

MANUAL DO PROPRIETÁRIO

AR

CONDICIONADO

Leia por favor este manual atentamente antes de operar o aparelho e conserve o mesmo para futuras referências.

CASSETE TECTO 4-VIAS

ÍNDICE

3 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

6 APRESENTAÇÃO DO APARELHO

- 6 Nome e função dos componentes
- 6 O que fazer antes do funcionamento
- 6 Lâmpadas Indicadoras de Funcionamento

7 INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

- 7 Controlador Remoto Sem Fios
- 8 Como inserir as Pilhas
- 8 Manutenção do Controlador Remoto Sem Fios
- 8 Método de funcionamento
- 9 Utilizar a função Modo
- 11 Utilizar a função Funcionamento automático
- 13 Utilizar a função de definição da temperatura
- 13 Utilizar a função Velocidade do ventilador
- 14 Utilizar a função Direção do fluxo de ar
- 16 Utilizar a função opcional
- 17 Utilizar as funções especiais
- 19 Funções do temporizador
- 21 Como definir a cor do nível de qualidade do ar

22 MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- 22 Cassete Tecto - 4 Vias
- 25 Se não pretender utilizar o ar condicionado durante um longo período de tempo
- 25 Conselhos de Utilização
- 26 Antes de contactar a assistência...
- 27 Contacte um técnico de assistência imediatamente nas seguintes situações

Instruções de Segurança

As seguintes diretrizes de segurança se destinam a prevenir danos ou riscos inesperados provenientes da utilização incorreta ou insegura do produto.

As diretrizes estão divididas em "AVISO" e "CUIDADO", conforme descrito abaixo.

⚠ Este símbolo é exibido para indicar problemas e utilizações que podem apresentar riscos. Leia atentamente a parte com este símbolo e siga as instruções para evitar riscos.

⚠ AVISO

Indica que o não cumprimento das instruções pode provocar lesões graves ou a morte.

⚠ CUIDADO

Indica que o não cumprimento das instruções pode provocar lesões menores ou danos ao produto.

⚠ AVISO

Instalação

- Não use um disjuntor de circuito defeituoso ou com capacidade insuficiente. Use este aparelho com um circuito dedicado.
 - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Para trabalhos de electricidade, contacte o vendedor, o revendedor, um electricista qualificado ou um Centro de Assistência Autorizada.
 - Não desmonte ou repare o produto. Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Ligue sempre o produto à terra.
 - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Instale de forma segura o painel e a tampa da caixa de controlo.
 - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Instale sempre um circuito dedicado e um disjuntor.
 - Uma cablagem ou instalação incorrecta podem causar incêndios ou choques eléctricos.
- Use um disjuntor ou fusível com a classificação correcta.
 - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não modifique ou aumente o cabo eléctrico.
 - Existe risco de choque eléctrico.
- Não instale, retire ou reinstale a unidade por si próprio (cliente).
 - Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou danos.
- Tenha cuidado ao desembalar e instalar o produto.
 - As extremidades afiadas podem causar danos. Tenha cuidado especialmente com as arestas da caixa, e com as aletas do condensador e do evaporador.
- Para a instalação, contacte sempre o vendedor ou um Centro de Assistência Autorizado.
 - Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou danos.
- Não instale o produto num suporte de instalação defeituoso.
 - Tal pode causar lesões, acidentes ou danos no produto.
- Certifique-se de que a área de instalação não se deteriora com o passar dos anos.
 - Se a base abater, o ar condicionado pode cair com a mesma, causando danos materiais, a avaria do produto ou lesões pessoais.
- Não ligue o disjuntor ou a energia nas casos em que o painel frontal, o armário eléctrico, a tampa superior ou a tampa da caixa de controlo tenham sido removidas ou estejam abertas.
 - Caso contrário, poderá ocorrer incêndio, choque eléctrico, explosão ou morte.

- Usar bomba de vácuo ou gás inerte (azoto) quando fizer teste de fugas ou purga por ar. Não comprimir o ar ou oxigénio e não usar gases inflamáveis. Caso contrário, pode causar incêndio ou explosão.
- Existe risco de morte, lesões, incêndio ou explosão.

Funcionamento

- Não deixe o ar condicionado funcionar durante muito tempo, se a humidade for muito elevada e se uma porta ou janela estiver aberta.
- A humidade pode condensar e molhar ou danificar os móveis.
- Certifique-se de que o cabo eléctrico não pode ser puxado ou danificado durante a operação.
- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não coloque nada sobre o cabo eléctrico.
- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não ligue ou desligue a ficha de alimentação durante a operação.
- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não toque (comande) o produto com as mãos molhadas.
- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não coloque um aquecedor ou outros aparelhos perto do cabo eléctrico.
- Existe risco de incêndio e choque eléctrico.
- Não deixe entrar água nas partes eléctricas.
- Existe risco de incêndio, avaria do produto ou choque eléctrico.
- Não armazene nem use gases inflamáveis ou combustíveis perto do produto.
- Existe risco de incêndio ou avaria do produto.
- Não use o produto num espaço confinado durante um longo período de tempo.
- Pode ocorrer falta de oxigénio.
- Se derramar gás inflamável, desligue o gás e abra uma janela para ventilação antes de ligar o produto.
- Não use o telefone, nem ligue ou desligue interruptores. Existe risco de explosão ou incêndio.
- Se forem emitidos sons estranhos, ou se sair fumo pelo produto. Desligue o disjuntor ou desligue o cabo de alimentação eléctrica.
- Existe risco de choque eléctrico ou incêndio.
- Pare a operação e feche a janela em caso de tempestade ou furacão. Se possível, retire o produto da janela antes de chegar o furacão.
- Existe risco de danos materiais, avaria do produto ou choque eléctrico.
- Não abra a grelha de entrada do produto durante a operação. Não toque no filtro electrostático, se a unidade estiver equipada com este.)
- Existe risco de lesão física, choque eléctrico ou avaria do produto.
- Se o produto ficar mergulhado (inundado ou submerso), contacte um Centro de Assistência Autorizado.
- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Tenha cuidado para que não entre água no aparelho.
- Existe risco de incêndio, choque eléctrico ou danos no produto.
- Ventile regularmente a divisão com o produto, se o utilizar juntamente com um fogão, etc.
- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Desligue a corrente antes de limpar ou efectuar manutenção no produto.
- Existe risco de choque eléctrico.
- Se não pretender utilizar o produto durante um longo período de tempo, desligue a ficha da corrente ou desligue o disjuntor.
- Existe risco de falha ou avaria do produto, ou de uma operação imprevista.
- Certifique-se de que ninguém pode andar ou cair sobre a unidade exterior.
- Tal pode resultar em lesões e danos no produto.



CUIDADO

Instalação

- Inspeccione as fugas de gás (refrigerante) após a instalação ou reparação do produto.
- Os baixos níveis de refrigerante podem causar a avaria do produto.
- Instale a mangueira de drenagem para garantir que a água é devidamente drenada para fora.
- Uma ligação incorrecta pode causar o derramamento de água.

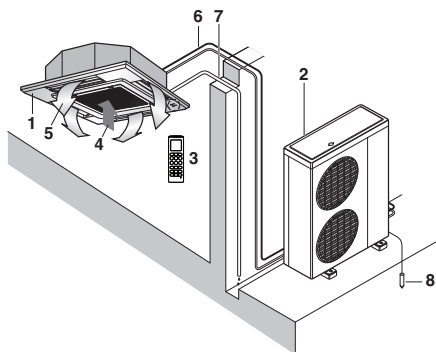
- Mantenha o nível mesmo ao instalar o produto.
 - Para evitar vibrações ou fugas de água.
- Não instale o produto num local onde o ruído ou o ar quente da unidade externa possam perturbar os vizinhos.
 - Tal pode causar problemas para os seus vizinhos.
- O produto deve ser levantado e transportado por duas ou mais pessoas.
 - Evite lesões pessoais.
- Não instale o produto onde este fique directamente exposto a ventos do mar (com salitre).
 - Tal pode causar a corrosão do produto. A corrosão, particularmente no condensador e nas aletas do evaporador, pode causar o mau funcionamento do produto ou uma operação ineficiente.
- Se alguém que não um profissional autorizado instalar, reparar ou alterar os produtos de ar condicionado da LG Electronics, a garantia é anulada.
 - Todos os custos associados com a reparação são, então, responsabilidade total do proprietário.
- Não instale a unidade em atmosferas potencialmente explosivas.

Funcionamento

- Não exponha a pele directamente ao ar frio durante longos períodos de tempo. (Não se sente na tiragem.)
 - Tal pode prejudicar a sua saúde.
- Não use o produto para finalidades especiais, como para conservar alimentos, obras de arte, etc. Este é um aparelho de ar condicionado, e não um sistema de refrigeração de precisão.
 - Existe risco de danos ou perda de propriedade.
- Não bloqueie a entrada ou a saída do fluxo de ar.
 - Tal pode causar a avaria do produto.
- Use um pano macio para o limpar. Não use detergentes agressivos, solventes, etc.
 - Existe risco de incêndio, choque eléctrico ou danos nas partes de plástico do produto.
- Não toque nas peças metálicas do produto ao remover o filtro de ar. São muito afiadas!
 - Existe risco de lesões pessoais.
- Não ande nem coloque objectos por cima do produto. (unidades externas)
 - Existe risco de lesões pessoais e de avaria do produto.
- Insira sempre o filtro correctamente. Limpe o filtro a cada duas semanas ou mais frequentemente, se necessário.
 - Um filtro sujo reduz a eficiência do ar condicionado e pode causar o mau funcionamento ou a avaria do produto.
- Não introduza as mãos ou outros objectos através das entradas ou saídas de ar, enquanto o produto estiver em funcionamento.
 - Existem peças afiadas e em movimento que podem causar lesões.
- Não beba a água drenada do produto.
 - Esta água não é pura e pode causar graves problemas para a saúde.
- Use um banco ou uma escada firme ao limpar ou efectuar a manutenção produto.
 - Tenha cuidado e evite lesões.
- Substitua todas as pilhas do controlo remoto por pilhas novas do mesmo tipo. Não misture pilhas antigas com pilhas novas, ou diferentes tipos de pilhas.
 - Existe risco de incêndio ou explosão.
- Não recarregue ou desmonte as pilhas. Não elimine as pilhas pelo fogo.
 - Estas podem arder ou explodir.
- Se o líquido das pilhas tocar na sua pele ou na sua roupa, lave bem com água limpa. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado.
 - Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.
- Se ingerir o líquido das pilhas, escove os seus dentes e consulte um médico. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado.
 - Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.
- Este aparelho não se destina a uso por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido supervisão ou instruções relativas a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
 - As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.
- O usuário deve realizar verificações e limpeza de rotina para evitar desempenho defeituoso.
 - Em uma situação especial, apenas o pessoal de serviço pode realizar trabalhos de reparação.

Apresentação do Aparelho

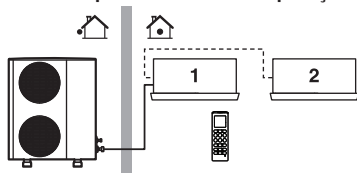
Nome e função dos componentes



- 1: Unidade interior
- 2: Unidade exterior
- 3: Controle remoto
- 4: Entrada do ar
- 5: Descarga do ar
- 6: Fio eléctrico de ligação à tubagem do refrigerante
- 7: Tubo de drenagem
- 8: Fio de ligação à terra
Fio para ligar a unidade exterior à terra de modo a evitar choques eléctricos.

O que fazer antes do funcionamento

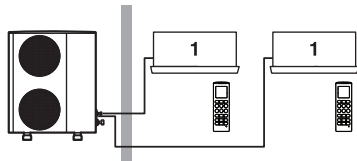
Sistema de par ou sistema de operação simultânea



Se a sua instalação tiver um sistema de controlo personalizado, solicite ao seu fornecedor LG o funcionamento que corresponde ao seu sistema.

- 1: Unidade com controlo remoto
- 2: Unidade sem controlo remoto
(quando utilizada como funcionamento em simultâneo)

Multi sistema



Lâmpadas Indicadoras de Funcionamento

- ① **Ligado/Desligado** : Acende durante o funcionamento do sistema.
- ⚡ **Indicador da Limpeza de Filtro** : Acende após 2 400 horas desde o momento da primeira unidade em funcionamento.
- 🕒 **Temporizador** : Acende durante o funcionamento do Temporizador.
- ❄️ **Modo Descongelamento** : Acende durante o funcionamento do Modo Descongelamento ou Arranque a Quente. (Apenas modelo de bomba de calor)
- **Forçado** : Para fazer funcionar a unidade quando não for possível utilizar o controlo remoto por algum motivo.

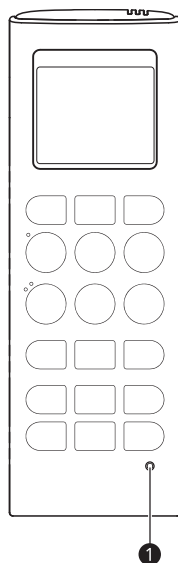
* A lâmpada indicadora de Filtro LIMPO não se acende a partir do número de fabrico do produto correspondente (após out. 2021).

OBSERVAÇÃO

- Esta função pode não ser suportada, dependendo do modelo.
- A funcionalidade pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.

Instruções de Funcionamento

Controlador Remoto Sem Fios



Botão	Ecrã de exibição	Descrição
	-	Usado para ligar (on)/ desligar (off) a unidade.
AIR PURIFY		Utilizado para iniciar ou parar a função de purificação do ar.
PLASMA		Utilizado para iniciar ou parar a função de purificação de plasma.
VANE ANGLE		Usado para configurar cada ângulo da lâmina rotativa.
AIR FLOW		Utilizado para definir o fluxo de ar.
	88 °	Usado para seleccionar a temperatura do quarto.
MODE	-	Usado para seleccionar o modo de funcionamento.
JET MODE		Altera a temperatura ambiente rapidamente.
JET COOL		
FAN SPEED	-	Ajusta a velocidade do ventilador.
FUNC.	-	Utilizado para definir ou limpar função adicional.
		Ajusta a direção do fluxo de ar na vertical ou na horizontal.
ROOM TEMP		Usado para seleccionar a temperatura do quarto.
SLEEP		Utilizado para definir o tempo para a função de temporizador.
ON	-	Utilizado para definir a hora de início.
OFF	-	Utilizado para definir a hora de paragem.
	-	Usado para definir o temporizador. Usado para ajustar a luminosidade. Usado para seleccionar a temperatura do quarto. (Se não for o modo de ajuste de tempo)
SET/CLEAR	-	Usado para definir/não definir o temporizador. Usado para definir o tempo actual. (mantenha o botão pressionado durante 3 segundos)
1 RESET	-	Inicia as definições do comando à distância.

OBSERVAÇÃO

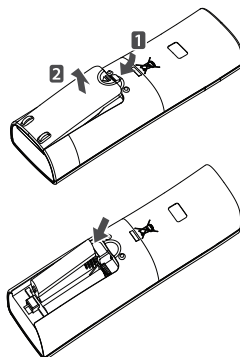
- Dependendo do tipo de produto, algumas funções podem não estar disponíveis e exibidas.
- Alguns produtos não recebem os sinais por cabo.
- Ao utilizar o sistema de funcionamento simultâneo, o sistema vai funcionar aproximadamente durante 1 - 2 minutos após premir o botão no controlador remoto.
- A temperatura exibida pode ser diferente da temperatura ambiente real se o controlo remoto estiver instalado num local exposto à luz solar direta ou se estiver próximo a uma fonte de calor.
- Dependendo do produto, o controlo remoto sem fios e com fios são opcionais ou básicos.
- Modo de aquecimento não disponível para modelos Apenas arrefecimento.
- Os botões podem ser alterados de acordo com o tipo de modelo.

Como inserir as Pilhas

1. Remova a tampa das pilhas puxando-a na direcção das setas.
2. Insira as pilhas novas e certifique-se de que estas estão instaladas na polaridade correcta (+) e (-).
3. Volte a colocar a tampa empurrando-a para a posição original.

OBSERVAÇÃO

1. Use / substitua sempre ambas as pilhas com o mesmo tipo.
2. Se o sistema não for usado por um longo período de tempo, retire as pilhas para poupar o seu tempo de actividade.
3. Se o visor do controlador remoto começar a falhar, substitua ambas as pilhas.
4. É obrigatório utilizar baterias de organizações certificadas regionalmente.

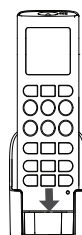
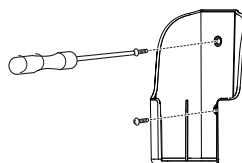


Manutenção do Controlador Remoto Sem Fios

1. Escolha um local adequado onde seja fácil e seguro o seu alcance.
2. Fixe o suporte de parede etc com os parafusos fornecidos.
3. Encaixe o controlador remoto dentro do suporte.

OBSERVAÇÃO

1. O controlador remoto nunca deve ser exposto à luz solar directa.
2. O transmissor e o receptor de sinal devem estar sempre limpos para uma comunicação adequada. Use um pano macio para os limpar.
3. Se outros aparelhos também forem activados com o controlador remoto, mude a sua posição ou consulte o seu técnico.



Método de funcionamento

1. O receptor de sinal está dentro da unidade.
2. Aponte o controlador remoto na direcção da unidade para a operação. Não deve haver qualquer bloqueio no meio.

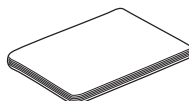
Acessório



Suporte (1 EA)



Parafuso de fixação
(2 EA)



Manual do Utilizador/
de Instalação

Utilizar a função Modo

Modo Arrefecimento

Isto arrefece a divisão com um ar confortável e limpo.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Arrefecimento.
 - ❄️ é apresentado no ecrã de exibição.
- 3 Prima o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
- 4 Prima o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

OBSERVAÇÃO

- Prima o botão **ROOM TEMP** para verificar a temperatura do quarto.
- Ao ajustar a temperatura desejada mais alta que a temperatura ambiente atual, a unidade produzirá apenas ar de ventilação.

Modo de Arrefecimento Intenso

Isto arrefece a divisão com um ar confortável e limpo.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Arrefecimento.
- 3 Prima o botão **JET MODE** ou **JET COOL**.
 - 🌀 é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Para cancelar o modo de Arrefecimento motorizado, prima o botão **JET MODE** ou **JET COOL**, o botão **FAN SPEED** ou o botão **ROOM TEMP**.
- Isto baixa rapidamente a temperatura ambiente.
- O equipamento parcial não tem função de arrefecimento motorizado.
- A unidade irá funcionar com o ventilador a uma velocidade elevada no modo de arrefecimento.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.

Modo Desumidificação

Remove a humidade enquanto arrefece ligeiramente o ar.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Desumidificação.
 - 💧 é apresentado no ecrã de exibição.
- 3 Prima o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

OBSERVAÇÃO

- O ajuste da temperatura não pode ser ajustado quando este modo está a funcionar.
- Durante as estações chuvosas ou em climas com muita humidade, é possível operar simultaneamente o desumidificador e o modo de arrefecimento para remover a humidade com eficácia.
- O item do menu de potência do vento pode não ser parcialmente selecionado de acordo com o produto.

Modo Aquecimento

Isto fornece ar quente para o interior do edifício.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Aquecimento.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.
- 3 Prima o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
- 4 Prima o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

OBSERVAÇÃO

- Prima o botão **ROOM TEMP** para verificar a temperatura do quarto.
- Ao ajustar a temperatura desejada mais baixa que a temperatura ambiente atual, a unidade produzirá apenas ar de ventilação.
- Modo de aquecimento não disponível para modelos Apenas arrefecimento.
- Para verificar a temperatura interior, pressione o botão de temperatura ambiente.

Modo de Aquecimento Intensivo

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Aquecimento.
- 3 Prima o botão **JET MODE**.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Modo de aquecimento não disponível para modelos Apenas arrefecimento.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Modo Ventilador

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Ventilador.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.
- 3 Prima o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

OBSERVAÇÃO

- Ar natural baseado na lógica do caos
 - Para uma sensação de maior frescura do que com outras velocidades do ventilador, prima o seletor de velocidade do ventilador interior e configure o modo caos. Neste modo, a insuflação é como uma brisa natural, mudando a velocidade do ventilador automaticamente baseada na a lógica caos.
- Durante o Modo de Ventilação
 - O compressor do exterior não funciona. Uma função que faz circular o ar do interior, uma vez que envia o ar que não tenha uma diferença de temperatura muito alta relativamente ao interior.

Utilizar a função Funcionamento automático

Modo Funcionamento automático

Neste modo, a temperatura e a velocidade do ventilador ajustam-se automaticamente com base na temperatura ambiente.

Modelo exclusivamente de arrefecimento

Neste modo, não é possível ajustar a velocidade do ventilador, mas é possível definir a rotação automática do defletor de ar.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o Modo de funcionamento automático.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.



- 3 Prima o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
 - Selecione o código consoante a sensação que tenha.



Código	Descrição
2	Fria
1	Ligeiramente frio
0	Neutro
-1	Ligeiramente quente
-2	Quente

Modelo de arrefecimento e aquecimento

Este modo alterna automaticamente entre modos para manter a temperatura definida com uma margem de $\pm 2^{\circ}\text{C}$

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **MODE** repetidamente para selecionar o Modo de funcionamento automático.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.



- 3 Prima o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
 - Definir o intervalo de temperatura: $18^{\circ}\text{C} \sim 30^{\circ}\text{C}$
- 4 Prima o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

Modo Automático de alteração

- 1 Pressione o botão ON/OFF. A unidade responderá com um som de bip.
- 2 Pressione o botão **MODE** para selecionar o modo automático de alteração.
- 3 Configure a temperatura desejada.
 - Faixa para configuração de temperatura: 18~30°C(64~86 °F)
- 4 Configure a velocidade do ventilador novamente. Você irá selecionar a velocidade em 4 etapas - baixo, médio, alto ou máximo. Cada vez que o botão for pressionado, a velocidade é alterada.

OBSERVAÇÃO

- Durante o modo de Operação Auto
 - O ar condicionado altera a operação automaticamente para manter a temperatura interna.
- Quando a temperatura ambiente varia mais que ± 2 °C(4 °F) para respeitar a temperatura configurada, o ar condicionado manter a temperatura ambiente em até ± 2 °C(4 °F) respeitando a temperatura configurada pelo modo automático de operação.
- Es posible que esta función no sea compatible según el modelo.

Modo de Comutação Automática - Configurar o Modo de Mudança de Temperatura

Modelo de arrefecimento e aquecimento

A Temperatura de mudança de modo é a diferença de temperatura quando se muda do modo de arrefecimento para o modo de aquecimento ou vice-versa.

- 1 No modo de funcionamento automático, pressione o botão **FUNC.** para selecionar o modo de Mudança de temperatura.
- 2 Prima o botão $\wedge$ ou $\vee$ para definir o modo de Mudança de temperatura pretendido.
 - Valor padrão é de 2 °C
 - Definir o intervalo de temperatura: 1 °C a 7 °C



OBSERVAÇÃO

quando temperatura definida é de 25 °C e a temperatura do quarto é de 20 °C, então o modo de funcionamento activado é o de aquecimento. Se definir a temperatura de mudança de modo para 2 °C, quando a temperatura do quarto atingir 27 °C (25 °C + 2 °C), a unidade inicia a operação de arrefecimento.

Utilizar a função de definição da temperatura

Configuração da Temperatura

Utilize esta função para ajustar a temperatura desejada.

⬆ : Aumentar 1 °C ou 1 °F cada vez que é premido.

⬇ : Diminuir 1 °C ou 1 °F cada vez que é premido.

OBSERVAÇÃO

- 5 °C é adequado para a diferença entre a temperatura ambiente e exterior.
- Operação de arrefecimento
 - O modo de arrefecimento não funciona se a temperatura desejada for superior à temperatura do quarto. Por favor baixe a temperatura desejada.
 - Definir o intervalo de temperatura: 18 °C ~ 30 °C
- Operação de aquecimento
 - O modo de aquecimento não funciona se a temperatura desejada for inferior à temperatura do quarto.
 - Por favor aumente a temperatura desejada.
 - Definir o intervalo de temperatura: 16 °C ~ 30 °C
 - Ao premir o botão **FAN SPEED** no controlo remoto durante aprox. 3 segundos, a temperatura ambiente será exibida durante cerca de 5 segundos antes de voltar ao painel de visualização anterior.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Alternar entre Celsius/Fahrenheit

Prima continuamente o botão **ROOM TEMP** ou **FUNC.** durante 5 segundos para mudar de Celsius para Fahrenheit ou de Fahrenheit para Celsius.

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Utilizar a função Velocidade do ventilador

Ajustar a velocidade do ventilador

1 Ligue o equipamento.

2 Prima o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

OBSERVAÇÃO

- A opção de menu não pode ser parcialmente selecionada de acordo com a função do produto.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.

Utilizar a função Direção do fluxo de ar

Controlo de direção do caudal de ar para cima/baixo (Opcional)

O caudal de ar para cima/baixo (Caudal de ar vertical) pode ser ajustado utilizando o controlo remoto.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão  .
 - As alhetas vão oscilar para cima e para baixo.
- 3 Prima novamente o botão  para configurar o deflector vertical na direcção do fluxo de ar desejada.

OBSERVAÇÃO

- Se pressionar o botão , a direcção horizontal do fluxo de ar é alterada automaticamente baseada no algoritmo de balanço automático que distribua o ar no quarto de forma uniforme e, ao mesmo tempo, o faça sentir mais confortável, como se estivesse a apreciar uma brisa natural.
- Use sempre o controlo remoto para ajustar a direcção do caudal de ar para cima/baixo. Mover manualmente a alheta de direcção do caudal de ar vertical pode danificar o ar condicionado.
- Quando a unidade é desligada, a alheta de direcção do caudal de ar cima/baixo vai fechar a ventilação de saída de ar do sistema.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Controlo de direção do caudal de ar para a esquerda/direita (Opcional)

O caudal de ar para a esquerda/direita (horizontal) pode ser ajustado utilizando o controlo remoto.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão  .
 - As alhetas vão oscilar para a esquerda e direita.
- 3 Prima novamente o botão  para definir o deflector horizontal na direcção do fluxo de ar desejada.

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Vento indireto (Opcional)

Ajusta a direcção do vento para vento indireto.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **AIR FLOW** repetidamente até o ícone  ser exibido.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR** para reservar ou cancelar esta função.

OBSERVAÇÃO

Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Vento direto (Opcional)

Ajusta a direção do vento para vento direto.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **AIR FLOW** repetidamente até o ícone  ser exibido.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR** para reservar ou cancelar esta função.

OBSERVAÇÃO

Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Modo inteligente (Opcional)

É a função para definir o funcionamento no Modo inteligente do produto.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **AIR FLOW** repetidamente até o ícone  ser exibido.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR** para reservar ou cancelar esta função.

OBSERVAÇÃO

- A função do modo Inteligente só pode ser selecionada nos modos de arrefecimento e aquecimento.
- As funções do modo inteligente/arrefecimento com economia de energia/modo de atualização não podem ser definidas ao mesmo tempo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Modo de atualização (Optional)

É a função para definir o funcionamento do Modo de atualização do produto.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **AIR FLOW** repetidamente até o ícone  ser exibido.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR** para reservar ou cancelar esta função.
- 4 Quando definido, é exibido com o efeito animado na ordem de  →  → .

OBSERVAÇÃO

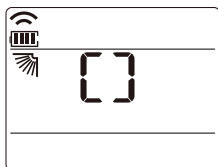
- A função do modo de Atualização só pode ser selecionada nos modos de arrefecimento e aquecimento.
- As funções do modo inteligente/arrefecimento com economia de energia/modo de atualização não podem ser definidas ao mesmo tempo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Utilizar a função opcional

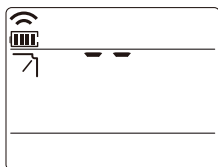
Controlo do ângulo da lâmina rotativa individual (Opcional)

Esta é a função que controla individualmente os ângulos das aletas nos produtos do tipo cassete de teto.

- 1 Prima o botão **VANE ANGLE**.
 - O símbolo da regulação individual do ângulo das aletas começa a piscar.



- 2 Ajuste o ângulo de cada aleta premindo o botão **VANE ANGLE**.



- 3 Prima o botão **SET/CLEAR** para reservar ou cancelar esta função.

OBSERVAÇÃO

- Pode haver diferenças entre os botões para cima/baixo/esquerda/direita do controlo remoto sem fios e as direções da porta de descarga de ar.
- Defina o ângulo desejado enquanto verifica o movimento e o ângulo das aletas do produto.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Purificação do Ar/Purificação de Plasma (Opcional)

- Prima o botão **AIR PURIFY** ou **PLASMA**.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Se desejar parar, prima novamente o botão **AIR PURIFY** ou **PLASMA**.
- Quando o botão **AIR PURIFY** é premido enquanto a unidade está parada, a Purificação do Ar inicia independentemente.
- O filtro de plasma é uma tecnologia desenvolvida pela LG para eliminar contaminantes microscópicos no ar de entrada gerando um plasma de eletrões altamente carregados. O plasma mata e destrói os contaminantes por completo para fornecer ar limpo e higiénico.
- Esta função pode ser utilizada em qualquer modo de funcionamento e em qualquer velocidade da ventoinha enquanto o filtro de plasma está a funcionar.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Indicador Inteligente (Qualidade do Ar) Configuração Sempre Ligado (Opcional)

- Prima o botão **AIR PURIFY** durante 3 segundos, o nível da qualidade do Ar será sempre apresentado no Indicador Inteligente do produto.

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Controlo da Luminosidade do LCD (Opcional)

É confortável quando sente o ecrã do aparelho com muito brilho.

- Prima o botão .

Utilizar as funções especiais

Definir Funções Especiais

- 1 Prima o botão **FUNC.** repetidamente para seleccionar a função pretendida.
- 2 Prima o botão **SET/CLEAR** para concluir.

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.
- Algumas funções podem apresentar um funcionamento diferente do que é apresentado pelo ecrã do comando à distância.

Cancelar as funções especiais

- 1 Prima o botão **FUNC.** repetidamente para seleccionar a função pretendida.
- 2 Prima o botão **SET/CLEAR** para cancelar a função.

Limpeza Automática (Opcional)

Nos modos Arrefecimento e Desumidificação, é gerada humidade dentro da unidade interior. Esta função irá removê-la.

-  é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Se desligar a alimentação, o ventilador mantém-se em funcionamento durante 30 minutos e procede à limpeza da parte de dentro da unidade interior.
- Algumas funções não podem ser utilizadas enquanto a função Limpeza automática está em funcionamento.

Limpeza Inteligente (Opcional)

A função Limpeza Inteligente pode ser usada ao configurar para manual ou automática.

-  é apresentado no ecrã de exibição.

Operação automática de Limpeza Inteligente

Se o tempo de funcionamento acumulado do produto exceder 30 horas, a limpeza inteligente inicia automaticamente quando o aparelho for desligado.

Operação manual de Limpeza Inteligente

Quando a unidade parar, prima o botão **FUNC.** Para seleccionar Limpeza Inteligente.

OBSERVAÇÃO

- A escova limpa o pó do filtro ao se movimentar da esquerda para a direita ou da direita para a esquerda sobre o filtro. O pó aspirado é colectado na caixa de pó.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Arrefecimento com economia de energia (Opcional)

O arrefecimento com economia de energia é a função para ajustar a temperatura desejada durante a operação de arrefecimento para aumentar o conforto do utilizador e melhorar o desempenho de economia de energia.

-  é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Só pode ser selecionado durante a operação de arrefecimento.
- Ao premir Arrefecimento com economia de energia enquanto arrefece a 22 °C ou menos, ele é automaticamente definido como 22 °C.
- Durante a operação de Arrefecimento com economia de energia, a temperatura no comando pode ser exibida de forma diferente daquela no visor do ar condicionado.
- As funções do modo inteligente/arrefecimento com economia de energia/modo de atualização não podem ser definidas ao mesmo tempo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Aquecedor Eléctrico (Opcional)

Pode ser definido apenas durante a operação de aquecimento.

-  é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO

- A unidade de interior irá exibir durante o modo de aquecimento, o aquecedor auxiliar é activado automaticamente, mas não é exibido no controlador remoto sem fios separadamente.
- Funciona em modo de aquecimento de pavimentos em produtos de consola.
- Modo de aquecimento não disponível para modelos Apenas arrefecimento.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Arrefecimento Conforto (Opcional)

Esta função controla automaticamente a potência de arrefecimento para manter a sensação agradável sem desligar o produto após a temperatura interna atingir a temperatura desejada.

-  é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Só pode ser selecionado durante a operação de arrefecimento.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Funções do temporizador

Definir a hora atual

- 1 Prima o botão **SET/CLEAR** durante 3 segundos.
- 2 Prima os botões  ou  até que o tempo desejado seja configurado.
 - Se mantiver premido o botão prolongadamente, o tempo muda mais rapidamente em incrementos de 10 minutos.

OBSERVAÇÃO

Verifique a indicação para A.M. e P.M.

Configuração do temporizador de suspensão

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **SLEEP** para ligar ou desligar o temporizador.



- 3 Prima os botões  ou  até que o tempo desejado seja configurado.
 - 7 horas é a configuração máxima.
- 4 Prima o botão **SET/CLEAR**.

Definir o temporizador para ligar

- 1 Prima o botão **ON** para ligar ou desligar o temporizador.



- 2 Prima os botões  ou  até que o tempo desejado seja configurado.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR**.

Definir o temporizador para desligar

- 1 Prima o botão **OFF** para ligar ou desligar o temporizador.



- 2 Prima os botões  ou  até que o tempo desejado seja configurado.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR**.

Cancelar a definição de temporizador

Pode cancelar todas as definições do temporizador.

- Prima o botão **SET/CLEAR**.

OBSERVAÇÃO

- Se desejar cancelar uma definição específica do temporizador, prima o botão de cada temporizador para ligar ou desligar o Temporizador de Sono, Temporizador de espera, o Temporizador para ligar ou o Temporizador para desligar conforme desejar. Em seguida, prima o botão **SET/CLEAR** enquanto aponta o controlo remoto para o recetor de sinal.
- A lâmpada do temporizador no ar condicionado e o ecrã serão desligados.

Verificação do nível de qualidade do ar durante o funcionamento da purificação do ar (opcional)

Prima o botão  durante 3 segundos, o nível da qualidade do Ar será sempre apresentado no Indicador Inteligente do produto.

Global

Cor de apresentação	Qualidade do ar	Concentração de poeira ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
		PM10	PM2.5/1.0
Verde	Bom	54 ↓	12 ↓
Amarelo	Moderado	55-154	13-35
Laranja	Não saudável	155-254	36-55
Vermelho	Fraco	255 ↑	56 ↑

China/Índia

Cor de apresentação	Qualidade do ar	Concentração de poeira ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
		PM10	PM2.5/1.0
Verde	Bom	50 ↓	35 ↓
Amarelo	Moderado	51-150	36-75
Laranja	Não saudável	151-250	76-115
Vermelho	Fraco	251-350	116-150
Rosa	Muito fraco	351-420	151-250
Violeta	Severo	421 ↑	251 ↑

OBSERVAÇÃO

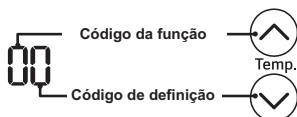
- A concentração de poeira é apresentada de 8 a 999 pela unidade equivalente a 1.
- A concentração de poeira refere-se à folha de dados do fabricante do sensor.
- Os critérios de concentração de poeira para a poeira PM1.0 foram estabelecidos com base nos mesmos critérios que a poeira PM2.5. (Norma da empresa)
- A concentração e o nível de poeira indicado no produto pode ser diferente de outros instrumentos de medição ou de outros produtos.
- Os valores de concentração de poeira apresentados podem diferir uns dos outros, dependendo das diferenças nos métodos de medição de poeira e também da densidade real da poeira.
- É realizada a avaliação da concentração de poeira com o pó de teste padrão da nossa empresa.
- Se utiliza um produto que gera vapor ou partículas finas (humidificador, aparelhos de cozinha, pulverizadores, etc.), a concentração de poeira pode mudar.
- A concentração de poeira pode variar dependendo do ambiente da instalação e do ambiente circundante.
- Também é afetado por sofás, camas, tapetes, aspiradores, humidade, fumo, insetos, animais de estimação, etc.
- É afetado por locais de construção, bermas de estrada e fábricas.
- Podem ser medidas concentrações de poeira mais elevadas num ambiente onde o ar externo é introduzido, tal como perto da entrada, janelas e aberturas de ventilação.
- Esta é uma função adicional do produto e pode não funcionar em alguns produtos.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Como definir a cor do nível de qualidade do ar

- 1** Com o botão  premido, prima o botão de reiniciar.



- 2** Utilizando o botão  ou , defina o código da função e o valor de definição.



- 3** Prima uma vez o botão  virado para a unidade interior. Cada país tem normas diferentes para indicar a qualidade geral do ar. Consulte a tabela abaixo.

Valor	Passo	Qualidade geral do ar
Tipo 1 (1 bip)	4passo (para a Coreia)	Bom/Moderado/Não saudável/Fraco
Tipo 2 (2 bip)	4passo (para global)	Bom/Moderado/Não saudável/Fraco
Tipo 3 (3 bip)	6passo (para a China)	Bom/Moderado/Não saudável/ Fraco/Muito fraco/Severo

- 4** Reinicie o controlo remoto para utilizar o modo de funcionamento geral.

OBSERVAÇÃO

- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Manutenção e Assistência Técnica

Cassete Tecto - 4 Vias

! CUIDADO

Antes de efectuar qualquer manutenção, desligue a alimentação eléctrica do sistema.

Grade, Caixa e Controlo Remoto

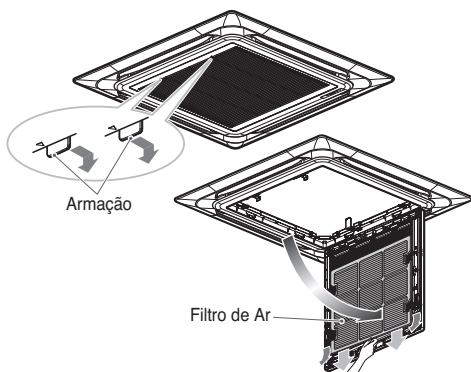
- ❑ Desligue a unidade antes de a limpar. Limpe a unidade com um pano seco e suave. Não use lixívia ou abrasivos.

OBSERVAÇÃO

A corrente eléctrica deve ser desligada antes de limpar a unidade interna.

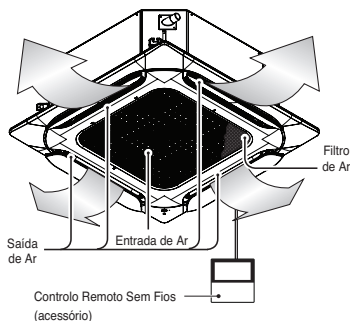
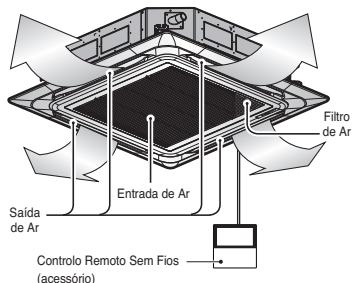
Filtros de Ar

Os filtros de ar por detrás da grade frontal devem ser inspeccionados e limpos a cada 2 semanas ou mais frequentemente, se necessário.



■ Nunca use o seguinte:

- Água com temperatura superior a 40 °C. Pode causar deformação e/ou descoloração.
- Substâncias voláteis. Pode danificar as superfícies do ar condicionado.



1. Retire os Filtros de Ar.

! CUIDADO

Quando estiver a remover o filtro de ar, não toque nas partes metálicas da unidade interna. Tal pode causar lesões.

2. Limpe a sujidade do filtro de ar, utilizando um aspirador ou lavando com água.

- Se a sujidade for persistente, lave com um detergente neutro em água ténida.
- Se for utilizada água quente (40 °C ou mais), pode ficar deformado.

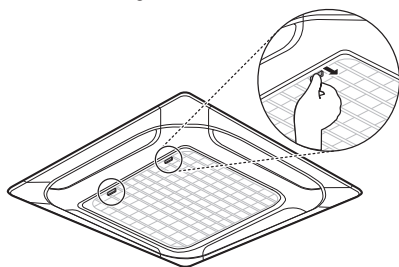
3. Depois de lavar com água, deixe secar bem à sombra.

- Não exponha o filtro de ar a luz solar directa ou ao calor de fogo, quando o estiver a secar.

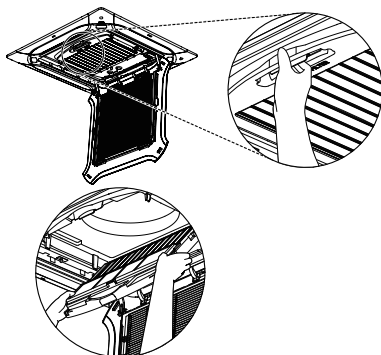
4. Instale o filtro de ar.

Limpeza do filtro de desodorização/ filtro PM1.0 (opcional)

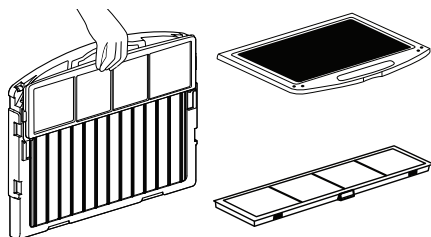
1. Pressione os ganchos de fixação de ambos os lados e abra a grelha dianteira.



2. Remova o filtro PM1.0 ao pressionar o gancho de fixação.



3. Retire o filtro de desodorização fotocatalítico ao puxar para cima.



4. Após a montagem em ordem inversa, feche a grelha dianteira.

⚠ AVISO

Por questões de segurança, desligue o interruptor de alimentação principal.

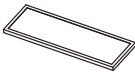
⚠ CUIDADO

- Tenha cuidado para que a caixa do filtro esteja corretamente montada no suporte do filtro.
- Tenha cuidado para não deixar cair a grelha dianteira ao retirar o filtro.
- Não lave o filtro de poeira com água quente a mais de 40 °C ou líquidos voláteis.
- Não lave o filtro de desodorização fotocatalítico com água.
- Depois de limpar o filtro PM1.0, o sinal sonoro soa 7 vezes se a água não estiver completamente seca. Seque bem o filtro.
- A secagem do filtro perto de uma chama ou à luz solar direta pode provocar danos no filtro.
- Utilize luvas durante a instalação.

OBSERVAÇÃO

- A quantidade e o tipo de filtros fornecidos por cada modelo podem ser diferentes.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

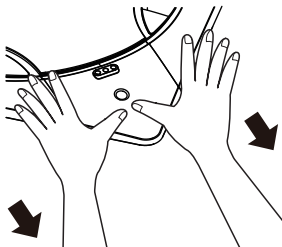
Informação do filtro

Nome do filtro	Descrição do filtro
filtro de desodorização 	• Seque durante 3 horas com luz solar ou sob luz fluorescente. • Recomenda-se a sua limpeza de seis em seis meses. (assumindo 8 horas de uso diário) • Lavar o filtro com água pode danificá-lo ou deformá-lo.
Filtro PM1.0 	• Limpe o filtro sem o desmontar. • Submerja o filtro PM1.0 na água, sacudindo-o várias vezes para limpá-lo. • Se o filtro estiver muito sujo, mergulhe-o durante 30 minutos em água morna com detergente suave e lave-o bem com água limpa. (Não utilize detergentes ácidos, como o ácido cítrico.) • Recomenda-se a sua limpeza de seis em seis meses. • Seque-o bem à sombra durante cerca de um dia. (Se houver humidade restante, o sinal sonoro será emitido 7 vezes) A secagem com um aquecedor de ar quente, como um secador de cabelo ou um aquecedor, pode danificar ou deformar o filtro. • O interior do filtro é aguçado, portanto, não o esfregue nem lhe toque diretamente.

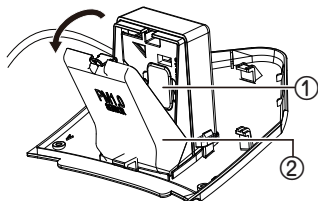
Limpeza do Sensor PM1.0

Sensor PM1.0

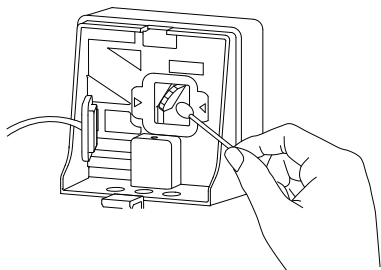
1. Remova a tampa dos cantos do sensor PM1.0 no painel dianteiro.



2. Abra a caixa do sensor PM1.0 na lateral da caixa do sensor PM1.0 e remova a tampa de borracha.



3. Utilize um cotonete para limpar a sujeira da lente, e depois utilize um cotonete seco para remover a humidade.



Aperte a tampa de borracha, feche a caixa do sensor PM1.0 e monte a tampa do canto do sensor PM1.0 na sua posição original.

- ① Tampa de borracha
- ② Caixa do sensor PM1.0

⚠ AVISO

- Por questões de segurança, desligue o interruptor de alimentação principal.
- Tenha cuidado para não deixar cair o produto ao remover a tampa de canto do sensor PM1.0.
- Tenha cuidado com as quedas acidentais ao limpar o sensor PM1.0.

OBSERVAÇÃO

- Recomenda-se a sua limpeza de seis em seis meses. (assumindo 8 horas de uso diário)
- O sensor PM1.0 só está incluído com o painel de purificação do ar.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Se não pretender utilizar o ar condicionado durante um longo período de tempo

Se não pretender utilizar durante um longo período de tempo.

- 1 **Opere o ar condicionado com as definições seguintes durante 2 a 3 horas.**
 - Tipo de operação: Modo de operação da ventoinha.
 - Isto secará os mecanismos internos.

2 **Desligue o disjuntor.**

⚠ CUIDADO

Desligue o disjuntor se não pretender utilizar o ar condicionado durante um longo período de tempo. A sujidade pode acumular-se e causar um incêndio.

Informações Úteis

Os filtros de ar e a sua conta de electricidade. Se os filtros de ar ficarem obstruídos com pó, a capacidade de refrigeração é reduzida e 6 % da electricidade utilizada para accionar o ar condicionado será desperdiçada.

Quando pretender utilizar novamente o ar condicionado.

- 1 **Limpe o filtro de ar e instale-o na unidade interna.**
- 2 **Verifique se as entradas e as saídas de ar das unidades interna/externa não estão bloqueadas.**
- 3 **Verifique se o fio terra está correctamente ligado. Este pode ser ligado do lado da unidade interna.**

Conselhos de Utilização

Não arrefeça demasiado a divisão.

Não é bom para a sua saúde e desperdiça electricidade.

Certifique-se de que as portas e as janelas estão bem fechadas.

Evite abrir as portas e as janelas tanto quanto possível para manter o ar fresco na divisão.

Mantenha as persianas ou cortinas fechadas.

Não deixe entrar luz solar directa na divisão quando o ar condicionado estiver em funcionamento.

Limpe regularmente o filtro de ar.

Um filtro de ar obstruído reduz o fluxo de ar, e diminui os efeitos de refrigeração e desumidificação. Limpe, pelo menos, uma vez a cada duas semanas.

Mantenha a temperatura ambiente uniforme.

Ajuste a direcção de fluxo de ar vertical e horizontal para garantir uma temperatura uniforme na divisão.

Ventile ocasionalmente a divisão.

Como as janelas são mantidas fechadas, é uma boa ideia abri-las e ventilar a divisão regularmente.

Antes de contactar a assistência...

Conselhos para Resolução de Problemas! Poupe tempo e dinheiro!

Verifique os seguintes pontos antes de solicitar uma reparação ou assistência.... Se o problema persistir, por favor contacte o seu revendedor.

O ar condicionado não funciona.	• Enganou-se ao programar a temporização? • O fusível queimou ou o disjuntor de circuito foi ativado?
A divisão apresenta um odor peculiar.	• Verifique se é libertado um odor a humidade das paredes, da alcatifa, dos móveis ou de objectos húmidos existentes na divisão.
Parece que a condensação está a derramar do ar condicionado.	• A condensação ocorre quando o fluxo de ar do ar condicionado arrefece o ar quente da divisão.
O ar condicionado não funciona durante 3 minutos quando é reiniciado.	• Trata-se da protecção do mecanismo. • Aguarde cerca de três minutos até a operação começar.
Não refrigera nem aquece com eficácia.	• O filtro de ar está sujo? Ver instruções de limpeza do filtro de ar. • A divisão estava muito quente quando o ar condicionado foi ligado. Aguarde algum tempo até arrefecer. • A temperatura foi definida incorrectamente? • As aberturas de entrada e saída de ar da unidade interna estão obstruídas?
O ar condicionado funciona de forma ruidosa.	• Para um ruído semelhante a água a fluir. - Trata-se do som do refrigerante a fluir no interior da unidade de ar condicionado. • Para um ruído semelhante a ar comprimido libertado para a atmosfera. - Trata-se do som da água de desumidificação a ser processada no interior da unidade de ar condicionado.
É escutado um som de estalido.	• Este som é gerado pela expansão/contracção do painel frontal, etc., devido a mudanças de temperatura.
O visor do controlo remoto aparece apagado ou pouco visível.	• As pilhas estão gastas? • As pilhas estão inseridas nas direcções opostas (+) e (-)?
A unidade de ar condicionado muda o fluxo de ar gerado durante a operação.	• Quando a unidade de ar condicionado atinge a temperatura desejada, a taxa de fluxo de ar é reduzida para evitar a geração de fluxo de ar frio durante o aquecimento, ou para minimizar o consumo de energia e a variação de humidade interna durante o arrefecimento. - Este sintoma é normal.
O sinal sonoro soa. (7 vezes)	• O painel de sucção está completamente fechado? Feche completamente a grelha de sucção. • A água está completamente seca após a limpeza do filtro PM1.0? Se a humidade permanecer, deixe-a secar à sombra durante cerca de um dia. • A película do filtro PM1.0 está rasgada? Contacte o centro de assistência da LG Electronics.

OBSERVAÇÃO

- RESISTÊNCIA À ÁGUA: O lado exterior deste aparelho é RESISTENTE À ÁGUA. O lado interior não é resistente à água e não deve ser exposto a excesso de água.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Contate um técnico de assistência imediatamente nas seguintes situações

1. Ocorre uma qualquer anormalidade, como por exemplo cheiro a queimado, ruído alto, etc.
Pare a unidade e desligue o disjuntor.
Nunca experimente reparar por si próprio ou reiniciar o sistema em tais situações.
2. O cabo da corrente principal está demasiado quente ou danificado.
3. Um código de erro é criado por diagnóstico automático.
4. Existe fuga de água a partir da unidade interior mesmo no caso de a humidade ser baixa.
5. Algum interruptor, disjuntor (de segurança, diferencial) ou fusível não funciona correctamente.

O utilizador deve levar a cabo uma verificação e limpeza rotineiras para evitar um desempenho fraco da unidade.

No caso de uma situação especial, o trabalho deve ser realizado apenas por um técnico assistente.

Especificações

Modelo	MÁX. Corrente
AMNW09GTRA0	0,4
AMNW09GTRA1	0,4
AMNW12GTRA0	0,4
AMNW12GTRA1	0,4
AMNW18GTQA0	0,4
AMNW18GTQA1	0,4
AMNW24GTPA0	0,6
AMNW24GTPA1	0,6
AMNW24GTBA0	0,6
ATNH09GRLE2	0,4
ATNH12GRLE2	0,4
ATNH18GQLE2	0,4
ATNH24GPLE2	0,6
ATNQ18GPLA4	0,6
ATNQ24GNLT0	0,6
ATNQ24GPLA4	0,6
ATNQ36GMLT0	1,0
ATNQ36GNLA4	0,8
ATNQ48GMLA4	0,8
ATNQ60GMLA4	0,8
ATNQ36GPLE5	1,0
ATNQ54GMLE5	1,0

Frequência / Tensão

- Argentina : 50 Hz 220-240 V~
- Brasil : 60 Hz 220 V~
- México : 50 Hz 220-240 V~ / 60 Hz 220 V~



1. Não é recomendável o descarte de pilhas, baterias em lixo comum. Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob pena de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana.
2. A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte adequado de aparelhos celulares, pilhas e baterias.
3. Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site www.lge.com/br/coleta-seletiva ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).



- ※ This mark applies to the following products.
- ※ Esta marca se aplica a los siguientes productos.

AMNW09GTRA1 AMNW12GTRA1 AMNW18GTQA1 AMNW24GTPA1
AMNW24GTBA0

LG Electronics México, S.A de C.V

Sor Juana Inés de la Cruz No. 555

Col. San Lorenzo Industrial

Tlalnepantla de Baz, Estado de México C.P. 54033

Tel. 5 5 5321 1919

Página web <http://www.lg.com.mx>