 Verde intermitente: A ser reiniciado; a ser atualizado

Tomada inteligente:

Ligue o seu dispositivo e controle-o a partir da aplicação Tapo no seu telemóvel/tablet.

Botão de alimentação:

- Premir uma vez:
Ligar ou desligar a ficha inteligente.
- Premir e manter premido durante 5 segundos:
Manter as definições existentes, exceto Wi-Fi.
- Premir e manter premido durante 10 segundos:
Repor as predefinições de fábrica da ficha inteligente e reativar o modo de configuração.

Configurar a ficha inteligente

Siga os passos abaixo para começar a utilizar a sua nova ficha inteligente, ou pode seguir o vídeo de configuração em <https://www.tp-link.com/support/setup-video/>.

Passo 1. Descarregar a aplicação Tapo

Obtenha a aplicação [Tapo](#) na App Store ou no Google Play, ou digitalizando o código QR abaixo.



OU



Passo 2. Iniciar sessão

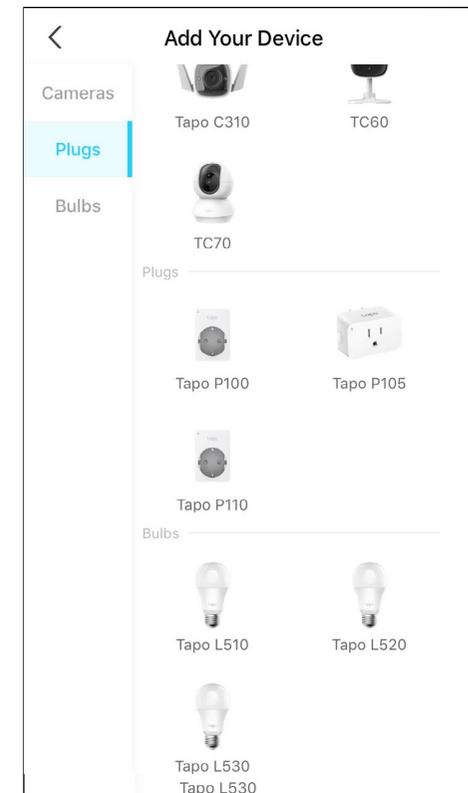
Abra a aplicação e inicie sessão com o seu ID TP-Link.

Se não tiver uma conta, crie uma primeiro.

The screenshot shows the 'Welcome to Tapo' login screen. It features a light blue header with the text 'Welcome to Tapo'. Below the header, there are three input fields: 'TP-Link ID (Email)', 'Password', and a 'Remember Me' checkbox which is checked. A large blue 'LOG IN' button is centered below the fields. At the bottom, there are two links: 'Sign Up' and 'Forgot Password?'.

Passo 3. Adicionar a ficha inteligente

Toque no botão  na aplicação e seleccione o seu modelo. Siga as instruções da aplicação para concluir a configuração.



Configurar utilizando a configuração sem frustrações da Amazon

O que é o Amazon Frustration-Free Setup?

O Amazon Frustration-Free Setup pode ajudar a ligar e configurar dispositivos inteligentes Tapo em menos passos, sem ter de se lembrar e voltar a introduzir a palavra-passe Wi-Fi em cada dispositivo.

Para utilizar esta funcionalidade, confirme o seguinte:

- O novo dispositivo Tapo suporta o Amazon FFS.
- Tem um dispositivo Alexa ou um router Amazon FFS ativado.
- Guardou as suas informações Wi-Fi na Amazon utilizando a Alexa echo.
- O dispositivo Tapo e o router estão na mesma rede que o Alexa echo.

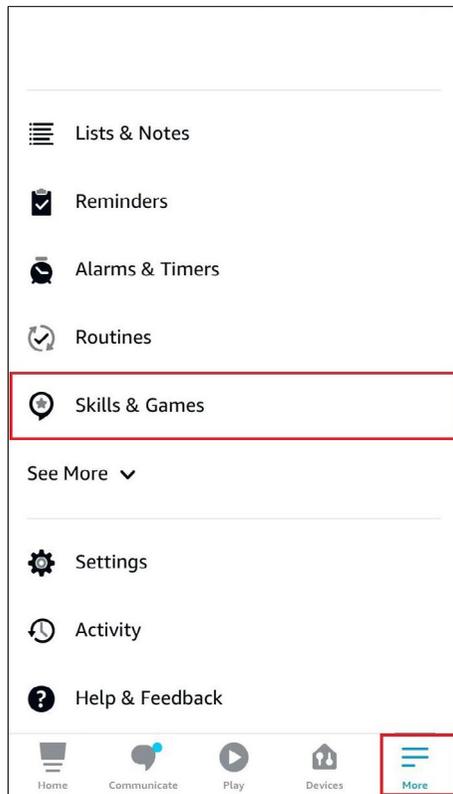
Indicações LED durante a configuração sem frustrações da Amazon

LED	Estado
Laranja e verde intermitentes	Pronto para a configuração
Verde intermitente	Configuração FFS em curso
Verde sólido	Funcionamento correto

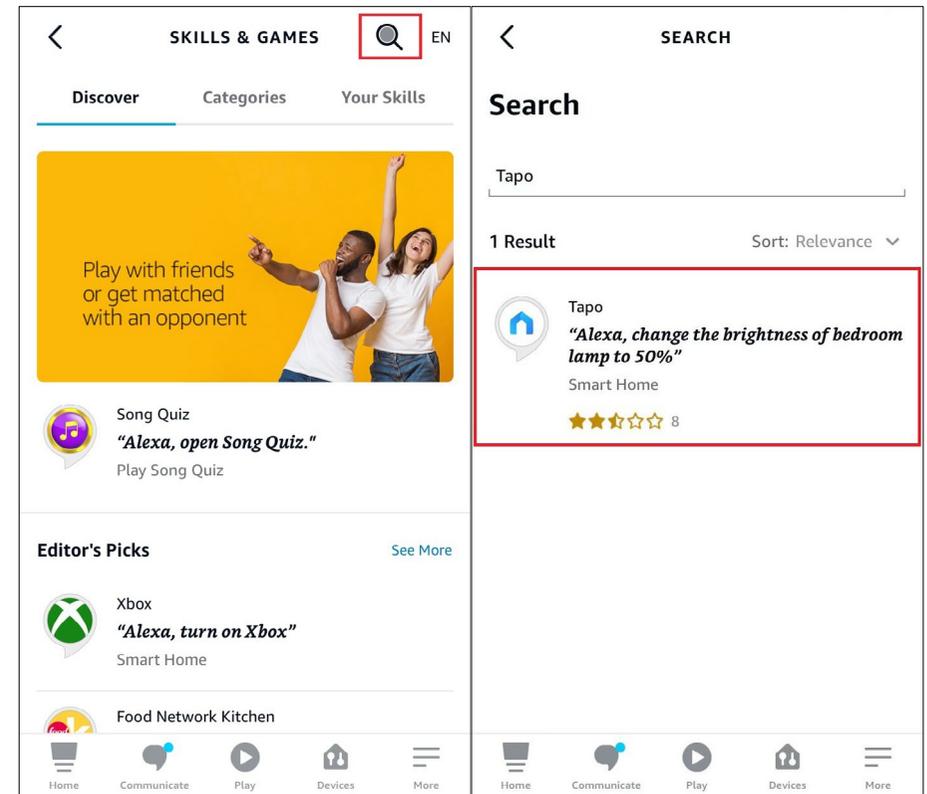
Se o LED não ficar verde sólido após um longo período de tempo, pode tentar adicionar o dispositivo Tapo manualmente. (Abra a aplicação Tapo, toque no botão + na página, selecione o modelo do seu dispositivo e siga as instruções da aplicação para concluir a configuração.)

Como utilizar a configuração Amazon Frustration-Free com dispositivos Tapo

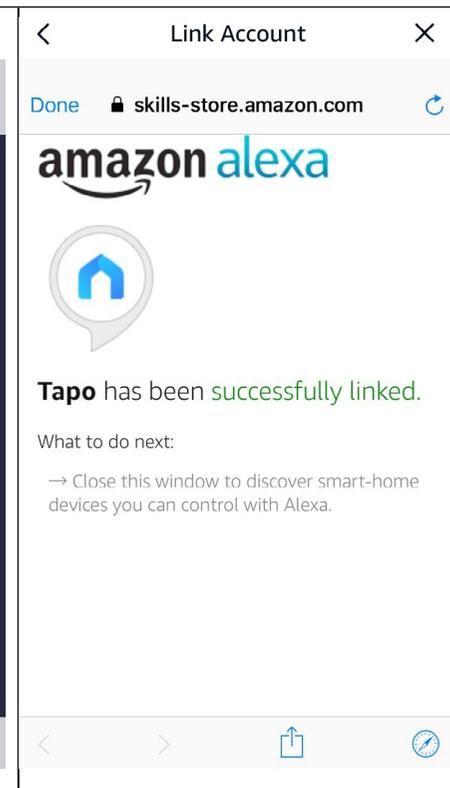
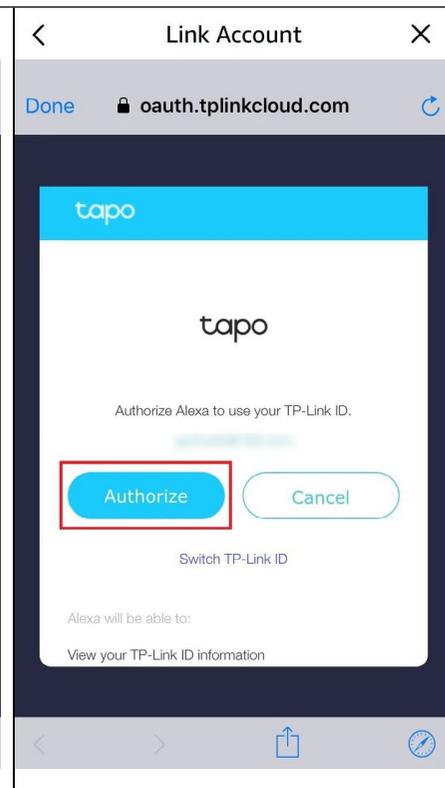
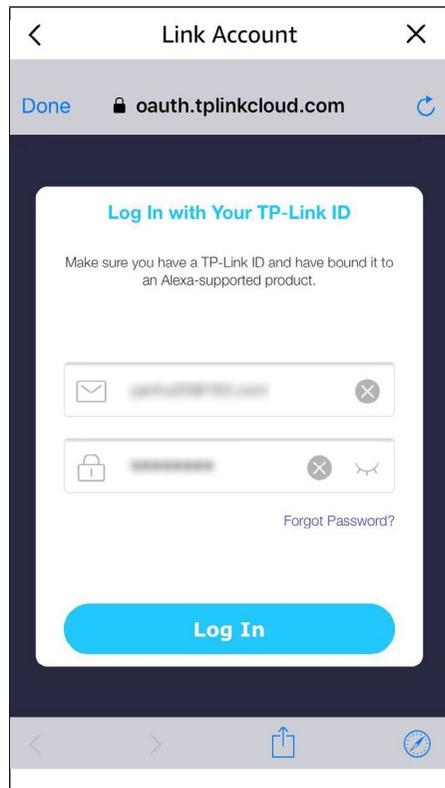
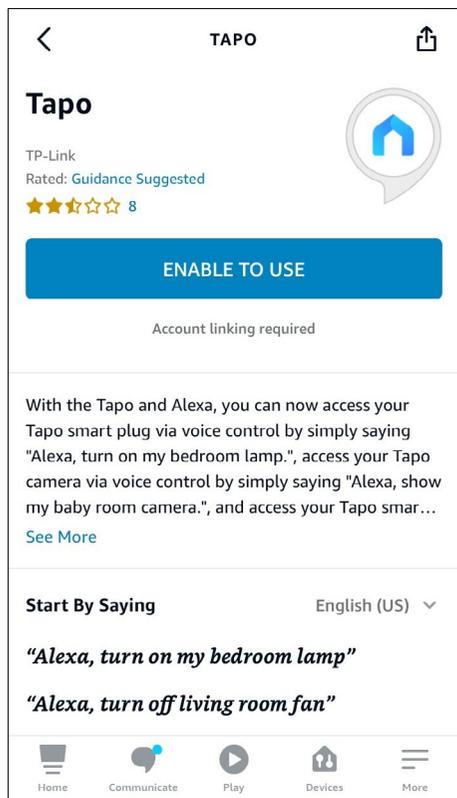
1. Abra a aplicação **Amazon Alexa**. Em seguida, toque em **Mais** e selecione **Competências e jogos**.



2. Introduza **Tapo** na barra de pesquisa e selecione **Tapo**.



3. Toque no botão **HABILITAR A UTILIZAÇÃO**. Depois de autorizado
4. Inicie sessão com o seu ID TP-Link que está associado ao seu dispositivo Tapo e toque em **Autorizar**. com sucesso, aparecerá a mensagem **Tapo foi ligado com sucesso**.



5. Ligue o seu dispositivo Tapo e a configuração ficará concluída automaticamente em dois minutos. Para configurar mais dispositivos Tapo, basta ligar e desfrutar!

Feito!

Se este dispositivo for apresentado na página inicial da aplicação Tapo, isso indica que este dispositivo foi associado com êxito à sua conta Amazon e aderiu automaticamente à sua rede Wi-Fi.

Se este equipamento não for apresentado na página inicial da aplicação Tapo, tente configurá-lo manualmente. (Toque no botão + na página, selecione o modelo do seu equipamento e siga as instruções da aplicação para concluir a configuração).

Controlo básico de dispositivos

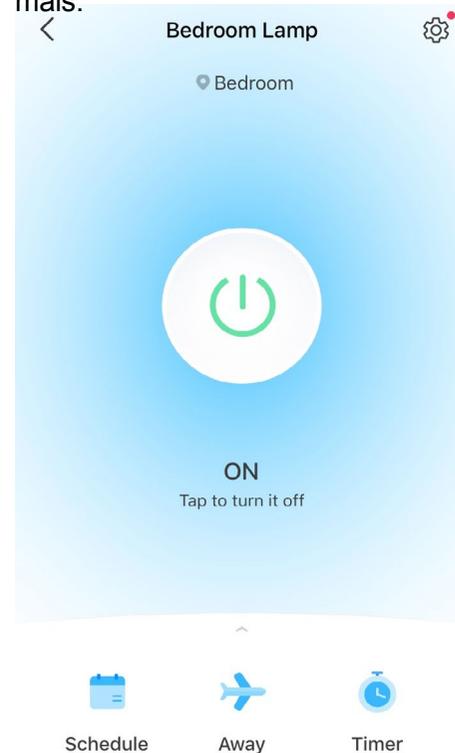
Depois de configurar com êxito a sua ficha inteligente, verá a página inicial da aplicação Tapo. Aqui pode ver o estado de todos os dispositivos que adicionou e geri-los. Pode tocar no dispositivo para o controlar e gerir.

Página inicial

Pode ligar/desligar a ficha em qualquer altura e em qualquer lugar e tocar no cartão da ficha para aceder à página de estado.

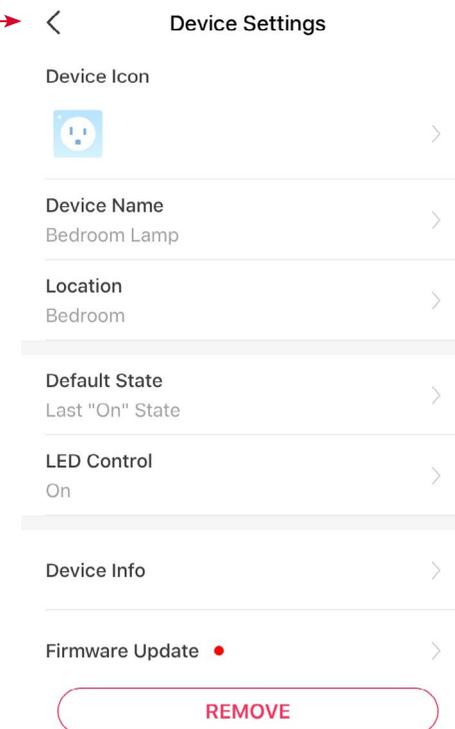
Página de estado do dispositivo

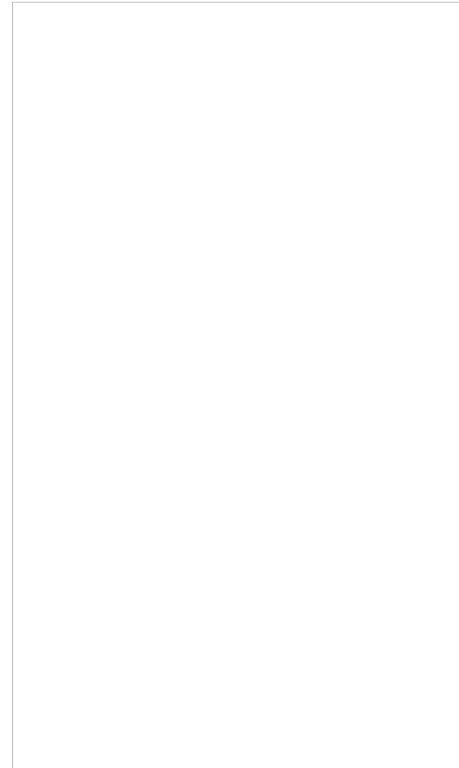
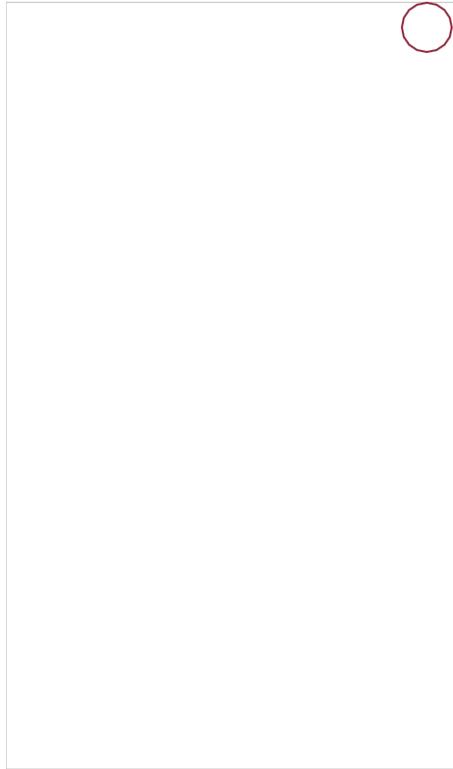
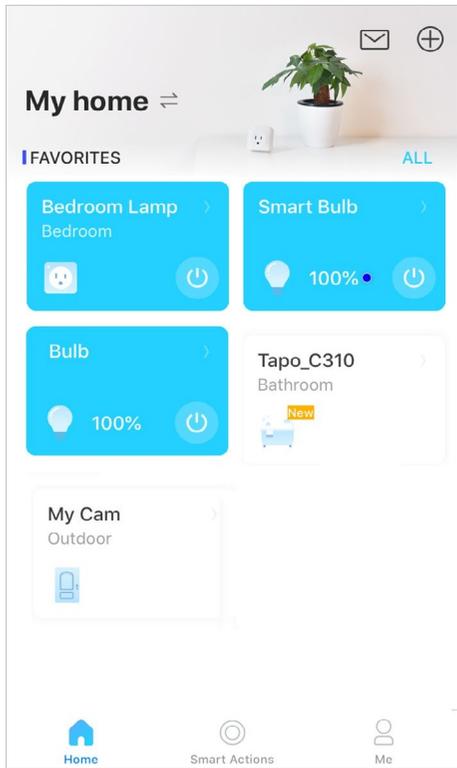
Pode ligar/desligar a sua ficha com um toque, personalizar o horário, ativar o modo ausente, definir um temporizador, ver o seu tempo de funcionamento e consumo de energia e muito mais.



Página de definições do dispositivo

Pode editar as informações básicas, definir Predefinição Estado, controlar o LED, atualizar o firmware e muito mais.



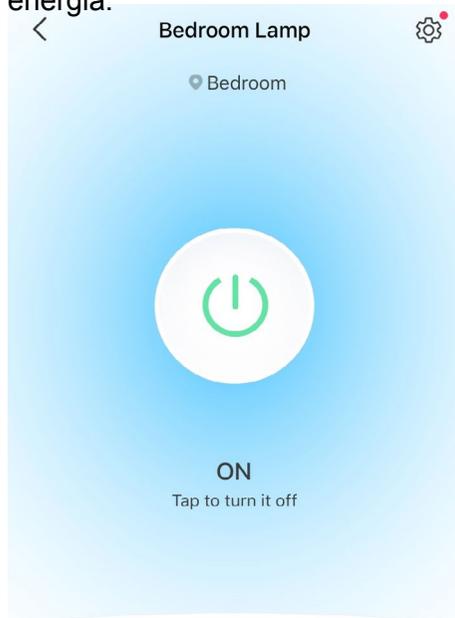


Configurar a ficha inteligente

Pode configurar a sua ficha inteligente definindo um horário, um temporizador, um modo de ausência, monitorizando a utilização de energia e muito mais.

Página de estado do dispositivo

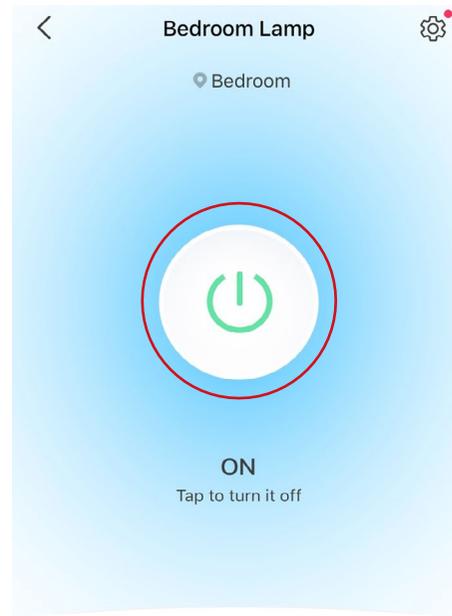
Pode definir um horário, ativar o modo de ausência ou definir um temporizador para controlar automaticamente o seu dispositivo e verificar a sua utilização de energia.



Schedule Away Timer

Ligar/desligar a ficha

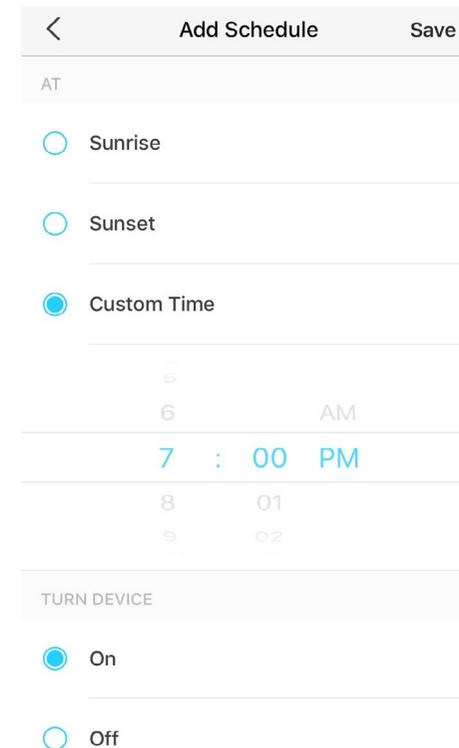
Toque no botão  para ligar ou desligar a ficha com um toque.

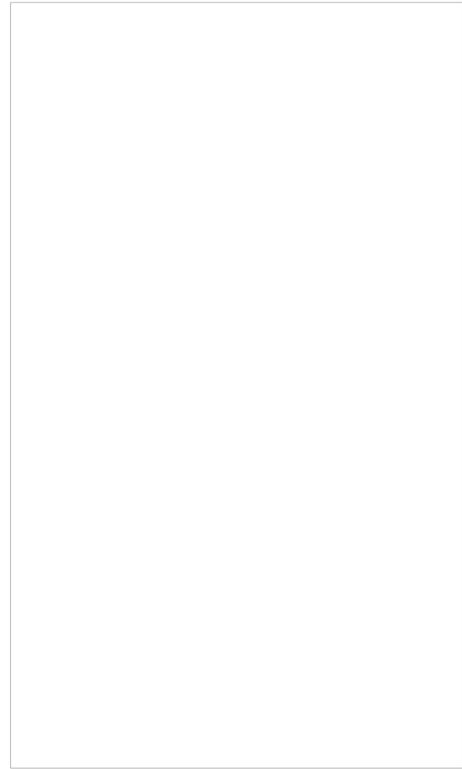
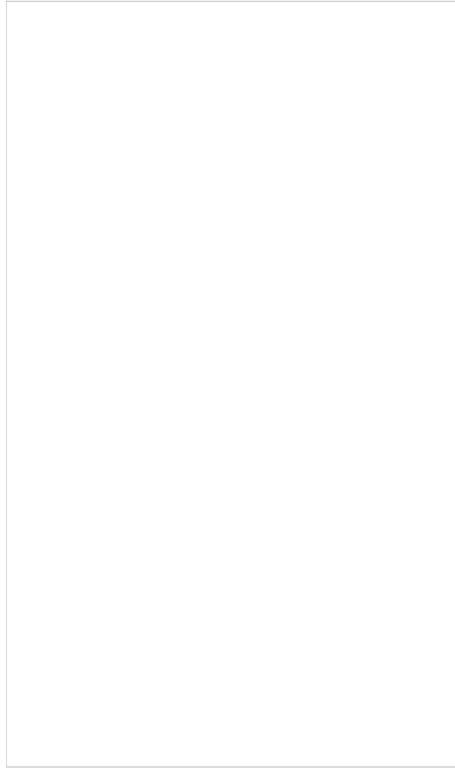
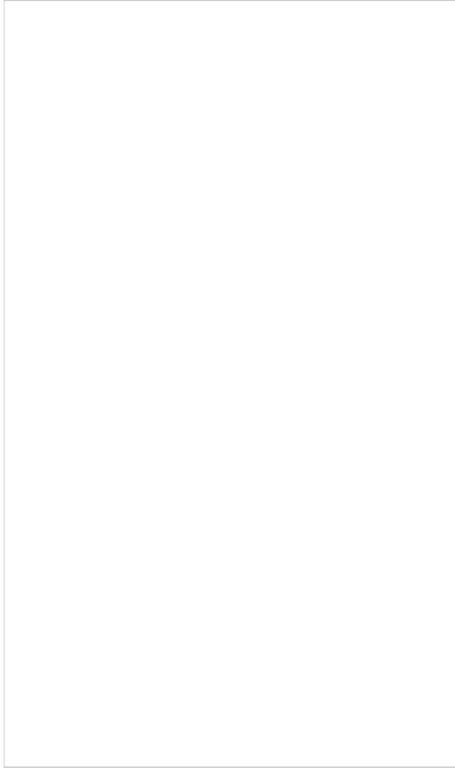


Schedule Away Timer

Definir calendário

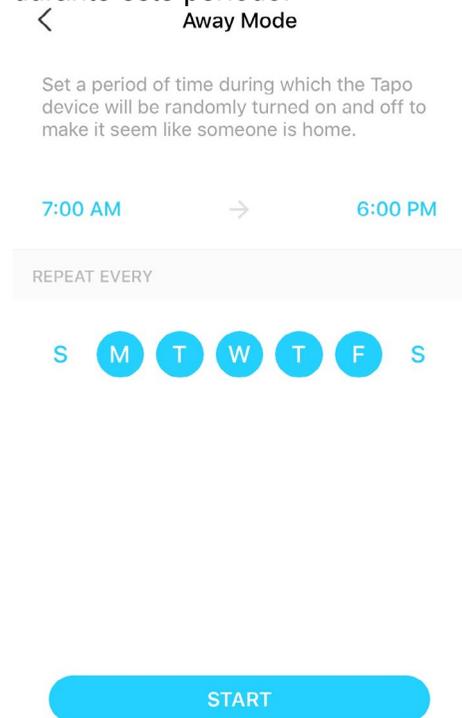
Toque em  Schedule para definir horários para que a ficha se ligue/desligue automaticamente, simplificando assim a sua rotina diária.





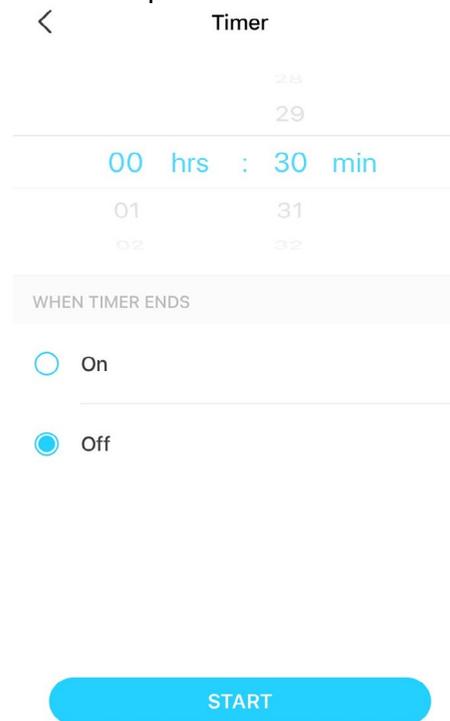
Definir o modo Ausente

Toque em  para predefinir o modo Ausente, defina a hora de início e de fim e, em seguida, a ficha será ligada/desligada aleatoriamente durante este período.



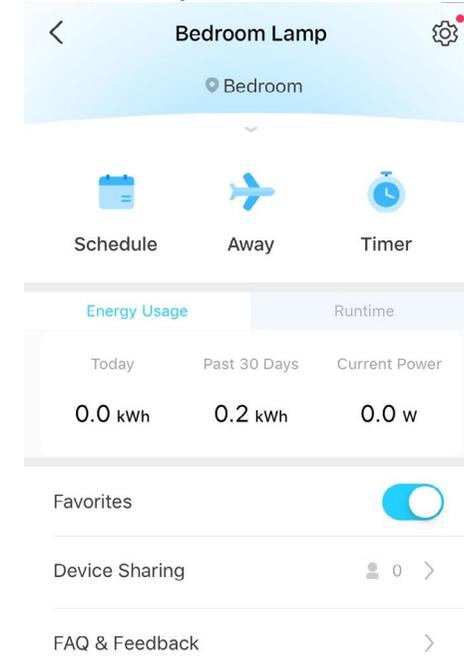
Definir temporizador

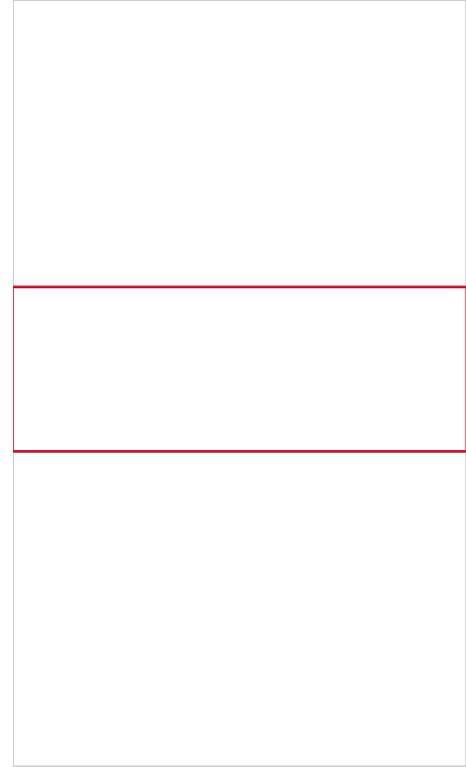
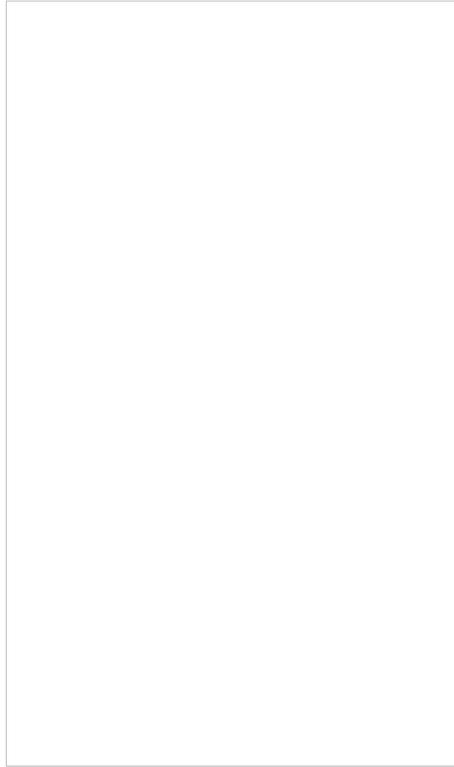
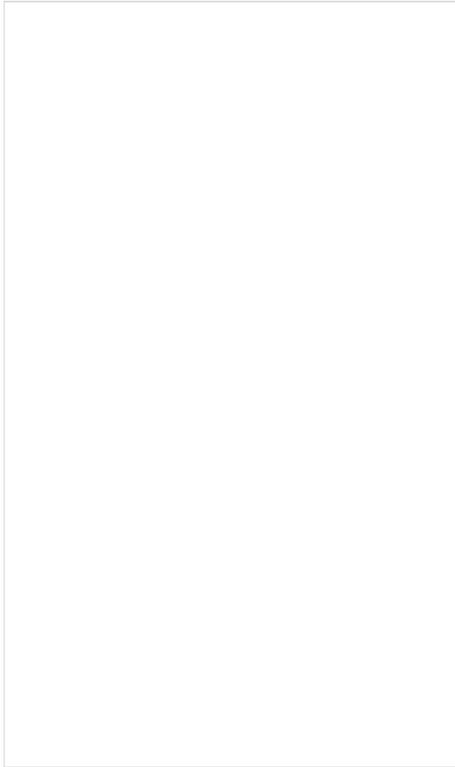
Toque em  para definir o temporizador e, em seguida, a ficha liga-se/desliga-se automaticamente após o fim do temporizador.



Verificar o tempo de execução e a utilização de energia

Deslize para cima para verificar o consumo de energia e o tempo de funcionamento da sua ficha hoje ou nos últimos 30 dias.





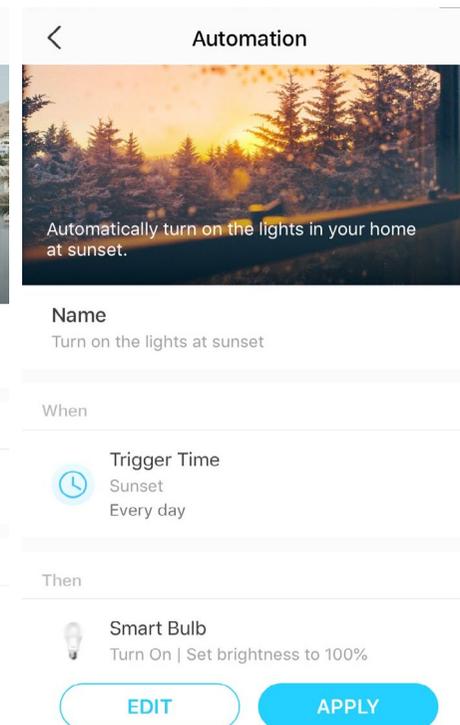
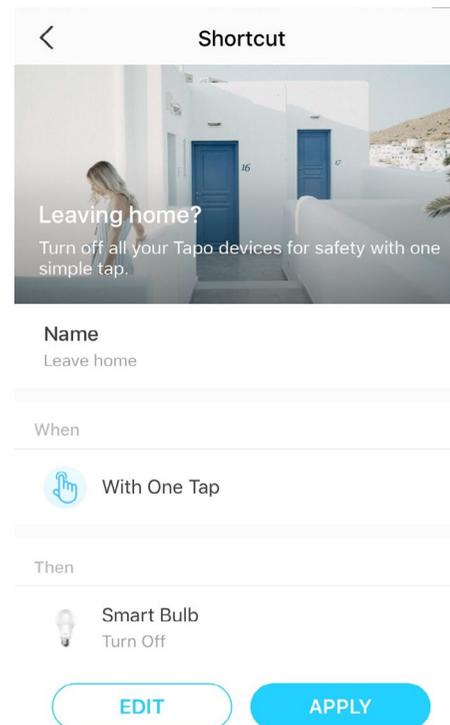
Acções inteligentes

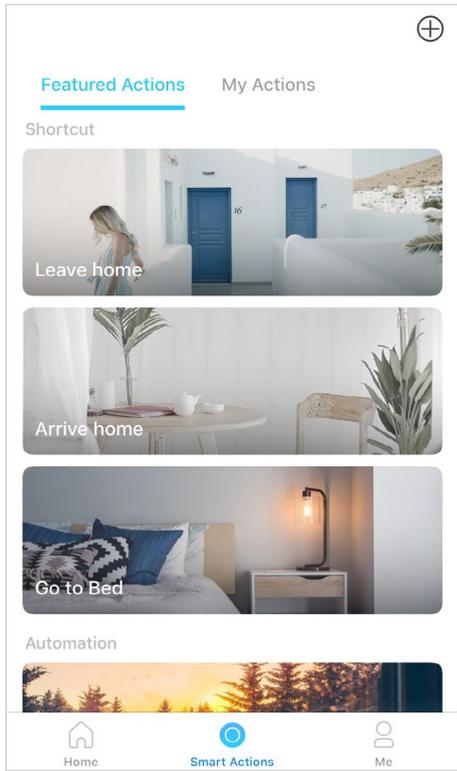
As acções inteligentes automatizam tarefas repetitivas, permitindo-lhe ultrapassar o tédio com a maior facilidade. Configure tudo uma vez e nunca mais tenha de se preocupar com isso. Com as Acções inteligentes, é muito fácil dar à sua casa esse nível de inteligência. O atalho permite-lhe executar uma ação com um simples toque. A automatização permite-lhe automatizar tarefas a executar a uma determinada hora. Por exemplo, a lâmpada ligada à sua ficha inteligente acende-se às 19 horas.

Opção 1: Editar com base nas acções em destaque

1. Aceda à página [Acções inteligentes](#) e verá as [Acções em destaque](#) (atalho ou automatização).

2. Toque numa ação em destaque. Toque em [EDITAR](#) para alterar as definições conforme necessário e toque em [APLICAR](#) para guardar as alterações.

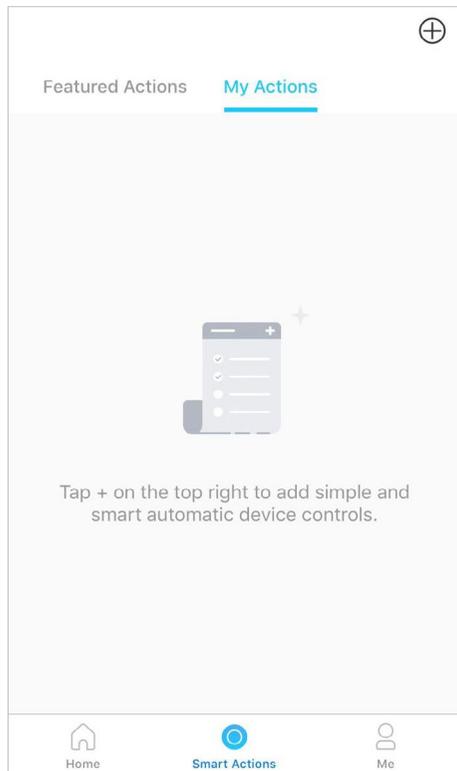




Opção 2: Criar as suas próprias acções

1. Aceda à página [As minhas acções](#). Toque em + no canto superior direito para adicionar uma acção simples e inteligente.

2. Dê um nome à nova acção. Toque em + para adicionar condições ([Quando](#)), como a hora de ativação, e toque em + para adicionar tarefas ([Depois](#)), como ligar a ficha inteligente.



Cancel **My Actions** Done

Name
Example: Turn on Smart Bulb

When

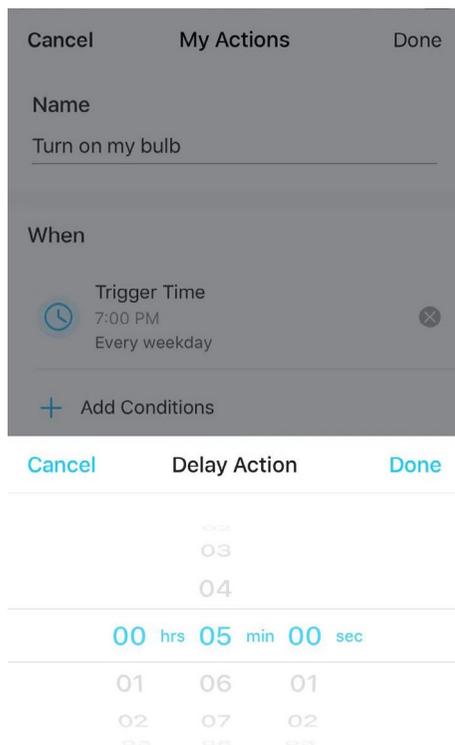
+ Add Conditions >
Example: 7:00 AM

Then Delay Action: 0h 5m 0s >

+ Add Tasks >
Example: Turn on Smart Bulb

3. Quando a ação é criada, também é possível atrasar a ação para uma hora específica. Toque em **Concluído** para guardar todas as definições.

Se forem adicionadas mais de 2 condições, pode decidir quando executar a ação. Toque em **Quando qualquer condição for satisfeita** e selecione "**Qualquer condição é satisfeita**" ou "**Todas as condições são satisfeitas**".





Cancel My Actions Done

Name
Turn on my bulb

When
When Any Condition Is Met ^

Any Condition Is Met ✕

All Conditions Are Met

Trigger Time
Sunset ✕
One time only

Trigger Time
7:00 PM ✕
One time only

+ Add Conditions

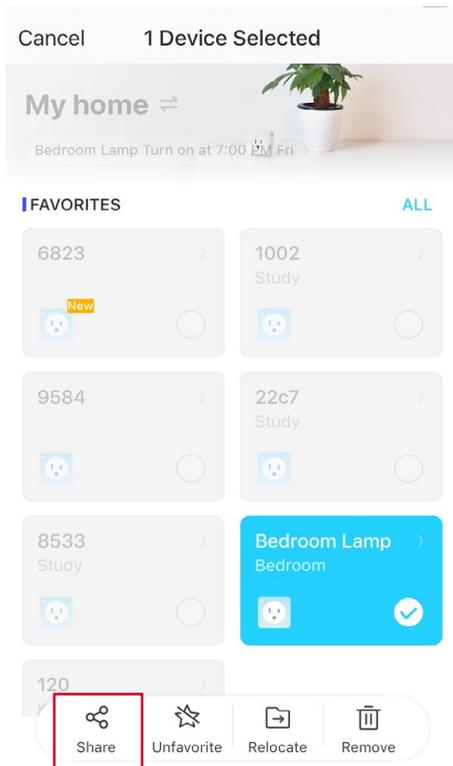
Then Delay Action: 0h 5m 0s >

Partilhe a sua ficha inteligente

Pode convidar os membros da sua família a gerir os seus dispositivos Tapo em conjunto, introduzindo o ID TP-Link (e-mail) com o qual pretende partilhar os dispositivos.

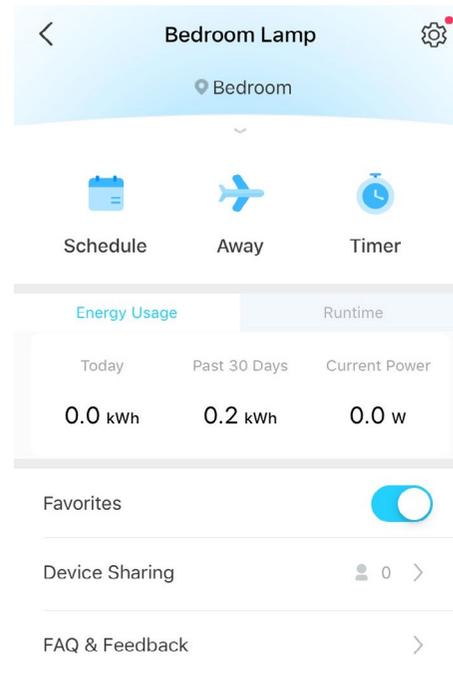
Método 1

Na página inicial, prima sem soltar o cartão de ficha e toque em [Partilhar](#).



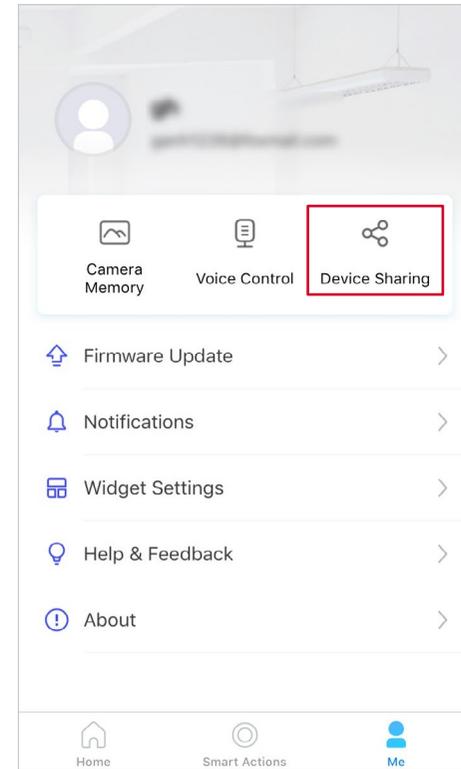
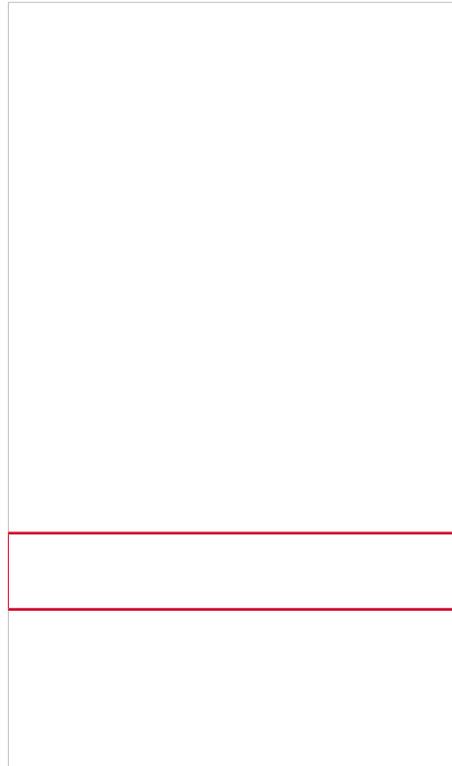
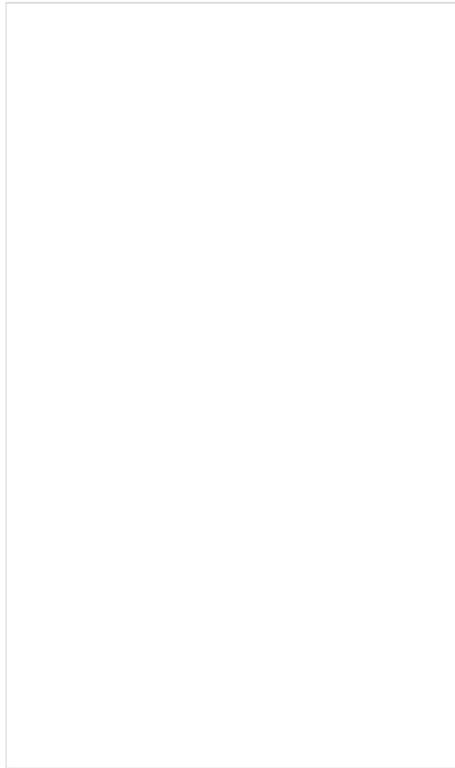
Método 2

Aceda à página [Estado do dispositivo](#), deslize para cima e toque em [Partilha de dispositivo](#).



Método 3

Vá à página [Eu](#) e toque em [Partilha de dispositivos](#) para ver os seus dispositivos partilhados e os dispositivos partilhados por outros.

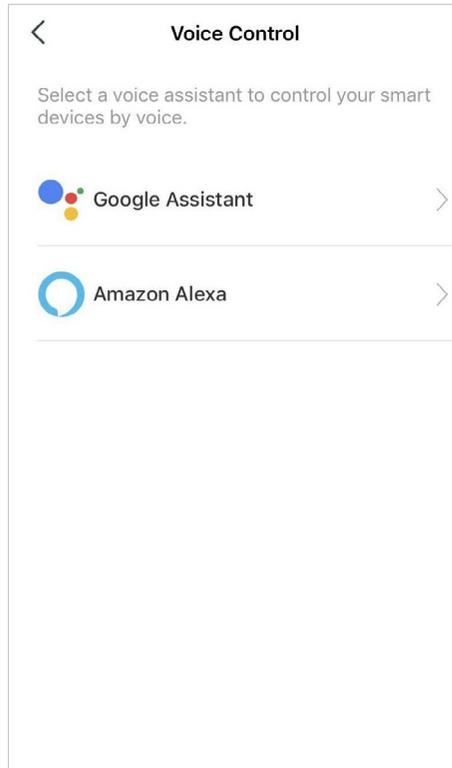
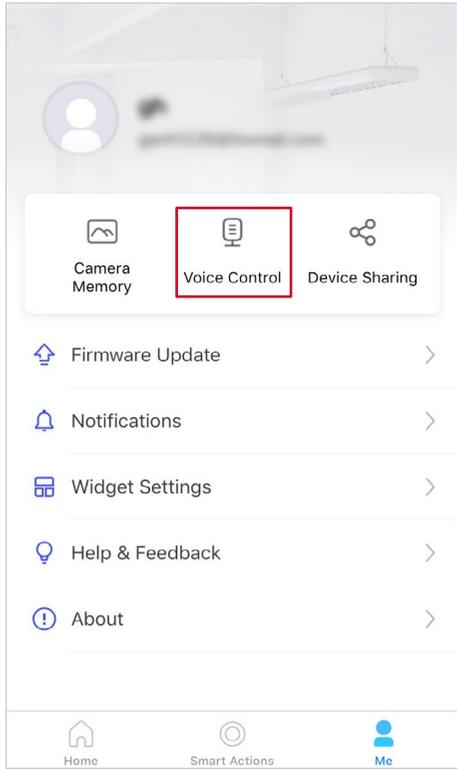


Controlo por voz

Liberte as suas mãos com comandos de voz simples para controlar os seus dispositivos através da Amazon Alexa ou do Google Assistant.

Aceda à página [Eu](#) e toque em [Controlo por voz](#) para ligar à Amazon Alexa ou ao Assistente Google.

Selecione um assistente de voz e siga as instruções para controlar o seu dispositivo através da voz.



Autenticação

Aviso da marca CE



Este é um produto de classe B. Num ambiente doméstico, este produto pode causar interferências de rádio, caso em que o utilizador poderá ter de tomar medidas adequadas.

FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO (a potência máxima transmitida)

2400 MHz -2483,5 MHz(20dBm)

Declaração de conformidade UE

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

A declaração UE de conformidade original pode ser consultada em <https://www.tapo.com/en/support/ce/>

Informações sobre a exposição à radiofrequência

Este dispositivo cumpre os requisitos da UE (2014/53/UE, artigo 3.º, n.º 1-A) relativos à limitação da exposição do público em geral a campos electromagnéticos para proteção da saúde.

O dispositivo está em conformidade com as especificações de RF quando é utilizado a 20 cm do corpo. Restrição de utilização em interiores.



Declaração de conformidade UKCA

A TP-Link declara, por este meio, que o dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes dos Regulamentos de Equipamento de Rádio de 2017.

A declaração de conformidade original do Reino Unido pode ser consultada em <https://www.tapo.com/support/ukca/>

Coreia Advertências:

당해 무선설비는 운용중 전파혼신 가능성이 있음.



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



Informações de segurança

- Mantenha o aparelho afastado de água, fogo, humidade ou ambientes quentes.
- Não tente desmontar, reparar ou modificar o dispositivo. Se necessitar de assistência, contacte-nos.
- Não utilize o dispositivo em locais onde não sejam permitidos dispositivos sem fios.
- A tomada de corrente deve ser instalada perto do equipamento e ser facilmente acessível.
- Os dispositivos não se destinam a ser utilizados em locais onde a temperatura possa ser inferior às condições reais da sala, como armazéns ou garagens sem aquecimento.
- No caso de dispositivos de passagem, ligue as extensões de corrente às tomadas eléctricas integradas dos dispositivos, mas os dispositivos do mesmo tipo ou de outro tipo não podem ser empilhados em utilização normal.



- Apenas para utilização em interiores.
- Não sobrecarregue as tomadas eléctricas. Isto pode resultar em risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Introduzir completamente o produto na tomada eléctrica. Se não o fizer, pode provocar choques eléctricos e/ou calor excessivo, resultando em incêndio.
- Retire regularmente o pó, etc., do produto, retirando-o da tomada eléctrica e limpando-o com um pano SECO. A acumulação de pó pode provocar um defeito de isolamento que pode provocar um incêndio.

- Desligue o aparelho da tomada eléctrica se este emitir fumo, tiver um cheiro anormal ou fizer um ruído invulgar.
- Não utilizar o produto se a caixa estiver partida. Perigo de choque eléctrico.
- Nunca tocar no produto com as mãos molhadas.
- Não colocar perto de dispositivos de controlo automático, como alarmes de incêndio. As ondas de rádio emitidas por este produto podem provocar o mau funcionamento desses dispositivos, resultando num acidente.
- Não utilizar este produto num ponto de abastecimento de combustível.
- Respeitar as restrições à utilização de produtos sem fios em depósitos de combustível, fábricas de produtos químicos ou quando estiverem a decorrer operações de detonação.
- Não utilizar líquidos para limpar o produto. Utilizar apenas um pano seco.
- Nunca coloque objectos metálicos no interior do produto. Se um objeto metálico entrar no produto, desligue o disjuntor e contacte um electricista autorizado.
- Tenha cuidado ao ligar os seguintes aparelhos - aparelhos de cozinha, ferros de engomar, outros aparelhos que geram uma grande quantidade de calor. Existe o risco de incêndio, queimaduras ou ferimentos. - ferramentas eléctricas, máquinas eléctricas ou outros aparelhos que possam causar ferimentos e que, por isso, devem ser utilizados sob vigilância direta e cuidadosa. - aparelhos de aquecimento ou de arrefecimento ou qualquer tipo de aparelho que possa causar riscos para a saúde, nomeadamente de pessoas idosas ou crianças.
- Este produto não se destina a ser utilizado na prestação de cuidados médicos. Consulte o fabricante de quaisquer dispositivos médicos pessoais, tais como pacemakers ou aparelhos auditivos, para determinar se estão adequadamente protegidos contra energia RF (radiofrequência) externa.
- Não utilize este produto em instalações de cuidados de saúde. Os hospitais ou instalações de cuidados de saúde podem estar a utilizar equipamento que pode ser sensível a energia de RF externa.
- Não utilizar este produto perto de água, por exemplo, perto de uma banheira, de um lavatório, de um lava-loiça ou de um tanque de lavar roupa, numa cave húmida ou perto de uma piscina.
- O produto deve ser mantido ao abrigo de fumo excessivo, poeiras, temperaturas elevadas e vibrações.
- Este produto não deve ser exposto à luz solar direta.
- Não colocar objectos pesados em cima do produto.
- Quando não utilizar o produto durante um longo período de tempo, desligue-o da tomada eléctrica.
- O produto deve ser mantido afastado de fontes de calor, como radiadores, fogões, etc. - não deve ser colocado em divisões onde a

temperatura seja inferior a 0 graus ou superior a 40 graus. As caves húmidas também devem ser evitadas.

- Este produto pode interferir com outros produtos electrónicos, como televisores, rádios, computadores pessoais, telefones ou outros dispositivos sem fios.
- Temperatura de funcionamento: 0°C-40°C, 0°C-35°C (Para a versão EU e FR)
- Humidade de funcionamento: 10%-90%RH, sem condensação

- Humidade de armazenamento: 5%-90%RH, sem condensação
- Utiliza-se o interruptor de função de construção de microfendas / microdesligação. A corrente só é completamente desligada quando a ficha é retirada da tomada inteligente Tapo. Tipo de ação automática do interruptor integrado: Micro-desconexão (Tipo 1.B), Construção com microfenda (Para a versão UK).
- Não é necessário colocar o aparelho no interior.

	<p>CAUTION</p> <p>Electronic switch integrated in this product is only intended for functional purposes. Unplug the appliance before servicing.</p>
---	---

Leia e siga as informações de segurança acima indicadas quando utilizar o aparelho. Não podemos garantir que não ocorram acidentes ou danos devido a uma utilização incorrecta do aparelho. Utilize este produto com cuidado e opere-o por sua conta e risco.

Explicação dos símbolos no rótulo do produto

Símbolo	Explicação
	Apenas para utilização em interiores
	Tensão AC
	<p>RECICLAGEM</p> <p>Este produto ostenta o símbolo de triagem selectiva para Resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (REEE). Isto significa que este produto deve ser manuseado de acordo com a diretiva europeia 2012/19/UE, de modo a ser reciclado ou desmontado para minimizar o seu impacto no ambiente.</p> <p>O utilizador tem a opção de entregar o seu produto a uma organização de reciclagem competente ou ao retalhista quando compra um novo equipamento eléctrico ou electrónico.</p>