

MANUAL DO USUÁRIO

AR- CONDICIONADO

Leia este manual atentamente antes de instalar o aparelho, e conserve o mesmo para futuras referências.

CASSETE TETO 4-VIAS



MFL70363621
Rev.01_102222



www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados.

ÍNDICE

3 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

7 APRESENTAÇÃO DO APARELHO

- 7 Nome e função dos componentes
- 7 O que fazer antes do funcionamento

8 INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

- 8 Controle Remoto Sem Fios
- 9 Como inserir as Pilhas
- 9 Manutenção do Controle Remoto Sem Fios
- 9 Método de funcionamento
- 10 Utilizar a função Modo
- 12 Utilizar a função Funcionamento automático
- 14 Utilizar a função de definição da temperatura
- 14 Utilizar a função Velocidade do ventilador
- 15 Utilizar a função Direção do fluxo de ar
- 17 Utilizar a função opcional
- 18 Utilizar as funções especiais
- 20 Funções do temporizador
- 22 Como definir a cor do nível de qualidade do ar


23 MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- 23 Cassete Teto - 4 Vias
- 26 Se não pretender utilizar o ar condicionado durante um longo período de tempo
- 26 Conselhos de Utilização
- 27 Antes de contactar a assistência...
- 28 Contacte um técnico de assistência imediatamente nas seguintes situações
- 29 Preocupação Ambiental
- 30 Certificado de Garantia

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 "ATENÇÃO" 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.

ATENÇÃO

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.

ATENÇÃO

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 elétrico.
- Para trabalhos de eletricidade, 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 elétrico.
- Ligue sempre o produto à terra.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Instale de forma segura o painel e a tampa da caixa de controlo.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Instale sempre um circuito dedicado e um disjuntor.
 - Uma cablagem ou instalação incorreta podem causar incêndios ou choques elétricos.
- Use um disjuntor ou fusível com a classificação correta.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não modifique ou aumente o cabo elétrico.
 - Existe risco de choque elétrico.
- Não instale, retire ou reinstale a unidade por si próprio (cliente).
 - Existe risco de incêndio, choque elétrico, 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 elétrico, 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 nos casos em que o painel frontal, o armário elétrico, a tampa superior ou a tampa da caixa de controlo tenham sido removidas ou estejam abertas.
 - Caso contrário, poderá ocorrer incêndio, choque elétrico, explosão ou morte.
- O aparelho deve ser instalado de acordo com os regulamentos nacionais de fiação.

- Usar bomba de vácuo ou gás inerte (azoto) quando fizer teste de fugas ou purga por ar. Não comprimir o ar ou oxigênio 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 umidade for muito elevada e se uma porta ou janela estiver aberta.
 - A umidade pode condensar e molhar ou danificar os móveis.
- Certifique-se de que o cabo elétrico não pode ser puxado ou danificado durante a operação.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não coloque nada sobre o cabo elétrico.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não ligue ou desligue a ficha de alimentação durante a operação.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não toque (comande) o produto com as mãos molhadas.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não coloque um aquecedor ou outros aparelhos perto do cabo elétrico.
 - Existe risco de incêndio e choque elétrico.
- Não deixe entrar água nas partes elétricas.
 - Existe risco de incêndio, avaria do produto ou choque elétrico.
- 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 oxigênio.
- 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 fumaça pelo produto. Desligue o disjuntor ou desligue o cabo de alimentação elétrica.
 - Existe risco de choque elétrico 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 elétrico.
- Não abra a grelha de entrada do produto durante a operação. Não toque no filtro eletrostático, se a unidade estiver equipada com este.)
 - Existe risco de lesão física, choque elétrico ou avaria do produto.
- Se o produto ficar mergulhado (inundado ou submerso), contate um Centro de Assistência Autorizado.
 - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Tenha cuidado para que não entre água no aparelho.
 - Existe risco de incêndio, choque elétrico 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 elétrico.
- Desligue a corrente antes de limpar ou efetuar manutenção no produto.
 - Existe risco de choque elétrico.
- Quando o produto não for usado por um longo período, desconecte o plugue da fonte de alimentação 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 externa.
 - 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 gás refrigerante podem causar a avaria do produto.
- Instale a mangueira de drenagem para garantir que a água é devidamente drenada para fora.
 - Uma ligação incorreta 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 diretamente 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.

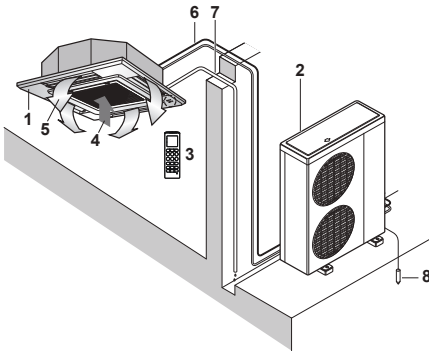
Funcionamento

- Não exponha a pele diretamente ao ar frio durante longos períodos de tempo. (Não se sente na frente do fluxo de ar.)
 - 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 elétrico 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 objeto por cima do produto. (unidades externas)
 - Existe risco de lesões pessoais e de avaria do produto.
- Insira sempre o filtro corretamente. 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 objeto 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 efetuar a manutenção produto.
 - Tenha cuidado e evite lesões.
- Substitua todas as pilhas do controle 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.

- Substitua todas as pilhas do controle 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. - Podem queimar ou explodir.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, ou pessoa qualificada para evitar riscos.
- Se o líquido das pilhas tocar na sua pele ou na sua roupa, lave bem com água limpa. Não use o controle remoto se as pilhas tiverem derramado.
 - As químicas contidas 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 controle remoto se as pilhas tiverem derramado.
 - As químicas contidas nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou capacidades mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, se lhes tiver sido dada supervisão e instruções sobre a utilização segura do aparelho e compreendam os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção realizadas pelo utilizador não deverão ser efetuadas por crianças sem supervisão.
- Este aparelho não é indicado para a utilização por pessoas (incluindo crianças), com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho, dadas 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

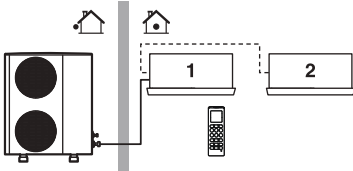
Nome e função dos componentes



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

O que fazer antes do funcionamento

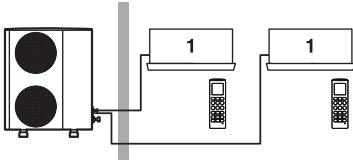
Sistema de par ou sistema de operação simultânea



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 controle remoto
- 2: Unidade sem controle remoto (quando utilizada como funcionamento em simultâneo)

Multi sistema

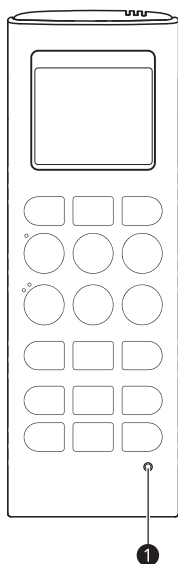


OBSERVAÇÃO

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

Instruções de Funcionamento

Controle Remoto Sem Fios



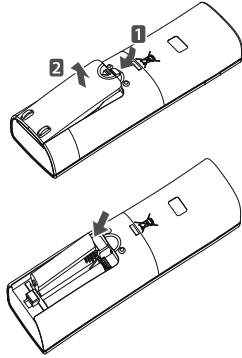
Botão	Ecrã de exibição	Descrição
	-	Usado para ligar (on)/ desligar (off) a unidade.
AIR PURIFY		Utilizado para iniciar ou parar a função de purificação do ar.
PLASMA		Utilizado para iniciar ou parar a função de purificação de plasma.
VANE ANGLE		Usado para configurar cada ângulo da lâmina rotativa.
AIR FLOW		Utilizado para definir o fluxo de ar.
	88 °F	Usado para selecionar a temperatura do quarto.
MODE	-	Usado para selecionar o modo de funcionamento.
JET MODE	Po	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 selecionar 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 selecionar 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 atual. (mantenha o botão pressionado durante 3 segundos)
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 pressionar o botão no controle remoto.
- A temperatura exibida pode ser diferente da temperatura ambiente real se o controle remoto estiver instalado num local exposto à luz solar direta ou se estiver próximo a uma fonte de calor.
- Dependendo do produto, o controle 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 direção das setas.
2. Insira as pilhas novas e certifique-se de que estas estão instaladas na polaridade correta (+) e (-).
3. Volte a colocar a tampa empurrando-a para a posição original.

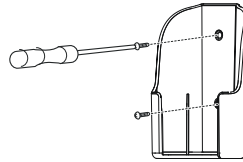


OBSERVAÇÃO

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 atividade.
3. Se o visor do controle remoto começar a falhar, substitua ambas as pilhas.
4. É obrigatório utilizar baterias de organizações certificadas regionalmente.

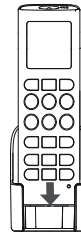
Manutenção do Controlador Remoto Sem Fios

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



OBSERVAÇÃO

1. O controle remoto nunca deve ser exposto à luz solar direta.
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 ativados com o controle 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 controle remoto na direção da unidade para a operação. Não deve haver qualquer bloqueio no meio.

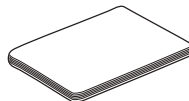
Acessório



Suporte (1 EA)



Parafuso de fixação
(2 EA)





Manual do Utilizador/
de Instalação

Utilizar a função Modo

Modo Refrigeração

Isto arrefece a divisão com um ar confortável e limpo.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Arrefecimento.
 - ❄️ é apresentado no visor de exibição.
- 3 Pressione o botão  ou  para definir a temperatura desejada.
- 4 Pressione 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 Refrigeração Intenso

Isto arrefece a divisão com um ar confortável e limpo.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Refrigeração.
- 3 Pressione o botão **JET MODE** ou **JET COOL**.
 - P₀ é apresentado no visor 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 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Desumidificação.
 - 💧 é apresentado no visor de exibição.
- 3 Pressione o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

OBSERVAÇÃO

- O ajuste da temperatura não pode ser ajustado quando este modo está em funcionamento.
- 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 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Aquecimento.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.
- 3 Pressione o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
- 4 Pressione o botão **FAN SPEED** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

OBSERVAÇÃO

- Pressione 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 Ventilador

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

OBSERVAÇÃO

- Vento natural baseado na lógica do caos
 - Para uma sensação mais fresca do que outras velocidades do ventilador, pressione o seletor de velocidade do ventilador interno e defina para o modo caos. Neste modo, o vento sopra como uma brisa natural alterando automaticamente a velocidade do ventilador com base na lógica do caos.
 - Durante o Modo Ventilação
 - O compressor externo não funciona. Tem uma função para circular o interior, pois envia o ar que não tem muita diferença de temperatura com o 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 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o Modo de funcionamento automático.
 -  é apresentado no visor de exibição.




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





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

Modelo de refrigeração e aquecimento

Este modo alterna automaticamente entre modos para manter a temperatura definida com uma margem de ± 2 °C

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



- 3 Pressione o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
 - Definir o intervalo de temperatura: 18 °C ~ 30 °C
- 4 Pressione 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.
- Esta função pode não ser suportada, dependendo 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 Pressione o botão \uparrow ou \downarrow 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 ativado 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 pressionado
-  : Diminuir 1 °C ou 1 °F cada vez que é pressionado.

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 pressionar o botão **FAN SPEED** no controle 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

Pressione 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 Pressione 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

Controle de direção do fluxo de ar para cima/baixo (Opcional)

O fluxo de ar para cima/baixo (Fluxo de ar vertical) pode ser ajustado utilizando o controle remoto.



- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Pressione o botão  .
 - As aletas vão oscilar para cima e para baixo.
- 3 Pressione novamente o botão  para configurar o defletor vertical na direção do fluxo de ar desejada.

OBSERVAÇÃO

- Se pressionar o botão , a direção 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 controle remoto para ajustar a direção do fluxo de ar para cima/baixo. Mover manualmente a aleta de direção do caudal de ar vertical pode danificar o ar condicionado.
- Quando a unidade é desligada, a aleta de direção do fluxo de ar cima/baixo vai fechar a ventilação de saída de ar do sistema.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

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

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


- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Pressione o botão  .
 - As aletas vão oscilar para a esquerda e direita.
- 3 Pressione novamente o botão  para definir o defletor horizontal na direção do fluxo de ar desejada.

OBSERVAÇÃO

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

Vento indireto (Opcional)

Ajusta a direção do vento para vento indireto.


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

OBSERVAÇÃO

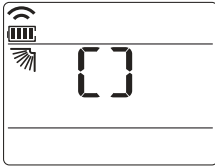
- A função do modo de Atualização só pode ser selecionada nos modos de arrefecimento e aquecimento.
- As funções do modo inteligente/arrefecimento com economia de energia/modo de atualização não podem ser definidas ao mesmo tempo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Utilizar a função opcional

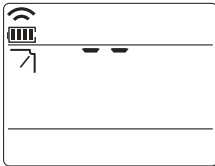
Controle do ângulo da lâmina rotativa individual (Opcional)

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

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



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




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

OBSERVAÇÃO

- Pode haver diferenças entre os botões para cima/baixo/esquerda/direita do controle 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)

- Pressione o botão **AIR PURIFY** ou **PLASMA**.

-  é apresentado no visor de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Se desejar parar, pressione novamente o botão **AIR PURIFY** ou **PLASMA**.
- Quando o botão **AIR PURIFY** ou **PLASMA** é pressionado 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 elétrons altamente carregados. O plasma mata e destrói os contaminantes por completo para fornecer ar limpo e higiênico.
- Esta função pode ser utilizada em qualquer modo de funcionamento e em qualquer velocidade da ventilação enquanto o filtro de plasma está em funcionamento.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

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

- Pressione o botão **AIR PURIFY** ou **PLASMA** 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.

Controle da Luminosidade do LCD (Opcional)

É confortável quando você sente que a tela da unidade está muito brilhante.

- Pressione o botão .

Utilizar as funções especiais

Definir Funções Especiais

- 1 Pressione o botão **FUNC.** repetidamente para selecionar a função pretendida.
- 2 Pressione 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 visor do comando à distância.

Cancelar as funções especiais

- 1 Pressione o botão **FUNC.** repetidamente para selecionar a função pretendida.
- 2 Pressione 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 visor 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 visor 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, pressione o botão **FUNC.** Para selecionar 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 coletado 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 visor de exibição.

OBSERVAÇÃO

- Só pode ser selecionado durante a operação de refrigeração.
- Ao pressionar refrigeração com economia de energia enquanto refrigera a 22 °C ou menos, ele é automaticamente definido como 22 °C.
- Durante a operação de refrigeração 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/refrigeração com economia de energia/modo de atualização não podem ser definidas ao mesmo tempo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

Aquecedor Elétrico (Opcional)

Pode ser definido apenas durante a operação de aquecimento.


-  é apresentado no visor de exibição.

OBSERVAÇÃO

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

Refrigeração Conforto (Opcional)

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



-  é apresentado no visor de exibição.

OBSERVAÇÃO

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

Funções do temporizador

Definir a hora atual

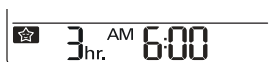
- 1 Pressione o botão **SET/CLEAR** durante 3 segundos.
- 2 Pressione os botões  ou  até que o tempo desejado seja configurado.
 - Se você pressionar e segurar o botão por muito tempo, a hora mudará mais rapidamente em intervalos de 10 minutos.



OBSERVAÇÃO

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

Configuração do temporizador de suspensão

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





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

Definir o temporizador para ligar

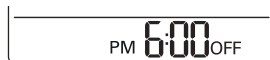
- 1 Pressione o botão **ON** para ligar ou desligar o temporizador.





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

Definir o temporizador para desligar

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



- 2 Pressione os botões  ou  que o tempo dejeado seja configurado.
- 3 Pressione o botão **SET/CLEAR**.

Cancelar a definição de temporizador


Podem cancelar todas as definições do temporizador.

- Pressione 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, pressione o botão **SET/CLEAR** enquanto aponta o controle remoto para o receptor de sinal.
- A lâmpada do temporizador no ar-condicionado e o visor serão desligados.

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

Pressione 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 fraca	351-420	151-250
Violeta	Severo	421 ↑	251 ↑

OBSERVAÇÃO

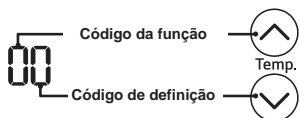
- A concentração de poeira é apresentada de 8 a 999 pela unidade equivalente a 1.
- A concentração de poeira refere-se à folha de dados do fabricante do sensor.
- Os critérios de concentração de poeira para a poeira PM1.0 foram estabelecidos com base nos mesmos critérios que a poeira PM2.5. (Norma da 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  pressionado, pressione o botão de reiniciar.



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



- 3 Pressione 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 controle 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 efetuar qualquer manutenção, desligue a alimentação elétrica do sistema.

Grade, Caixa e Controle Remoto

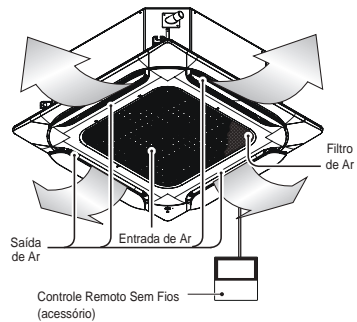
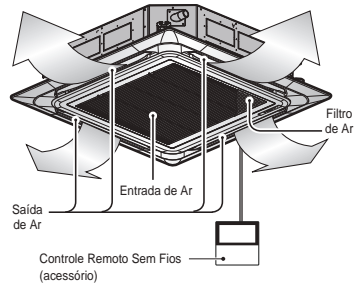
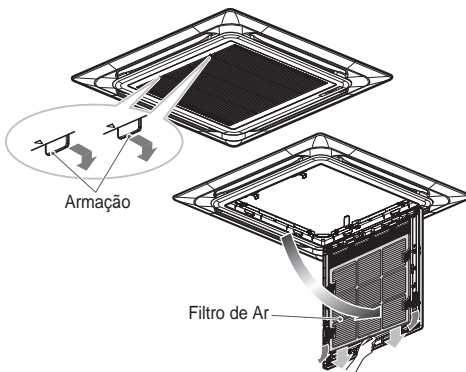
- ❑ Desligue o sistema antes de limpar. Limpe a unidade com um pano macio e seco. Não use alvejante ou abrasivos.

OBSERVAÇÃO

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

Filtros de Ar

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



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 sujeira do filtro de ar, utilizando um aspirador ou lavando com água.

- Se a sujeira for persistente, lave com um detergente neutro em água tépida.
- 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 direta ou ao calor de fogo, quando o estiver a secar.

4. Instale o filtro de ar.

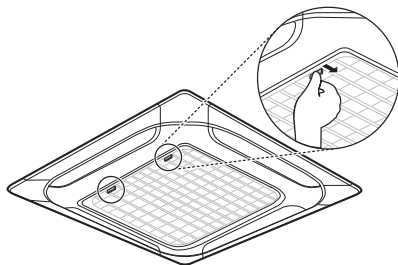
■ Nunca use o seguinte:

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

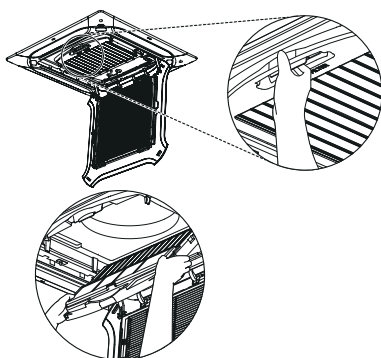


Limpeza do filtro de desodorização/ filtro PM1.0 (opcional)

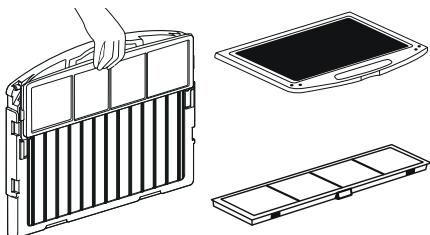
1. Pressione os ganchos de fixação de ambos os lados e abra a grelha dianteira.



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.

⚠️ ATENÇÃO

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.

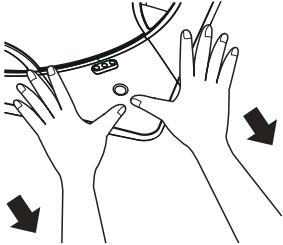
Informação do filtro

Nome do filtro	Descrição do filtro
filtro de desodorização 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<ul style="list-style-type: none"> • 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, a 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.

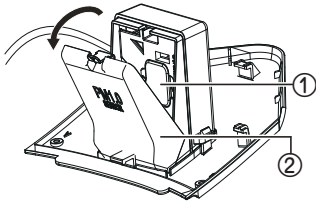
Limpeza do Sensor PM1.0

Sensor PM1.0

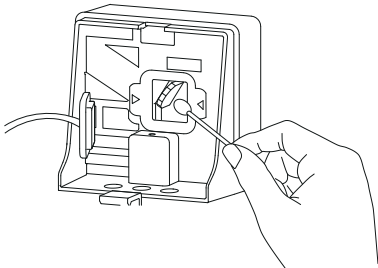
1. Remova a tampa dos cantos do sensor PM1.0 no painel dianteiro.



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 umidade.



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

ATENÇÃO

- 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 sujeira 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 acionar 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 corretamente ligado.
Este pode ser ligado do lado da unidade interna.

Conselhos de Utilização

Não arrefeça demasiado o ambiente

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 no ambiente.

Mantenha as persianas ou cortinas fechadas.

Não deixe entrar luz solar direta 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 direção de fluxo de ar vertical e horizontal para garantir uma temperatura uniforme no ambiente.

Ventile ocasionalmente a divisão.

Como as janelas são mantidas fechadas, é uma boa ideia abri-las e ventilar o ambiente 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.	<ul style="list-style-type: none"> Enganou-se ao programar a temporização? O fusível queimou ou o disjuntor de circuito foi ativado?
O ambiente apresenta um odor peculiar.	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se é liberado um odor a umidade das paredes, da alcatifa, dos móveis ou de objetos úmidos existentes na divisão.
Parece que a condensação está a derramar do ar-condicionado.	<ul style="list-style-type: none"> 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.	<ul style="list-style-type: none"> Trata-se da proteção do mecanismo. Aguarde cerca de três minutos até a operação começar.
Não refrigera nem aquece com eficácia.	<ul style="list-style-type: none"> O filtro de ar está sujo? Ver instruções de limpeza do filtro de ar. O ambiente estava muito quente quando o ar condicionado foi ligado. Aguarde algum tempo até arrefecer. A temperatura foi definida incorretamente? As aberturas de entrada e saída de ar da unidade interna estão obstruídas?
O ar-condicionado funciona de forma ruidosa.	<ul style="list-style-type: none"> Para um ruído semelhante a água a fluir. <ul style="list-style-type: none"> - 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. <ul style="list-style-type: none"> - Trata-se do som da água de desumidificação a ser processada no interior da unidade de ar-condicionado.
É escutado um som de estalo.	<ul style="list-style-type: none"> Este som é gerado pela expansão/contracção do painel frontal, etc., devido a mudanças de temperatura.
O visor do controle remoto aparece apagado ou pouco visível.	<ul style="list-style-type: none"> As pilhas estão gastas? As pilhas estão inseridas nas direções opostas (+) e (-)?
A unidade de ar-condicionado muda o fluxo de ar gerado durante a operação.	<ul style="list-style-type: none"> 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 umidade interna durante o arrefecimento. <ul style="list-style-type: none"> - Este sintoma é normal.
O sinal sonoro soa. (7 vezes)	<ul style="list-style-type: none"> 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 umidade permanecer, deixe-a secar à sombra durante cerca de um dia. A película do filtro PM1.0 está rasgada? Contate 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.

Contacte um técnico de assistência imediatamente nas seguintes situações

1. Ocorre uma qualquer anormalidade, como por exemplo cheiro de 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 umidade ser baixa.
5. Algum interruptor, disjuntor (de segurança, diferencial) ou fusível não funciona corretamente.

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.

PREOCUPAÇÃO AMBIENTAL

Meio Ambiente:

Você também deve cuidar!

A LG Electronics do Brasil Ltda., preocupada com o meio ambiente, têm o compromisso em promover o aprimoramento contínuo do desempenho ambiental, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis e também conta com a consciência ambiental de todos os seus clientes para destinar esses materiais de forma adequada. Siga as dicas abaixo e colabore com o meio ambiente:

1 Manuais e Embalagens



Os materiais utilizados nas embalagens (Manuais em geral, caixas de papelão, plásticos, metálicos, sacos e calços de EPS (isopor) dos produtos LG, são 100% recicláveis. **Procure fazer esse descarte preferencialmente destinando a recicladores especializados.**

2 Pilhas e Baterias



1. Não é recomendável o descarte de pilhas ou 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 (Conama nº 401 de 11/2008).

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 nosso site www.lg.com/br/suporte/coleta-seletiva ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).



Não incinere, não tente abrir e não jogue em lixo comum. Preserve o meio ambiente e sua saúde. Após uso, as pilhas e/ou baterias deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada (Conama nº 401 de 11/2008).

3 Produto:



FOGO

Para obter o máximo de aproveitamento dos materiais recicláveis e destinar corretamente materiais perigosos de nossos produtos (compressor), no fim de sua vida útil, **encaminhe-os às companhias especializadas em reciclagem.**

Não os queime e nem os jogue em lixo doméstico!



LIXO

Certificado de Garantia

Ar-Condicionado

Garantia do Produto

A LG Electronics do Brasil ("LG") concede ao usuário deste produto garantia legal pelo período de 3 (três) meses, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra ou da entrega efetiva do produto ao primeiro adquirente, e garantia contratual oferecida pela LG por mais 9 (nove) meses, contados do término da garantia legal, totalizando 12 meses de garantia contra defeito e/ou vício de fabricação e de material nos produtos, desde que os produtos tenham sido instalados conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto, e somente aplicável em Território Nacional.

A Garantia legal e contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina e em desacordo com o manual do usuário;
- O produto não tiver sido instalado conforme orientações descritas no manual de instalação e/ou do usuário, ou seja, quando inobservadas instruções, quando aplicável, quanto ao nivelamento do produto, adequação do local para instalação, desnível e distância mínima e máxima de tubulação, material da tubulação, tensão elétrica compatível com o produto, entre outras;
- O produto for submetido a intervenções, tais como alterações ou modificações que alterem as características/estrutura e a finalidade do produto;
- O produto for submetido à instalação, desinstalação, manutenção ou conserto, realizados por terceiros não autorizados pela LG;
- Houver remoção e/ou alteração do número de série e/ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela Garantia Legal e Contratual

A Garantia não cobre:

- Danos decorrentes do mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, ou utilização em desacordo com o fim a que o produto se destina;
- Pilhas e baterias;
- Dano e/ou corrosão do produto provocados por riscos, amassados e/ou uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- Corrosão constatada em unidades do produto instaladas em ambientes com alta concentração salina, tais como regiões litorâneas, ou locais com alta concentração de compostos ácidos ou alcalinos;
- Quando da necessidade da execução dos serviços em garantia, despesas incorridas pela dificuldade de acesso ao local onde se encontra o produto, tais como necessidade de contratações de andaime, de Equipamentos de Proteção Individual, de modificações necessárias na infra-estrutura do local para acesso ao local do produto, entre outras medidas;
- Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação incorreta por terceiro não autorizado pela LG, ou à rede elétrica inadequada;
- Despesas diversas com a instalação, manutenção ou desinstalação dos produtos;
- Serviços de instalação, desinstalação, regulagens externas, e manutenção preventiva do produto, que inclui limpeza e troca de filtro de ar.

Condições não cobertas pela Garantia Contratual:

- Os itens que constituem a parte externa do Produto, a exemplo, peças plásticas, fusíveis e filtros de ar;
- Acessórios em geral, tais como controle remoto, pilhas e baterias (quando acompanharem o produto).

Observações:

A Garantia Legal e Contratual somente poderá ser exercida perante Serviço Autorizado LG, cujos endereços poderão ser obtidos junto a Central de Atendimento ao Consumidor da LG, ou ainda, no *website* www.lg.com, correndo por conta e risco do consumidor quaisquer despesas de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico (quando for o caso) relativamente a produtos instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo.

A LG não atenderá ou se responsabilizará, de qualquer forma, por garantia adicional ou estendida sobre produtos da LG, garantias estas comercializadas por terceiros, estando somente obrigada a atender produtos em garantia nos termos constantes neste certificado;

A LG não será responsável pela execução de serviços em garantia, em peças que tenham sido adquiridas pelo usuário e acopladas ao produto, mas que não pertençam a este. Quaisquer despesas e danos incorridos em razão de referidas peças serão de responsabilidade única e exclusiva do consumidor;

A LG reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio-aviso;

A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto ou outro meio idôneo, apto a comprovar a entrega efetiva do produto ao primeiro adquirente.

Para sua conveniência utilize o telefone de atendimento ao consumidor:

**Central de Atendimento ao Consumidor 4004-5400 (Região Metropolitana)
ou 0800-707-5454 (Demais localidades – Ligação Gratuita)**





**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.

C.N.P.J.: 01.166.372/0008-21

Rua Javari, nº 1.004, Distrito Industrial,

CEP 69075-110, Manaus/AM

Indústria Brasileira



Faça o scan do QRCode para suporte via
WhatsApp



WWW.LG.COM/BR