WI-FI

VG®

MANUAL DO USUÁRIO

Função Wi-Fi para
Ar Condicionado Split



- CONTROLE PELO SMARTPHONE
- CONEXÃO WI-FI ESTÁVEL
- FÁCIL INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO
- MAIS CONFORTO E PRATICIDADE

Conectividade e inteligência para o **seu conforto.**

Leia atentamente este manual antes da instalação e utilização do produto e guarde-o para consultas futuras.

COMPATÍVEL COM APLICATIVO SMART LIFE

Procure por Smart Life na loja de aplicativos da apple e outros aplicativos **principais ou escaneie o seguinte QR code para instalar o aplicativo Smart Life**

CONTA DO USUÁRIO

REGISTRAR UMA CONTA

1. Aperte Sign Up e cuidadosamente Lê o contrato de Usuário e Política de Privacidade para entrar na página de registrar
2. Registre uma conta com um endereço de e-mail ou número de telefone. A opção de valor do campo Estado/Região é automaticamente especificada e pode ser também manualmente alterada. No entanto, depois que a conta for registrada, esse campo não pode ser mudado. Toque no botão Get Verification Code.
3. Insira o código de verificação para navegar na página de configuração de senha. Define uma senha como requisitado e aperte "DONE".

FAÇA O LOGIN AO APLICATIVO COM A CONTA

1. Abra o aplicativo , se você tiver uma conta registrada no aplicativo, toque em Login para ir para a página de login.
2. O campo de Estado/Região é especificado automaticamente e pode ser manualmente alterado.
3. Insira o número de telefone registrado ou endereço de e-mail e a senha e toque em Login.

USE O APLICATIVO

VEJA AS INFORMAÇÕES AMBIENTAIS

1. Após preenchimento da informação da página inicial e a localização, as informações sobre o clima e meio ambiente aparecerão na página inicial. Toque na seção de informações sobre clima e meio ambiente para mais detalhes.
2. Se tiverem sido adicionados sensores ambientais à aplicação, por exemplo, o purificador de ar, o higrómetro e o termómetro, a aplicação apresenta as informações ambientais fornecidas por esses dispositivos.
3. Na página de detalhes, o proprietário ou administrador pode arrastar e organizar os tópicos em exibição.

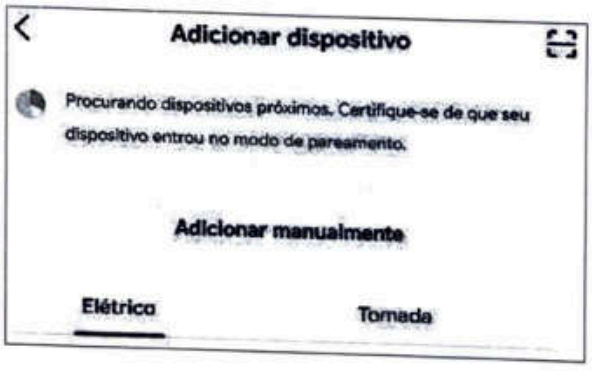
Adicione um dispositivo

1. Reinicie a rede para garantir que o aparelho entrou no modo de emparelhamento.
   Passo 1) Use o controle remoto e configure o AC para o "Modo de resfriamento" e defina a temperatura para 25ºC, em seguida clique no botão "Air Flow" 6 vezes.
   Passo 2) Quando o painel de exibição mostrar "–" e o alarme apitar duas vezes, significa que a reinicialização foi bem-sucedida, e o aparelho entrou em modo de emparelhamento.
2. Pressione "Add Device" ou o icone de (+) no canto superior direito na página inicial para acessar a página de adição de dispositivo. Na aba "Adicionar dispositivo" que aparece, dispositivos podem ser encontrados automaticamente ou adicionados manualmente

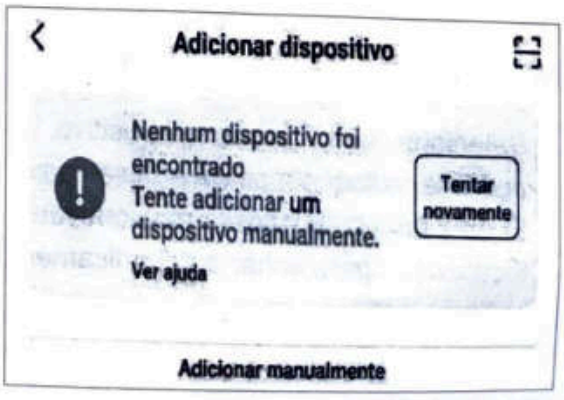


Adicione um dispositivo automáticamente

1. Este método habilita a procura simultânea de múltiplos dispositivos, incluindo aparelhos de WI-FI Bluetooth gateways, dispositivos Bluetooth mesh, Zigbee gateways, e dispositivos Zigbee ligados ao gateway. Todos os dispositivos encontrados podem ser adicionados com um toque.



2. Caso a pesquisa expire e não sejam encontrados nenhum dispositivos, siga as instruções para solucionar o problema e tentar novamente, ou tente adicionar dispositivos manualmente e organizar os itens exibidos.



3. Os dispositivos de Wi-Fi só podem ser encontrados quando o Wi-Fi estiver ligado. Dispositivos de Bluetooth nas proximidades só podem ser encontrados quando o Bluetooth estiver ligado. Toque em "Ativar Wi-Fi" ou "Ativar Bluetooth" para habilitar Wi-Fi ou Bluetooth, conforme instruído.

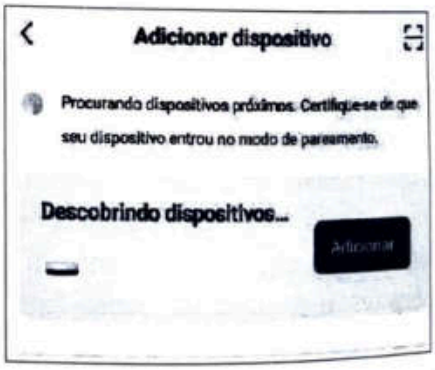


4. Para acelerar o aparelhamento com dispositivos Bluetooth, o aplicativo suporta a detecção automática de aparelhos Bluetooth por perto. Assim que a página inicial estiver aberta, o aplicativo procura automaticamente dispositivos Bluetooth à espera de emparelhamento e apresenta dispositivos Bluetooth descobertos na caixa de diálogo



5. Quando os indicadores dos dispositivos Narrowband Internet of Things (NB-IoT), Wi-Fi, e Bluetooth estiverem piscando rapidamente, esses dispositivos podem ser adicionados ao método de detecção automática. Para utilizar este método, prepare uma rede Wi-Fi. Apenas são suportadas redes de Wi-Fi 2.4 GHz.





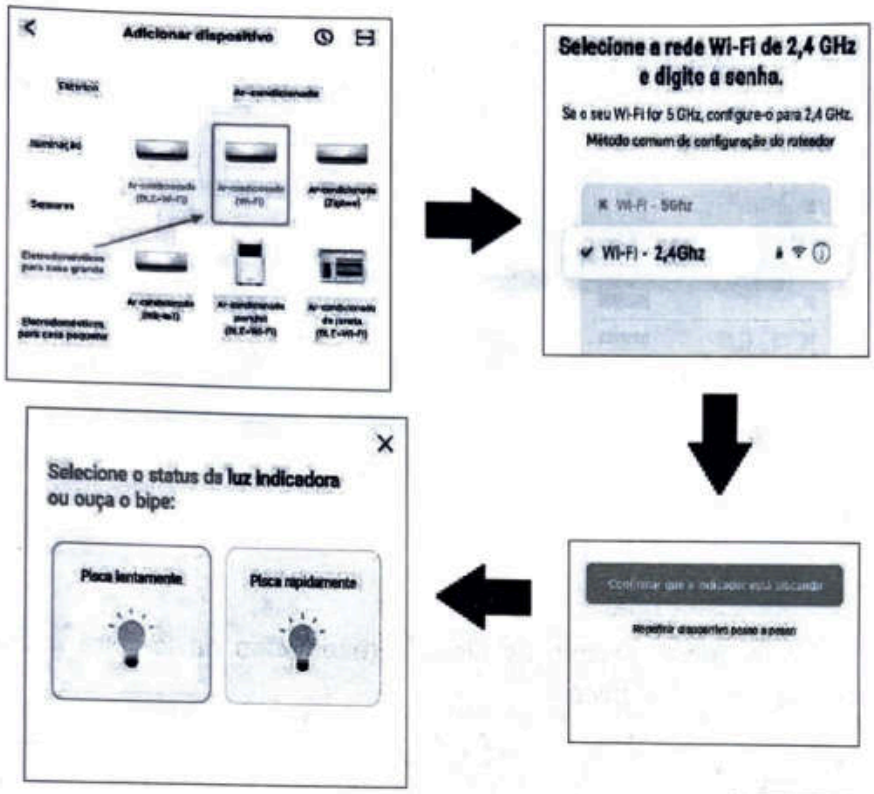
Manualmente adicione dispositivos Wi-Fi

Selecione um tipo de dispositivo. Na página que aparece, coloque a palavra-passe para ligar à rede Wi-Fi de 2.4 GHz. É necessário conceder a permissão de localização para achar automaticamente redes Wi- Fi.



Manualmente adicione dispositivos no modo AP

1- Se uma rede de banda dupla que suporta as bandas de 2.4 GHz e 5 GHz é usada, o modo AP pode ser usado para adicionar os dispositivos.
2- No modo AP, siga as instruções para ativar o piscar lento do indicador, selecione a opção "Confirmar que o indicador está piscando lento "e, em seguida, toque em seguinte.



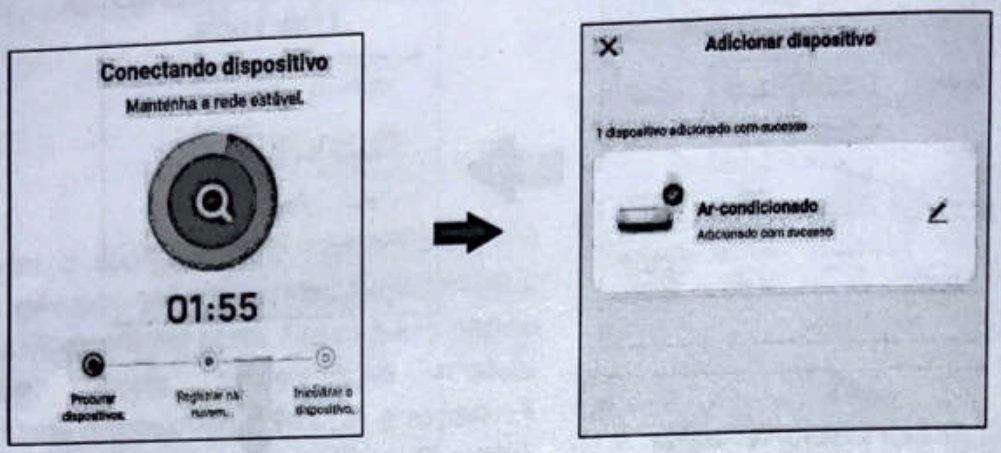
3- No modo AP, na página de confugurações do WI-FI do telefone, procure um ponto de acesso (HotSpot) de Wi-FI começando com "Smart Life"



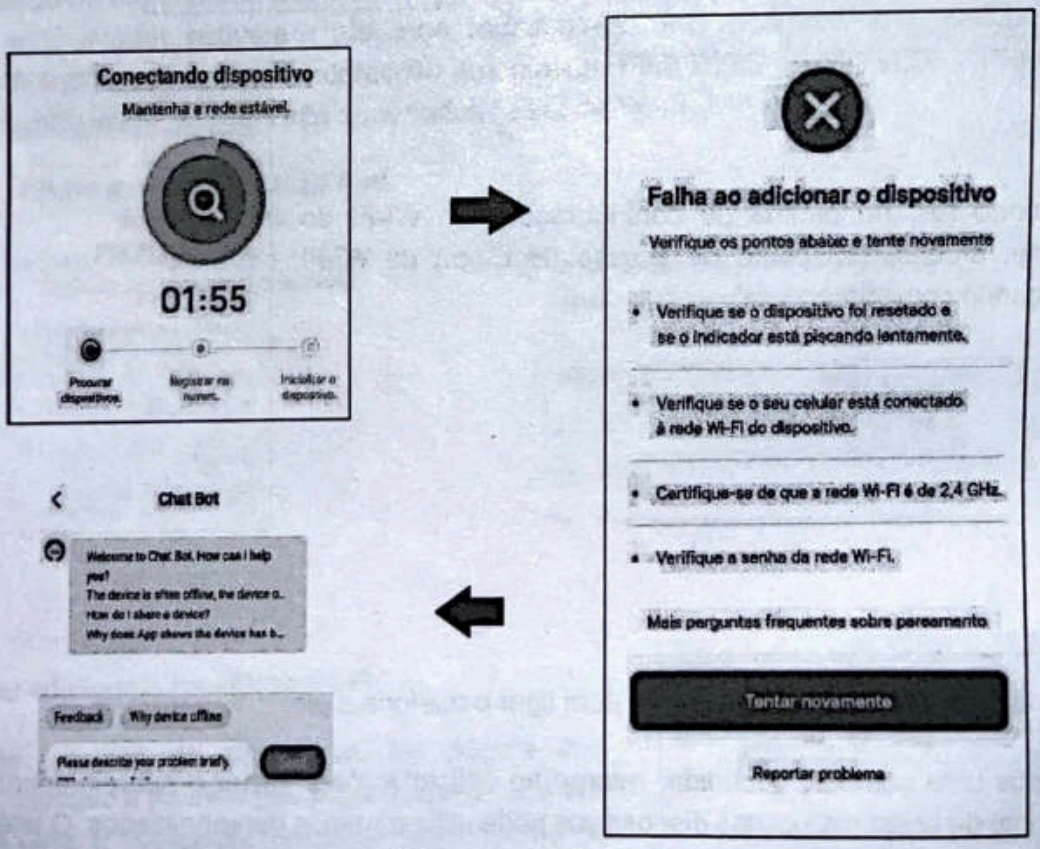
4- Toque no ponto de acesso Wi-Fi para ligar o telefone a ele.

5- Após uma conexão sucedida, retorne ao aplicativo para iniciar o aparelhamento. O ponto de acesso de certos dispositivos pode utilizar nomes personalizados. O telefone deve ser conectado a uma rede de Wi-Fi 2.4 GHz.

6- A página de aparelhamento do dispositivo volta a aparecer e o processo de emparelhamento continua. Depois que o dispositivo é adicionado, o usuário pode customizar o nome do dispositivo e especificar a sala onde o dispositivo está localizado. O nome de um dispostivo pode conter no máximo de 64 caracteres.



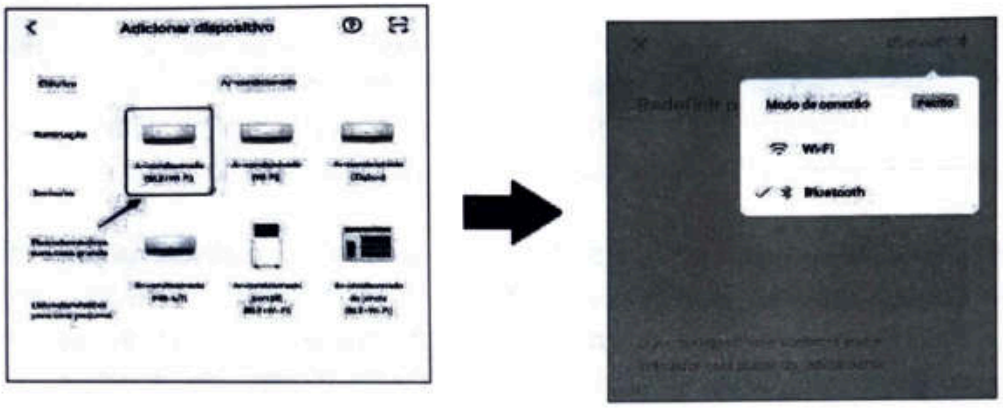
7- Se o aparelhamento falhar, aplique as dicas apresentadas na terceira imagem a esquerda para solucionar o problema.



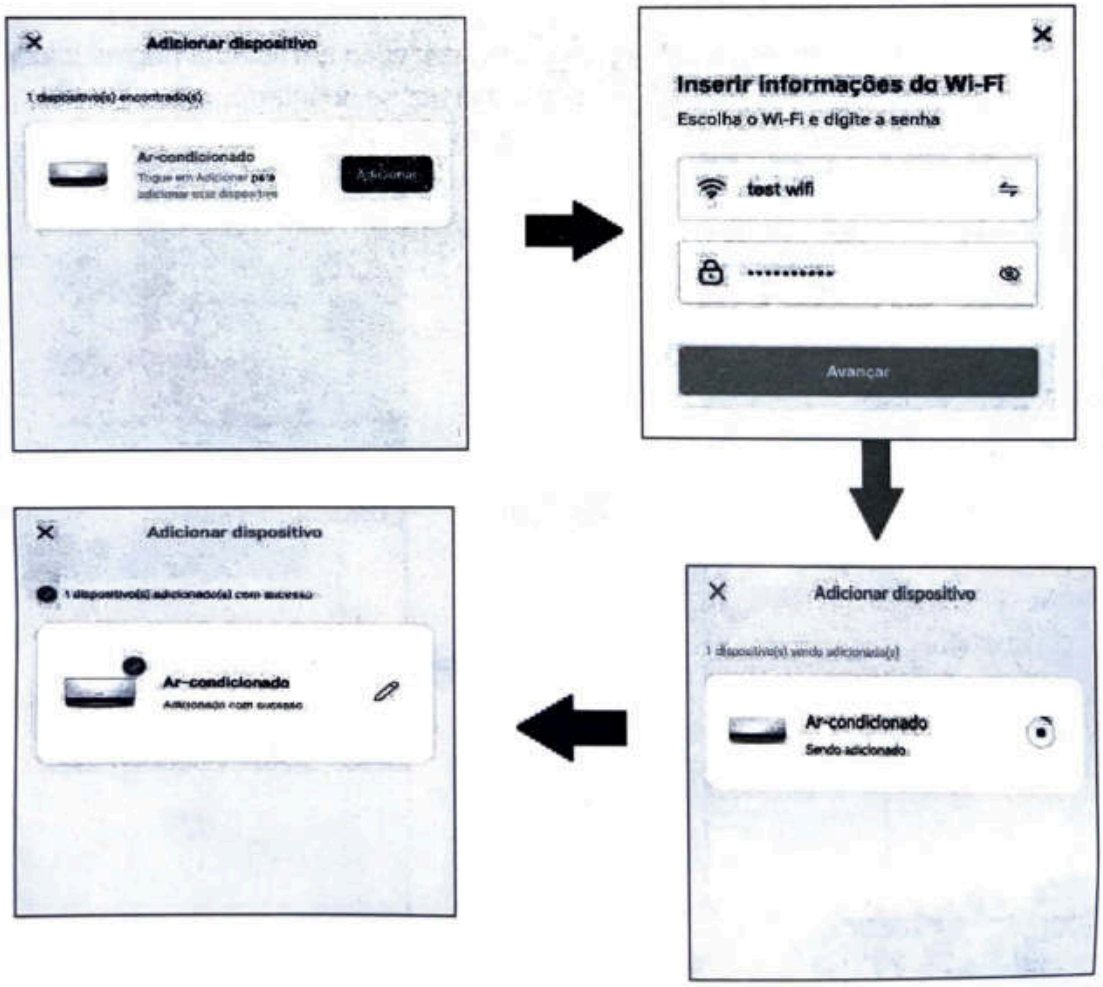
Adicionar manualmente dispositivos Bluetooth ou dispositivos através da combinação de Wi-Fi e Bluetooth LE

1. Para dispositivos de Bluetooth ou dispositivos Over Wi-Fi e Bluetooth Low Energy, ligue primeiro o dispositivo. Em seguida, ative o Bluetooth no telefone e abra o aplicativo. Os dispositivos que estão prontos para emparelhamento serão apresentados na aplicação. Suporte para protocolos de beacon é adicionado para dispositivos Bluetooth.

A solução de transmissão do beacon é aplicada a dispositivos inteligentes que exigem uma performance ideal em relação a preço e segurança moderada.



2. Selecione o dispositivo a ser adicionado. Na página de configurações do Wi- Fi, coloque a senha para se ligar à rede Wi-Fi2.4 GHz. Aguarde até que o dispositivo conclua automaticamente o emparelhamento.



Gerencie listas de dispositivos e ambientes

Ver dispositivos

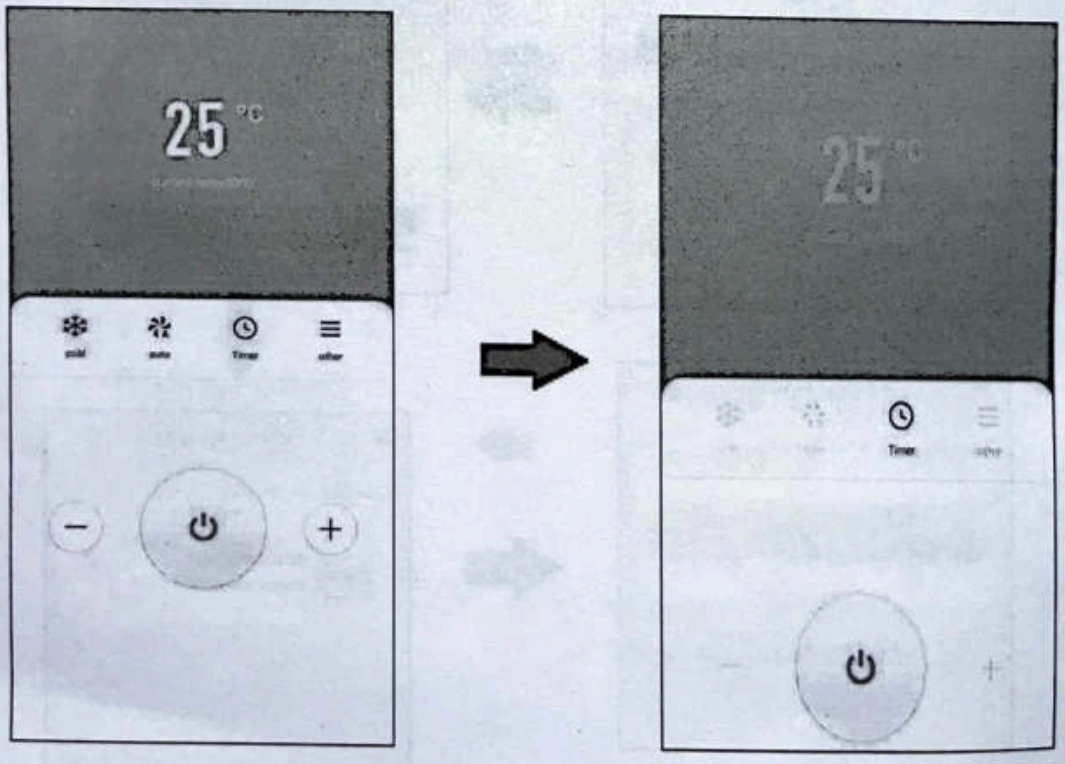
Na página inicial, o usuário pode ver todos os dispositivos ou ver dispositivos por sala. Toque no ícone "mais" (. . .) no lado direito da página. No menu que aparece, veja os dispositivos numa vista de linha ou grelha. O proprietário ou administrador pode arrastar ou ordenar os itens apresentados.

Gerir dispositivos e sala

1. Para gerir dispositivos, toque no ícone "mais" (...) ao lado dos dispositivos na página inicial. Toque em gestão de dispositivos. Na página em que aparecer, é possivel arrastar o icone de um dispositivo para organizar a ordem de exibição dos dispositivos. O usuário tambem pode pressionar e segurar um dispositivo na página inicial para navegar a página de gestão de dispositivos. Múltiplos dispositivos podem ser selecionados e deletados na mesma operação.
2. Para gerir salas, toque no ícone "mais" (...) ao lado dos dispositivos na página inicial. Toque em gestão de salas. Na página em que aparecer, Aperte o icone de gestão no canto superior direto da página. Para organizar a orderm de exibição de uma sala, arraste o botão do menu à direita do nome da sala (≡) Para remover uma sala, aperte no icone de menos (-) à frente da sala
3. Na lista do dispositivo, se um dispositvo estiver acizentado, o dispositivo está offline. Caso contrário, o dispositivo está online.

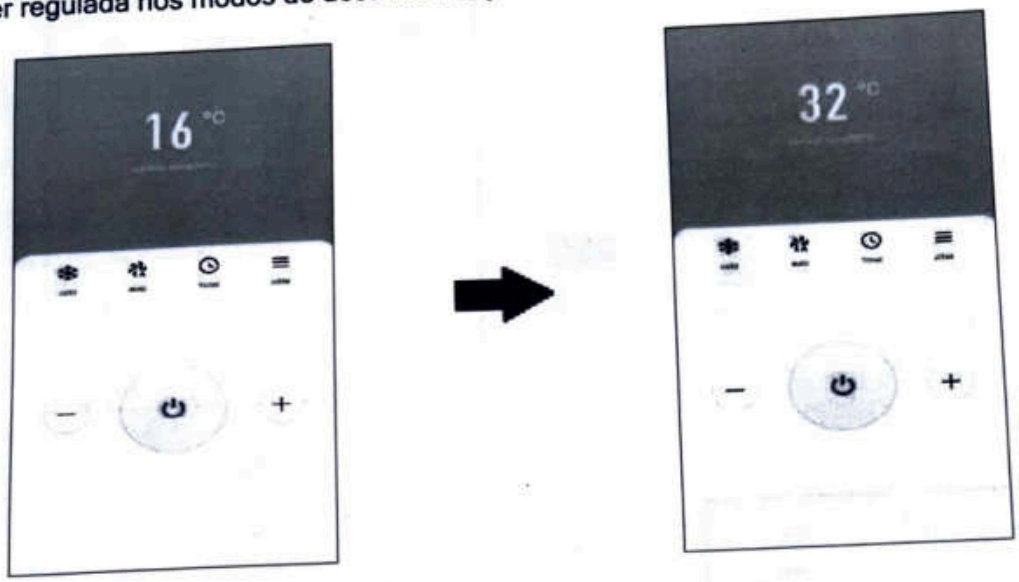
Utilize funcionalidades comuns rapidamente

1. É possível definir a visualização em grelha e a visualização em lista na página inicial, e o dispositivo pode ser ligado ou desligado tocando no ícone do interruptor.

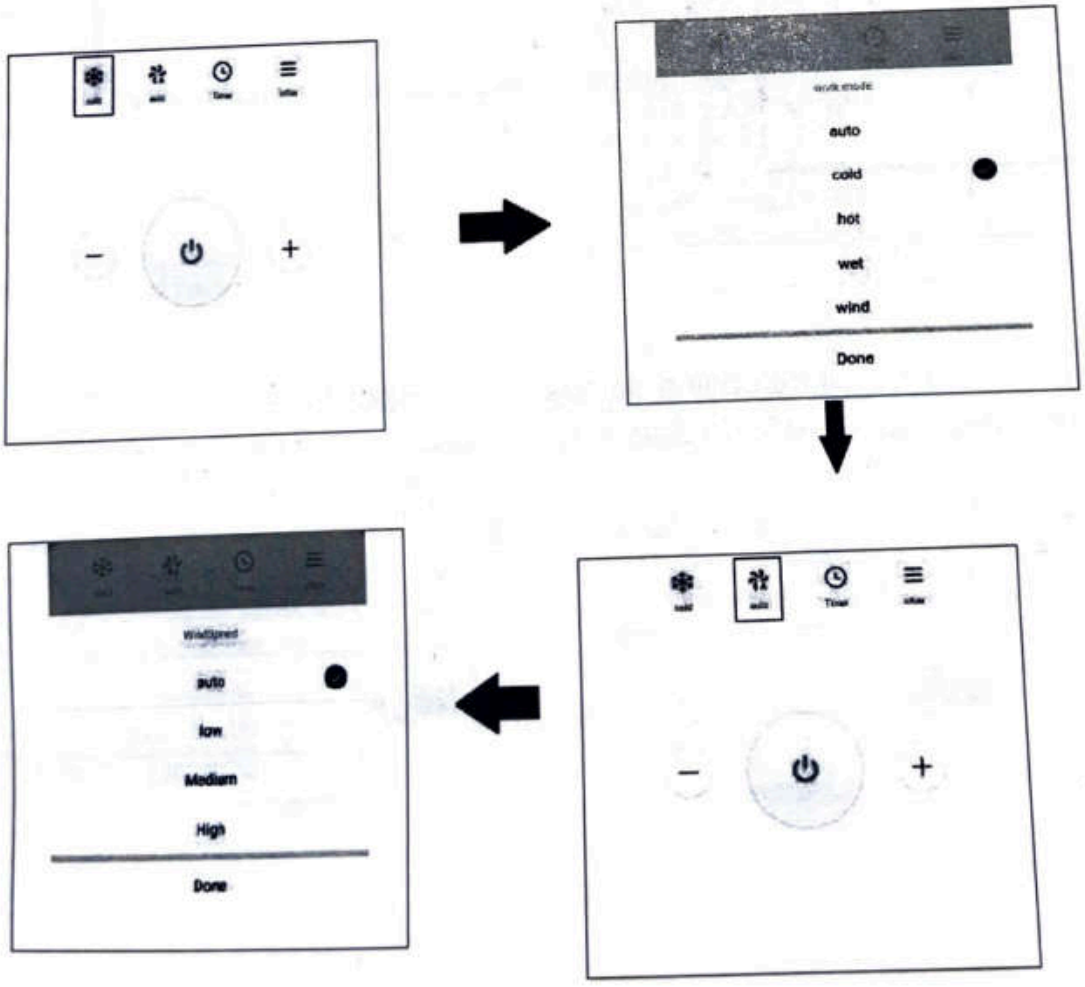


2- Acesse a interface de controle dos dispositivos

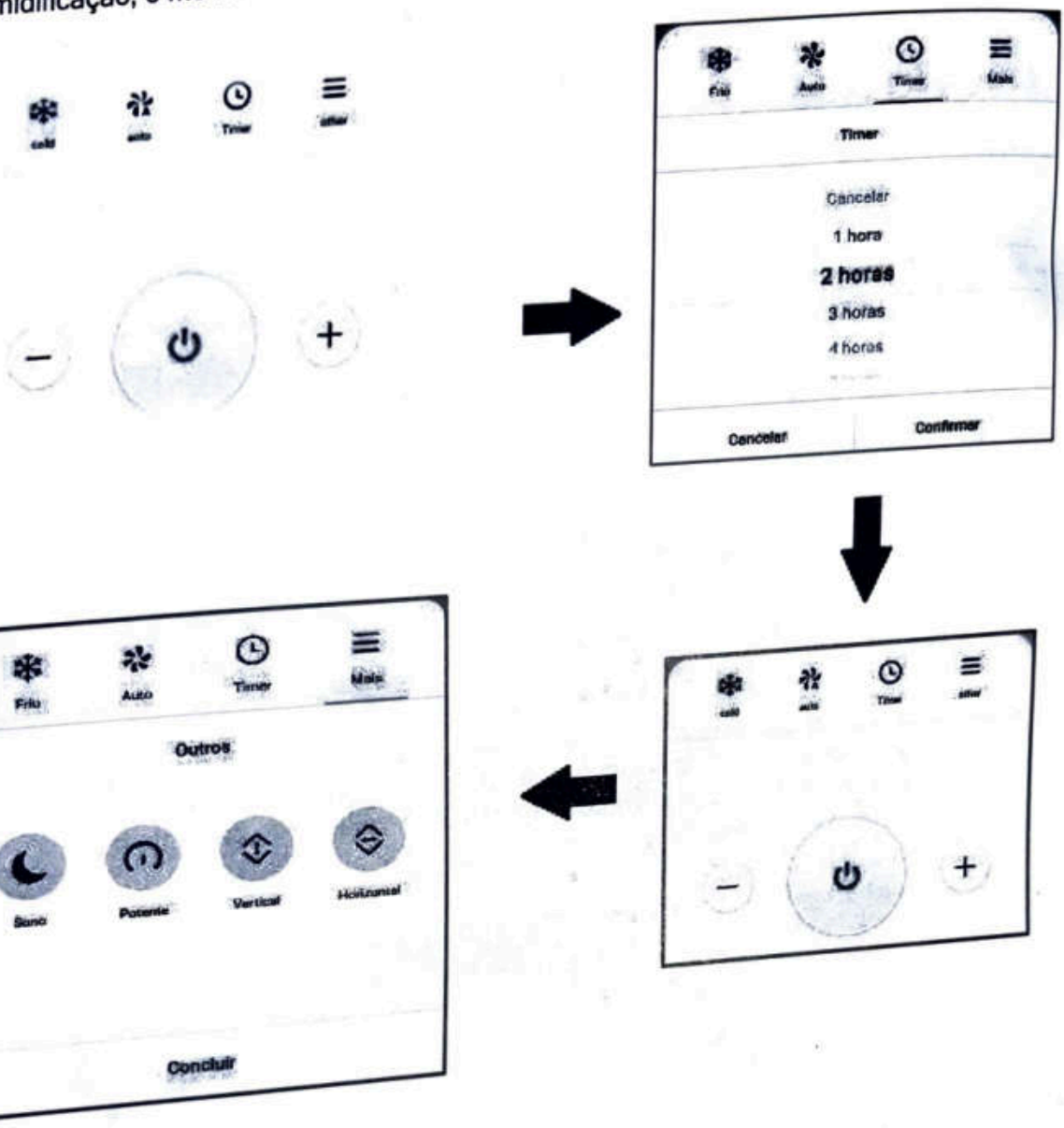
2.1 - Na parte superior central da interface de controle é apresentado a temperatura atual do ar-condicionado e a temperatura do ambiente interior. Aperte os ícones "- e + "abaixo para ajustar a temperatura definida do ar-condicionado, e aperta o ícone de interruptor para ligar ou desligar o dispositivo. (O intervalo de regulação da temperatura é de «16 °C a 32 °C» nos modos automático, esfriamento e aquecimento; a temperatura não pode ser regulada nos modos de desumidificação e ventilação)



2.2 - Existem 5 modos de funcionamento: "Automóvel, Refrigeração, Aquecimento, Desumidificação, Fornecimento de ar", e 4 opções para a velocidade do vento que são "Automático, Vento fraco, Vento moderado, Vento forte" (Nota: A velocidade do vento é fixa no vento fraco no modo de desumidificação

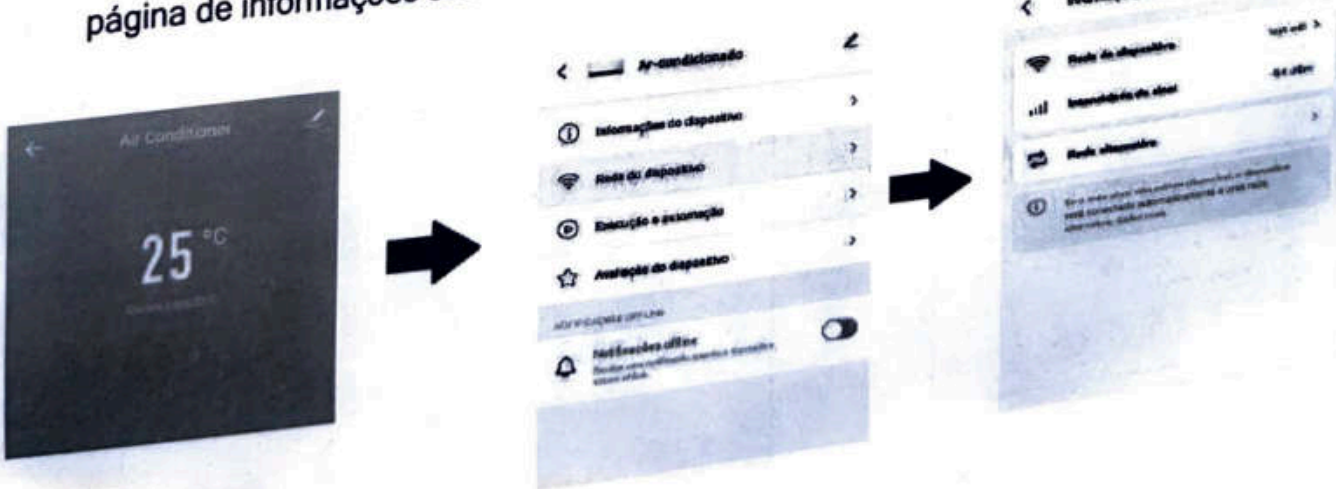


2.3 - Toque no ícone do temporizador para definir o ar-condicionado para desligar após 1-24 horas ou ligar após 1-24 horas. Toque no ícone «Outros» para configurar o ar-condicionado para entrar no modo de repouso ou no modo potente, bem como para ativar o movimento para cima e para baixo e para a esquerda e para a direita (no modo de desumidificação, o movimento para cima e para baixo é fixo e não pode ser alterado).

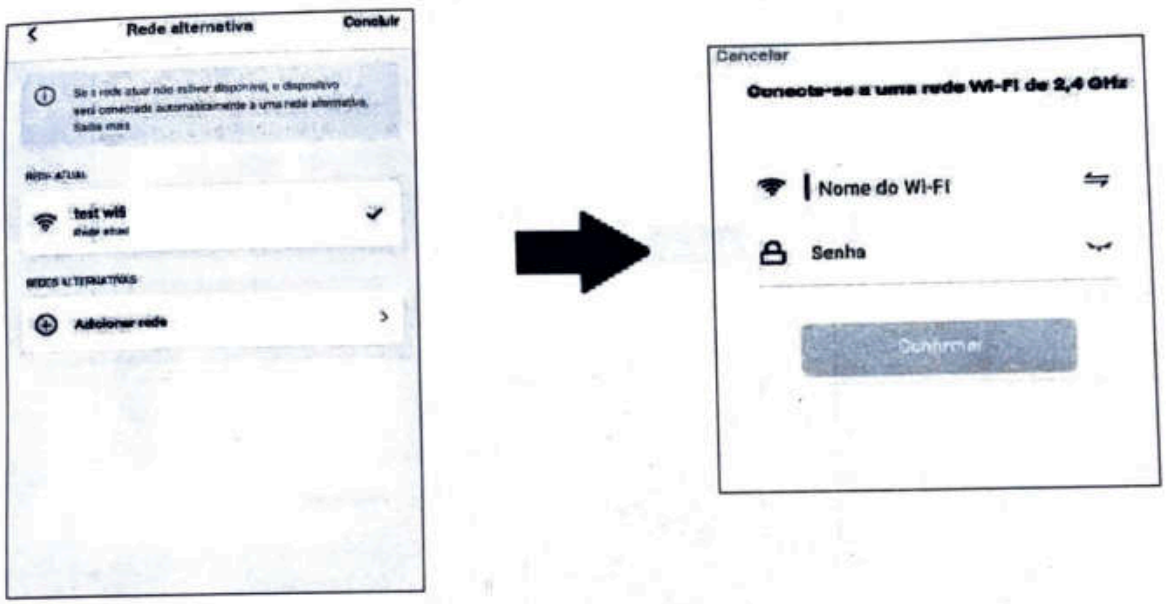


Mudar de rede

1- Toque em rede de dispositivos na página de gestão de dispositivos. Na página de informações sobre a rede de dispositivos, toque alternar rede.



2- Selecione a rede alternativa a ser usada, coloque a senha de Wi-Fi, e toque em confirmar. Se a rede atual não está disponível, o dispositivo irá automaticamente conectar para a rede alternativa. Esta funcionalidade aplica-se apenas a dispositivos Wi-Fi. É necessário atualizar o firmware para a versão mais recente para que esta opção fique disponível na página de gestão de dispositivos. O firmware está em desenvolvimento e será compatível no futuro próximo



Reiniciar a rede

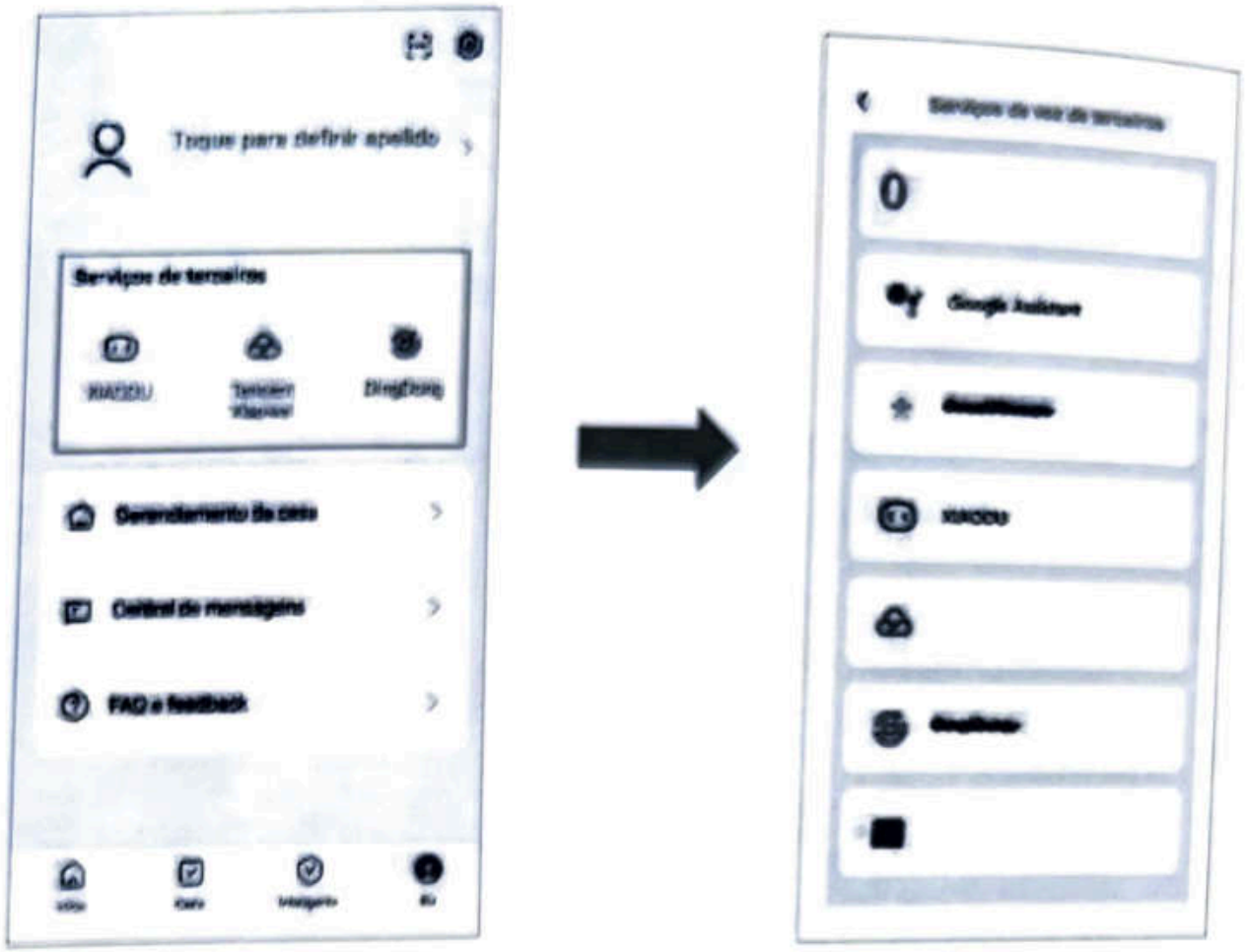
Se a luz indicadora vermelha no módulo Wi-Fi não piscar rapidamente, devemos reiniciar a rede.

Passo 1: Utilize o controle remoto para colocar o ar-condicionado no Modo de refrigeração e defina a temperatura para 25 °C; em seguida, prima o botão Fluxo de ar 6 vezes.

Passo 2: Depois que o visor apresentar "--" e o alarme soar duas vezes, desligue e ligue após 5 segundos. Nesse momento, o ícone da nuvem no visor estará desligado, o que significa que a luz indicadora vermelha no módulo Wi-Fi pisca rapidamente, o que significa que a reinicialização foi bem-sucedida.

1. Se você pretende mudar de rede, associar um dispositivo ou remover a associação e voltar a conectar-se à rede, deve primeiro reiniciar a rede.
2. A configuração da aplicação será concluída conforme ilustrado na Fig. 23. A configuração bem-sucedida será apresentada conforme ilustrado na Fig. 24. Os nomes dos dispositivos que foram configurados com sucesso podem ser alterados, e a localização das salas do correspondente dispositivo também podem ser selecionadas.
3. Nota: Este dispositivo suporta apenas uma configuração que é o modo Padrão (piscar rápido). Não suporta o modo AP (piscar lento) nem a redefinição da configuração através de um toque prolongado no botão de reiniciar (tal como indicado nas instruções como fazer com que a luz pisque rapidamente/lentamente apresentadas na aplicação). O modo AP ou uma operação de reinicialização incorreta podem causar o mau funcionamento do dispositivo.

Escolha Eu> Serviços de voz de terceiros> Mais. Na página que aparecer, vincule o aplicativo com a voz assistente de uma terceira parte.



Bandas de frequência de funcionamento dos módulos Wi-Fi e Bluetooth e parâmetros de potência máxima de transmissão.

2.4Ghz Wi-Fi	
Banda de frequência de funcionamento	**2400 - 2483.5 MHz**
Potência máxima de transmissão	**18.2 dBm**
Bluetooth BLE	
Frequência de funcionamento	**2402-2480 MHZ**
Potência máxima de transmissão	**8.9dBm**