



MANUAL DO USUÁRIO

AR- CONDICIONADO

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

TIPO: MONTAGEM NA PAREDE



MFL69489902 REV.02 AGO/16

SAC serviço de atendimento
ao consumidor
4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas
***0800 707 5454** Demais localidades
*Somente chamadas originadas de telefone fixo
WWW.LG.COM/BR
EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC

Para sua maior comodidade, solicite a instalação de seu produto (verifique as condições e disponibilidades) através do nosso site www.lg.com/br/suporte ou entre em contato com o SAC.

ÍNDICE

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	3
Instruções de segurança importantes	3
FUNCIONAMENTO	6
Observações sobre o funcionamento	6
Partes e funções	6
Controle remoto sem fio	7
Reinicializar o ar-condicionado automaticamente	10
Utilizar a função Modo	10
Utilizar a função Modo Jato	11
Utilizar a função Velocidade da ventilação	12
Utilizar a função Direção do fluxo de ar	12
Configurar o Temporizador para ligar/desligar	12
Utilizar a função Dormir	13
Utilizar a função Dormir com conforto (Opcional)	13
Utilizar a função Temporizador simples (Opcional)	14
Utilizar a função Exibição de energia (Opcional)	14
Utilizar a função Apagar luz	14
Utilizar a função Ar conforto (Opcional)	14
Utilizar a função Poupança energética	15
Utilizar a função Controle de energia (Opcional)	15
Utilizar a função Antimosquitos (Opcional)	15
Utilizar funções especiais	15
Conectividade de equipamento inteligente	17
MANUTENÇÃO	18
Limpar o filtro de ar	19
Limpar o filtro 3M (opcional)	20
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	21
PREOCUPAÇÃO AMBIENTAL	24
CERTIFICADO DE GARANTIA	25

Este manual foi produzido para um grupo de produtos e poderá conter imagens ou conteúdos diferentes do modelo adquirido.

Este manual está sujeito a revisão por parte do fabricante.

Para os seus registos

Grampear o recibo/nota fiscal nesta página, caso precise comprovar a data de compra, ou para fins de garantia. Escrever aqui o número do modelo e respectivo número de série:

Número do modelo:

Número de série:

Podem ser encontrados numa etiqueta colada na lateral de cada unidade.

Nome do Revendedor:

Data de Compra:

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

Para reduzir o risco de explosão, incêndio, morte, choque elétrico, lesões ou queimaduras nas pessoas ao utilizar o produto, siga as precauções básicas, incluindo as informações abaixo:

Crianças em ambiente doméstico

Este aparelho não é destinado a pessoas (incluindo crianças) com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou com falta de conhecimento e experiência, a menos que sejam supervisionadas ou recebam instruções referentes ao uso do mesmo por meio da pessoa responsável por sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho.

Instruções de segurança importantes

Instalação

- Não instale o ar-condicionado em uma superfície instável ou em lugares onde exista perigo de queda do mesmo.
- Contate um centro de serviço autorizado ao instalar ou deslocar o ar-condicionado.
- Instale o painel e a cobertura da caixa de controle de forma segura.
- Não instale o ar-condicionado em um local onde sejam armazenados líquidos ou gases inflamáveis, como gasolina, propano, tiner, etc.
- Certifique-se de que o tubo e o cabo de alimentação que ligam as unidades interna e externa não estejam sob tensão excessiva durante a instalação do ar-condicionado.
- Utilize um disjuntor e fusível padrão que estejam em conformidade com a tensão do ar-condicionado.
- Não insira ar ou gás, exceto o gás refrigerante específico.
- Utilize gás não inflamável (nitrogênio) para verificar a existência de vazamentos e para purgar o ar. A utilização de ar comprimido ou de um gás inflamável pode provocar um incêndio ou uma explosão.
- As conexões da fiação interna/externa devem ser fixadas firmemente e o cabo deve ser devidamente encaminhado para que não exista qualquer força puxando o mesmo dos terminais de conexões.
- Conexões incorretas ou soltas podem gerar calor ou provocar um incêndio.

Alimentação

- Instale uma tomada elétrica e um disjuntor dedicados somente ao aparelho de ar-condicionado.
- Utilize um disjuntor e fusível padrão que estejam em conformidade com a tensão do ar-condicionado.
- Não ligue o fio terra a um tubo de gás, para-raios ou a um fio terra da rede telefônica.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação não esteja sujo, solto ou danificado.
- Nunca toque, opere nem repare o ar-condicionado com as mãos molhadas.
- Não coloque quaisquer objetos sobre o cabo de alimentação.
- Não coloque um aquecedor ou outros dispositivos de aquecimento perto do cabo de alimentação.
- Não modifique nem aumente o comprimento do cabo de alimentação. Os cabos de alimentação com arranhões ou descascamento do isolamento podem provocar incêndio ou choque elétrico e devem ser substituídos.
- Em caso de apagão ou de trovoadas, desligue a fonte de alimentação imediatamente.

Funcionamento

- Certifique-se de utilizar apenas as peças listadas na lista de peças de reposição. Nunca tente modificar o equipamento.
- Certifique-se de que as crianças não batam nem tentem subir em cima da unidade externa.
- Elimine as pilhas em um local onde não exista perigo de incêndio.
- Utilize exclusivamente o gás refrigerante especificado na etiqueta do ar-condicionado.
- Desligue a fonte de alimentação caso identifique algum ruído, odor ou fumaça proveniente do ar-condicionado.
- Não deixe substâncias inflamáveis, como gasolina, benzeno ou tiner, perto do ar-condicionado.
- Contate um centro de serviço autorizado no caso de o ar-condicionado ficar submerso por águas de inundações.
- Não utilize o ar-condicionado por um período de tempo prolongado em um espaço de pequenas dimensões sem ventilação adequada.
- Em caso de vazamento de gás (como Freon, gás propano, GPL, etc.), ventile o espaço suficientemente antes de voltar a utilizar o ar-condicionado.
- Para limpar o interior, contate um centro de serviço autorizado ou o revendedor. A utilização de detergentes agressivos pode causar corrosão ou danificar o aparelho.
- Certifique-se de que o espaço seja suficientemente ventilado quando o ar-condicionado for utilizado simultaneamente com um dispositivo de aquecimento, como um aquecedor.
- Não bloqueie a entrada ou a saída do fluxo de ar.
- Não insira as mãos ou outros objetos na entrada ou saída de ar enquanto o ar-condicionado estiver em funcionamento.

Manutenção

- Não limpe o aparelho borrifando água diretamente no mesmo.
- Antes de limpar ou realizar a manutenção, desconecte a fonte de alimentação e aguarde até que a ventilação pare.

Segurança Técnica

- A instalação ou o reparo realizado por pessoas não autorizadas pode representar um perigo para você e para os outros.
- As informações contidas neste manual destinam-se à utilização por um técnico de manutenção qualificado, familiarizado com os procedimentos de segurança e equipado com as ferramentas e os instrumentos de teste apropriados.
- Não ler o manual ou não cumprir todas as instruções contidas neste manual pode resultar no mau funcionamento do equipamento, em danos na propriedade, lesões corporais e/ou morte.
- O aparelho deve ser instalado em conformidade com os regulamentos de instalação elétrica Nacional.
- Quando for necessário substituir o cabo de alimentação, os trabalhos de substituição deverão ser realizados por pessoal autorizado, utilizando somente peças de substituição genuínas.
- Este aparelho deve ser devidamente aterrado para minimizar o risco de choque elétrico.
- Não corte nem remova o pino aterrado do plugue.
- Ligar o terminal de aterramento do adaptador ao parafuso da tampa da tomada de parede não estabelece o aterramento do aparelho, exceto se o parafuso da tampa for de metal, não isolado e a tomada de parede estiver aterrada através da instalação elétrica da casa.
- Se tiver alguma dúvida quanto ao aterramento correto do ar-condicionado, solicite que um eletricista qualificado efetue a verificação da tomada de parede e do circuito.
- O gás refrigerante e o gás de expansão de isolamento utilizados no aparelho exigem procedimentos de eliminação especiais. Consulte um técnico de assistência ou uma pessoa igualmente qualificada antes de proceder à sua limpeza.
- Se o cabo de fornecimento estiver danificado, ele deverá ser substituído pelo fabricante, pelos respectivos técnicos de assistência ou por uma pessoa igualmente qualificada a fim de evitar qualquer perigo.

CUIDADO

Para reduzir o risco de explosão, incêndio, morte, choque elétrico, lesões ou queimaduras nas pessoas ao utilizar o produto, siga as precauções básicas, incluindo as informações abaixo:

Instalação

- Não instale o ar-condicionado em uma área onde este fique exposto a ventos marítimos (maresia).
- Instale a mangueira de drenagem adequadamente para possibilitar a drenagem da condensação de água sem problemas.
- Tenha cuidado ao desempacotar e instalar o ar-condicionado.
- Não toque em vazamentos de gás refrigerante durante a instalação ou o reparo.
- Transporte o ar-condicionado com duas ou mais pessoas ou recorra a uma empilhadeira.
- Instale a unidade externa de forma que esta fique protegida da luz direta do sol. Não coloque a unidade interna em um local onde esta fique diretamente exposta à luz solar que entra pelas janelas.
- Elimine os materiais de embalagem, como parafusos, pregos ou pilhas, de forma segura e utilizando um acondicionamento adequado após a instalação ou o reparo.
- Instale o ar-condicionado em um local onde o ruído da unidade externa ou os gases de escape não causem incômodos aos vizinhos. O não cumprimento desta medida pode resultar em conflitos com os vizinhos.

Funcionamento

- Se o controle remoto não for utilizado por um longo período de tempo, remova as pilhas.
 - Certifique-se de que o filtro esteja instalado antes de colocar o ar-condicionado em funcionamento.
 - Verifique se existem vazamentos de gás refrigerante após a instalação ou reparo do ar-condicionado.
 - Não coloque nenhum objeto sobre o ar-condicionado.
 - Nunca misture tipos de pilhas diferentes ou pilhas velhas e novas no controle remoto.
 - Não deixe o ar-condicionado funcionando por um longo período de tempo se o nível de umidade for muito elevado ou quando uma porta ou janela tiver sido deixada aberta.
 - Pare de utilizar o controle remoto se existir um vazamento de líquido nas pilhas. Caso a sua roupa ou pele fique exposta ao vazamento de líquido das pilhas, lave a área afetada com água limpa.
 - Não exponha pessoas, animais ou plantas ao ar frio ou quente proveniente do ar-condicionado por períodos de tempo prolongados.
 - Se o líquido das pilhas tiver sido ingerido, lave bem o interior da boca e consulte um médico.
 - Não beba a água drenada do ar-condicionado.
 - Não utilize o produto para fins especiais, como preservação de alimentos, obras de arte, etc.
 - Trata-se de um ar-condicionado desenvolvido para o consumidor comum e não de um sistema de refrigeração de precisão. Existe o risco de danos ou de perdas de bens.
- Não recarregue nem desmonte as pilhas.

Manutenção

- Nunca toque nas partes metálicas do ar-condicionado ao remover o filtro de ar.
- Utilize um banco estável ou uma escada para realizar a limpeza, manutenção ou o reparo do ar-condicionado.
- Nunca utilize agentes de limpeza ou solventes agressivos quando limpar o ar-condicionado, nem o borrife com água. Utilize um pano suave.

FUNCIONAMENTO

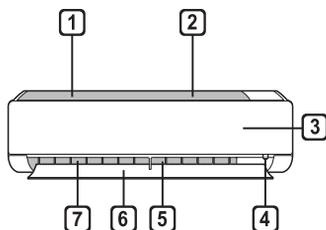
Observações sobre o funcionamento

Sugestão para economizar energia

- Não resfrie excessivamente espaços internos. Isso pode constituir um perigo para a sua saúde e pode provocar um aumento do consumo energético.
- Utilize persianas ou cortinas para impedir a entrada de luz solar enquanto o ar-condicionado estiver em funcionamento.
- Mantenha as portas ou janelas completamente fechadas enquanto o ar-condicionado estiver em funcionamento.
- Ajuste a direção do fluxo de ar verticalmente ou horizontalmente para fazer circular o ar interno.
- Aumente a velocidade da ventilação para resfriar ou aquecer o ar interno rapidamente, em um curto espaço de tempo.
- Abra as janelas regularmente para ventilar, visto que a qualidade do ar interno pode se deteriorar se o ar-condicionado estiver em funcionamento por longos períodos de tempo.
- Limpe o filtro de ar uma vez a cada 2 semanas. A poeira e as impurezas acumuladas no filtro de ar podem bloquear o fluxo de ar ou enfraquecer as funções de refrigeração/desumidificação.

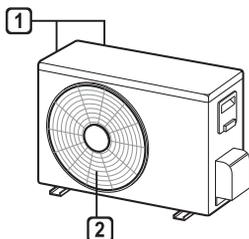
Partes e funções

Unidade interna



- 1 Filtro de ar (embaixo do painel)
- 2 Entrada de ar
- 3 Cobertura frontal
- 4 Botão Ligar/Desligar
- 5 Defletor de ar (grelha vertical)
- 6 Defletor de ar (palheta horizontal)
- 7 Saída de ar

Unidade externa



- 1 Ventilação da entrada de ar
- 2 Ventilação de saída de ar

OBSERVAÇÃO

- O número e a localização das lâmpadas de funcionamento poderão variar de acordo com o modelo do ar-condicionado.
- Esta característica poderá ser alterada de acordo com o tipo de modelo.

*Imagens meramente ilustrativas.

Controle remoto sem fio

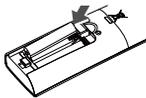
Inserir as pilhas

Se a tela de exibição do controle remoto começar a se apagar, substitua as pilhas. Insira pilhas AAA (1,5 V) antes de utilizar o controle remoto.

- 1 Remova a tampa das pilhas.



- 2 Insira as pilhas novas e certifique-se de que os terminais (+) e (-) das pilhas estejam instalados corretamente.



Instalar o suporte do controle remoto

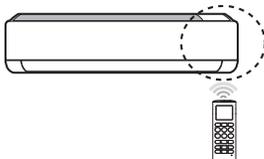
Para proteger o controle remoto, instale o suporte onde não haja uma exposição direta à luz solar.

- 1 Escolha um local seguro e de fácil acesso.
- 2 Fixe o suporte firmemente apertando 2 parafusos de fixação com uma chave de fenda.



Método de funcionamento

Aponte o controle remoto na direção do receptor de sinal situado no lado direito do ar-condicionado para controlá-lo.



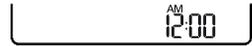
OBSERVAÇÃO

- O controle remoto pode controlar outros dispositivos eletrônicos se for apontado na respectiva direção. Certifique-se de que o controle remoto seja apontado na direção do receptor de sinal do ar-condicionado.
- Para um funcionamento adequado, utilize um pano suave para limpar o transmissor e receptor de sinal.

Configurar a hora atual

- 1 Insira as pilhas.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior da tela de exibição.



- 2 Pressione o botão ou para selecionar os minutos.

- 3 Pressione o botão para terminar.

OBSERVAÇÃO

- A opção Temporizador para ligar/ desligar fica disponível após a configuração da hora atual.

Utilizar a função Conversão °C/°F (Opcional)

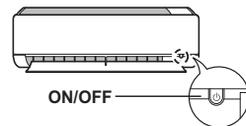
Esta função alterna entre °C e °F.

- Pressione o botão mantenha-o pressionado por 5 segundos.

Operar o ar-condicionado sem o controle remoto

Quando não é possível recorrer ao controle remoto, pode utilizar o botão **ON/OFF** da unidade interna para colocar o ar-condicionado em funcionamento.

- Abra a tampa frontal e pressione o botão **ON/OFF**.



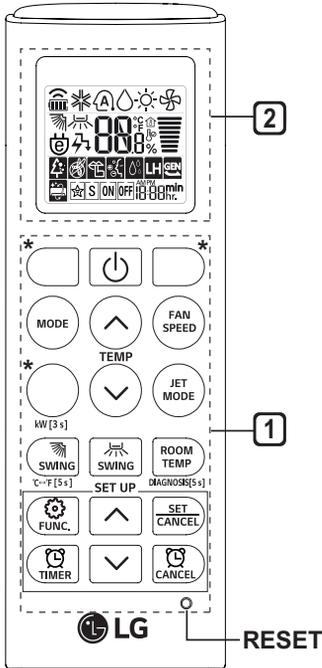
OBSERVAÇÃO

- Se a palheta horizontal abrir rapidamente, o motor passo a passo poderá estar danificado.
- A ventilação está configurada para uma velocidade alta.
- Esta característica poderá ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Não é possível alterar a temperatura ao utilizar o botão Ligar/Desligar de emergência.
- Para os modelos apenas de refrigeração, a temperatura está configurada para 22°C.
- Para os modelos de refrigeração e aquecimento, a temperatura está configurada entre 22°C e 24°C.

*Imagens meramente ilustrativas.

Utilizar o controle remoto sem fio

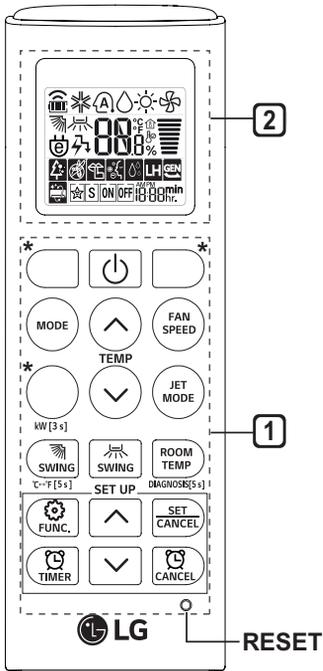
Com o controle remoto, é possível controlar o ar-condicionado de uma forma mais cômoda.



*Imagens meramente ilustrativas.

Botão ¹	Tela de Exibição ²	Descrição
	-	Para ligar e desligar o ar-condicionado.
	88 °C	Para ajustar a temperatura ambiente desejada nos modos refrigeração, aquecimento ou transição automática.
MODE		Para selecionar o modo refrigeração
		Para selecionar o modo aquecimento.
		Para selecionar o modo desumidificação.
		Para selecionar o modo ventilação
		Para selecionar o modo transição automática/funcionamento automático.
JET MODE	Po	Para alterar a temperatura ambiente rapidamente.
FAN SPEED		Para ajustar a velocidade da ventilação.
SWING (vertical/horizontal)		Para ajustar a direção do fluxo de ar vertical ou horizontalmente.
TIMER	-	Para ligar ou desligar o ar-condicionado automaticamente no horário desejado.
SET CANCEL	-	Para ativar/cancelar as funções especiais e o temporizador.
CANCEL	-	Para cancelar as configurações do temporizador.
↓ / ↑	-	Para ajustar a hora.
*LIGHT OFF	-	Para configurar o brilho da tela na unidade interna.
ROOM TEMP		Para exibir a temperatura ambiente.
*C↔F [5 s]	°C / °F	Para alterar a unidade de medição entre °C e °F.
*ENERGY SAVING		Para minimizar o consumo energético.
*COMFORT AIR		Para ajustar o fluxo de ar de forma a desviar o vento.
*kW [3 s]	-	Para configurar se informações relativas à energia são ou não exibidas.
*ENERGY CTRL		Para apresentar os resultados da economia energética.
*COMFORT SLEEP		Para tornar o ambiente agradável durante o sono.

Utilizar o controle remoto sem fio



*Imagens meramente ilustrativas.

Botão ¹	Tela de Exibição ²	Descrição	
*		Para afastar mosquitos.	
		Para purificar o ar através da remoção de partículas que entram na unidade interna.	
		Para reduzir o ruído da unidade interna.	
		Para manter a hidratação da sua pele através da geração de agregados iônicos.	
		Para reduzir a umidade interna rapidamente.	
		Para manter uma temperatura interna mínima e prevenir que os objetos no interior congelem.	
		Para colocar o ar-condicionado em funcionamento com a configuração prévia de consumo energético.	
		Para remover a umidade gerada dentro da unidade interna.	
		Para tornar o ambiente agradável durante o sono.	
	RESET	-	Para iniciar as configurações do controle remoto.

OBSERVAÇÃO

- * Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas
- * Os botões podem variar de acordo com o tipo de modelo.
- * Dependendo do controle remoto, os botões podem ser representados conforme mostra tabela abaixo.

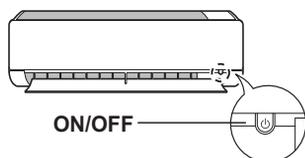
TIPOS DE BOTÕES		
	OU	
	OU	
	OU	

Reinicializar o ar-condicionado automaticamente

Quando o ar-condicionado é ligado novamente após uma falha de energia, esta função restaura as configurações anteriores.

Desativar a reinicialização automática

- 1 Abra a tampa frontal
- 2 Pressione o botão **ON/OFF** e mantenha-o pressionado por 6 segundos, a unidade interna emitirá dois bips e a lâmpada irá piscar 2 vezes, por 4 vezes consecutivas.



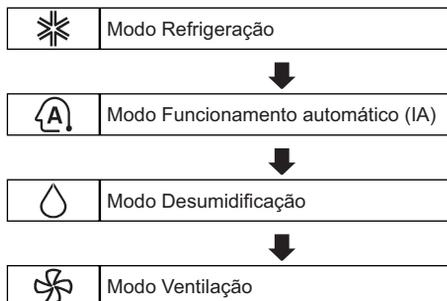
OBSERVAÇÃO

- Esta característica poderá ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Se manter pressionado o botão **ON/OFF** por 3-5 segundos, em vez de 6 segundos, o aparelho irá mudar para o modo de teste. No modo de teste, o aparelho libera a ventilação com muita intensidade durante 18 minutos, depois retoma as configurações padrão de fábrica.

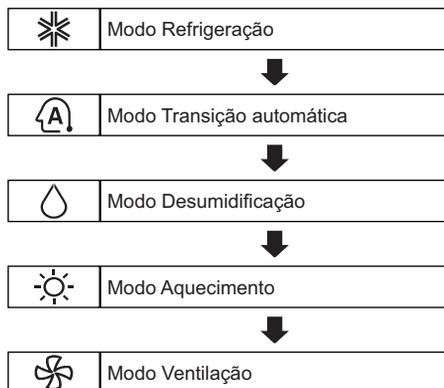
Utilizar a função Modo

Esta função permite selecionar a função desejada.

Modelo Frio



Modelo Quente e Frio



Modo Refrigeração

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Refrigeração.
 - é exibido na tela.
- 3 Pressione o botão ou para configurar a temperatura desejada.

Modo Aquecimento

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Aquecimento.
 - é exibido na tela.
- 3 Pressione o botão ou para configurar a temperatura.

Modo Desumidificação

Este modo elimina o excesso de umidade em ambientes com elevada concentração ou durante época de chuvas, prevenindo a formação de bolor. Este modo ajusta a temperatura ambiente e a velocidade da ventilação automaticamente, para manter um nível de umidade ideal.

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão **MODE** repetidamente para selecionar o modo Desumidificação.
 - é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

- Neste modo não é possível ajustar a temperatura ambiente, uma vez que esta é ajustada automaticamente.
- A temperatura ambiente não é exibida na tela.

Modo Ventilação

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão  repetidamente para selecionar o modo Ventilação.
 -  é exibido na tela.
- 3 Pressione o botão  para ajustar a velocidade da ventilação.

Modo Transição Automática

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

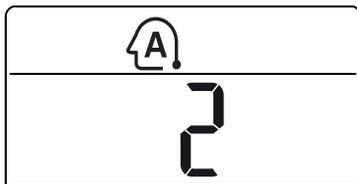
- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão  repetidamente para selecionar o modo Transição automática.
 -  é exibido na tela.
- 3 Pressione o botão  ou  para configurar a temperatura.
- 4 Pressione o botão  para ajustar a velocidade do ventilador.

Funcionamento automático (Inteligência artificial)

Modelo Frio

Neste modelo, a velocidade da ventilação e a temperatura se ajustam automaticamente com base na temperatura ambiente.

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão  repetidamente para selecionar o Funcionamento automático.
 -  é exibido na tela.
- 3 Pressione o botão  ou  para selecionar o código de funcionamento desejado se a temperatura for maior ou menor que a desejada.



Código	Descrição
2	Frio
1	Ligeiramente frio
0	Mantém a temperatura ambiente
-1	Ligeiramente quente
-2	Quente

OBSERVAÇÃO

- Neste modo não é possível ajustar a velocidade da ventilação, mas é possível ativar a rotação automática do defletor de ar.

Utilizar a função Modo Jato

Alterar a temperatura ambiente rapidamente

Esta função permite diminuir a temperatura do ar interno rapidamente durante o verão ou aquecer o ar durante o inverno.

- Modelo quente e frio: a função Modo Jato está disponível com os modos Refrigeração e Aquecimento.
- Modelo frio: a função Modo Jato está disponível no modo Refrigeração.

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão  repetidamente para selecionar o modo desejado.
- 3 Pressione o botão 
 -  é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

- O modo aquecimento a jato não está disponível em alguns modelos.
- No modo refrigeração a jato, é efetuada uma ventilação forte de ar a uma temperatura de 19°C por 30 minutos.

- No modo Aquecimento a jato, é efetuada uma ventilação forte de ar a uma temperatura de 30 °C, por 30 minutos.
- O funcionamento desta função pode ser diferente do que é exibido na tela do controle remoto.

Utilizar a função Velocidade da ventilação

Ajustar a velocidade da ventilação

- Pressione o botão  repetidamente para ajustar a velocidade da ventilação.

Tela de exibição	Velocidade
	Alta
	Média – Alta
	Média
	Média – Baixa
	Baixa
-	Vento natural

OBSERVAÇÃO

- A velocidade da ventilação de ar natural ajusta-se automaticamente.



- Os ícones de velocidade da ventilação são exibidos em algumas unidades internas.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Em alguns modelos, a tela da unidade interna exibe os ícones durante 5 segundos e, em seguida, volta a exibir a temperatura configurada.
- Dependendo do modelo, as funções média alta e média baixa podem não ser suportadas.

Utilizar a função Direção do fluxo de ar

Esta função ajusta a direção do fluxo de ar na vertical e horizontal.

- Pressione o botão  repetidamente e selecione a direção desejada.
 - Selecione  para ajustar a direção do fluxo de ar automaticamente.

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo,¹ pode não ser possível ajustar a direção do fluxo de ar horizontalmente
- O ajuste arbitrário do defletor de ar pode causar a falha do produto.
- Se reiniciar o ar-condicionado, este entrará em funcionamento com a direção de fluxo de ar anteriormente configurada e, como tal, o defletor de ar poderá não corresponder ao ícone exibido no controle remoto. Quando isso acontecer, pressione o botão  ou  para ajustar a direção do fluxo de ar novamente.
- O funcionamento desta função pode ser diferente do que é exibido na tela do controle remoto.

Configurar o Temporizador para ligar/desligar

Esta função configura o ar-condicionado para ligar/desligar automaticamente no horário programado.

Configurar o Temporizador para ligar

- 1 Pressione o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior da tela de exibição.
- 
- 2 Pressione o botão  ou  para selecionar os minutos.
 - 3 Pressione o botão  para terminar.
 - Depois de configurar o temporizador, a hora atual e o ícone **ON** são exibidos na tela, indicando que o horário desejado está configurado.

Cancelar o Temporizador para ligar

- 1 Pressione o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior da tela de exibição.
- 
- 2 Pressione o botão  para cancelar a configuração.

Configurar o Temporizador para desligar

1 Pressione o botão  repetidamente.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior da tela de exibição.



2 Pressione o botão  ou  para selecionar os minutos.

3 Pressione o botão  para terminar.

- Depois de configurar o temporizador, a hora atual e o ícone **OFF** são exibidos na tela, indicando que o horário desejado está configurado.

OBSERVAÇÃO

- Esta função é desativada quando você configura o Temporizador simples.

Cancelar o Temporizador para desligar

1 Pressione o botão  repetidamente.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior da tela de exibição.



2 Pressione o botão  para cancelar a configuração.

Cancelar a configuração do temporizador

- Pressione o botão  para cancelar todas as configurações do temporizador.

Utilizar a função Dormir

Esta função desliga o ar-condicionado automaticamente quando você for dormir.

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione o botão  repetidamente.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior da tela de exibição.



3 Pressione o botão  ou  para selecionar a hora (até as 7 horas)

4 Pressione o botão  para terminar.

-  é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

-  é exibido em algumas unidades internas.
- A tela da unidade interna exibe as horas memorizadas, de 1 h a 7 h, durante 5 segundos e, em seguida, volta a exibir a temperatura configurada.
- Nos modos Refrigeração e Desumidificação, a temperatura aumenta 1 °C após 30 minutos e 1 °C adicional após mais 30 minutos, para um sono mais confortável.
- A temperatura aumenta até mais 2 °C em relação à temperatura predefinida.
- Ainda que a indicação da velocidade da ventilação na tela de exibição possa ser alterada, a velocidade da ventilação é ajustada automaticamente.

Utilizar a função Dormir com conforto (Opcional)

Esta função configura a corrente de ar, o fluxo de ar e o temporizador ideais para proporcionar um sono confortável.

- Esta função está disponível com os modos Resfriamento, Aquecimento, Desumidificação e Ventilador, bem como com a função Purificação do ar.

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione o botão **COMFORT SLEEP**.

- ,  ou  é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

- Alguns botões não podem ser utilizados enquanto a função Dormir com conforto estiver em funcionamento.
- Nesta função é possível controlar a temperatura e o fluxo do ar.
- É possível alterar as horas configuradas no temporizador Dormir.
- A configuração padrão é de 7 horas. Esta pode ser modificada pela função Dormir.

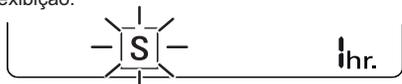
Utilizar a função Temporizador simples (Opcional)

Esta função desliga o ar-condicionado automaticamente quando você for dormir.

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione o botão  repetidamente.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior da tela de exibição.



3 Pressione o botão  ou  para selecionar a hora (até as 7 horas)

4 Pressione o botão  para terminar.

-  é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

- Esta função é desativada ao configurar o Temporizador para desligar.

Utilizar a função Exibição de Energia (Opcional)

Esta função exibe a quantidade de eletricidade gerada na tela da unidade interna enquanto o produto está em funcionamento.

Exibir a utilização energética atual.

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione o botão  e mantenha-o pressionado por cerca de 3 segundos.

- O consumo energético instantâneo  ou  é exibido, por alguns momentos, na tela da unidade interna.

Exibir a utilização energética cumulativa (Opcional)

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione o botão  e mantenha-o pressionado por cerca de 3 segundos duas vezes.

- O consumo energético cumulativo  é exibido, por alguns momentos, na tela da unidade interna.

OBSERVAÇÃO

- Este não é exibido no controle remoto sem fio.
- **kW** refere-se ao consumo energético instantâneo.
- **kWh** refere-se ao consumo energético cumulativo.
- Se for superior a 99 kW(h), que corresponde ao alcance da expressão, mantenha-o a 99 kW(h).
- Este valor é repostado ao desligar a unidade.
- Uma potência abaixo dos 10 W é exibida com unidades de 0,1 kW(h) e uma potência acima dos 10 W é exibida com unidades de 1 kW(h).
- O valor energético real pode ser diferente do exibido.

Utilizar a função Apagar Luz

É possível configurar o brilho da tela de exibição da unidade interna.

- Pressione o botão **Light Off**

Ligar/Desligar a tela de exibição

Utilizar a função Ar Conforto (Opcional)

Funcionamento da palheta conforto

Esta função coloca a palheta em uma posição predefinida conveniente para impedir que o ar fornecido seja soprado diretamente sobre os ocupantes do ambiente.

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione o botão **COMFORT AIR** repetidamente e selecione a direção desejada.

-  ou  é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

-  ou  é exibido em algumas unidades internas.
- Esta função é desativada ao pressionar o botão  ou .
- Esta função é desativada e a oscilação automática da direção vertical é configurada ao pressionar o botão .
- Quando esta função está desligada, o funcionamento da palheta horizontal é automático, dependendo do modo configurado.

Utilizar a função Poupança Energética

Esta função minimiza o consumo energético durante a refrigeração e aumenta a temperatura configurada para um nível ideal, de forma a tornar o ambiente mais confortável. A temperatura se estabelece automaticamente nos 22 °C se a temperatura ambiente for inferior a 22°C. Se for superior a 22 °C, a temperatura mantém-se constante.

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão  repetidamente para selecionar o modo Refrigeração.
- 3 Pressione o botão **ENERGY SAVING**.
-  é exibido na tela.

Utilizar a função Controle de Energia (Opcional)

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão **ENERGY CTRL**.
- Pressione o botão **ENERGY CTRL** repetidamente para selecionar cada etapa.

OBSERVAÇÃO

- Etapa 1: a potência de entrada é reduzida em 20% em comparação com a potência de entrada nominal.
-  é exibido na tela.
- Etapa 2: a potência de entrada é reduzida em 40% em comparação com a potência de entrada nominal.
-  é exibido na tela.
- Etapa 3: (opcional): a potência de entrada é reduzida em 60% em comparação com a potência de entrada nominal.
-  é exibido na tela.
-  (etapa 1),  (etapa 2) é exibido em algumas unidades internas.
- Esta função está disponível no modo Refrigeração.
- A capacidade pode diminuir quando o modo Controle de Energia estiver selecionado.

- A temperatura desejada é exibida por cerca de 5 segundos ao pressionar o botão ,  ou .
- A temperatura ambiente é exibida por cerca de 5 segundos ao pressionar o botão .

Utilizar a função Antimosquitos (Opcional)

Esta função afasta mosquitos ao gerar uma onda de alta frequência.

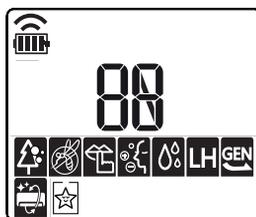
- Pressione o botão .

OBSERVAÇÃO

- Pode utilizar esta função sem ligar o ar-condicionado.

Utilizar funções especiais

- 1 Ligue o aparelho.
- 2 Pressione o botão  repetidamente para selecionar a função desejada.
- 3 Pressione o botão  para terminar.



TELA DE EXIBIÇÃO	DESCRIÇÃO
	Para purificar o ar através da remoção de partículas que entram na unidade interna.
	Para reduzir o ruído das unidades externas.
	Para manter a hidratação da sua pele através da geração de agregados iônicos.
	Para reduzir a umidade interna rapidamente.
	Para manter uma temperatura mínima interna e prevenir que os objetos no interior congelem.
	Para remover a umidade gerada dentro da unidade interna.
	Para tornar o ambiente agradável durante o sono.

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.
- O funcionamento de algumas funções pode ser diferente do que é exibido na tela do controle remoto.

Cancelar as funções especiais

- 1 Pressione o botão  repetidamente para selecionar a função desejada.
- 2 Pressione o botão  para cancelar a função.

Utilizar a função Purificação do ar

Estas funções fornecem ar limpo e fresco graças as partículas iônicas e ao filtro.

Função	Tela	Descrição
Ionizador		As partículas iônicas do ionizador esterilizam as bactérias aéreas, bem como outras substâncias nocivas.
Plasma		Remove substâncias contaminadoras microscópicas do ar de entrada por completo para fornecer ar limpo e fresco.

OBSERVAÇÃO

- Pode utilizar esta função sem ligar o ar-condicionado.
- A lâmpada de plasma e a lâmpada de refrigeração acendem quando a função Dispersão de fumaça/Plasma, disponível em alguns modelos, está em funcionamento.
- Não toque no ionizador enquanto este estiver em funcionamento.
- O funcionamento desta função pode diferente do que é exibido na tela do controle remoto.

Utilizar a função Silencioso

Esta função evita potenciais queixas por parte de vizinhos ao reduzir o ruído emitido por unidades externas.

-  é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

- Esta função é desativada ao pressionar o botão , **ENERGY CTRL** ou .
- Esta função está disponível com o modo Refrigeração, Aquecimento, Transição automática e funcionamento automático.

Utilizar a função Cuidado iônico

Esta função mantém a hidratação da sua pele através da geração de agregados iônicos, os quais são absorvidos pela pele.

-  é exibido na tela por cerca de 3 segundos.

OBSERVAÇÃO

- Esta função está disponível com o modo Refrigeração, Ventilação e Ionizador.

Utilizar a função Secar a jato

Esta função maximiza o desempenho da desumidificação.

-   são exibidos na tela.

OBSERVAÇÃO

- Esta função está disponível com o modo Refrigeração, Desumidificação, Funionamento automático, Ventilação e Ionizador.
- Esta função não está disponível com a função Dormir.
- Esta função é desativada ao pressionar o botão .

Utilizar a função Aquecimento baixo

Para situações de funcionamento em um espaço sem um residente permanente, como uma casa de férias, esta função permite que o sistema de aquecimento mantenha uma temperatura interna mínima e previne que os objetos do ambiente congelem.

-   são exibidos na tela.

OBSERVAÇÃO

- Esta função está disponível com o modo Aquecimento.
- Quando a função Aquecimento baixo está configurada, a unidade interior mantém o modo de funcionamento e exibe a temperatura desejada na tela: (LH = Aquecimento baixo).

- Quando LH está em funcionamento, ao pressionar , ,  e  o ar-condicionado volta ao modo Aquecimento 30 °C, velocidade alta.
- Se o botão  for pressionado enquanto LH estiver em funcionamento, esta função será desativada e o modo Aquecimento rápido será ativado imediatamente. (Apenas para modelos com aquecimento rápido).
- Caso ocorra um erro, o funcionamento pode ser interrompido para proteção do produto.
- O botão **COMFORT AIR** e  não pode ser utilizado enquanto a função LH estiver em funcionamento.

Utilizar a função Limpeza automática

No modo Refrigeração e Desumidificação, é gerada umidade dentro da unidade interna. Esta função remove essa umidade.

-  é exibido na tela.

OBSERVAÇÃO

- Alguns botões não podem ser utilizados enquanto a função Limpeza automática estiver em funcionamento.
- Se desligar o aparelho, a ventilação irá manter-se em funcionamento por 30 minutos e limpará a parte de dentro da unidade interna.

Utilizar a função Dormir com conforto

Esta função opera o ar-condicionado automaticamente de forma a criar um ambiente confortável para dormir.

-  e  são exibidos na tela.

OBSERVAÇÃO

- Esta função está disponível com o modo Refrigeração.
- A palheta interrompe a oscilação e estabelece um ângulo de fluxo do ar indireto, 30 minutos após a entrada em funcionamento, ainda que a temperatura ambiente não baixe para a temperatura ideal para dormir.
- É possível que a definição de um ambiente confortável para dormir varie de pessoa para pessoa.

Conectividade de equipamento inteligente

Utilizar a função Emparelhamento WiFi (Opcional)

Uma vez conectado á internet através de uma rede WiFi doméstica, é possível controlar o equipamento remotamente com o aplicativo para smartphone.

- Pressione os botões  e  simultaneamente e mantenha-os pressionados por cerca de 3 segundos.

OBSERVAÇÃO

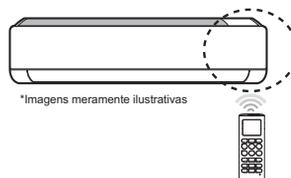
- Este não é exibido no controle remoto sem fio.
- Para mais informações, leia o manual do módulo Wifi.

Utilizar a função Diagnóstico inteligente (Opcional)

A função Diagnóstico inteligente permite que os usuários consultem as informações de manutenção de um produto de forma conveniente.

- Verificar o estado de funcionamento do ar-condicionado com facilidade.
- Entender as mensagens de erro com facilidade.
- Ajudar a melhorar o desempenho do dispositivo e alargar o tempo de vida útil do produto.

- 1 Pesquise e baixe **LG A/C Smart Diagnosis** no Google Play ou na App Store.
- 2 Pressione o botão **Receive** na tela principal do seu celular.
- 3 Pressione o botão  e mantenha-o pressionado por cerca de 5 segundos apontando na direção da unidade interna.



*Imagens meramente ilustrativas

- 4 Mantenha o celular próximo da unidade interna.
 - O seu celular receberá sinais sonoros.
- 5 Confirme as informações recebidas no seu celular.

OBSERVAÇÃO

- Certifique-se de que o ruído ambiente seja mantido a um nível mínimo. Caso contrário, o celular poderá não receber corretamente os sinais sonoros emitidos pela unidade interna

MANUTENÇÃO

AVISO

- Desligue a alimentação e retire o cabo de alimentação da tomada antes de realizar qualquer trabalho de manutenção. Caso contrário, poderá provocar um choque elétrico.

Se o ar-condicionado não for utilizado por um longo período de tempo, seque-o e mantenha-o na melhor condição possível. Limpe o produto regularmente de forma a manter um desempenho ideal e para prevenir possíveis defeitos.

- Seque o ar-condicionado no modo Ventilador durante 3 a 4 horas e desligue a alimentação. A permanência de umidade nos componentes do ar-condicionado pode provocar danos internos.
- Antes de voltar a utilizar o ar-condicionado, seque os respectivos componentes internos com o modo Ventilação durante 3 a 4 horas. Isso ajudará a remover o odor gerado pela umidade.



*Imagem meramente ilustrativa.

Tipo	Descrição	Intervalo
Filtro de ar	Limpe com um aspirador ou lave manualmente.	2 semanas
Filtro triplo	Limpe com um aspirador ou uma escova.	A cada 3 meses
Filtro 3M	Limpe com um aspirador ou uma escova.	A cada 6 meses
Ionizador (Opcional)	Utilize um cotonete seco para remover a poeira.	A cada 6 meses
Unidade interior	Limpe a superfície da unidade interna com um pano suave e seco.	Regularmente
	Contrate um profissional para limpar o recipiente de drenagem de condensação.	Uma vez ao ano
	Contrate um profissional para limpar o tubo de drenagem de condensação.	A cada 4 meses
	Substitua as pilhas do controle remoto.	Uma vez ao ano
Unidade exterior	Contrate um profissional para limpar as bobinas do permutador de calor e as ventilações do painel (consulte um técnico).	Uma vez ao ano
	Contrate um profissional para limpar o ventilador.	Uma vez ao ano
	Contrate um profissional para limpar o recipiente de drenagem de condensação.	Uma vez ao ano
	Contrate um profissional para verificar se a unidade de ventilação está firmemente apertada.	Uma vez ao ano
	Limpe os componentes elétricos com ar.	Uma vez ao ano

! CUIDADO

- Nunca utilize água com uma temperatura superior a 40 °C para limpar os filtros. Isso pode causar deformações ou descolorações.
- Nunca utilize substâncias voláteis para limpar os filtros. Estas podem danificar a superfície do produto.
- Não lave o filtro 3M com água, uma vez que este pode ficar danificado (opcional).

Limpar o filtro de ar

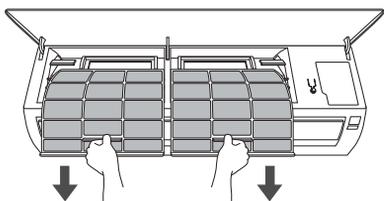
Limpe os filtros de ar uma vez a cada 2 semanas, ou mais, se necessário.

OBSERVAÇÃO

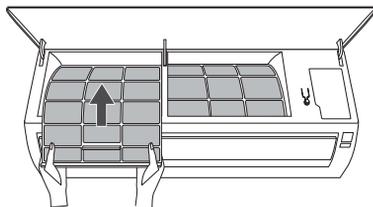
- O filtro de ar pode quebrar se for dobrado.
- Se o filtro de ar não estiver devidamente montado, poeira e outras substâncias poderão entrar na unidade interna.

TIPO 1

- 1 Desligue a alimentação e retire o cabo de alimentação da tomada.
- 2 Abra a tampa frontal.
 - Levante ligeiramente ambos os lados da tampa.
- 3 Segure nos sistemas de encaixe dos filtros, puxe-os para baixo ligeiramente e remova os filtros da unidade interna.



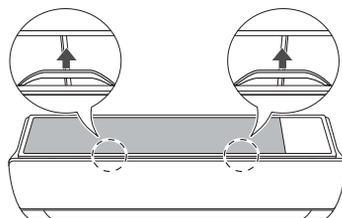
- 4 Limpe o filtro com um aspirador ou com água morna com detergente neutro.
- 5 Deixe os filtros secar à sombra.
- 6 Insira os ganchos dos filtros de ar na cobertura frontal.



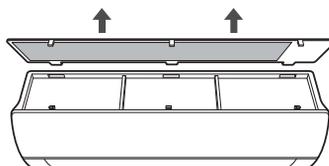
- 7 Verifique a parte lateral da cobertura frontal para uma instalação correta dos filtros de ar.

TIPO 2

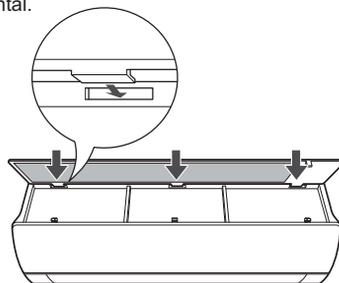
- 1 Desligue a alimentação e retire o cabo de alimentação da tomada.
- 2 Segure no sistema de encaixe do filtro de ar e levante-o ligeiramente.



- 3 Remova-o da unidade interna.

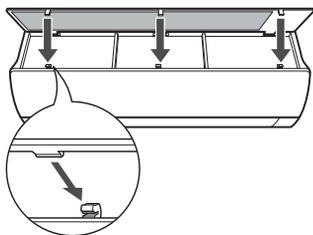


- 4 Limpe o filtro com um aspirador ou com água morna com detergente neutro.
- 5 Deixe o filtro secar à sombra.
- 6 Insira os ganchos do filtro de ar na cobertura frontal.



*Imagens meramente ilustrativas

- 7** Faça pressão sobre os ganchos para instalar o filtro de ar.

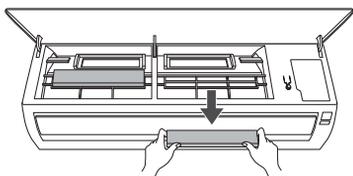


- 8** Verifique a parte lateral da cobertura frontal para uma instalação correta do filtro de ar.

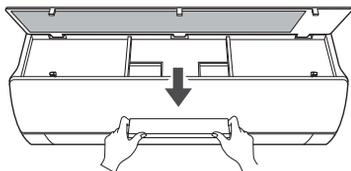
Limpar o filtro 3M (Opcional)

- 1** Desligue a alimentação e retire o cabo de alimentação da tomada.
- 2** Remova os filtros de ar da unidade interna.
- 3** Remova os filtros 3M da unidade interna.

TIPO 1

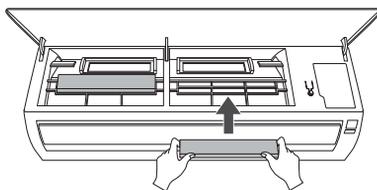


TIPO 2

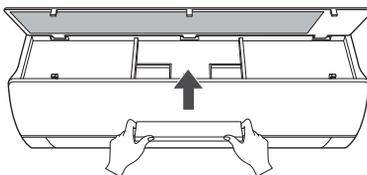


- 4** Limpe os filtros com um aspirador.
- 5** Insira os filtros 3M.

TIPO 1



TIPO 2



- 6** Instale os filtros 3M.
- 7** Verifique a parte lateral da cobertura frontal para uma instalação correta dos filtros de ar.

OBSERVAÇÃO

- A característica e localização do filtro 3M podem variar de acordo com o tipo de modelo.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Função Autodiagnóstico

Este produto conta com uma função de autodiagnóstico integrada. Se ocorrer um erro, a lâmpada da unidade interna começará a piscar em intervalos de 2 segundos. Se isso ocorrer, contate o seu revendedor ou centro de serviço local.

Antes de requisitar o serviço de manutenção

Antes de entrar em contato com o centro de serviço, verifique a tabela abaixo. Se o problema persistir, contate o seu centro de serviço social.

Problema	Possíveis causas	Ação corretiva
O ar-condicionado não funciona adequadamente.	Cheiro a queimado e ruídos estranhos provenientes da unidade.	<ul style="list-style-type: none">● Desligue o ar-condicionado, retire o cabo de alimentação da tomada ou desligue a fonte de alimentação e entre em contato com o centro de serviço.
	Vazamentos de água na unidade interior, mesmo quando o nível de umidade é baixo.	
	O cabo de alimentação está danificado ou está gerando muito calor.	
	Funcionamento indevido de um interruptor, disjuntor (de segurança, de aterramento) ou de um fusível.	
	O autodiagnóstico da unidade gera um código de erro.	
O ar-condicionado não funciona.	O ar-condicionado está desligado da tomada.	<ul style="list-style-type: none">● Verifique se o cabo de alimentação está ligado à tomada ou se os isoladores de alimentação estão ligados.
	Um fusível explodiu ou a fonte de alimentação está bloqueada.	<ul style="list-style-type: none">● Substitua o fusível ou verifique se o disjuntor disparou.
	Ocorreu uma falha de energia.	<ul style="list-style-type: none">● Desligue o ar-condicionado na ocorrência de uma falha de energia.● Quando a corrente elétrica for restabelecida, aguarde 3 minutos e depois ligue o ar-condicionado.
	A tensão é muito alta ou muito baixa.	<ul style="list-style-type: none">● Verifique se o disjuntor disparou.
	O ar-condicionado foi desligado automaticamente a uma hora predefinida.	<ul style="list-style-type: none">● Volte a ligar o ar-condicionado.
	A disposição das pilhas no controle remoto está incorreta.	<ul style="list-style-type: none">● Certifique-se de que as pilhas estejam inseridas corretamente no seu controle remoto.● Se as pilhas estiverem colocadas corretamente, mas o ar-condicionado, ainda assim, não funcionar, substitua as mesmas e tente novamente.

Problema	Possíveis causas	Ação corretiva
O ar-condicionado não emite ar frio.	O ar não está circulando adequadamente.	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que não existam cortinas, persianas ou partes de móveis bloqueando a frente do ar-condicionado.
	O filtro de ar está sujo.	<ul style="list-style-type: none"> • Limpe o filtro de ar uma vez a cada 2 semanas. • Consulte "Limpar o filtro de ar" para obter mais informações.
	A temperatura ambiente é muito elevada.	<ul style="list-style-type: none"> • No verão, o resfriamento integral do ar interno pode demorar algum tempo. Neste caso, selecione o modo Jato para resfriar o ar interno mais rapidamente.
	Vazamento de ar frio da sala.	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que não exista um vazamento de ar frio através dos pontos de ventilação na sala.
	A temperatura desejada é mais elevada que a temperatura configurada.	<ul style="list-style-type: none"> • Configure a temperatura desejada para um nível inferior à temperatura atual.
	Existe uma fonte de aquecimento próxima.	<ul style="list-style-type: none"> • Evite utilizar geradores de calor, como fornos elétricos ou queimadores de gás, enquanto o ar-condicionado estiver em funcionamento.
	O modo Ventilação está selecionado.	<ul style="list-style-type: none"> • Durante o modo Ventilação, o ar é ventilado a partir do ar-condicionado sem resfriar ou aquecer o ar interno. • Altere o modo de funcionamento para resfriamento.
	A temperatura externa é muito elevada.	<ul style="list-style-type: none"> • O efeito de refrigeração pode não ser suficiente.
Não é possível ajustar a velocidade do ventilador.	O modo Jato ou Desumidificação está selecionado.	<ul style="list-style-type: none"> • Em certos modos de funcionamento não é possível ajustar a velocidade da ventilação. • Selecione um modo de funcionamento que permita o ajuste da velocidade da ventilação.
Não é possível ajustar a temperatura.	O modo Ventilação ou Jato está selecionado.	<ul style="list-style-type: none"> • Em certos modos de funcionamento não é possível ajustar a temperatura. Selecione um modo de funcionamento que permita o ajuste da temperatura.
O ar-condicionado para durante o funcionamento.	O ar-condicionado desliga subitamente.	<ul style="list-style-type: none"> • O tempo limite da função Temporizador pode ter sido excedido, o que faz com que a unidade desligue. Verifique as configurações do temporizador.
	Ocorreu uma falha de energia durante o funcionamento.	<ul style="list-style-type: none"> • Aguarde até que a corrente elétrica seja restabelecida. Se a função Reinicialização automática estiver ativada, a sua unidade retomará a última operação vários minutos após a corrente elétrica ter sido restabelecida.
A unidade interna ainda está em funcionamento, mesmo após a alimentação ter sido desligada.	A função Limpeza automática está em funcionamento.	<ul style="list-style-type: none"> • Permita que a função Limpeza automática continue, uma vez que remove quaisquer resíduos de umidade no interior da unidade. Se não deseja esta função, é possível desligar a unidade.

Problema	Possíveis causas	Ação corretiva
A saída de ar na unidade interna está liberando uma névoa.	O ar resfriado do ar-condicionado forma a névoa.	<ul style="list-style-type: none"> Este fenômeno desaparecerá com o decréscimo da temperatura ambiente.
Vazamentos de água na unidade externa.	Em operações de aquecimento, água condensada pinga do permutador de calor.	<ul style="list-style-type: none"> Este sintoma requer a instalação de um tubo de drenagem por baixo do tabuleiro base. Entre em contato com o técnico de instalação.
Existe ruído ou vibração.	Ouve-se um clique quando a unidade inicia ou para o funcionamento devido à movimentação da válvula de inversão. Rangido: as peças plásticas da unidade interna rangem quando contraem ou expandem devido a alterações súbitas da temperatura. Ruído de fluxo de líquidos ou de ventilação: este ruído é produzido pelo fluxo do refrigerante pelo ar-condicionado.	<ul style="list-style-type: none"> Estes sintomas são normais. O ruído desaparecerá.
A unidade interior emite um odor.	Os odores (como fumaça de cigarro) podem ser absorvidos pela unidade interna e expelidos com o fluxo de ar.	<ul style="list-style-type: none"> Se o odor não desaparecer, é necessário lavar o filtro. Se esta medida não funcionar, entre em contato com o centro de serviço para limpar o seu permutador de calor.
O ar-condicionado não emite ar quente.	Ao iniciar o modo Aquecimento, a palheta encontra-se praticamente fechada e o ar não é ventilado, ainda que a unidade exterior esteja em funcionamento.	<ul style="list-style-type: none"> Este sintoma é normal. Aguarde até que a unidade tenha gerado ar quente suficiente para ventilá-lo através da unidade interna.
	A unidade externa está no modo Degelo.	<ul style="list-style-type: none"> No modo Aquecimento, ocorre uma acumulação de gelo nas bobinas com a descida da temperatura externa. Esta função remove a camada de gelo na bobina e deve ser concluída em cerca de 15 minutos.
	A temperatura externa é muito baixa.	<ul style="list-style-type: none"> O efeito de aquecimento pode não ser suficiente.

NOTA

1. A função para ajustar o fluxo de ar horizontalmente não está habilitada para os modelos abaixo:

US-Q092WSG3	AS-Q092BRG2
US-Q122HSG3	AS-Q122BRG2
US-Q182CSG3	AS-Q182CRG2
US-Q242CSG3	AS-Q242CRG2
US-W092WSG3	AS-W092BRG2
US-W122HSG3	AS-W122BRG2
US-W182CSG3	AS-W182CRG2
US-W242CSG3	AS-W242CRG2

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/br, 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)**

 **LG Electronics**

Anotações



<p>PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS</p>  <p>CONHEÇA A AMAZÔNIA</p>	<p>LG Electronics do Brasil Ltda. CNPJ: 01.166.372/0008-21 Rua Javari, nº 1004, Distrito Industrial, CEP 69075-110, Manaus/AM, Indústria Brasileira.</p>
--	---

Para sua maior comodidade, solicite a instalação de seu produto (verifique as condições e disponibilidades) através do nosso site www.lg.com/br/suporte ou entre em contato com o SAC.

<p>SAC serviço de atendimento ao consumidor 4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas *0800 707 5454 Demais localidades *Somente chamadas originadas de telefone fixo WWW.LG.COM/BR EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC</p>
--