

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.

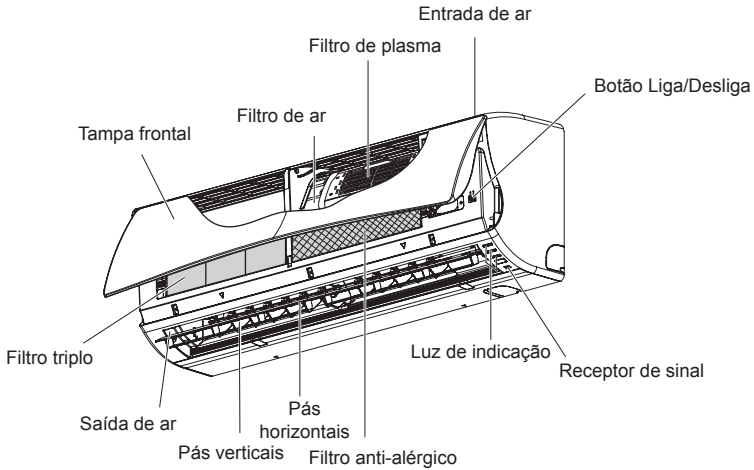
NOTA

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.

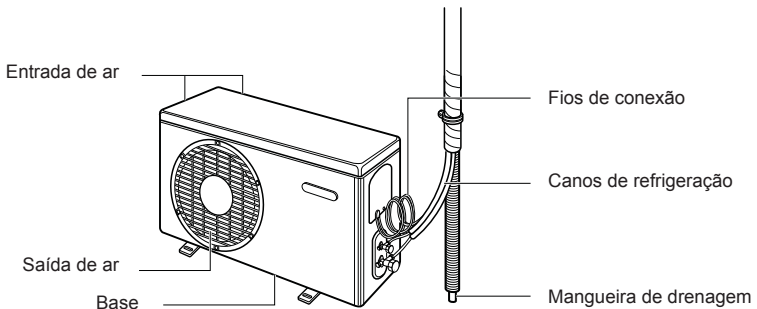
Unidade Interna



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.

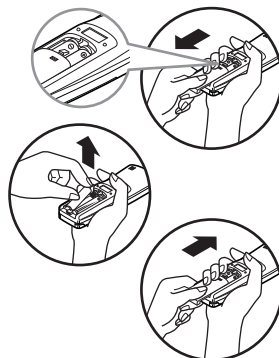
Unidade Externa



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

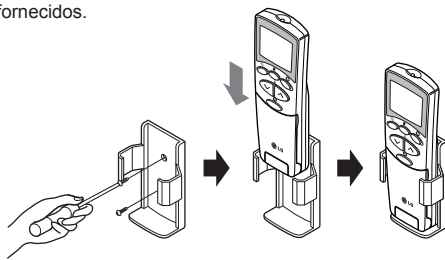
1. Sempre use/substitua as duas baterias por baterias do mesmo tipo.
2. Se o sistema não for usado por um longo período de tempo, remova as baterias para economizá-las.
3. Se o visor do controle remoto começar a esmaecer, substitua as duas baterias.

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.

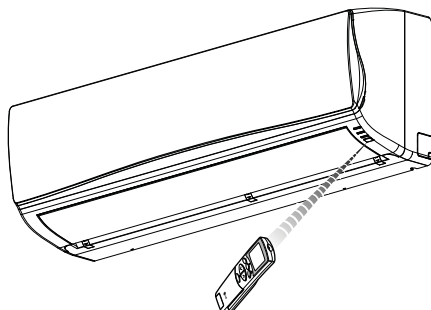
NOTA

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.



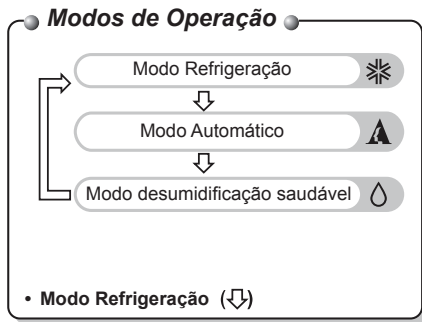
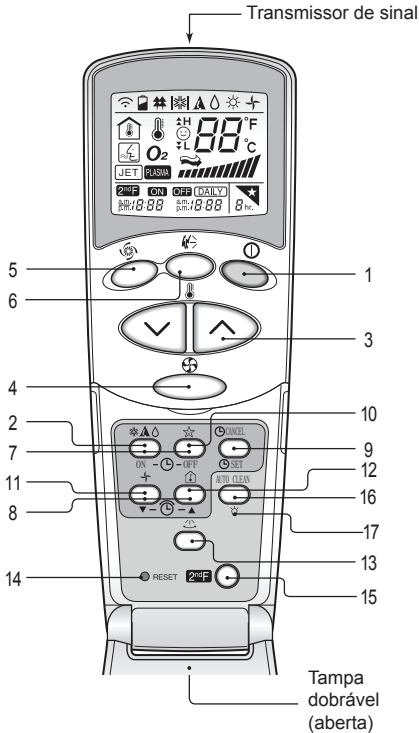
Método de Operação


















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.



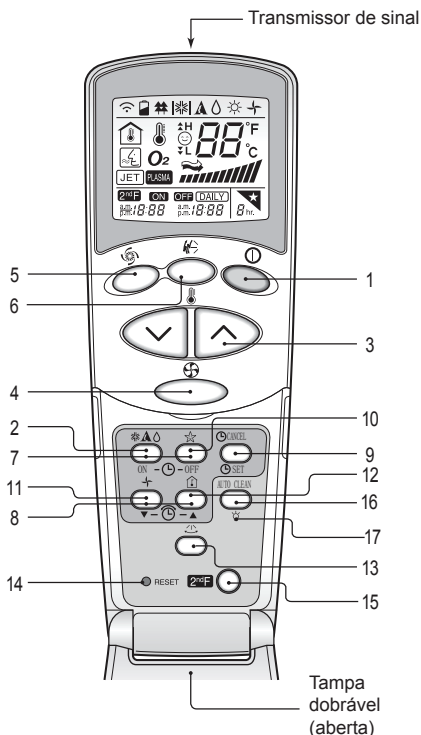
-  **Botão Liga/Desliga**
Usado para ligar/desligar o equipamento.
-  **Botão de seleção de modo**
Usado para selecionar o modo de operação.
-  **Botões de ajuste de temperatura**
Usados para ajustar a temperatura desejada.
-  **Botão de seleção da velocidade do ventilador**
Usado para ajustar a velocidade 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.

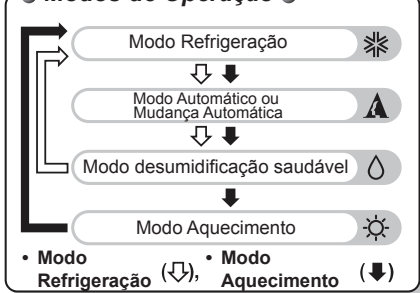
Controle Remoto (Modelo ‘Apenas Refrigeração’)

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.



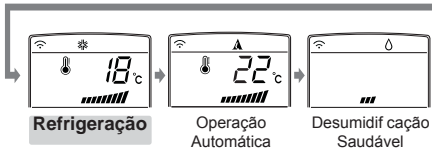
- 2** Abra a tampa do controle remoto e pressione o botão do modo de operação. Cada vez que o botão é pressionado, o modo de operação é alternado na direção da seta.

(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.

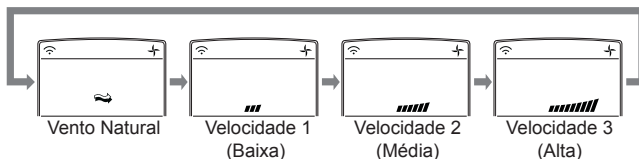
(Modelo Refrigerador)



- 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.

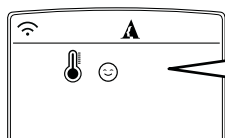
Operação Automática

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/

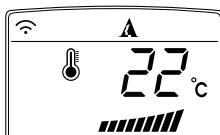
Não é possível, no entanto, alterar a velocidade do ventilador.



* Utilize estes símbolos para atingir a temperatura desejada.

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

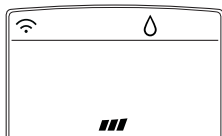
Modelo de Aquecimento



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 finalizar 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

Verifique 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:

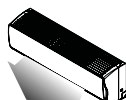
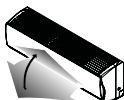
A temperatura escolhida sobe duas vezes 1oC decorridos os próximos 30 minutos (máximo 2oC) para que você tenha uma noite agradável. Esta será a temperatura final durante todo o funcionamento do Modo Soneca.

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.

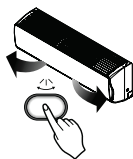


Controle de Pá Vertical

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

Movimentação Automática

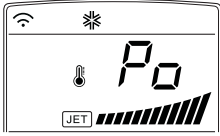
1. Pressione BOTÃO LIGA/DESLIGA para ligar o equipamento.
2. Pressione o BOTÃO DE CONTROLE DA PÁ VERTICAL.
3. A pá vertical vai movimentar-se para esquerda e para baixo automaticamente.
4. Para interromper a pá horizontal em um ângulo de sua escolha, pressione o BOTÃO DE CONTROLE DA PÁ VERTICAL novamente.



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**.



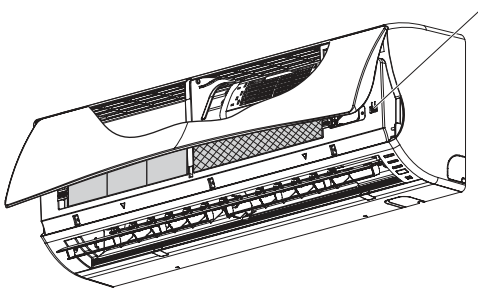
NOTA

- 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



Modo de Operação	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

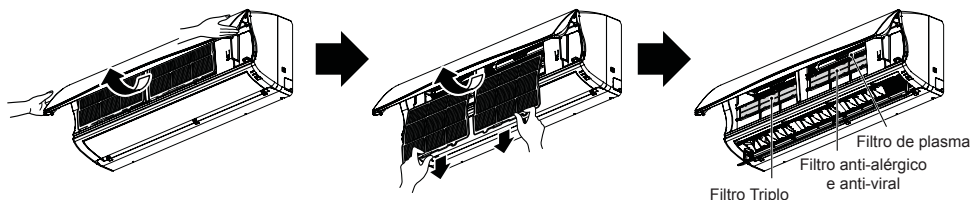
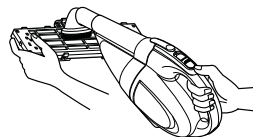
Remova este filtro e coloque-o em luz solar direta por 2 horas. Recolque-os após este período.

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