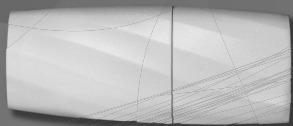


# Manual de Instalação



Kit Wi-Fi

K42MCWF / K42MDWF

Produto Fabricado na China







**07531-19-05648**

Este equipamento não tem direito à proteção  
contra interferência prejudicial e não pode causar  
interferência em sistemas devidamente autorizados.

## ÍNDICE

|                                                                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| O QUE É O KIT WI-FI?                                                                                                  | 5  |
| OBSERVAÇÕES IMPORTANTES                                                                                               | 5  |
| PRECAUÇÕES                                                                                                            | 5  |
| NOMENCLATURA                                                                                                          | 6  |
| O KIT WI-FI MIDEA É COMPOSTO DOS SEGUINTE ITENS                                                                       | 6  |
| FLUXO DE INSTALAÇÃO DO MÓDULO WI-FI                                                                                   | 8  |
| 1. INSTALANDO O APLICATIVO "MIDEA AIR" NO SEU SMARTPHONE/TABLET                                                       | 8  |
| 2. VERIFIQUE O ROTEADOR WIRELESS ANTES DE UTILIZAR O KIT WI-FI                                                        | 8  |
| 3. INSTALANDO O MÓDULO WI-FI                                                                                          | 9  |
| 4. CONECTANDO O CONDICIONADOR DE AR AO "SMART AIR"                                                                    | 10 |
| 5. INSTALAÇÃO PARA USUÁRIOS ANDROID  | 11 |
| 6. INSTALAÇÃO PARA USUÁRIOS iOS      | 15 |
| 7. COMO UTILIZAR O APLICATIVO                                                                                         | 18 |

### ATENÇÃO

A plataforma do aplicativo Midea Air foi desenvolvida para as versões iOS 8.0 ou posterior e Android 4.0 ou posterior.

### IMPORTANTE

Para mais informações sobre como utilizar o aplicativo (procedimento para esquecimento de senha, customização, etc), deve-se consultar o Manual do Aplicativo "Midea Air" que está disponível no site em <http://www.mideadobrasil.com.br/pt/downloads>

## O QUE É O KIT WI-FI?

É um acessório para os condicionadores de ar Springer Midea\* que permite controlar o aparelho utilizando dispositivos remotos (smartphones e tablets com sistemas operacionais Android/iOS).

Você pode controlar o seu condicionador de ar convenientemente de qualquer lugar (em casa, no escritório, durante uma caminhada, etc.), com o kit Wi-Fi Midea através do aplicativo **"Midea Air"**.

*\* Apenas aparelhos compatíveis*

## OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

O manual do usuário que acompanha seu Kit Wi-Fi foi desenvolvido com o objetivo de esclarecer quaisquer dúvidas que possam surgir durante a utilização. Além disso, ele contém informações importantes sobre segurança e instalação que, se seguidas corretamente, podem garantir o bom funcionamento do aparelho e, mais importante, garantir a sua segurança.

Pensando no consumidor este manual foi produzido com textos objetivos e claros, imagens e fotos que facilitam o entendimento dos procedimentos descritos e com observações que requerem maior atenção para o melhor uso do aparelho.

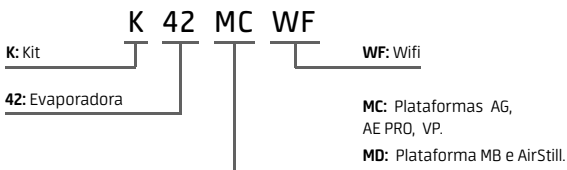
Algumas figuras/fotos apresentadas neste manual podem ter sido feitas com equipamentos similares ou com a retirada de proteções/componentes, para facilitar a representação, entretanto o modelo real adquirido é que deverá ser considerado.

A **Midea** se exime de toda a responsabilidade e cancelará a garantia do produto se houver uso inadequado do equipamento, se as instruções de instalação/operação não forem seguidas como indicadas ou ainda se ocorrerem erros ou modificações ou mesmo alterações indevidas no(s) aparelho(s) por parte do usuário.

## PRECAUÇÕES

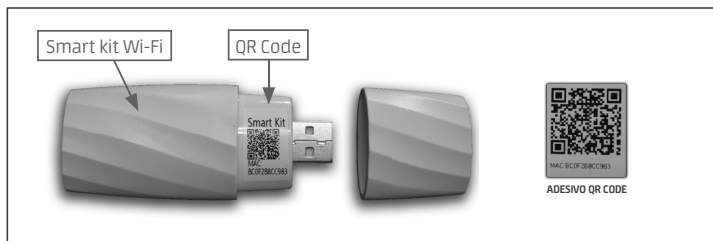
- Mantenha seu aplicativo sempre atualizado conforme a última versão.
- Sistemas aplicáveis: iOS e Android.  
É explicitado que nem todos os sistemas Android e iOS são compatíveis com o Aplicativo **Midea Air**. Não seremos responsáveis por qualquer situação que seja resultado de incompatibilidade.
- Estratégia de segurança sem fio.  
O Smart kit só suporta criptografia WPA-PSK/WPA2-PSK;
- Para garantir que o QR Code possa ser corretamente escaneado, a câmera do smartphone precisa ser de 5 megapixels ou mais.
- Devido a diferentes características de configuração de rede, eventualmente, a conexão poderá expirar. Caso isso aconteça refaça a configuração de rede novamente.

## NOMENCLATURA



O kit Wi-Fi Midea é composto dos seguintes itens:

1. Um Smart Kit Wi-Fi com porta USB e tampa;
2. Adesivo extra QR Code (apenas modelos K42MDWF);
3. Um Manual de Instalação.



### NOTA

O adesivo com o QR Code deverá ser colado próximo à unidade interna (evaporadora) ou em alguma posição conveniente, de maneira a facilitar o escaneamento no momento da instalação.

## Modelos do Smart Kit:



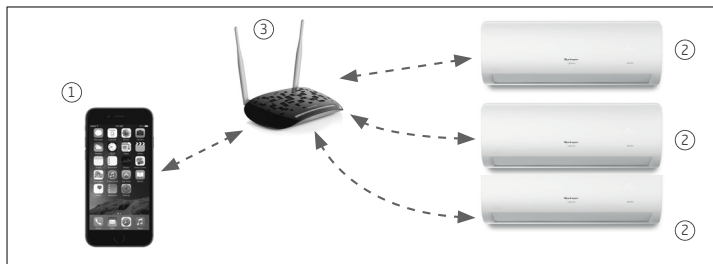
**Modelo: K42MCWF**



**Modelo: K42MDWF**

## Dispositivos necessários para usar o Smart AC:

1. Smartphone (ver aparelhos compatíveis);
2. Aparelho condicionador de ar Smart;
3. Roteador Wi-Fi.



## FLUXO DE INSTALAÇÃO DO MÓDULO WI-FI



### 1. INSTALANDO O APLICATIVO "MIDEA AIR" NO SEU SMARTPHONE/TABLET

- Usuários do sistema operacional iOS (a partir da versão iOS 8.0) podem fazer o download do aplicativo buscando **"Midea Air"** na página da Apple App Store: <http://www.apple.com/iphone/apps>.
- Usuários do sistema operacional Android (a partir da versão 4.0) podem fazer o download do aplicativo buscando **"Midea Air"** na página da Google Play Store: <https://play.google.com/apps>.

### 2. VERIFIQUE O ROTEADOR WIRELESS ANTES DE UTILIZAR O KIT WI-FI:

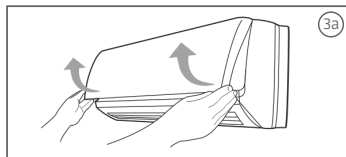
- Para instalação do kit Wi-Fi Midea, o condicionador de ar deve ser posicionado dentro da área de alcance do roteador sem fio (Wi-Fi).
- Para a instalação e operação do seu roteador sem fio, consulte o manual do usuário do roteador correspondente.



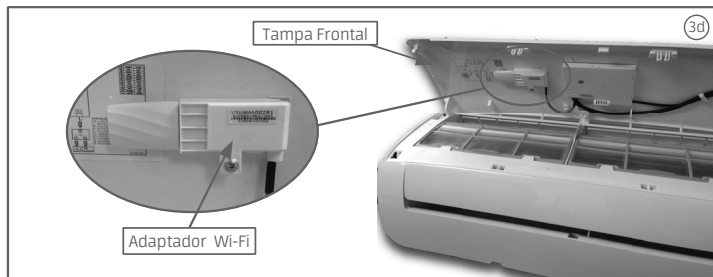
### 3. INSTALANDO O MÓDULO WI-FI

#### ATENÇÃO

As imagens utilizadas na descrição do processo são para fins ilustrativos. A posição de encaixe do smart kit pode mudar de acordo com o modelo do seu produto.



- Abra a tampa frontal do aparelho condicionador de ar (unidade interna). Observe que a tampa deve ser aberta de maneira que os dois lados sejam desencaixados simultaneamente. (Fig. 3a)
- Remova a capa de proteção do Smart Kit. (Fig. 3b)
- Localize o adaptador Wi-Fi na parte interna da tampa frontal. (Fig. 3c/d)
- Encaixe o Smart Kit no adaptador Wi-Fi. (Fig. 3c)
- Baixe a tampa frontal e prossiga com a instalação de acordo com o item 4. (Fig. 3d)



#### 4. CONECTANDO O APARELHO CONDICIONADOR DE AR AO “SMART AIR”

Para conectar o aparelho à rede é preciso que seja feita uma configuração inicial. Esse passo a passo só precisa ser feito uma vez, por apenas um usuário.

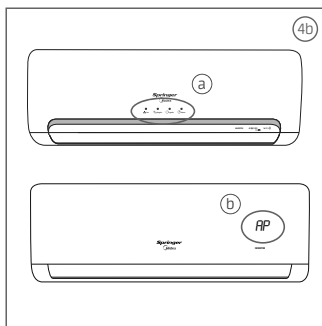
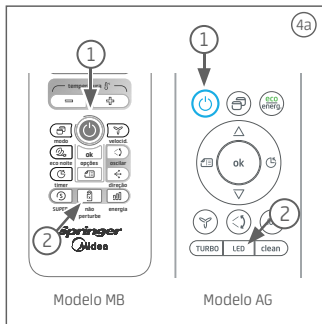
- **No acesso local:** qualquer um que tenha acesso e esteja no alcance da sua rede poderá controlar o aparelho pelo aplicativo;
- **No acesso remoto:** qualquer um que tenha os dados de usuário e senha poderá controlar o aparelho, de qualquer lugar.

##### Após isso:

- Verifique se o seu smartphone ou tablet está conectado à internet e prossiga a instalação seguindo os passos abaixo.
  - No aparelho (unidade interna), verifique se o módulo Wi-Fi está corretamente encaixado na tampa frontal.
  - Desligue o aparelho da tomada.
  - Religue novamente e pressione a tecla Ligar/Desligar no controle remoto (1). (Fig. 4a)
  - Em seguida, pressione pausadamente 7 vezes a tecla “Não Perturbe” ou “LED” (depende do modelo e/ou controle remoto), em 10s (2).
- **Para os modelos de ar condicionado 42MB:** O aparelho emitirá 1 bip a cada 2 toques na tela. As luzes “degelo”, “ligado” e “timer” piscarão em forma alternada durante 8 minutos (“a” Fig. 4b).
  - **Para os demais modelos:** O aparelho emitirá 1 bip a cada toque na tela. O display mostrará as letras “AP”, confirmando que o Ar Condicionado entrou no modo de acesso às configurações. (“b” Fig. 4b)

##### NOTAS

- O modo de acesso à configuração ficará disponível por 8 minutos.
- Caso se encerre o tempo do modo de acesso, ou o equipamento não exibir as instruções do passo “e” acima, reinicie o procedimento a partir do passo “4a”.

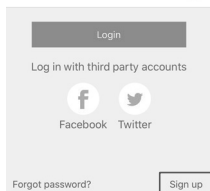
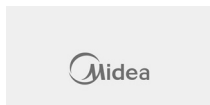


##### ATENÇÃO

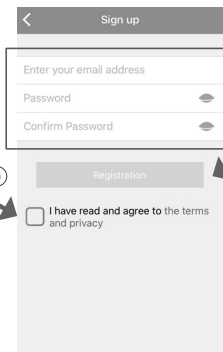
Enquanto o modo de acesso à configuração estiver disponível (LED “AP” ou luzes “degelo”, “ligado” e “timer” ligados) os comandos do controle remoto ficaram inativos. É necessário aguardar 8 minutos para que estes voltem a ficar disponíveis.

## 5. INSTALAÇÃO PARA USUÁRIOS ANDROID

Para conectar o condicionador de ar Smart ao seu dispositivo Android, abra o aplicativo "Midea Air" e siga as instruções indicadas nas telas abaixo.



- ① Pressione "Sign up".

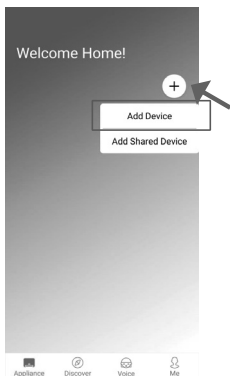


- ② ① Preencha os dados de "Email" e "Senha".
- ② ② Leia e confirme as informações de "Termos e Privacidade".
- ② ③ Clique em "Registration".

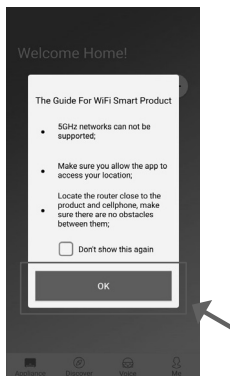
Você receberá um email solicitando a confirmação de registro, para concluir o cadastro, clique no link indicado no corpo do email.

### NOTAS

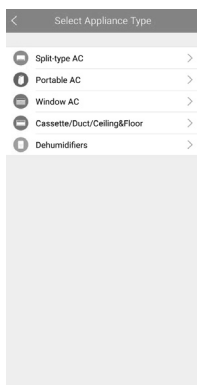
- O usuário deverá fazer o login (preenchimento dos campos "e-mail" e "Password") sempre que quiser operar o aparelho via acesso remoto.
- O usuário e a senha são do aparelho, não de cada usuário. As informações para acesso poderão ser compartilhadas entre diversos usuários. Duas pessoas com dois smartphones diferentes podem utilizar o mesmo usuário e senha para controlar o condicionador de ar.



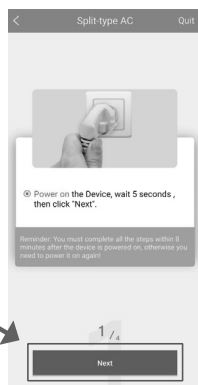
- ③ Pressione “+Add Device”, para adicionar o condicionador de ar à lista de aparelhos do aplicativo.



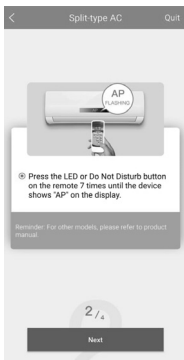
- ④ Leia as recomendações de instalação e pressione “OK”.



- ⑤ Selecione o tipo de aparelho.

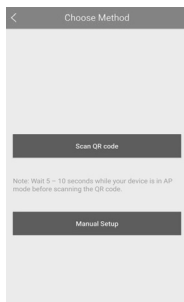


- ⑥ Em seguida ligue o aparelho. Aguarde 5 segundos e pressione “Next”.



- ⑦ No controle remoto, pressione o botão **"LED"** ou **"Não Perturbe"** 7 vezes até o aparelho entrar em modo **"AP"**.

**\*Apenas para os modelos K42MDWF**



- ⑧ Você pode escolher entre o Método de Escaneamento ou Configuração Manual. Para utilizar o primeiro modo pressione **"Scan QR Code"**.

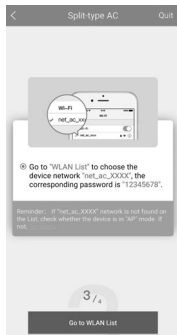
**\*Apenas para os modelos K42MDWF**



- ⑨ O aplicativo irá solicitar que você escaneie o adesivo QR Code, que faz parte do Kit Wi-Fi. Posicione o adesivo no local indicado.



ADESIVO QR CODE



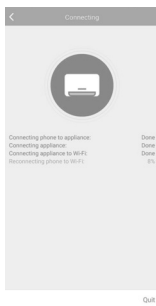
- ⑩ Para configurar no modo Manual, pressione **"Manual Setup"**.



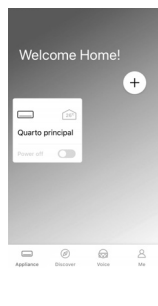
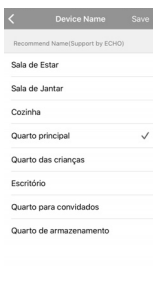
- ⑪ Conecte a rede **"net\_ac\_xxxx"**;
- ⑫ Insira a senha padrão: **12345678** e clique em **"Start Configuration"**.



- ⑬ Conecte a rede WI-FI de sua casa e pressione **"Start Configuration"**.



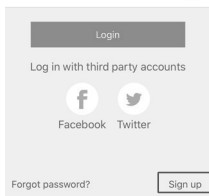
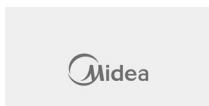
- ⑭ Confirme a operação.



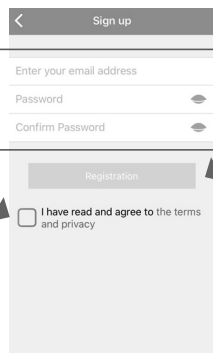
- ⑮ Com a rede configurada é possível visualizar a lista dos aparelhos disponíveis.

## 6. INSTALAÇÃO PARA USUÁRIOS iOS

Para conectar o condicionador de ar Smart ao seu dispositivo iOS, abra o aplicativo "Midea Air" e siga as instruções indicadas nas telas abaixo.

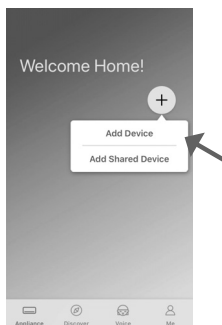


- ① Pressione "Sign up".

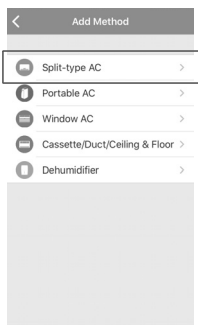


- ②
- (a) Preencha os dados de "Email" e "Senha".
  - (b) Leia e confirme as informações de "Termos e Privacidade".
  - (c) Clique em "**Registration**".

Você receberá um email solicitando a confirmação de registro, para concluir o cadastro, clique no link indicado no corpo do email.



- ③ Pressione **"+ Add Device"**, para adicionar o condicionador de ar à lista de aparelhos do aplicativo.



- ④ Selecione o tipo de aparelho.



- ⑤ Em seguida ligue o aparelho. Aguarde 5 segundos e pressione **"Next"**.



- ⑥ No controle remoto, pressione o botão **"LED"** ou **"Não Perturbe"** 7 vezes até o aparelho entrar em modo **"AP"**.

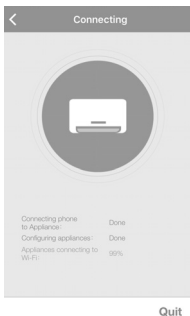




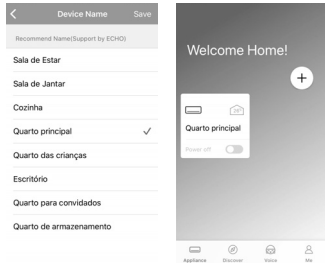
- ⑦ Vá para o menu de configurações do wifi e selecione a rede **"net\_ac\_xxxx"**.
- ⑧ Insira a senha padrão: **12345678** e clique em **"Next"**.



- ⑨ Conecte a rede WI-Fi de sua casa e pressione **"Start Configuration"**.



- ⑩ Rede configurada com Sucesso.



- ⑪ Com a rede configurada é possível visualizar a lista dos aparelhos disponíveis.

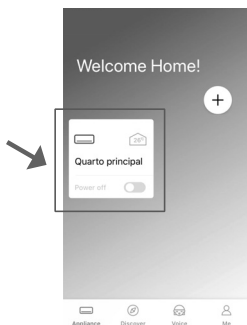
Devido a diferentes redes e conexões Wi-Fi é possível que o status do dispositivo continue a exibir "off-line". Se essa situação persistir o usuário deve desligar o aparelho e ligá-lo novamente, refazendo a operação.

## 7 . COMO UTILIZAR O APLICATIVO

Antes de utilizar o aplicativo verifique se o seu dispositivo móvel e o ar condicionado estão conectados à Internet, em seguida siga os passos a seguir:



- ① Preencha os dados de "Email" e "Senha (password)" e pressione "**Login**".



- ② Selecione o aparelho que você deseja utilizar.

### NOTAS

- O usuário deverá fazer o login (preenchimento dos campos "Username" e "Password") sempre que quiser operar o aparelho via acesso remoto.
- O usuário e a senha são do aparelho, não de cada usuário. As informações para acesso poderão ser compartilhadas entre diversos usuários. Duas pessoas com dois smartphones diferentes podem utilizar o mesmo usuário e senha para controlar o condicionador de ar.

## OPERAÇÃO

Ao conectar o aparelho ao condicionado, o aplicativo mostrará a tela inicial de operação. Ela irá iniciar com o aparelho em modo desligado.

Para iniciar as configurações toque no botão **"Ligar/Desligar"**, conforme mostrado na tela ao lado.

Com o aparelho ligado, as opções de configuração estarão disponíveis.



## TELA INICIAL



## Tecclas de comando e operação

Deslizando a aba das teclas de comando de operação você pode acessar os diversos modos de funcionamento e opções de configuração do Ar Condicionado.



Fan Speed

Velocidade de operação



Sleep Curve

Curva de Sono



Express run

Favorito



FP

Prevenção de Congelamento



Vertical S

Swing Vertical



Breeze Away

Breeze Away



Horizontal S

Swing Horizontal



Schedules

Programação Timer (On/Off)



ECO

Modo ECO



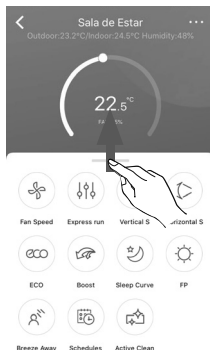
Active Clean

Active Clean



Boost

Turbo



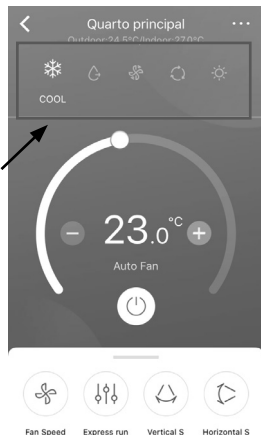
### NOTA

Algumas funções do aplicativo podem estar indisponíveis, pois dependem das configurações do modelo de aparelho utilizado. Para maiores informações verifique o Manual do Usuário.

## Selecionando o MODO DE OPERAÇÃO do Condicionador de Ar

1. Para definir o modo de operação toque no ícone correspondente na tela principal;

- 
**COOL (refrigeração)**  
 Velocidade do ventilador: **Ajustável**  
 Temperatura: **Ajustável**
- 
**DRY (desumidificação)**  
 Velocidade do ventilador: **Automática**  
 Temperatura: **Ajustável**
- 
**FAN (ventilação)**  
 Velocidade do ventilador: **Automática**  
 Temperatura: **Não ajustável**
- 
**AUTO**  
 Velocidade do ventilador: **Automática**  
 Temperatura: **Ajustável**
- 
**HEAT (aquecimento)**  
*\*Apenas nos modelos Quente/Frio*  
 Velocidade do ventilador: **Ajustável**  
 Temperatura: **Ajustável**



### DICA

Para ajustar a temperatura\*, basta arrastar a barra de controle até o valor desejado, ou tocar nos ícones de "+" ou "-", conforme a figura ao lado.

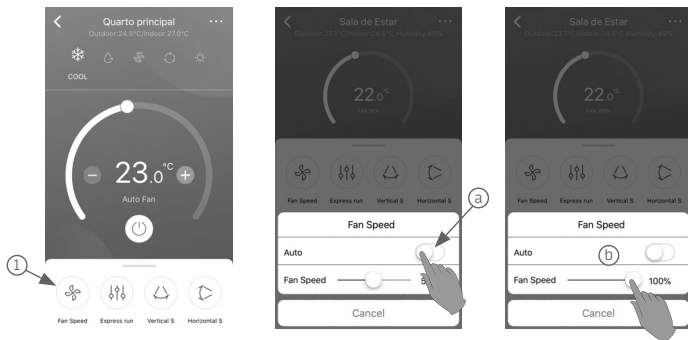
\* Apenas nos modos onde o ajuste de temperatura é permitido.

Barra de controle



## Ajustando a VELOCIDADE DO VENTILADOR do Condicionador de Ar

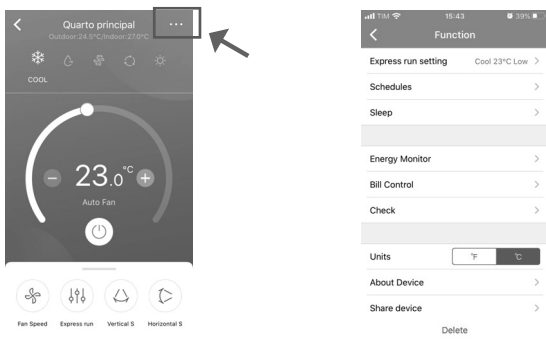
1. Para definir o modo de operação pressione a tecla  na tela principal;
2. Selecione a velocidade desejada : **(a)** AUTO (velocidade automática) ou **(b)** FAN SPEED (opções de velocidade LOW, MID e HIGH) ou de 1% a 100%.



## FUNÇÕES ESPECIAIS

Para acessar as Funções Especiais pressione os 3 pontos no canto direito superior da tela . Lá estarão disponíveis as funções: **Express Run Setting, Schedules, Sleep, Energy Monitor, Bill Control, Check, Units, About Device, Share Device.**

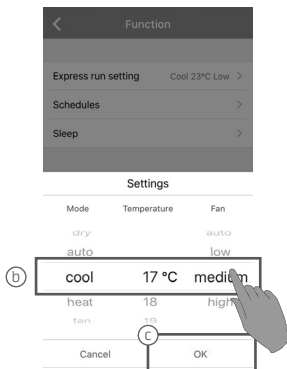
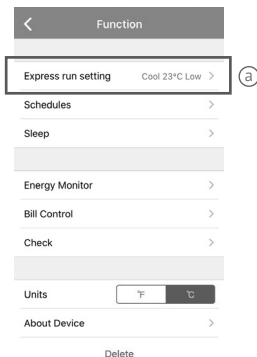
Siga as instruções abaixo para configurá-las.



## Função Favorito (Express run setting)

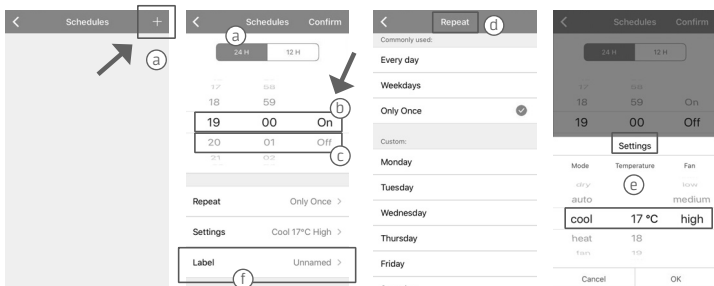
Para ajustar o modo favorito siga as instruções abaixo:

1. Pressione "Express Run Setting" (a);
2. Ajuste o modo de funcionamento, a temperatura e velocidade de operação conforme a sua necessidade (b);
3. Confirme as configurações clicando em "OK" (c).
4. Após definida as configurações basta pressionar "Express Run Setting" novamente, que o aplicativo irá operar no modo salvo.



## Função Schedule (Timer)

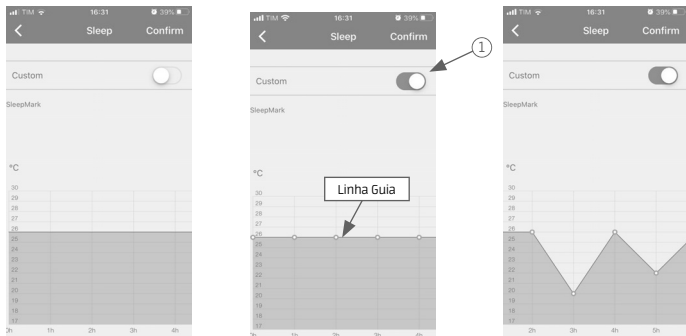
1. Selecione a função Schedule e pressione "+" no canto superior direito da tela (a);
2. Defina a hora desejada para o Timer ON (b) ou Timer OFF (c);
3. No menu "Repeat", defina quantas vezes você deseja que a função se repita (d);
4. Em "Settings" selecione os ajustes de temperatura (e);
5. No menu "Label" você pode identificar a operação dando a ela um nome específico (f). Por exemplo: "Pré Sono".



## Sleep

A opção **"Sleep"** permite que o usuário configure o seu aparelho de modo a tornar seu sono mais confortável, definindo a temperatura desejada durante toda noite.

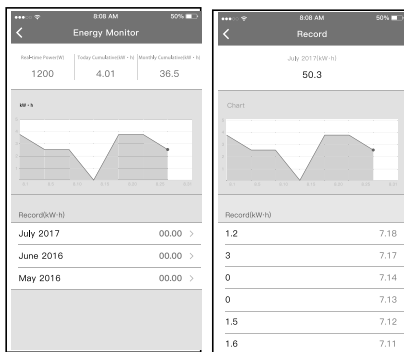
1. Para configurar o modo **"Sleep"** posicione a tecla na lateral direita para o modo Ligado (1).
2. Posicione a Linha Guia conforme a configuração desejada.





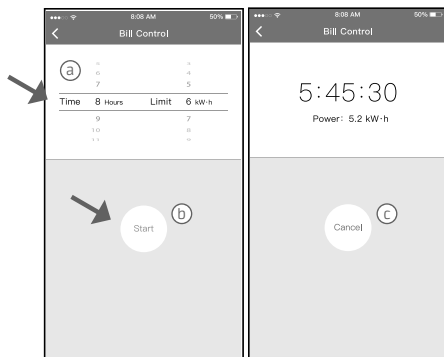
## Energy Monitor

Através desta função o usuário pode monitorar o consumo de eletricidade do Ar Condicionado analisando o gráfico e o histórico.



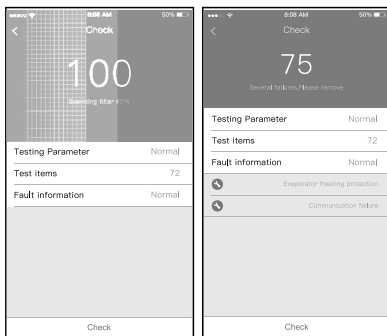
## Bill Control

Esta função permite que o usuário defina os parâmetros para limitar o consumo de eletricidade por um período de tempo. Para configurar o aparelho, basta selecionar as opções desejadas na barra de controle (a) abaixo e pressionar a tecla **"Start"** (b). Para cancelar a função basta pressionar a tecla **"Cancel"** (c).



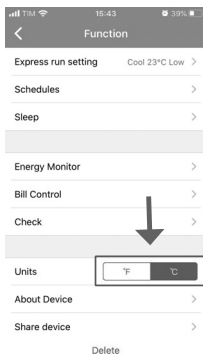
## Check

Essa função permite ao usuário verificar o status atual de funcionamento do condicionador de ar. Ao concluir esse procedimento, ele exibirá se existe algum erro no sistema.



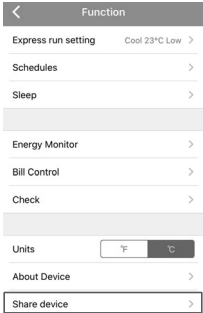
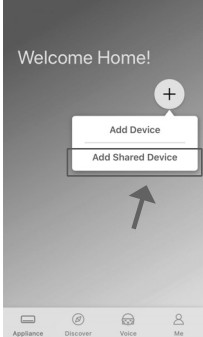
## Unidades de Temperatura

Você pode configurar a unidade de temperatura que deseja, selecionando entre as opções temperatura Graus Celsius ou Fahrenheit.



## Share Device

O Ar Condicionado pode ser controlado por diferentes usuários ao mesmo tempo. Para isso, basta e o app irá gerar um QR Code que deve ser escaneado pelo usuário que deseja controlar o aparelho.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Function</p> <p>Express run setting Cool 23°C Low &gt;</p> <p>Schedules &gt;</p> <p>Sleep &gt;</p> <p>Energy Monitor &gt;</p> <p>Bill Control &gt;</p> <p>Check &gt;</p> <p>Units F C</p> <p>About Device &gt;</p> <p><b>Share device &gt;</b></p> <p>Delete</p> <p>④ Pressione <b>"Share Device"</b>.</p> |  <p>Share device</p> <p>QR Code</p> <p><b>Notice:</b> Now please ask your family to use Midea Air APP on their own mobile phones to scan this QR code and share this device to them.</p> <p>⑤ O usuário que deseja ter acesso ao controle do Ar Condicionado deve escanear o QR Code.</p> |
|  <p>Welcome Home!</p> <p>+ Add Device</p> <p><b>Add Shared Device</b></p> <p>Appliance Discover Voice Me</p> <p>⑥ Os outros usuários devem fazer o login no aplicativo Midea Air, clicar em <b>"Add Shared Device"</b> em seu celular e solicitar que digitalizem o QR Code.</p>                              |  <p>Welcome Home!</p> <p>+ Add Device</p> <p>Quarto principal</p> <p>Power off</p> <p>Appliance Discover Voice Me</p> <p>⑦ A partir deste momento os outros usuários podem adicionar o dispositivo compartilhado.</p>                                                                    |



Líder mundial em produção de eletrodomésticos de linha branca.\*



Marca número 1 mundial em produtos de tratamento de ar.\*\*



Rede autorizada em todo Brasil.

\* Euromonitor International Limited; Eletrodomésticos para consumidores, edição 2020, de acordo com as definições da categoria de eletrodomésticos grandes, volume do produtor em unidades, dados de 2019.

\*\* Euromonitor International Limited; Eletrodomésticos para consumidores, edição 2020, volume do produtor em unidades, dados de 2019.

[www.midea.com/br](http://www.midea.com/br)

/mideabrasil

/mideabrasil

/mideadobrasil

SAC MIDEA

3003.1005 para capitais e regiões metropolitanas  
0800.648.1005 para demais localidades

Atendimento On-line:

<https://www.midea.com/br/contato/>