

Condicionador de Ar Split

MANUAL DO USUÁRIO

- Leia este manual, total e cuidadosamente antes de iniciar o uso do produto.
- Contate o Serviço Autorizado LG para conserto ou manutenção desta unidade.
- Contate o instalador autorizado para a instalação deste aparelho.
- Este aparelho não deve ser usado por crianças ou pessoas incapacitadas sem supervisão.
- Crianças devem ser supervisionadas para assegurar que elas não brinquem com este aparelho.

SAC serviço de atendimento
ao consumidor
4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas
0800 707 5454 Demais Localidades
WWW.LG.COM
EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC

CONTEÚDO

| | |
|---|-----------|
| A. Precauções de Segurança..... | 3 |
| B. Segurança Elétrica..... | 6 |
| Uso temporário de adaptador..... | 6 |
| Uso temporário de extensão..... | 6 |
| Símbolos usados neste manual..... | 6 |
| C. Introdução do Produto..... | 7 |
| Unidades internas..... | 7 |
| Luzes de indicação..... | 7 |
| Unidade externa..... | 7 |
| D. Instruções de Operação..... | 8 |
| Como inserir as Baterias..... | 8 |
| Manutenção do Controle Remoto..... | 8 |
| Método de Operação..... | 8 |
| Controle Remoto(Modelo'Apenas Refrigeração')..... | 9 |
| Controle Remoto(Modelo'Apenas Refrigeração')..... | 10 |
| Controle Remoto Modo de Operação..... | 11 |
| Operação Automática (Modelo 'Somente Refrigeração')..... | 12 |
| Desumidificação saudável..... | 12 |
| Circulação de Ar..... | 13 |
| Limpeza Automática..... | 13 |
| Luminosidade do Visor..... | 14 |
| Temporizador..... | 15 |
| Cancelamento do Temporizador..... | 15 |
| Modo Soneca..... | 15 |
| Controle de Pá Horizontal..... | 16 |
| Controle de Pá Vertical..... | 16 |
| Refrigeração Rápida..... | 17 |
| Operação Forçada..... | 17 |
| E. Manutenção e Serviço..... | 18 |
| Unidade Interna..... | 18 |
| Unidade Externa..... | 19 |
| Dicas de Operação!..... | 19 |
| Auto-diagnóstico..... | 19 |
| Dicas de Soluções! Economize Tempo e Dinheiro!..... | 20 |
| Entre em contato com uma assistência técnica imediatamente se..... | 20 |



PARA SEU REGISTRO

Escreva o modelo e o número de série aqui:

Modelo # _____

Série # _____

Você pode encontrá-los na etiqueta ao lado de cada unidade

Nome da Loja _____

Data de Compra _____

Anexe sua nota fiscal nesta página a fim de comprovar a data de compra do equipamento e para fins de garantia.



LEIA ESTE MANUAL

Nele você encontrará muitas dicas úteis sobre como usar e manter o seu condicionador de ar adequadamente.

Apenas um pouco de cuidado preventivo pode economizar muito do seu tempo e do seu dinheiro durante toda a vida útil do seu ar condicionado.

Você encontrará muitas respostas para problemas comuns na tabela com dicas para soluções de problemas. Se consultá-la, você pode não precisar entrar em contato com a assistência técnica.



CUIDADO

- Entre em contato com uma assistência técnica autorizada para realizar manutenção ou consertos neste equipamento.
- Entre em contato com profissional especializado para instalar este equipamento.
- Este ar condicionado não deve ser usado por crianças ou pessoas inválidas sem supervisão.
- Crianças muito jovens devem ser orientadas a não brincar com este ar condicionado.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, este deverá ser substituído imediatamente pelo fabricante, serviço autorizado ou pessoa qualificada a fim de evitar riscos.



Precauções de Segurança

Para evitar danos ao usuário ou a outras pessoas, bem como danos materiais, as seguintes instruções devem ser seguidas.

- A utilização indevida deste equipamento pode causar prejuízos físicos e/ou materiais. A gravidade destes prejuízos é classif cada de acordo com a tabela a seguir.



ATENÇÃO

Este símbolo indica a possibilidade de morte ou dano sério.



CUIDADO

Este símbolo indica a possibilidade de dano físico ou material.

- Os símbolos utilizados neste manual são os seguintes.



Não faça isto.



Siga as instruções.



ATENÇÃO

Sempre use o equipamento ligado a um fio-terra

- Risco de choque elétrico

Não use um disjuntor quebrado ou inadequado.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

Sempre use este equipamento em circuito e disjuntor dedicados.

- Possível risco de incêndio e choque elétrico.

Para obter manutenção elétrica, entre em contato com um revendedor, eletricista qualificado ou com Serviço Técnico Autorizado. Não desmonte ou tente consertar o produto.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

Sempre ligue o produto à terra de acordo com o diagrama adequado. Não ligue o fio-terra a canos de gás ou água, pára-raios ou fio-terra de telefones.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

Monte o painel e a tampa da caixa de controle firmemente.

- Risco de incêndio e choque elétrico devido ao acúmulo de poeira, água, etc.

Use disjuntor e fusível adequados.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

Não altere ou prolongue o cabo de energia. Se o cabo de energia estiver danificado ou deteriorado, ele deve ser substituído.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

A fim de instalar, remover, reinstalar, etc. entre sempre em contato com um revendedor ou Assistência Técnica Autorizada.

- Risco de incêndio, choque elétrico, explosão ou danos físicos.

Não instale o equipamento em suporte defeituoso. Certifique-se de que a área de instalação não se deteriore com o tempo.

- Isto pode causar a queda do produto.

Nunca instale a unidade externa em uma base móvel ou outro lugar do qual ela possa cair.

- A queda da unidade externa pode causar dano físico, material ou até mesmo a morte.

Se o produto for molhado em água, entre em contato com uma Assistência Técnica antes de utilizá-lo novamente.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

O capacitor da unidade externa alimenta os componentes elétricos com alta voltagem. Certifique-se de que o capacitor foi descarregado completamente antes de realizar reparos.

- O capacitor carregado pode causar choque elétrico.

Ao instalar a unidade, use o kit de instalação fornecido com o produto.

- O equipamento pode cair e causar danos físicos graves.

Certifique-se de que apenas peças listadas na relação SVC serão utilizadas. Nunca tente alterar o equipamento.

- O uso de peças indevidas pode causar choque elétrico, geração de calor excessivo ou incêndio.

A conexões dos cabos internos/externos devem ser presas firmemente e o cabo deve ser posicionado adequadamente para que ele não seja puxado dos terminais de conexão.

- Conexões indevidas ou frouxas podem causar geração de calor ou incêndio.

Elimine com segurança materiais como parafusos, pregos, baterias, peças quebradas, etc., após a instalação do equipamento. Elimine também as embalagens.

- Crianças podem brincar com estes itens e danos físicos podem acontecer.

Certifique-se de que o plugue do cabo não está sujo, frouxo ou quebrado e, somente após esta verificação, insira-o completamente na tomada.

- Plugues com estas características podem causar choque elétrico ou incêndio.

Verifique qual gás refrigerante deve ser usado. Leia a etiqueta no produto.

- Refrigerantes incorretos podem causar mau-funcionamento do equipamento.

Não use cabos, plugues ou tomadas danificadas.

- Risco de choque elétrico ou incêndio.

Não toque, opere ou conserte o produto com mãos molhadas. Segure o plugue adequadamente quando o estiver retirando da tomada.

- Risco de choque elétrico ou incêndio.

Não coloque aquecedor ou equipamentos parecidos próximo do cabo de energia.

- Risco de choque elétrico ou incêndio.

Não permita que água entre em contato com as partes elétricas do equipamento. Instale o equipamento longe de fontes de água.

- Risco de incêndio, mau-funcionamento do produto e choque elétrico.

Não armazene, utilize ou nem mesmo permita que gases inflamáveis estejam próximos do equipamento.

- Risco de incêndio.

Não use este produto em espaço pequeno e fechado por longos períodos. Permita ventilação regularmente.

- Isto pode acarretar deficiência de oxigênio e, assim, sua saúde pode ser prejudicada.

Não abra a frente do produto durante a operação. (Não toque no filtro eletroestático, se houver.)

- Risco de danos físicos, choque elétrico e mau-funcionamento.

Se o equipamento produzir ruídos estranhos, cheiro ou fumaça, desligue o disjuntor imediatamente ou desconecte o cabo de energia.

- Risco de choque elétrico e incêndio.

Ventile a sala frequentemente se o equipamento estiver operando junto com fogão ou outra fonte de aquecimento.

- Isto pode acarretar deficiência de oxigênio e, assim, sua saúde pode ser prejudicada.

Desligue a energia e retire-o da tomada quando for limpar ou reparar o produto.

- Risco de choque elétrico.

Se o produto não for ser utilizado por um longo período de tempo, desconecte-o da tomada.

- Risco de dano ou mau-funcionamento do produto. Risco de operação indesejada.

Certifique-se de que ninguém, especialmente crianças, podem subir sobre ou cair da unidade externa.

- Isto pode causar dano físico e dano ao produto.

Certifique-se de que o cabo de energia não possa ser retirado ou danificado durante a operação.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

Não coloque NADA sobre o cabo elétrico.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

Não ligue ou desligue a energia para ligar ou desligar o equipamento.

- Risco de incêndio e choque elétrico.

Se houver vazamento de gás, desligue a fonte do vazamento e abra uma janela antes de ligar o produto.

- Não use o telefone ou acione interruptores. Risco de explosão e incêndio.

**CUIDADO**

Duas ou mais pessoas devem levantar e transportar este produto.

- Risco de dano físico.

Não instale o produto onde ele fique exposto diretamente à maresia.

- Risco de corrosão do produto.

Instale a mangueira de drenagem para que a água condensada seja drenada adequadamente.

- Risco de vazamento caso ela esteja mal-conectada.

Nivele adequadamente o produto durante a instalação.

- Para evitar vibração e barulho.

Não instale o produto onde o barulho ou o ar quente proveniente da unidade externa possa danificá-lo ou perturbar os vizinhos.

- Isto pode causar mal-estar na vizinhança.

Sempre verifique se o gás (refrigerante) está vazando após a instalação ou conserto do produto.

- Baixo nível de gás refrigerante pode causar mau-funcionamento do produto.

Não use este produto para propósitos tais como preservar comida, obras de arte, etc. Ele é um ar condicionado, não um sistema de refrigeração.

- Risco de dano ou perda material.

Não bloqueie a entrada e saída de ar.

- Pode causar mau-funcionamento do produto.

Use um tecido macio para limpar. Não use detergentes, solventes, etc. fortes.

- Risco de incêndio, choque elétrico ou dano nas partes plásticas do produto.

Não encoste nas partes de metal do produto ao remover o filtro de ar.

- Risco de dano físico.

Não pise ou coloque nada sobre a unidade externa.

- Risco de dano físico e mau-funcionamento do produto.

Sempre insira o filtro corretamente após a limpeza. Limpe o filtro a cada duas semanas ou mais frequentemente, se necessário.

- Um filtro sujo reduz a eficiência do produto.

Não coloque as mãos ou objetos na entrada ou saída de ar enquanto o equipamento estiver em funcionamento.

- Há peças afiadas e em movimento que podem causar dano físico.

Não encoste no gás refrigerante vazado após o conserto, se houver.

- Ele pode causar queimadura.

Não incline a unidade ao removê-la ou desinstalá-la.

- A água contida dentro do equipamento pode vazar.

Não misture ar ou outro gás que não seja o especificado para utilização no equipamento.

- A entrada de ar no sistema de refrigeração causa alta pressão, resultando em mau-funcionamento ou dano ao equipamento.

Se houver vazamento do gás refrigerante durante a instalação, ventile a área imediatamente.

- Risco de prejuízo a saúde.

O descarte deste equipamento, tratamento do gás refrigerante e de peças deve ser feito de acordo com padrões nacionais.

Substitua todas as baterias do controle remoto por baterias novas do mesmo tipo. Não misture baterias novas e velhas ou tipos diferentes de baterias.

- Risco de mau-funcionamento.

Não recarregue ou desmonte as baterias. Não descarte-as no fogo.

- Eles podem queimar ou explodir.

Se o líquido das baterias entrar em contato com sua pele ou roupa, lave-as bem em água limpa. Não use o controle remoto se houver ocorrido vazamento das baterias.

- Os produtos químicos da bateria podem causar queimaduras, bem como trazer outros riscos à saúde.

Se você ingerir o líquido da bateria, escove os dentes e consulte um médico. Não use o controle remoto se houver ocorrido vazamento das baterias.

- Os produtos químicos da bateria podem causar queimaduras, bem como trazer outros riscos à saúde.

Não deixe que o ar condicionado opere por muito tempo se a umidade do ar estiver muito alta ou se houver uma porta ou janela aberta.

- A umidade pode condensar e molhar ou danificar móveis.

Não deixe sua pele, crianças ou plantas na corrente de ar frio ou quente.

- Isto pode trazer prejuízos à saúde.

Não beba a água vazada do produto.

- Ela não está limpa e pode trazer sérios problemas à saúde.

Use um banco ou escada firme para limpar, manter ou consertar o produto.

- Seja cuidadoso para evitar danos físicos.

Segurança Elétrica

ATENÇÃO

- Este equipamento deve estar adequadamente ligado à terra.
- Para minimizar o risco de choque elétrico, este equipamento deve sempre estar ligado a uma tomada com fio terra.
- Não corte ou remova o pino terra do plugue.
- A utilização de um adaptador para o pino terra não concretiza a ligação do equipamento à terra, a menos que ele seja de metal e não insulado, e que a tomada na parede esteja ligada à terra através da fiação domiciliar.
- Se você não tem certeza de que este ar condicionado está adequadamente ligado à terra, peça que um electricista qualificado verifique a tomada da parede e o circuito elétrico de sua casa.

Uso Temporário de Adaptador

Nós desestimulamos fortemente o uso de um adaptador por conta de perigos potenciais.

ATENÇÃO

- Nunca use o equipamento com um adaptador quebrado.

Uso Temporário de Extensão

Nós desestimulamos fortemente o uso de extensões devido a potenciais riscos.

ATENÇÃO

- O aparelho deve ser instalado de acordo com as normas nacionais de instalações elétricas.

Símbolos usados neste manual



Este símbolo alerta para o risco de choque elétrico.



Este símbolo alerta riscos de prejuízos para o ar condicionado.

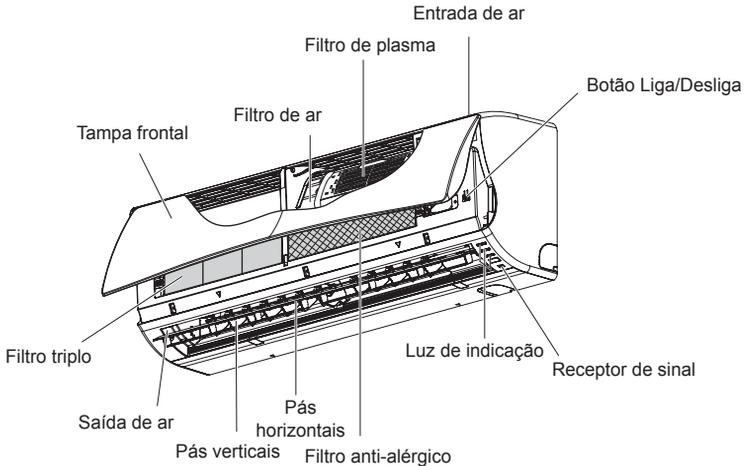
NOTA

Este símbolo indica notas especiais.

Introdução do Produto

Esta é uma breve introdução das unidades interna e externa. Consulte as informações específicas para o seu tipo de unidade interna.

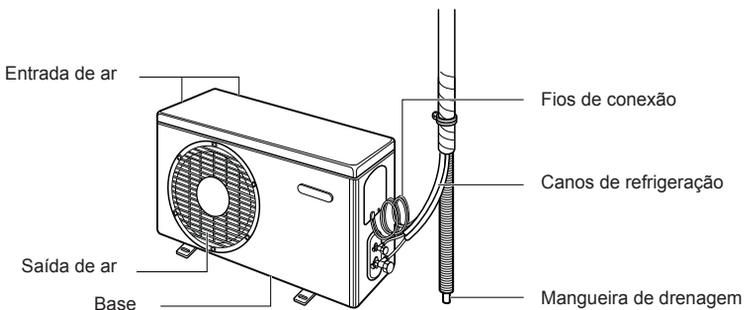
Unidade Interna



Luzes de Indicação

- Power: a luz correspondente acende durante esta operação
- Degelo: a luz correspondente acende durante esta operação
- Externa: a luz correspondente acende durante esta operação
- Timer: a luz correspondente acende quando o temporizador está ativo (opcional)
- * No modo Circulação de Ar, a luz correspondente ao modo 'Refrigeração' é acesa.

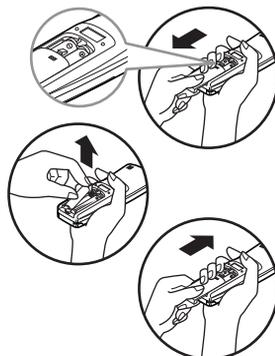
Unidade Externa



Instruções de Operação

Como inserir as baterias

1. Remova a tampa do compartimento da bateria seguindo a direção da seta.
2. Insira novas baterias certificando-se de que os sinais (+) e (-) das baterias estão corretamente posicionados.
3. Reposicione a tampa na posição apropriada.



NOTA

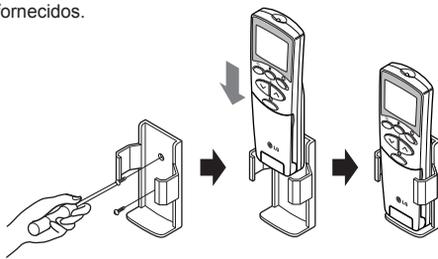
1. Sempre use/substitua as duas baterias por baterias do mesmo tipo.
2. Se o sistema não for ser usado por um longo período de tempo, remova as baterias para economizá-las.
3. Se o visor do controle remoto começar a esmaecer, substitua as duas baterias.

Manutenção do controle remoto

1. Escolha um lugar adequado onde ele esteja seguro e seja de fácil acesso.
2. Prenda firmemente o suporte na parede com os parafusos fornecidos.
3. Posicione o controle dentro do suporte.

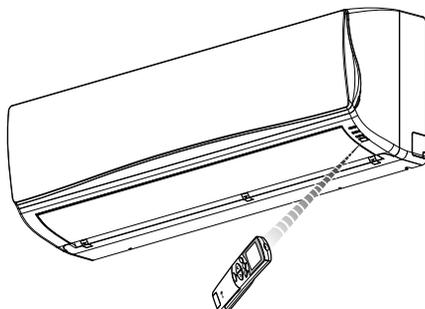
NOTA

1. O controle remoto nunca deve ser exposto diretamente à luz solar.
2. O receptor e o transmissor de sinal deve sempre estar limpo para permitir comunicação adequada do controle remoto. Use um tecido macio para limpá-los.
3. Se outros equipamentos na sala são operados por controle remoto, mude-os de posição ou consulte um profissional.



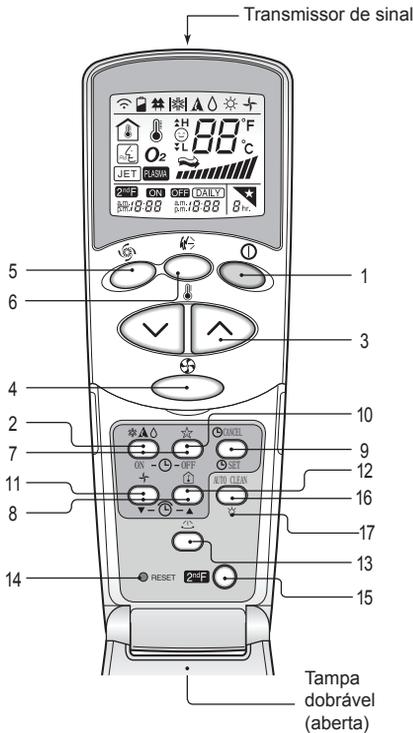
Método de Operação

1. O receptor de sinal está dentro do equipamento.
2. Mire o controle remoto na direção do equipamento para operá-lo. Não deve haver qualquer tipo de bloqueio entre eles.



Controle Remoto (Modelo 'Apenas Refrigeração')

Os controles são os seguintes.



Modos de Operação

Modo Refrigeração ❄️

Modo Automático 🏠

Modo desumidificação saudável 💧

• Modo Refrigeração (↕️)

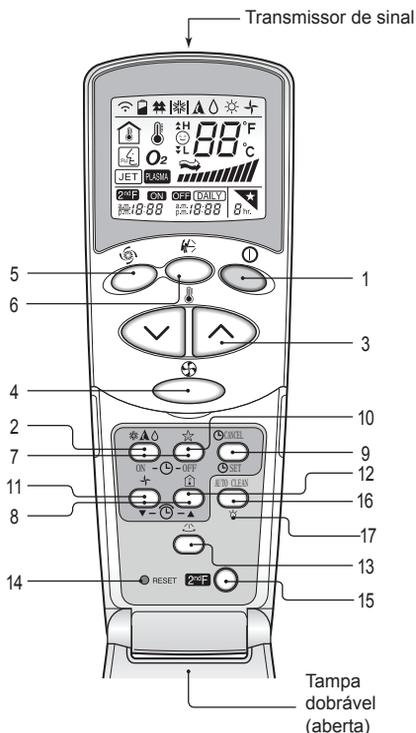
-  **Botão Liga/Desliga**
Usado para ligar/desligar o equipamento.
-  **Botão de seleção de modo**
Usado para selecionar o modo de operação.
-  **Botões de ajuste de temperatura**
Usados para ajustar a temperatura desejada.
-  **Botão de seleção da velocidade do ventilador**
Usado para ajustar a velocidade do ventilador. As opções são baixa, média, alta e vento natural.
-  **Botão de controle da pá horizontal**
Usado para determinar a direção vertical desejada para o fluxo de ar. (opcional)
-  **Botão de controle da pá vertical**
Usado para determinar a direção horizontal desejada para o fluxo de ar.
-  **Botão limpeza automática**
Realiza a limpeza automática.
-  **Botão de verificação da temperatura da sala**
Usado para verificar a temperatura da sala.
-  **Botões Liga/Desliga Temporizador**
Usado para configurar a hora inicial e a hora final da operação.
-  **Botões de ajuste do relógio**
Usados para ajustar as horas.
-  **Botão Confirma/Cancela Temporizador**
Usado para confirmar ou cancelar o temporizador.
-  **Botão Reset**
Usado para zerar o relógio.
-  **Botão de luminosidade LED**
Usado para ajustar a luminosidade LED.
-  **Botão de economia de energia**
Usado para ativar o modo de economia de energia.
-  **Botão de circulação de ar**
Usado para circular o ar na sala sem refrigerá-la ou aquecê-la.
-  **Botão refrigeração a jato**
Usado para iniciar ou encerrar o modo de refrigeração a jato. Este modo faz com que o ventilador opere superrápido no modo refrigeração.
-  **Botão 2ª Função**
Usado antes de outros botões com ícones em azul.

NOTA

Para usar as funções impressas em azul abaixo dos botões, primeiramente aperte o botão 2ª Função e, depois, o botão com a operação desejada. Pressionar o botão 2ª Função ativa a operação em azul do respectivo botão. Para cancelar tal função, aperte o botão 2ª Função novamente. Ele também será desativado automaticamente se o controle remoto permanecer inoperante por 10 segundos.

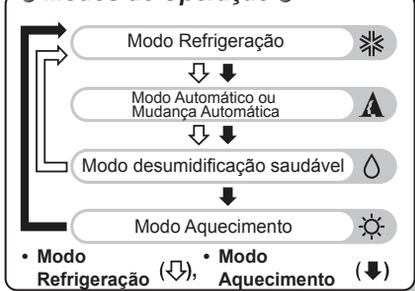
Controle Remoto (Modelo ‘Apenas Refrigeração’)

Os controles são os seguintes.



-  **Botão Liga/Desliga**
Usado para ligar/desligar o equipamento.
-  **Botão de seleção de modo**
Usado para selecionar o modo de operação.
-  **Botões de ajuste de temperatura**
Usados para ajustar a temperatura desejada.
-  **Botão de seleção da velocidade do ventilador**
Usado para ajustar a velocidade do ventilador. As opções são baixa, média, alta e vento natural.
-  **Botão de controle da pá horizontal**
Usado para determinar a direção vertical desejada para o fluxo de ar. (opcional)
-  **Botão de controle da pá vertical**
Usado para determinar a direção horizontal desejada para o fluxo de ar.
-  **Botão limpeza automática**
Realiza a limpeza automática.
-  **Botão de verificação da temperatura da sala**
Usado para verificar a temperatura da sala.
-  **Botões Liga/Desliga Temporizador**
Usado para configurar a hora inicial e a hora final da operação.
-  **Botões de ajuste do relógio**
Usados para justar as horas.
-  **Botão Confirma/Cancela Temporizador**
Usado para confirmar ou cancelar o temporizador.
-  **Botão Reset**
Usado para zerar o relógio.
-  **Botão de luminosidade LED**
Usado para ajustar a luminosidade LED.
-  **Botão de economia de energia**
Usado para ativar o modo de economia de energia.
-  **Botão de circulação de ar**
Usado para circular o ar na sala sem refrigerá-la ou aquecê-la.
-  **Botão refrigeração a jato**
Usado para iniciar ou encerrar o modo de refrigeração a jato. Este modo faz com que o ventilador opere superrápido no modo refrigeração.
-  **Botão 2ª Função**
Usado antes de outros botões com ícones em azul.

Modos de Operação



NOTA

Para usar as funções impressas em azul abaixo dos botões, primeiramente aperte o botão 2ª Função e, depois, o botão com a operação desejada. Pressionar o botão 2ª Função ativa a operação em azul do respectivo botão. Para cancelar tal função, aperte o botão 2ª Função novamente. Ele também será desativado automaticamente se o controle remoto permanecer inoperante por 10 segundos.

Modo de operação

- 1** Pressione o BOTÃO LIGA/DESLIGA para ligar o equipamento. Um toque será ouvido.



- 2** Abra a tampa do controle remoto e pressione o botão do modo de operação. Cada vez que o botão é pressionado, o modo de operação é alternado na direção da seta.

(Modelo Aquecedor)



Abra a tampa do controle remoto e pressione o botão do modo de operação. Cada vez que o botão é pressionado, o modo de operação é alternado na direção da seta.

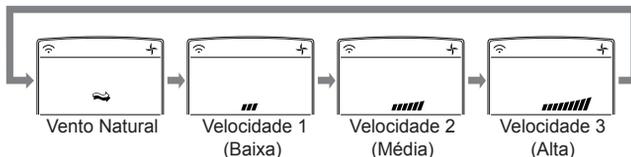
(Modelo Refrigerador)



- 3** Para ativar os modos de aquecimento e refrigeração especif que a temperatura desejada usando os BOTÕES DE AJUSTE DE TEMPERATURA. A temperatura de refrigeração varia de 18°C a 30°C e a de aquecimento pode variar de 16°C a 30°C.



- 4** Escolha a velocidade do ventilador usando o controle remoto. Você pode escolher uma de quatro velocidades: baixa, média, alta e vento natural usando o BOTÃO DE VELOCIDADE DO VENTILADOR. Cada vez que o botão é pressionado, a velocidade do ventilador é alterada na direção da seta.



Vento Natural

- Para obter uma sensação mais agradável utilize o modo Vento Natural, que simula uma brisa natural alternando automaticamente a velocidade do ventilador.

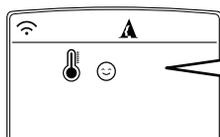
Operação Automática

Modelo de Refrigeração

A temperatura e a velocidade do ventilador são escolhidas automaticamente por controles eletrônicos, de acordo com a temperatura da sala.

Se você sentir que a temperatura escolhida não é a ideal, pressione os **BOTÕES DE AJUSTE DE TEMPERATURA** para adequá-la a sua necessidade/

Não é possível, no entanto, alterar a velocidade do ventilador.



* Utilize estes símbolos para atingir a temperatura desejada.

| Código | Sensação |
|--------|------------------|
| ☹ | Frio |
| ☺ | Levemente frio |
| ☺ | Neutro |
| ☹ | Levemente quente |
| ☹ | Quente |

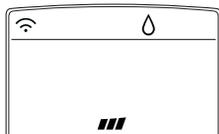
Modelo de Aquecimento



Você pode escolher a temperatura e a velocidade do ventilador desejadas. Variação possível: 18°C a 30°C.

NOTA Você não pode mudar a temperatura e a velocidade do ventilador neste modo. Se esta configuração não estiver atendendo suas necessidades, altere manualmente o modo de operação.

Desumidificação saudável



Durante o modo de Desumidificação Saudável

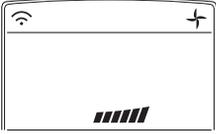
- ☐ Se você selecionar o modo de desumidificação através do **BOTÃO DE SELEÇÃO DE MODO**, o produto inicia o processo de desumidificação do ambiente. O equipamento configura a melhor temperatura e fluxo de ar para esta operação, baseado na temperatura atual da sala.



Neste caso, no entanto, a temperatura escolhida não é mostrada no controle e você não é capaz de alterá-la também.

- ☐ Durante esta função, a velocidade do ventilador é escolhida automaticamente para que o clima na sala fique saudável e confortável mesmo em estações muito úmidas.

Circulação de Ar



Este modo faz o ar circular sem aquecer ou refrigerar a sala. Ele pode ser ativado através do BOTÃO DE CIRCULAÇÃO DE AR. Depois de ativado este modo, você também pode ajudar a velocidade do ventilador através do BOTÃO DE AJUSTE DA VELOCIDADE DO VENTILADOR.



Limpeza Automática

- ❑ A umidade acumulada na unidade interna do equipamento Limpeza Automática é removida durante este modo de operação.



Selecione este modo pressionando o BOTÃO DE LIMPEZA AUTOMÁTICA. Uma vez feito isto, sempre que o equipamento estiver desligado, o ventilador interno ainda permanecerá funcionando por em média 30 minutos, sem refrigerar ou aquecer o ambiente. Isto seca resíduos de umidade e limpa o equipamento por dentro. Se você pressionar este botão novamente, a função é cancelada.

AUTO CLEAN



NOTA

- ❑ Durante este modo apenas os botões LIGA/DESLIGA, Plasma e Limpeza Automática podem ser usados. Durante este modo, a luz 'Refrigeração' permanece acesa.

Luminosidade do visor

A luminosidade do visor do equipamento pode ser ajustado através do controle remoto. Abra a tampa do controle remoto e pressione o BOTÃO DE LUMINOSIDADE LED. O visor será desligado. Pressione o botão novamente para definir o brilho desejado. (A ordem 100% - 50% - 0% de LUMINOSIDADE é repetida sempre que você pressiona o botão.)



Ajuste do Relógio

1 O relógio pode ser ajustado somente quando o BOTÃO RESET é pressionado. Após substituir as baterias, pressione o BOTÃO RESET para ajustar o relógio. Pressione o BOTÃO LIGA/DESLIGA.



2 Pressione o BOTÃO 2ª FUNÇÃO e certifique-se de que o ícone está aceso.



3 Pressione os BOTÕES DE AJUSTE DAS HORAS até que o relógio esteja corretamente configurado.



4 Pressione o BOTÃO CONFIRMA/CANCELA TEMPORIZADOR.



NOTA Fique atento para os sinalizadores A.M. e P.M.

Temporizador

| Descrição | Botão do Controle Remoto |
|--|--------------------------|
| 1 Ajuste corretamente a hora no visor do controle remoto. | |
| 2 Pressione o BOTÃO 2ª FUNÇÃO | |
| 3 Pressione os BOTÕES LIGA/DESLIGA TEMPORIZADOR para ligá-lo ou desligá-lo. | |
| 4 Pressione os BOTÕES DE AJUSTE DAS HORAS até que a hora desejada seja escolhida. | |
| 5 Para com rmar o procedimento, pressione o BOTÃO CONFIRMAR/CANCELAR TEMPORIZADOR enquanto aponta o controle remoto para o receptor de sinal do equipamento. | |

NOTA

Selecione um dos quatro tipos de operação.



Agendamento para desligar



Agendamento para ligar



Agendamento para desligar e ligar



Agendamento para ligar e desligar

Cancelamento do Temporizador

Verif que se o ícone 2ª Função está apagado.

Pressione BOTÃO CONFIRMAR/CANCELAR TEMPORIZADOR enquanto aponta o controle remoto para o receptor de sinal do equipamento. (A luz indicadora no ar condicionado será desligada.)



Modo Soneca

Pressione o BOTÃO DO MODO DE ECONOMIA DE ENERGIA para escolher o horário que você deseja que o ar condicionado seja automaticamente desligado. Este recurso pode ser usado em quantidades de uma em uma hora, bastando pressionar o referido botão de 1 a 7 vezes. Portanto este modo está disponível de 1 a 7 horas.



NOTA

- Este modo opera o ventilador integrado em velocidade super baixa no Modo Refrigeração e em velocidade baixa no Modo Aquecimento para que você tenha uma noite de sono agradável.

Nos Modos Refrigeração e Desumidificação:

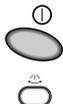
A temperatura escolhida sobe duas vezes 1oC decorridos os próximos 30 minutos (máximo 2oC) para que você tenha uma noite agradável. Esta será a temperatura f nal durante todo o funcionamento do Modo Soneca.

Controle de Pá Horizontal

A pá horizontal pode ser ajustada com o uso do controle remoto.

Movimentação Automática

1. Pressione o BOTÃO LIGA/DESLIGA para ligar o equipamento.
2. Pressione o BOTÃO DE CONTROLE DA PÁ HORIZONTAL.
3. A pá horizontal vai movimentar-se para cima e para baixo automaticamente.
4. Para interromper a pá horizontal em um ângulo de sua escolha, pressione o BOTÃO DE CONTROLE DA PÁ HORIZONTAL novamente.

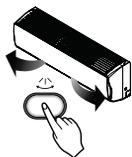


Controle de Pá Vertical

A pá vertical pode ser ajustada com o uso do controle remoto.

Movimentação Automática

1. Pressione BOTÃO LIGA/DESLIGA para ligar o equipamento.
2. Pressione o BOTÃO DE CONTROLE DA PÁ VERTICAL.
3. A pá vertical vai movimentar-se para esquerda e para baixo automaticamente.
4. Para interromper a pá horizontal em um ângulo de sua escolha, pressione o BOTÃO DE CONTROLE DA PÁ VERTICAL novamente.



NOTA

- Mover manualmente as pás com as mãos pode danificar o mecanismo. Quando o equipamento está desligado, as pás vertical e horizontal fecham a saída de ar do produto.
- O equipamento memoriza o último ângulo utilizado pelas pás, portanto existe a possibilidade de haver diferença entre o ângulo no controle remoto e o ângulo real após a reativação do produto. Neste caso, o ângulo pode ser ajustado pressionando-se os BOTÕES DE CONTROLE DAS PÁS no controle remoto.

Refrigeração Rápida



Este modo pode ser usado para refrigerar rapidamente a sala durante o verão. Quando esta função está ligada, o ar condicionado funciona em modo de refrigeração com ventilador em velocidade super rápida e temperatura ajustada a 18°C por 30 minutos a fim de proporcionar refrigeração eficiente e rápida.

Você pode ativar este modo pressionando o BOTÃO REFRIGERAÇÃO RÁPIDA.

Para sair deste modo, pressione novamente o BOTÃO REFRIGERAÇÃO RÁPIDA ou pressione o BOTÃO DE SELEÇÃO DA VELOCIDADE DO VENTILADOR ou o BOTÃO DE SELEÇÃO DE TEMPERATURA.



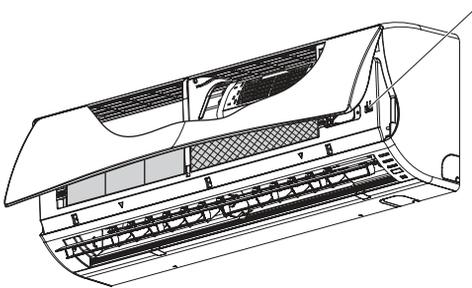
NOTA

- Este modo não pode ser ativado durante o Modo Circulação de Ar e o Modo Troca Automática.
- Nos modelos "Apenas Refrigeração", este modo não pode ser ativado durante o Aquecimento.

Operação Forçada

Este modo é usado quando o controle remoto não pode ser usado. O equipamento será ativado se o BOTÃO LIGA/DESLIGA for pressionado. Se você deseja interromper o funcionamento do ar-condicionado, pressione este botão novamente.

Botão LIGA/DESLIGA



| | Modelo Refrigeração | Modelo Aquecimento | | |
|--------------------------|---------------------|---|--|----------------------------|
| | | Temperatura da sala (maior ou igual a) 24°C | 21°C (menor ou igual) Temperatura da sala (menor que) 24°C | Temperatura da sala < 21°C |
| Modo de Operação | Refrigeração | Refrigeração | Desumidificação | Aquecimento |
| Velocidade do Ventilador | Alta | Alta | Alta | Alta |
| Temperatura escolhida | 22°C | 22°C | 23°C | 24°C |

Modo teste

Durante este modo, o equipamento opera em Modo de Refrigeração com o ventilador em alta velocidade, independente da temperatura da sala e é reiniciado depois de 18 minutos. Durante este modo, se um sinal do controle remoto for recebido, o equipamento seguirá o escolhido pelo controle. Se você deseja usar este modo, pressione e segure o BOTÃO LIGA/DESLIGA de 3 a 5 segundos, e um toque será ouvido. Se você deseja interromper este modo, pressione este botão novamente.

Manutenção e Serviços

⚠ CUIDADO

Antes de realizar qualquer tipo de manutenção, desligue a energia do equipamento e retire-o da tomada.

Unidade Interna

Limpe a unidade com um pano macio e seco. Não use alvejante ou produtos abrasivos.

⚠ CUIDADO

Nunca use:

- Água mais quente do que 40°C. Ela pode causar deformidades e desbotamento no equipamento.
- Substâncias voláteis. Elas podem danificar a superfície do ar condicionado.

Filtros de Ar

Os filtros de ar localizados atrás do painel frontal devem ser verificados e limpos a cada duas semanas, ou ainda mais frequentemente, se necessário. Para remover estes filtros, consulte os diagramas correspondentes a cada modelo. Limpe os filtros com um aspirador de pó ou com água morna. Se a sujeira não sair facilmente, lave os filtros com uma solução de detergente e água morna. Seque-os bem na sombra e recolque-os.

Filtro de Plasma

Os filtros de plasma localizados atrás do filtro de ar devem ser verificados e limpos a cada duas semanas, ou ainda mais frequentemente, se necessário. Para remover estes filtros, consulte os diagramas correspondentes a cada modelo. Limpe os filtros com um aspirador de pó. Se ele estiver muito sujo, lave-o com água e seque-o bem na sombra e recolque-os.

Filtro Anti-alérgico e anti-viral + Filtro Triplo

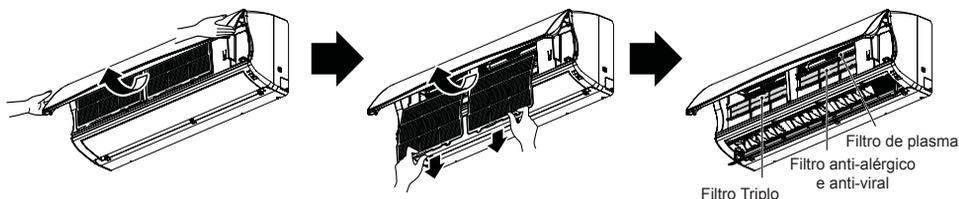
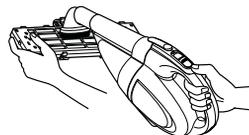
Remova este filtro e coloque-o em luz solar direta por 2 horas. Recolque-os após este período.

Remoção de Filtros

Abra o painel frontal como demonstrado.

Puxe a bandeja do filtro um pouco para frente e remova o filtro de ar.

Depois de remover o filtro de ar, remova os filtros de Plasma, anti-alérgico e anti-viral puxando-os cuidadosamente para baixo.



⚠ CUIDADO

Não toque o Filtro de plasma por até 10 segundos após abrir a tampa frontal. Ele pode causar choque elétrico.

Unidade Externa

As espirais de troca de calor e as aberturas da unidade externa devem ser checadas regularmente. Se obstruídas por sujeira ou objetos, estas partes devem ser limpas à vapor por profissional.

NOTA

Obstruções reduzem a eficiência do equipamento e trazem custos mais elevados de operação.

Dicas de Operação!

Não refrigere o ambiente em excesso.

Isto não é bom para a saúde e desperdiça energia elétrica.

Mantenha cortinas e persianas fechadas

Não deixe que luz solar entre diretamente no ambiente enquanto o ar condicionado estiver operante.

Mantenha uniforme a temperatura do ambiente

Ajuste a direção do fluxo de ar para garantir uma temperatura uniforme na sala.

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

Evite abrir portas e janelas sempre que possível para manter o ar frio na sala.

Limpe o filtro de ar regularmente.

Obstruções no filtro de ar reduzem o fluxo de ar e diminuem a refrigeração e a desumidificação. Limpe os filtros pelo menos uma vez a cada duas semanas.

Ventile a sala ocasionalmente

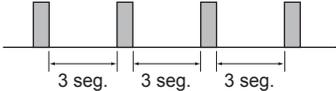
Como as portas e janelas devem ser mantidas fechadas, é uma boa idéia abri-las de vez em quando para permitir a ventilação da sala.

Use alta velocidade do ventilador para uma refrigeração mais rápida e eficiente.

O equipamento funciona na sua capacidade máxima de refrigeração quando o ventilador está em alta velocidade.

Auto-diagnóstico

Este equipamento possui uma função de diagnóstico de erro. O visor LED (D) piscará em caso de falha do termistor. Entre em contato com um revendedor ou assistência técnica autorizada se isto ocorrer.

| Visor LED (D) | Ponto de Verificação |
|--|---|
| <p>(uma vez)</p>  <p>3 seg. 3 seg. 3 seg.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * Termistor de temperatura de ambiente interno aberto/curto. * Termistor de temperatura decano interno aberto/curto. |

Dicas de Soluções! Economize Tempo e Dinheiro!

Este ar-condicionado pode estar operando anormalmente quando:

| Problema | Possíveis causas | O que fazer |
|--|---|---|
| O ar-condicionado não liga | O ar-condicionado está desligado da tomada. | • Certifique-se de que o plugue do ar condicionado está completamente posicionado dentro da tomada. |
| | O fusível está queimado/o disjuntor caiu. | • Verifique o fusível/disjuntor da casa e troque o fusível ou remonte o disjuntor. |
| | Falta de energia. | • Se ocorrer falta de energia, mude o controle remoto para a posição DESLIGADO. Quando a energia retornar, espere 3 minutos para reiniciar o ar-condicionado para evitar sobrecarga no equipamento. |
| | Alta voltagem | • Se a voltagem estiver anormalmente muito alta ou baixa, o disjuntor cairá. |
| O ar-condicionado não refrigera como deveria | O filtro de ar está sujo | • Limpe o filtro pelo menos a cada duas semanas. Consulte o capítulo de Manutenção e Serviço. |
| | A sala pode estar quente | • Ao ligar o ar-condicionado, você precisa dar tempo para que a sala esfrie. |
| | O ar frio está escapando. | • Procure por pontos de retorno do ar frio. |
| | Verifique a temperatura escolhida. | • Certifique-se de que ela está correta. |
| | Pode haver fontes de aquecimento na sala. | • Procure e remova tais fontes ou desligue-as enquanto usa o ar-condicionado. |

Entre em contato com uma assistência técnica imediatamente se...

1. Qualquer coisa anormal, tais como cheiro de queimado, barulho alto, etc. acontecer. Interrompa o funcionamento do equipamento e desligue o disjuntor. Nunca tente consertar o equipamento em tais situações.
2. O cabo de energia principal estiver quente demais ou danificado.
3. Um código de erro for gerado pelo auto-diagnóstico.
4. Houver vazamento de água da unidade interna, mesmo quando a umidade estiver baixa.
5. Qualquer interruptor, disjuntor ou fusível parar de funcionar corretamente.

O usuário deve realizar verificações e limpezas de rotina para evitar queda de performance do equipamento. Em situações especiais, o trabalho deve ser realizado apenas por assistência técnica autorizada.



SAC serviço de atendimento
ao consumidor

4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas

0800 707 5454 Demais Localidades

WWW.LG.COM

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC