



MANUAL DO UTILIZADOR

AR CONDICIONADO



Leia este manual do utilizador na íntegra antes de utilizar o aparelho e guarde-o num local acessível para consulta.

PORTUGUÊS

www.lg.com

Copyright © 2024 - 2025 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados

ÍNDICE

Este manual pode incluir imagens ou conteúdos que não correspondem ao modelo comprado.

Este manual está sujeito a revisão por parte do fabricante.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LER TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DA UTILIZAÇÃO..... 4

Mensagens de segurança4

Notas para refrigerante inflamável5

INSTRUÇÕES DE AVISO 5

Segurança técnica5

Instalação7

Funcionamento8

Manutenção9

Refrigerante10

INSTRUÇÕES DE CUIDADO 11

Instalação11

Funcionamento12

Manutenção13

FUNCIONAMENTO

Antes de utilizar 15

Notas para funcionamento15

Sugestões para poupança de energia15

Descrição geral do produto..... 16

Conduto16

MANUTENÇÃO

Limpeza 17

Intervalo de limpeza17

Limpeza do filtro de ar18

Dicas para a manutenção..... 18

Antes de longos períodos de inutilização18

Após longos períodos de inutilização19

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de contactar a assistência..... 20

Funcionamento20

Desempenho	23
Chamando para serviço.....	24
Situações nas quais é necessário contactar a assistência	24

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LER TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DA UTILIZAÇÃO

As seguintes diretrizes de segurança visam evitar riscos ou danos imprevistos resultantes da utilização descuidada ou incorreta do aparelho.

As diretrizes são separadas nas categorias de "AVISO" e "CUIDADO", conforme descrito abaixo.

Mensagens de segurança



Este símbolo é apresentado para indicar situações e operações que possam constituir um risco. Leia atentamente a parte com este símbolo e respeite as instruções para evitar riscos.



AVISO

Isto indica que a não observância das instruções pode provocar ferimentos graves ou fatais.



CUIDADO

Isto indica que a não observância das instruções pode provocar ferimentos ligeiros ou danos no produto.

Notas para refrigerante inflamável

Os seguintes símbolos são apresentados nas unidades.



Este símbolo indica que o aparelho utiliza um refrigerante inflamável. Se ocorrer fuga do refrigerante e este for exposto a uma fonte de ignição externa, existe o risco de incêndio.



Este símbolo indica que o manual do proprietário deve ser lido com atenção.



Este símbolo indica que os funcionários de assistência devem manusear o equipamento de acordo com o manual de instalação.



Este símbolo indica que as informações estão disponíveis no manual do proprietário ou no manual de instalação.

INSTRUÇÕES DE AVISO

AVISO

- Com vista a reduzir o risco de explosão, incêndio, morte, choque elétrico, ferimentos ou queimaduras em pessoas durante a utilização deste produto, respeite as precauções básicas, incluindo o seguinte:

Segurança técnica

- O presente aparelho pode ser utilizado por crianças com mais de 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, caso disponham de supervisão ou de instruções sobre a utilização do aparelho de forma segura e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção por parte do utilizador não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- O presente aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, salvo

disponham de supervisão ou de instruções sobre a utilização do aparelho por parte de uma pessoa responsável pela respetiva segurança. As crianças devem ser supervisionadas a fim de assegurar que não brincam com o aparelho.

- A instalação ou as reparações realizadas por pessoas não autorizadas podem constituir perigos para si e para terceiros.
- As informações presentes no manual destinam-se à utilização por um técnico de assistência qualificado que esteja familiarizado com os procedimentos de segurança e equipado com as ferramentas e instrumentos de teste adequados.
- A não leitura e observância de todas as instruções contidas neste manual poderá resultar na avaria do equipamento, em danos patrimoniais, em ferimentos pessoais e/ou fatais.
- O refrigerante e o gás de expansão de isolamento utilizados no aparelho requerem procedimentos especiais de eliminação. Contacte um agente de assistência, ou uma pessoa com qualificações semelhantes, para proceder à eliminação.
- Quando for necessário proceder à substituição do cabo de alimentação, o trabalho de substituição deve ser realizado por funcionários autorizados que usem apenas peças de substituição genuínas.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pelos respetivos agentes de assistência ou por uma pessoa com qualificações semelhantes a fim de evitar uma situação perigosa.
- O aparelho deve ser instalado em conformidade com os regulamentos nacionais relativos à cablagem.
- Este aparelho tem de ser devidamente ligado à terra.
- Não corte nem retire o ponto de ligação à terra da ficha de alimentação.
- Fixar o fio de terra ao parafuso da tampa da tomada elétrica não liga o aparelho à terra, salvo se o parafuso da tampa for de metal, não tiver isolamento e a tomada elétrica estiver ligada à terra através da cablagem da casa.

- Se tiver dúvidas sobre se o aparelho de ar condicionado está corretamente ligado à terra, solicite a inspeção da tomada e do circuito elétricos por um electricista qualificado.

Instalação

- Contacte um centro de assistência autorizado ao instalar ou reposicionar o ar condicionado.
- Contacte o fornecedor, vendedor, electricista qualificado ou centro de assistência autorizado para a limpeza ou manutenção do ar condicionado.
- Não instale, retire ou reinstale a unidade sozinho (cliente). A instalação ou reparações efetuadas por pessoas não autorizadas podem representar perigos para si e para terceiros.
- Para a realização de trabalhos elétricos, contacte o concessionário, o vendedor, um electricista qualificado ou um centro de assistência autorizado.
- Não tente realizar trabalhos elétricos ou trabalhos de ligação à terra a menos que esteja qualificado para tal. Consulte o fornecedor para trabalhos elétricos e de ligação à terra.
- Não instale o produto num suporte de instalação com defeito.
- Certifique-se de que a área de instalação não deteriora com a idade.
- Certifique-se de que apenas utiliza acessórios feitos pela LG que foram especificamente criados para utilização com o equipamento e solicite a instalação dos mesmos a um profissional.
- Nunca instale a unidade exterior numa base móvel ou num local do qual possa cair.
- Não instale a unidade em atmosferas potencialmente explosivas.
- Não instale o aparelho de ar condicionado num local de armazenamento de líquidos ou gases inflamáveis, como gasolina, propano ou diluente.
- Instale o painel e a tampa da caixa de controlo em segurança.
- Instale a tomada elétrica dedicada e o disjuntor de fuga à terra antes de utilizar o aparelho.

- Utilize um disjuntor e um fusível padronizados que estejam em conformidade com a classificação do ar condicionado.
- Não utilize uma tomada múltipla, cabo de alimentação de extensão ou adaptador com este aparelho.
- Os cabos de ligação interiores e exteriores deverão ficar bem apertados, e o cabo deverá ser devidamente encaminhado de forma a que não haja nenhuma força a puxá-lo a partir dos terminais de conexão. Ligações impróprias ou pouco apertadas podem gerar calor ou provocar incêndio.
- Não ligue o fio de ligação à terra a um tubo de gás, a um para-raios ou a um fio telefónico de ligação à terra.
- Utilize gás não inflamável (azoto) para verificar a existência de fugas e para purgar o ar. A utilização de ar comprimido ou de gás inflamável pode provocar incêndios ou explosões.

Funcionamento

- Não modifique ou aumente o cabo de alimentação. Riscos ou descamação do isolamento dos cabos de alimentação poderão resultar em fogo ou choque elétrico, e os cabos devem ser substituídos.
- Assegure-se de que o cabo de alimentação não está sujo, solto ou cortado.
- Não coloque quaisquer objetos sobre o cabo de alimentação.
- Assegure-se de que o cabo de alimentação não pode ser puxado ou danificado durante a operação.
- Nunca toque, opere ou repare o ar condicionado com mãos molhadas.
- Não insira as mãos ou outros objetos na entrada ou saída de ar do ar condicionado, enquanto estiver em funcionamento.
- Certifique-se de que ninguém, especialmente as crianças, sobe para a unidade exterior nem bate na mesma.
- Assegure-se de apenas usa as peças referidas na lista de peças de serviço. Nunca tente modificar o equipamento.

- Com a unidade em funcionamento ou imediatamente depois, não toque no tubo do refrigerante, no tubo de água nem noutras peças internas.
- Não deixe substâncias inflamáveis como gasolina, benzeno ou diluente na proximidade do ar condicionado.
- Não use o ar condicionado durante um espaço de tempo prolongado numa divisão pequena sem ventilação adequada.
- Certifique-se de que existe ventilação suficiente quando o ar condicionado e um aquecedor ou dispositivo semelhante são utilizados simultaneamente.
 - Existe a possibilidade de deficiência de oxigénio.
- Não obstrua a entrada ou saída do fluxo de ar.
- Interrompa o fornecimento de energia se detetar algum ruído, odor ou fumo proveniente do ar condicionado.
- Contacte um centro de assistência autorizado se o ar condicionado ficar submerso em água numa inundação.
- No caso de uma fuga de gás (como Freon, gás propano ou gás LP), proceda a uma ventilação suficiente antes de voltar a utilizar o ar condicionado.
- Pare o funcionamento e feche a janela durante uma tempestade ou furacão. Se possível, retire o produto da janela antes da chegada do furacão.

Manutenção

- Antes de limpar ou realizar a manutenção, desligue a fonte de alimentação e aguarde a paragem do ventilador.
 - O ventilador roda a muito alta velocidade durante o funcionamento.
 - Podem ocorrer ferimentos se a alimentação da unidade for acidentalmente ligada enquanto estiver a limpar as partes interiores da unidade.
- O aparelho deve ser desligado da fonte de alimentação durante a assistência e ao substituir peças.

Refrigerante

Geral

- Respeite as normas da região ou do país correspondente para o manuseamento de refrigerante e do aparelho de ar condicionado, bem como para a desmontagem deste último.
- Apenas utilize o refrigerante especificado na etiqueta do aparelho de ar condicionado.
- Não introduza ar nem gás no sistema, salvo o refrigerante especificado.
- Durante a instalação ou reparação, não toque no refrigerante que sai.
- Se houver fugas de gás refrigerante durante a instalação, ventile imediatamente a área.
- Certifique-se de verificar a existência de fugas de refrigerante após a instalação ou reparação do produto.
- No caso de fuga de refrigerante, consulte o fornecedor. Quando o ar condicionado for instalado numa pequena divisão, é necessário tomar medidas adequadas para que a quantidade de refrigerante vazado não exceda a concentração limite mesmo quando ocorre a fuga. Se houver uma fuga de refrigerante que exceda o nível de concentração limite, poderá ocorrer um acidente por insuficiência de oxigénio.

Apenas R32



- O aparelho deve ser armazenado numa área bem ventilada, na qual o tamanho da divisão corresponda à área da divisão especificada para a operação.
- As condutas ligadas a um aparelho não devem conter uma fonte de ignição.

- Qualquer pessoa envolvida em trabalhos em ou no acesso a um circuito de refrigerante deve ser titular de um certificado válido atual, atribuído por um órgão de avaliação acreditado da indústria, que valide a respetiva competência no manuseamento seguro de refrigerantes, em conformidade com uma especificação de avaliação reconhecida pela indústria.
- A assistência só deve ser efetuada conforme recomendado pelo fabricante do equipamento. As operações de manutenção e reparação que necessitem do auxílio de outros funcionários competentes devem ser realizadas sob a supervisão da pessoa competente na utilização de refrigerantes inflamáveis.
- Mantenha todas as aberturas de ventilação necessárias desobstruídas.
- O aparelho deve ser armazenado numa divisão sem chamas a descoberto em atividade contínua (por exemplo, um aparelho de gás a funcionar) e fontes de ignição (por exemplo, um aquecedor elétrico a funcionar).
- O aparelho deve ser armazenado para evitar a ocorrência de danos mecânicos.

INSTRUÇÕES DE CUIDADO

CUIDADO

- Com vista a reduzir o risco de ferimentos ligeiros em pessoas, a avaria ou os danos no produto ou patrimoniais durante a utilização deste produto, siga as precauções básicas, incluindo o seguinte:

Instalação

- Utilize uma empilhadora ou 2 ou mais pessoas para transportar o ar condicionado.
- Não instale o ar condicionado numa área onde fique diretamente exposto à brisa do mar (névoa salina).
- Instale a mangueira de drenagem corretamente para a purga simples de condensação da água.

- Instale o ar condicionado num local onde o ruído da unidade exterior ou os gases de escape não incomodem os vizinhos.
- Descarte em segurança materiais de embalagem como parafusos, pregos, sacos de plástico ou baterias utilizando as embalagens adequadas após a instalação ou reparação.
- Tenha cuidado durante a desembalagem ou instalação do ar condicionado.
- Tenha cuidado com as extremidades da caixa e as aletas no condensador e evaporador.
- Para evitar vibrações ou fugas de água, mantenha o produto nivelado mesmo durante a instalação.
- Ao instalar a unidade, utilize o kit de instalação fornecido com o produto.
- As extremidades das aletas do permutador de calor são suficientemente afiadas para causar cortes. Para evitar ferimentos, use luvas ou tape as aletas ao trabalhar à volta das mesmas.

Funcionamento

- Não beba a água de drenagem do ar condicionado.
- Não coloque objetos em proximidade direta com a unidade exterior e não permita que folhas e outros detritos acumulem em torno da unidade. As folhas são um viveiro para pequenos animais que podem entrar na unidade. Uma vez no interior da unidade, esses animais podem causar avarias, fumo ou incêndio se entrarem em contacto com as peças elétricas.
- Quando a humidade for muito elevada, ou quando tiver deixado uma porta ou janela aberta, não deixe o aparelho de ar condicionado funcionar durante muito tempo.
- Não exponha pessoas, animais nem plantas ao ar frio ou quente proveniente do aparelho de ar condicionado durante longos espaços de tempo.
- Não use o produto para fins especiais, como preservar alimentos, obras de arte, etc. O ar condicionado foi concebido para o grande

público e não é um sistema de refrigeração preciso. Existe o risco de danos ou perda de propriedade.

- Não ligue o disjuntor ou a alimentação quando o painel frontal, o armário, a tampa superior ou a tampa da caixa de controlo tiverem sido retirados ou abertos.
- Não abra a grelha frontal do produto durante o funcionamento. Não toque no filtro eletrostático, se a unidade estiver equipada com um.
- Tenha cuidado para evitar a entrada de água no produto.
- Certifique-se de que não existem obstáculos próximos da unidade exterior. A presença de obstáculos próximo da unidade exterior poderá reduzir o desempenho da unidade exterior ou aumentar o som de funcionamento.
- Não desligue a alimentação imediatamente após parar o funcionamento. Aguarde sempre, no mínimo, cinco minutos antes de desligar a alimentação.

Manutenção

- Durante as operações de limpeza, manutenção ou reparação do aparelho de ar condicionado em altitude, utilize um banco ou um escadote resistente.
- Não ligue nem desligue a ficha de alimentação para ligar ou desligar a unidade.
- Durante a limpeza do aparelho de ar condicionado, nunca utilize agentes nem solventes de limpeza fortes, nem pulverize água. Utilize um pano macio.
- Durante a remoção do filtro de ar, nunca toque nas peças metálicas do aparelho de ar condicionado.
- Rasgue e elimine os sacos plásticos da embalagem para que as crianças não brinquem com os mesmos.
- Quando o produto não for utilizado durante muito tempo, desligue a ficha de alimentação ou o disjuntor.
- Não incline a unidade ao removê-la ou desinstalá-la. A água condensada no interior pode derramar.

- Verifique regularmente a base relativamente a danos, especialmente se o produto tiver sido utilizado durante muito tempo.
- Insira sempre o filtro de forma segura. Limpe o filtro a cada duas semanas ou mais frequentemente, se necessário. Um filtro sujo reduz a eficiência do ar condicionado e pode causar avarias ou danos no produto.

FUNCIONAMENTO

Antes de utilizar

Notas para funcionamento

- Acelere o ventilador para arrefecer ou aquecer rapidamente o ar interior, num curto espaço de tempo.
- Desligue o aparelho e abra, periodicamente, as janelas para efeitos de ventilação. Se o aparelho for utilizado por longos períodos de tempo, a qualidade do ar interior poder-se-á deteriorar.
- Limpe o filtro de ar a cada 2 semanas. As poeiras e as impurezas acumuladas no filtro de ar poderão obstruir o fluxo de ar ou reduzir o desempenho do aparelho.

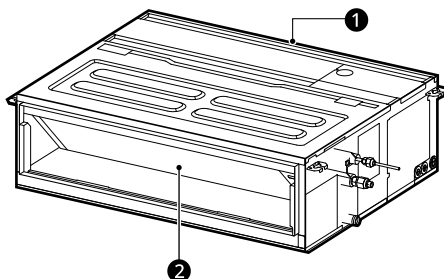
Sugestões para poupança de energia

- Não arrefeça excessivamente o espaço. Tal pode ser nocivo para a sua saúde e poderá consumir mais eletricidade.
- Quando estiver a utilizar o aparelho, bloqueie a luz solar com persianas ou cortinados.
- Durante o funcionamento do aparelho, mantenha as portas e as janelas bem fechadas.

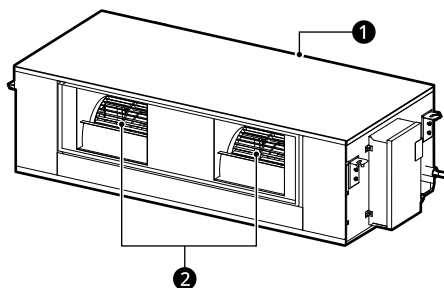
Descrição geral do produto

Conduto

<Tipo 1>



<Tipo 2>



1 Aberturas de admissão de ar

Recebe o ar da divisão.

2 Aberturas de saída de ar

Faz o ar circular novamente para a divisão à temperatura pretendida.

OBSERVAÇÃO

- O número e a localização das peças podem variar consoante o modelo do aparelho.
- As funcionalidades podem sofrer alterações, consoante o tipo do modelo.

MANUTENÇÃO

Limpeza

Intervalo de limpeza

⚠ AVISO

- Antes de limpar ou realizar a manutenção, desligue a fonte de alimentação e aguarde a paragem do ventilador.
- Quando retira o filtro de ar, não toque nas peças metálicas da unidade interior. Caso contrário, poderá causar ferimentos.

Limpeza do filtro

Tipo	Descrição	Intervalo
Filtro de ar	Limpe com um aspirador ou lave à mão.	2 semanas

OBSERVAÇÃO

- Quando limpar os filtros, nunca use água com uma temperatura superior a 40 °C. Caso contrário, pode provocar deformação ou descoloração.
- Quando limpar os filtros, nunca utilize substâncias voláteis. Caso contrário, pode danificar a superfície do aparelho.

Limpeza do filtro de ar

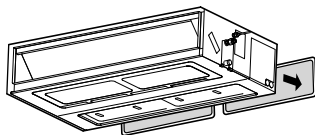
OBSERVAÇÃO

- Não dobre o filtro de ar, pois pode partir-se.
- Monte corretamente o filtro de ar, com vista a evitar a entrada de poeira e de outras substâncias no produto.

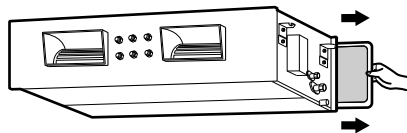
1 Desligue o aparelho.

2 Remova o filtro de ar da entrada.

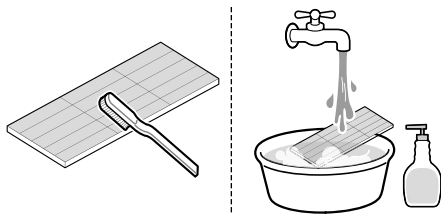
<Tipo 1>



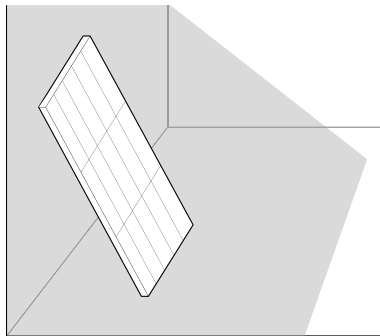
<Tipo 2>



3 Limpe o filtro de ar com um aspirador ou lave-o com água tépida e um detergente neutro.

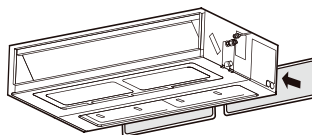


4 Seque o filtro à sombra.

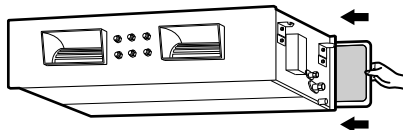


5 Insira o filtro de ar na entrada de ar.

<Tipo 1>



<Tipo 2>



Dicas para a manutenção

Antes de longos períodos de inutilização

1 Utilize o ar condicionado no **modo de ventilador** durante 2 a 3 horas.

- Isto irá secar os mecanismos internos.

2 Desligue o aparelho.

3 Desligue o disjuntor.

Após longos períodos de inutilização

- 1** Limpe o filtro de ar e instale-o na unidade interior.
- 2** Certifique-se de que a entrada e saída de ar da unidade interior/exterior não estão obstruídas.
- 3** Certifique-se de que o fio de terra está corretamente ligado.
 - O fio de terra poderá ser ligado à parte lateral da unidade interior.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de contactar a assistência

Antes de contactar o centro de assistência, verifique o seguinte. Se o problema persistir, contacte o centro de assistência local.

OBSERVAÇÃO

- Consoante o modelo, algumas das funções poderão não ser suportadas.

Funcionamento

Sintomas	Possível causa e solução
O aparelho não apresenta um funcionamento normal.	O aparelho produz um cheiro a queimado e ruídos estranhos. <ul style="list-style-type: none"> • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte um centro de assistência.
	Ocorre a saída de água da unidade interior, mesmo quando o nível de humidade é reduzido. <ul style="list-style-type: none"> • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte um centro de assistência.
	O cabo de alimentação está danificado ou produz calor excessivo. <ul style="list-style-type: none"> • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte um centro de assistência.
	Um interruptor, um disjuntor (segurança, terra) ou um fusível não está a funcionar corretamente. O fusível queimou ou o disjuntor disparou? <ul style="list-style-type: none"> • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte um centro de assistência.
	O aparelho gera um código de erro a partir do autodiagnóstico. <ul style="list-style-type: none"> • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte um centro de assistência.
Não é possível ajustar a velocidade do ventilador.	Está selecionado o modo Jato ou Funcionamento automático. <ul style="list-style-type: none"> • Em alguns modos de funcionamento, não é possível ajustar a velocidade do ventilador. Selecione um modo de funcionamento no qual seja possível ajustar a velocidade do ventilador.
	O fluxo de ar gerado pelo ar condicionado pode ser ajustado automaticamente durante a operação. <ul style="list-style-type: none"> • Quando o ar condicionado atinge a temperatura definida, a velocidade do fluxo de ar é diminuída para evitar gerar um fluxo de ar frio durante o aquecimento, ou minimizar o consumo de energia e a alteração da humidade interior durante o arrefecimento.

Sintomas	Possível causa e solução
Não é possível ajustar a temperatura.	<p>Está selecionado o modo Ventilador ou Jato.</p> <ul style="list-style-type: none"> Em alguns modos de funcionamento, não é possível ajustar a temperatura. Selecione um modo de funcionamento no qual seja possível ajustar a temperatura.
O aparelho para durante o funcionamento.	<p>O aparelho desliga-se subitamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> A função Temporizador de desativação pode ter atingido o tempo limite, o que desliga o aparelho. Verifique as definições do temporizador.
	<p>Cometeu um erro na operação do temporizador?</p> <ul style="list-style-type: none"> Defina corretamente o temporizador.
	<p>Ocorreu uma falha de energia durante o funcionamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> Aguarde pelo restabelecimento da energia. Se a função Reinício automático estiver ativada, o aparelho retoma o funcionamento mais recente alguns minutos após a energia ser restabelecida.
O aparelho não funciona.	<p>Um fusível queimou ou a alimentação eléctrica está obstruída.</p> <ul style="list-style-type: none"> Substitua o fusível ou verifique se o disjuntor disparou.
	<p>O equipamento está desligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> Verifique se o cabo de alimentação está ligado à tomada, ou se os isoladores de energia estão ligados.
	<p>Ocorreu uma falha de energia.</p> <ul style="list-style-type: none"> Na ocorrência de uma falha de energia, desligue o aparelho. Quando a energia for restabelecida, aguarde 3 minutos e, em seguida, ligue o aparelho.
	<p>A tensão é demasiado elevada ou demasiado baixa.</p> <ul style="list-style-type: none"> Verifique se o disjuntor disparou.
	<p>O aparelho foi automaticamente desligado a uma hora predefinida.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ligue o aparelho.
	<p>A orientação das pilhas no comando à distância sem fios está incorreta.</p> <ul style="list-style-type: none"> Certifique-se de que as pilhas estão corretamente colocadas no comando à distância sem fios. Se as pilhas estiverem corretamente colocadas, mas o aparelho continuar a não funcionar, substitua as pilhas e volte a tentar.
	<p>As aberturas de entrada e saída de ar da unidade interior estão obstruídas?</p> <ul style="list-style-type: none"> Retire os obstáculos.
	<p>O aparelho não produz ar frio.</p>

Sintomas	Possível causa e solução
O aparelho não produz ar frio.	O filtro de ar está sujo. <ul style="list-style-type: none"> • Limpe o filtro de ar a cada 2 semanas. • Consulte "Limpeza do filtro de ar" para obter mais informações.
	A temperatura ambiente é demasiado elevada. <ul style="list-style-type: none"> • Durante o verão, o arrefecimento completo do ar interior pode demorar algum tempo. Neste caso, seleccione o modo Jato para arrefecer rapidamente o ar interior.
	A divisão poderia estar muito quente quando o ar condicionado da divisão foi ligado pela primeira vez. <ul style="list-style-type: none"> • Permita que arrefeça.
	O ar frio está a sair da divisão. <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que não ocorre a fuga de ar frio através dos pontos de ventilação na divisão.
	A temperatura pretendida é superior à temperatura atual. <ul style="list-style-type: none"> • Configure a temperatura pretendida para um nível inferior à temperatura atual.
	Existe uma fonte de aquecimento nas proximidades. <ul style="list-style-type: none"> • Evite a utilização de geradores de calor, como fornos elétricos ou fogões a gás, durante o funcionamento do aparelho de ar condicionado.
	Está selecionado o modo Ventilador. <ul style="list-style-type: none"> • No modo Ventilador, o ar é ventilado do aparelho sem arrefecer ou aquecer o ar interior. • Altere o modo de funcionamento para um funcionamento de arrefecimento.
	A temperatura exterior é demasiado elevada. <ul style="list-style-type: none"> • O efeito do arrefecimento poderá não ser suficiente.
O aparelho não produz ar quente.	Quando o modo Aquecimento é iniciado, a persiana fica quase fechada e não sai ar, embora a unidade exterior esteja a funcionar. <ul style="list-style-type: none"> • Isto é normal. Aguarde que o aparelho gere ar quente suficiente para ser ventilado pela unidade interior.
	A unidade exterior está no modo Descongelação. <ul style="list-style-type: none"> • No modo Aquecimento, ocorre a acumulação de gelo e geada nas bobinas quando a temperatura exterior desce. O modo Descongelação reduz a camada de geada na bobina e deve concluir o seu serviço em cerca de 15 minutos.
	A temperatura exterior é demasiado baixa. <ul style="list-style-type: none"> • O efeito do aquecimento poderá não ser suficiente.

Sintomas	Possível causa e solução
O ar condicionado muda o fluxo de ar gerado durante o funcionamento.	Quando o aparelho atinge a temperatura pretendida, a velocidade do fluxo de ar é diminuída para evitar gerar um fluxo de ar frio durante o aquecimento, ou minimizar o consumo de energia e a alteração da humidade interior durante o arrefecimento. <ul style="list-style-type: none"> Este sintoma é normal.
Aparentemente, existe uma fuga de condensação do ar condicionado.	Ocorre condensação quando o fluxo de ar do ar condicionado arrefece o ar quente da divisão. <ul style="list-style-type: none"> Este sintoma é normal.

Desempenho

Sintomas	Possível causa e solução
A unidade interior continua a funcionar, mesmo quando o aparelho tiver sido desligado.	A função Limpeza automática está em execução. <ul style="list-style-type: none"> Permita que a função Limpeza automática continue a operar, já que isso reduz a humidade restante dentro da unidade interior. Se não pretender utilizar esta função, pode desligar a unidade interior.
A saída de ar na unidade interior está a descarregar neblina.	O ar arrefecido proveniente do aparelho produz neblina. <ul style="list-style-type: none"> Quando a temperatura ambiente desce, este fenómeno desaparece.
Sai água da unidade exterior.	Nas operações de aquecimento, a água condensada cai do permutador de calor. <ul style="list-style-type: none"> Instale uma mangueira de drenagem sob o recipiente da base. Contacte o técnico de instalação.
Ocorre ruído ou vibração.	Quando o aparelho é iniciado ou parado, ouve-se um estalido devido ao movimento da válvula inversora. Rangido: as peças de plástico da unidade interior rangem aquando da respetiva retração ou expansão devido a alterações repentinas da temperatura. <ul style="list-style-type: none"> É normal a ocorrência de ruído durante ou após o funcionamento. Não se trata de um sinal de avaria.
	Som de fluxo: trata-se do fluxo do refrigerante pelo aparelho. Som de sopro: este som gerado quando o ar comprimido é libertado na atmosfera. Este é o som da água de desumidificação a ser processada no interior da unidade de ar condicionado. <ul style="list-style-type: none"> Estes são sintomas normais. O ruído irá parar.
É audível um som de fissura.	Este som é gerado pela expansão ou contração do painel frontal, etc. devido a mudanças da temperatura. <ul style="list-style-type: none"> Estes são sintomas normais. O ruído irá parar.

Sintomas	Possível causa e solução
A unidade interior emite um odor.	Os odores (como o fumo de cigarro) podem ser absorvidos pela unidade interior e descarregados com o fluxo de ar. <ul style="list-style-type: none">• Se o odor não desaparecer, é necessário lavar o filtro. Se isto não funcionar, contacte o centro de assistência para solicitar a limpeza do permutador de calor.
	Certifique-se de que não existe um cheiro a mofo proveniente das paredes, tapete, mobília ou tecidos na divisão. <ul style="list-style-type: none">• Se o cheiro for proveniente das paredes, tapete, mobília ou tecido, limpe-os.
A imagem no comando à distância é ténue ou inexistente.	As pilhas estão gastas? <ul style="list-style-type: none">• Substitua as pilhas por umas novas.
	As pilhas estão inseridas nas direções + e - opostas? <ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que os terminais + e - das pilhas se encontram na orientação certa.

Chamando para serviço

Situações nas quais é necessário contactar a assistência

Se o aparelho se encontrar numa das seguintes situações, contacte a assistência.

- Ocorre algo invulgar, tal como cheiro a queimado, ruídos intensos, etc.;
 - Desligue o aparelho e disjuntor.
 - Nunca tente reparar ou reiniciar o aparelho sozinho.
- O cabo de alimentação está demasiado quente ou danificado.
- O código de erro é gerado por autodiagnóstico.
- Ocorre a saída de água do aparelho, mesmo quando a humidade é reduzida.
- Algum interruptor, disjuntor (segurança, terra) ou fusível não funciona corretamente.

OBSERVAÇÃO

- O utilizador é responsável por verificações de rotina e limpeza para evitar um desempenho fraco do aparelho.
 - Em casos que envolvam situações e circunstâncias invulgares ou especiais, a assistência só pode ser efetuada por técnicos de assistência qualificados.
-



Manufacturer :

LG Electronics Inc.

84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KOREA

UK Importer: LG Electronics U.K. Ltd

Velocity 2, Brooklands Drive, Weybridge, KT13 0SL

Eco design requirement

• The information for Eco design is available on the following free access website.
<https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>