

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.

TIPO: MONTADO NA PAREDE

Tradução da instrução original

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	3
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES	4
FUNCIONAMENTO	12
Observações relativamente ao funcionamento.....	12
Peças e funções	12
Comando à distância sem fios.....	13
Reiniciar automaticamente o ar condicionado	18
Utilizar a função Modo	18
Utilizar a função Modo de jato	21
Utilizar a função Velocidade do ventilador.....	22
Utilizar a função Direção do fluxo de ar	22
Definir o temporizador para ligar/desligar	23
Utilizar a função Dormir (opcional).....	24
Utilizar a função Temporizador simples (opcional)	24
Utilizar a função Mostrar energia (opcional)	25
Utilizar a função Apagar luz (opcional)	25
Utilizar a função Ar de conforto (opcional)	25
Utilizar a função Controlo energético (opcional).....	26
Utilização da função UVnano (opcional).....	26
Utilizar as funções especiais.....	27
FUNÇÕES SMART.....	29
Aplicação LG ThinQ.....	29
Smart Diagnosis.....	31
MANUTENÇÃO	32
Limpar o filtro de ar.....	34
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	35

As seguintes diretrizes de segurança destinam-se a evitar riscos ou danos imprevistos resultantes de utilização incorreta ou perigosa do equipamento.

As diretrizes encontram-se divididas em "AVISO" e "ADVERTÊNCIA", conforme descrito abaixo.

 Este símbolo é apresentado para assinalar assuntos e utilizações que podem representar perigo. Leia cuidadosamente a secção com este símbolo e siga as instruções de forma a evitar riscos.


AVISO

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


ADVERTÊNCIA


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

Os símbolos seguintes são apresentados em unidades interiores e exteriores. (para R32)

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

 Este símbolo indica que o Manual de instruções deve ser lido atentamente.

 Este símbolo indica que um funcionário de assistência deve lidar com este equipamento consultando o Manual de instalação.

 Este símbolo indica que estão disponíveis informações, tais como o Manual de instruções ou Manual de instalação.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

AVISO

Para reduzir o risco de explosão, incêndio, morte, choque elétrico, ferimentos ou queimaduras causadas pela água em pessoas aquando da utilização deste produto, siga as precauções básicas, incluindo o que se segue:

Crianças em casa

Este equipamento não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou sem experiência e conhecimentos, exceto se acompanhadas ou instruídas relativamente à utilização do equipamento por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o equipamento.

Para utilização na Europa:

Este equipamento pode ser utilizado por crianças com idades a partir dos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que tenham sido advertidas e instruídas relativamente à utilização do equipamento de uma forma segura e que compreendam os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o equipamento. A limpeza e a manutenção destinadas ao utilizador não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.

INSTALAÇÃO

- Não instale o ar condicionado numa superfície instável ou num lugar onde exista o perigo de queda da unidade.
- Contacte um centro de atendimento autorizado aquando da instalação ou da deslocação do ar condicionado.

- Instale o painel e a cobertura da caixa de controlo de forma segura.
- Não instale o ar condicionado num local onde sejam armazenados líquidos ou gases inflamáveis, como gasolina, gás propano, diluente, etc.
- Assegure-se de que o tubo e o cabo de alimentação que ligam as unidades interior e exterior não estão sob tensão excessiva, aquando da instalação do ar condicionado.
- Utilize um disjuntor e fusível padrão que estejam em conformidade com a classificação do ar condicionado.
- Não insira ar ou gás no sistema, utilize apenas o refrigerante específico.
- Utilize gás não inflamável (nitrogénio) para verificar a existência de fugas e para purgar o ar; a utilização de ar comprimido ou de um gás inflamável pode causar um incêndio ou uma explosão.
- As ligações de cabos no interior/exterior devem ser fixadas firmemente e o cabo deve ser devidamente encaminhado para que não exista qualquer força a puxá-lo dos terminais de ligação. Ligações incorretas ou soltas podem gerar calor ou causar incêndio.
- Instale uma tomada elétrica e um disjuntor dedicados antes de utilizar o ar condicionado.
- Não ligue o fio de terra a um tubo de gás, para-raios ou a um fio de terra da rede telefónica.
- Mantenha as aberturas de ventilação necessárias livres de obstruções. (para R32)
- Têm de ser incorporados meios para desativação na cablagem fixa, de acordo com as regras de cablagem.

Funcionamento

- Certifique-se de que utiliza apenas as peças listadas no inventário de peças de serviço. Nunca tente modificar o equipamento.

- Certifique-se de que as crianças não batem nem tentam subir para cima da unidade exterior.
- Elimine as pilhas num local onde não exista perigo de incêndio.
- Utilize exclusivamente o refrigerante especificado na etiqueta do ar condicionado.
- Desligue a fonte de alimentação caso identifique qualquer ruído, odor ou fumo com origem no ar condicionado.
- Não deixe substâncias inflamáveis, como gasolina, benzeno ou diluente, perto do ar condicionado.
- Contacte um centro de atendimento autorizado no caso de o ar condicionado ficar submerso por águas de cheias.
- Não utilize o ar condicionado por um período de tempo prolongado num espaço de pequenas dimensões sem ventilação adequada.
- Em caso de uma fuga de gás (como Freon, gás propano, GPL, etc.), ventile o espaço suficientemente antes de voltar a utilizar o ar condicionado.
- Para limpar o interior, contacte um centro de atendimento autorizado ou o revendedor. A utilização de detergentes agressivos pode causar corrosão ou danificar a unidade.
- Assegure-se de que ventila o espaço suficientemente quando o ar condicionado é utilizado em simultâneo com um dispositivo de aquecimento, como um aquecedor.
- Não bloqueie a entrada ou a saída do fluxo de ar.
- Não insira as mãos ou outros objetos na entrada ou saída de ar, enquanto o ar condicionado está em funcionamento.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação não está sujo, solto ou danificado.
- Nunca toque, opere ou repare o ar condicionado com mãos molhadas.
- Não coloque quaisquer objetos sobre o cabo de alimentação.
- Não coloque um aquecedor ou outros dispositivos de aquecimento perto do cabo de alimentação.

- Não modifique nem aumente o comprimento do cabo de alimentação. Cabos de alimentação com arranhões ou o descascamento do isolamento podem causar um incêndio ou choque elétrico e, como tal, devem ser substituídos.
- Em caso de falha de energia ou de trovoadas, desligue a fonte de alimentação de imediato.
- Tenha cuidado e certifique-se de que o cabo de alimentação não pode ser puxado ou danificado durante o funcionamento.
- Não toque no tubo de refrigerante ou no tubo de água ou em quaisquer partes internas enquanto a unidade estiver a funcionar ou imediatamente após terminar o seu funcionamento.

Manutenção

- Não borriفة diretamente o produto com água para fins de limpeza.
- Antes de limpar ou de realizar a manutenção, desligue a fonte de alimentação e aguarde até que o ventilador pare.

Segurança técnica

- A instalação ou as reparações levadas a cabo por pessoas não autorizadas podem representar um perigo para si e para outros.
- Qualquer pessoa a trabalhar num circuito de refrigerante deve ter um certificado válido de uma entidade de avaliação credenciada pela indústria, que autoriza a sua competência para manusear refrigerantes em segurança de acordo com uma especificação de avaliação reconhecida pela indústria. (para R32)
- A assistência só deve ser efetuada conforme recomendado pelo fabricante do equipamento. A manutenção e reparação que solicitem a assistência de outros funcionários qualificados devem ser efetuadas sob a supervisão da pessoa competente na utilização de refrigerantes inflamáveis. (para R32)

- A informação contida neste manual destina-se à utilização por um técnico de reparações qualificado, familiarizado com os procedimentos de segurança e equipado com as ferramentas e os instrumentos de teste apropriados.
- Não ler o manual ou o incumprimento das instruções contidas neste manual pode resultar na avaria do equipamento, danos na propriedade, ferimentos pessoais e/ou morte.
- O equipamento deve ser instalado em conformidade com os regulamentos nacionais de instalação elétrica.
- Quando o cabo de alimentação tiver de ser substituído, os trabalhos de substituição devem ser levados a cabo por pessoal autorizado, recorrendo exclusivamente a peças de substituição genuínas.
- Este equipamento deve ser devidamente ligado à terra para minimizar o risco de choque elétrico.
- Não corte nem remova o pino de ligação à terra da ficha elétrica.
- Ligar o terminal de terra do adaptador ao parafuso da tampa da tomada de parede não estabelece a ligação à terra do equipamento, exceto quando o parafuso da tampa é em metal, não isolado e a tomada de parede está ligada à terra através da instalação elétrica da casa.
- Se tiver qualquer dúvida quanto à ligação devida do ar condicionado à terra, solicite a um electricista qualificado a verificação da tomada de parede e do circuito.
- O refrigerante e o gás de expansão de isolamento utilizados no equipamento exigem procedimentos de eliminação especiais. Consulte um técnico da assistência ou uma pessoa igualmente qualificada antes de proceder à sua eliminação.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante ou pelos seus respetivos técnicos da assistência ou uma pessoa igualmente qualificada para evitar situações de risco.
- O aparelho deve ser armazenado numa área bem ventilada onde o tamanho da sala corresponde à área da sala, conforme especificado para funcionamento. (para R32)

- O aparelho deve ser armazenado numa sala sem chamas contínuas (por exemplo, um aparelho a gás) e fontes de ignição (por exemplo, uma resistência elétrica). (para R32)
- O aparelho deve ser armazenado de modo a evitar a ocorrência de danos mecânicos. (para R32)
- A utilização não prevista do aparelho ou danos na estrutura poderão resultar na libertação de radiação UV-C perigosa. A radiação UV-C poderá, mesmo em pequenas doses, causar danos aos olhos e à pele.
- O aparelho contém uma lâmpada UV-C.
- Se os aparelhos estiverem danificados ou precisarem de ser substituídos, desligue a fonte de alimentação e contacte o serviço de apoio ao cliente.
- Não utilize a lâmpada UV-C fora do aparelho.
- Não limpe ou toque no deflector de ar durante o funcionamento.
- Antes de abrir as portas e painéis de acesso que ostentam o símbolo de perigo de radiação ultravioleta para realizar a manutenção a realizar pelo utilizador, é recomendável desligar a alimentação.
- Leia as instruções de manutenção antes de abrir o equipamento.
- Os equipamentos que apresentam sinais óbvios de danos não podem ser colocados em funcionamento.
- Os equipamentos têm de ser desligados da fonte de alimentação antes de substituir a lâmpada UV-C.

ADVERTÊNCIA

Para reduzir o risco de ferimentos menores a pessoas, avarias ou danos no produto ou na propriedade aquando da utilização deste produto, siga as precauções básicas, incluindo o seguinte:

INSTALAÇÃO

- Não instale o ar condicionado numa área onde este fique exposto a ventos marítimos (névoa salina).

- Instale o tubo de drenagem devidamente para possibilitar a drenagem da condensação de água sem problemas.
- Tenha cuidado ao desempacotar ou ao instalar o ar condicionado.
- Não toque em refrigerante que vazou durante a instalação ou reparação.
- Transporte o ar condicionado com a ajuda de duas ou mais pessoas ou recorra a uma empilhadora de garfo.
- Instale a unidade exterior para que esta fique protegida da luz solar direta. Não coloque a unidade interior num local onde esta fique diretamente exposta à luz solar que entre pelas janelas.
- Utilize os métodos devidos para a eliminação segura dos materiais de embalagem, como parafusos, pregos, sacos de plástico ou pilhas, após a instalação ou reparação.
- Instale o ar condicionado num local onde o ruído da unidade exterior ou os gases de escape não causem incómodos aos vizinhos. O incumprimento desta medida pode resultar em conflitos com os vizinhos.
- Se alguém que não um profissional autorizado instalar, reparar ou alterar os produtos de ar condicionado da LG Electronics, a garantia é anulada. Todos os custos associados com a reparação são, então, responsabilidade total do proprietário.
- Não instale a unidade em atmosferas potencialmente explosivas.

Funcionamento

- Se o comando à distância não for utilizado por um período de tempo alargado, remova as pilhas.
- Assegure-se de que o filtro está instalado antes de colocar o ar condicionado em funcionamento.
- Verifique se existem fugas de refrigerante após a instalação ou reparação do ar condicionado.
- Não coloque qualquer objeto sobre o ar condicionado.

- Nunca misture tipos de pilhas diferentes ou pilhas antigas e novas no comando à distância.
- Não deixe o ar condicionado a funcionar por um longo período de tempo se o nível de humidade for muito elevado ou se tiver sido deixada uma porta ou janela aberta.
- Pare de utilizar o comando à distância se se verificar uma fuga de líquido nas pilhas. Caso a sua roupa ou pele fique exposta à fuga de líquido das pilhas, lave a área afetada com água limpa.
- Não exponha pessoas, animais ou plantas ao ar frio ou quente proveniente do ar condicionado por períodos de tempo prolongados.
- Se o líquido das pilhas for ingerido, lave o interior da boca minuciosamente e consulte um médico.
- Não beba a água drenada do ar condicionado.
- Não utilize o produto para fins especiais, como a preservação de alimentos, obras de arte, etc. Trata-se de um ar condicionado concebido para o consumidor e não um sistema de refrigeração preciso. Existe o risco de danos ou de perdas de materiais.
- Não recarregue nem desmonte as pilhas.

Manutenção

- Nunca toque nas peças metálicas do ar condicionado quando estiver a remover o filtro de ar.
- Utilize um banco estável ou um escadote quando levar a cabo trabalhos em altura para a limpeza, manutenção ou reparação do ar condicionado.
- Nunca utilize solventes ou agentes de limpeza agressivos quando limpar o ar condicionado nem o borrife com água. Utilize um pano suave.

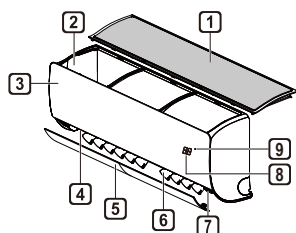
Observações relativamente ao funcionamento

Sugestão para poupar energia

- Não arrefeça excessivamente espaços interiores. Tal pode constituir um perigo para a sua saúde e aumentar o consumo energético.
- Utilize estores ou cortinas para impedir a entrada de luz solar enquanto o ar condicionado estiver em funcionamento.
- Mantenha as portas ou janelas completamente fechadas enquanto o ar condicionado estiver em funcionamento.
- Ajuste a direção do fluxo de ar vertical ou horizontalmente para circular o ar interior.
- Aumente a velocidade do ventilador para arrefecer ou aquecer o ar interior rapidamente, dentro de um curto espaço de tempo.
- Abra as janelas regularmente para ventilar, visto que a qualidade do ar interior pode deteriorar-se se o ar condicionado estiver em funcionamento por períodos de tempo prolongados.
- Limpe o filtro de ar uma vez a cada 2 semanas. As poeiras e as impurezas acumuladas no filtro de ar podem bloquear o fluxo de ar ou reduzir o desempenho da unidade.

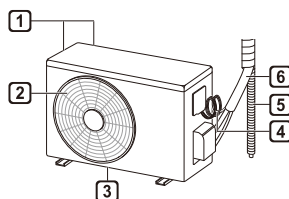
Peças e funções

Unidade interior



- 1** Filtro de ar
- 2** Entrada de ar
- 3** Cobertura frontal
- 4** Saída de ar
- 5** Defletor de ar (persiana horizontal)
- 6** Defletor de ar (persiana vertical)
- 7** Botão Ligar/Desligar
- 8** Ecrã
- 9** Recetor de sinal

Unidade exterior



- 1** Aberturas da entrada de ar
- 2** Aberturas da saída de ar
- 3** Placa de base
- 4** Cabo de alimentação
- 5** Tubo de drenagem
- 6** Tubagem de Refrigerante

OBSERVAÇÃO

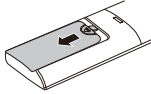
- O número e a localização das lâmpadas de funcionamento podem variar de acordo com o modelo de ar condicionado.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.

Comando à distância sem fios

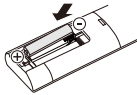
Inserir as pilhas

Se o ecrã de exibição do comando à distância começar a enfraquecer, substitua as pilhas. Insira pilhas AAA (1,5 V) antes de utilizar o comando à distância.

- 1 Remova a tampa das pilhas.



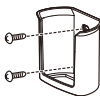
- 2 Insira as pilhas novas e assegure-se de que os terminais + e - das pilhas estão corretamente posicionados.



Instalar o suporte do comando à distância

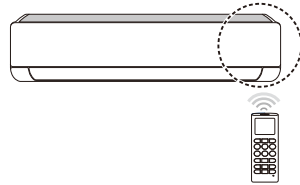
Para proteger o comando à distância, instale o suporte onde não haja uma exposição direta à luz solar.

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






Método de funcionamento

Aponte o comando à distância na direção do recetor de sinal situado no lado direito do ar condicionado para o ligar.



OBSERVAÇÃO

- O comando à distância pode ligar outros dispositivos eletrónicos se for apontado na respetiva direção. Certifique-se de que aponta o comando à distância na direção do recetor de sinal do ar condicionado.
- Para um funcionamento adequado, utilize um pano suave para limpar o transmissor e recetor de sinal.
- No caso de funções não disponibilizadas no produto, este não emitirá qualquer sinal sonoro ao premir o botão correspondente no comando à distância, exceto para as funções Direção do fluxo de ar (), Mostrar energia () e Purificação do ar ().

Definir a hora atual

- 1 Insira as pilhas.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã de exibição.



- 2 Prima o botão ou para seleccionar os minutos.
- 3 Prima o botão **Set/Cancel** para concluir.

OBSERVAÇÃO

- A opção Temporizador para ligar/desligar passa a estar disponível após a definição da hora atual.

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

Esta função alterna entre as unidades de °C e °F

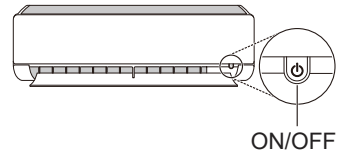
- Prima e mantenha premido o botão durante cerca de 5 segundos.

Funcionamento do ar condicionado sem o comando à distância

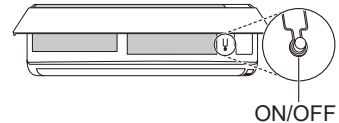
Quando não é possível recorrer ao comando à distância, pode utilizar o botão **ON/OFF** da unidade interior para colocar o ar condicionado em funcionamento.

- 1 Abra a cobertura frontal (Tipo 2) ou a via de insuflação horizontal (Tipo 1).
- 2 Prima o botão **ON/OFF**.

Tipo 1



Tipo 2

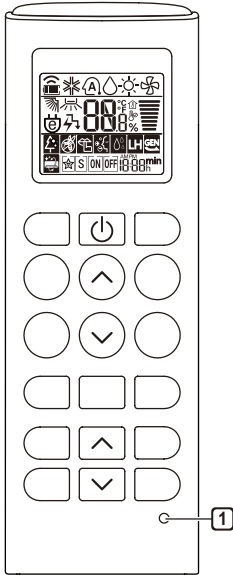


OBSERVAÇÃO

- Se a persiana horizontal abrir rapidamente, o motor de passo pode estar danificado.
- O ventilador está definido para uma velocidade alta.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- A temperatura não pode ser alterada quando utiliza este botão **ON/OFF** de emergência.
- Para os modelos de arrefecimento e aquecimento, a temperatura está definida entre 22 °C e 24 °C

Utilizar o comando à distância sem fios

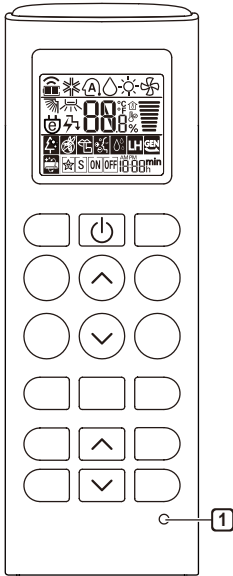
Com o comando à distância é possível utilizar o ar condicionado de uma forma mais conveniente.



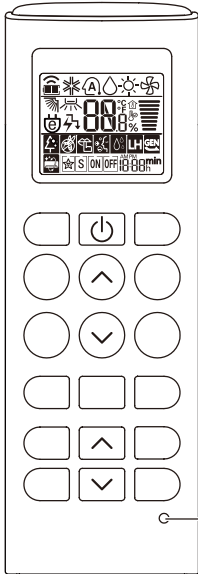
Botão	Ecrã de exibição	Descrição	Função disponível	
			split individual	Multi
	-	Liga e desliga o ar condicionado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Ajusta a temperatura ambiente pretendida nos modos arrefecimento, Arrefecimento, Aquecimento ou Transição automática.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mode		Seleciona o modo Arrefecimento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Seleciona o modo Aquecimento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Seleciona o modo Desumidificação.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Seleciona o modo Ventilador.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Seleciona o modo Transição automática/ Funcionamento automático.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jet Mode		Altera a temperatura ambiente rapidamente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fan Speed		Ajusta a velocidade do ventilador.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Swing		Ajusta a direção do fluxo de ar na vertical ou na horizontal.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>




OBSERVAÇÃO

- os botões podem ser alterados de acordo com o tipo de modelo.
- Ao estar ligado à unidade Exterior Multi, o Visor de Energia, o Controlo de Energia e a função de Diagnóstico Silencioso e Inteligente pode não ser suportada.



Botão	Ecrã de exibição	Descrição	Função disponível	
			split individual	Multi
Timer		Liga/Desliga o ar condicionado automaticamente à hora pretendida.	O	O
Set/Cancel	-	Define/Cancela as funções especiais e o temporizador.	O	O
Cancel	-	Cancela as definições do temporizador.	O	O
	-	Ajusta a hora.	O	O
Light Off	-	Define a luminosidade do ecrã na unidade interior.	O	O
Room Temp.		Mostra a temperatura ambiente.	O	O
°C↔°F (5 s)		Alterna entre °C e °F	O	O
Comfort Air		Ajusta o fluxo de ar para defletir o vento.	O	O
kW(3 s)	-	Define se a informação relativa à energia é ou não exibida.	O	X
Energy Ctrl.		Apresenta os resultados da poupança energética.	O	X
Diagnosis (5 s)	-	Consulta a informação de manutenção de um produto de forma conveniente.	O	X
UVnano (3 s)	-	Para manter a ventoinha limpa.	O (opcional)	O (opcional)



Botão	Ecrã de exibição	Descrição	Função disponível	
			split individual	Multi
Func.		O gerador de iões cria milhões de iões para ajudar a melhorar a qualidade do ar interior.	O (opcional)	O (opcional)
		Reduz o ruído das unidades exteriores.	O	X
		Remove a humidade gerada dentro da unidade interior.	O	O
1 Reset	-	Inicia as definições do comando à distância.	O	O

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.
- os botões podem ser alterados de acordo com o tipo de modelo.
- Prima o botão **Set/Cancel** para utilizar **Func.** Seleccionada.

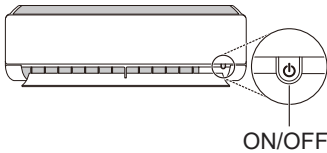
Reiniciar automaticamente o ar condicionado

Quando o ar condicionado volta a ser ligado após uma falha de corrente, esta função restaura as definições anteriores.

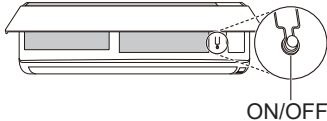
Desativar o reinício automático

- 1 Abra a cobertura frontal (Tipo 2) ou a via de insuflação horizontal (Tipo 1).
- 2 Prima e mantenha premido o botão **ON/OFF** durante 6 segundos. A unidade irá emitir um sinal sonoro duplo e a lâmpada irá piscar duas vezes, em quatro momentos consecutivos.
 - Para reativar esta função, prima e mantenha premido o botão **ON/OFF** durante 6 segundos. A unidade irá emitir um sinal sonoro duplo e a lâmpada irá piscar 4 vezes.

Tipo 1



Tipo 2

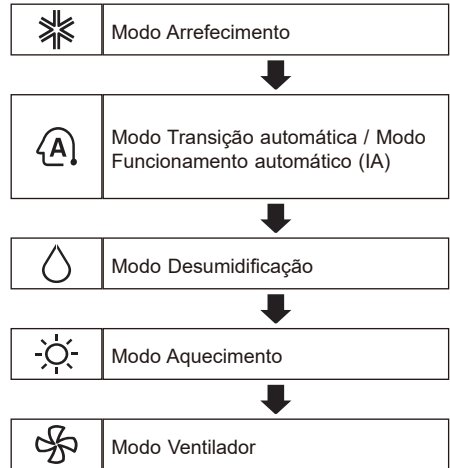


OBSERVAÇÃO

- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Se premir e manter premido o botão **ON/OFF** durante 3–5 segundos, em vez de 6 segundos, a unidade alternará para o funcionamento de teste. Neste funcionamento de teste, a unidade expelirá uma corrente forte de ar frio durante 18 minutos e depois retoma as predefinições de fábrica.

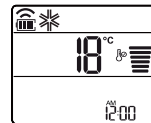
Utilizar a função Modo

Esta função permite selecionar a função pretendida.



Modo Arrefecimento

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Mode** repetidamente para selecionar o modo Arrefecimento.
 - ❄️ é apresentado no ecrã de exibição.




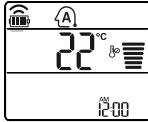
- 3 Prima o botão **▲** ou **▼** para definir a temperatura pretendida.

Funcionamento automático (Inteligência artificial)

Modelo Multi

Neste modo de funcionamento, o Sistema é operado automaticamente pelos controlos eletrónicos.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Mode** repetidamente para selecionar o Funcionamento automático.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.




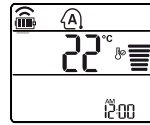
- 3 Prima o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
- 4 Prima o botão **Fan Speed** para ajustar a velocidade do ventilador.



Modo Transição automática

Modelo de split individual

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


- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Mode** repetidamente para selecionar o modo Transição automática.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.

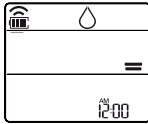


- 3 Prima o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.
- 4 Prima o botão **Fan Speed** para ajustar a velocidade do ventilador.

Modo Desumidificação

Este modo elimina o excesso de humidade contido num ambiente de humidade elevada ou durante a estação das chuvas para prevenir a formação de bolor. Este modo ajusta a temperatura ambiente e a velocidade do ventilador automaticamente, com o intuito de manter um nível de humidade ideal.


- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Mode** repetidamente para seleccionar o modo Desumidificação.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.

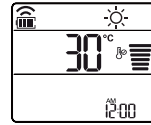


OBSERVAÇÃO

- Neste modo, não é possível ajustar a temperatura ambiente, uma vez que esta é ajustada automaticamente.
- A temperatura ambiente não é apresentada no ecrã de exibição.
- No modo de desumidificação, o compressor e o ventilador da unidade interior não funcionarão quando a temperatura ambiente for inferior a 24 °C


Modo Aquecimento

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Mode** repetidamente para seleccionar o modo Aquecimento.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.




- 3 Prima o botão  ou  para definir a temperatura pretendida.

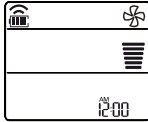
OBSERVAÇÃO

-  será apresentado na unidade interior quando está a ocorrer o descongelamento.
- Esta indicação também será apresentada na unidade interior:
 - Quando está a ocorrer o pré-aquecimento.
 - Quando a temperatura definida da divisão foi atingida.

Modo Ventilador

Este modo circula apenas o ar interior sem alterar a temperatura ambiente.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Mode** repetidamente para seleccionar o modo Ventilador.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.





- 3 Prima o botão **Fan Speed** para ajustar a velocidade do ventilador.

Utilizar a função Modo de jato

Alterar a temperatura ambiente rapidamente





Esta função permite arrefecer a temperatura do ar interior rapidamente durante o verão ou aquecer o ar durante o inverno.

- a função Modo de jato está disponível com os modos Arrefecimento, Aquecimento e Desumidificação.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Mode** repetidamente para seleccionar o modo pretendido.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.
- 3 Prima o botão **Jet Mode**.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.





OBSERVAÇÃO

- O modo Aquecimento a jato não está disponível em alguns modelos.
- No modo Arrefecimento a jato, é ventilado ar forte durante 30 minutos.
- Depois de 30 min passados, a temperatura configurada é mantida a 18 °C
Se quiser alterar a temperatura, Prima o botão  ou  para configurar a temperatura desejada.
- No modo Aquecimento a jato, é ventilado ar forte durante 30 minutos.
- Depois de 30 min passados, a temperatura configurada é mantida a 30 °C
Se quiser alterar a temperatura, Prima o botão  ou  para configurar a temperatura desejada.
- O funcionamento desta função pode diferir do que é apresentado pelo ecrã do comando à distância.

Utilizar a função Velocidade do ventilador

Ajustar a velocidade do ventilador

- Prima o botão **Fan Speed** repetidamente para ajustar a velocidade do ventilador.

Ecrã de exibição	Velocidade
	Alta
	Média-Alta
	Média
	Média-Baixa
	Baixa
-	Vento natural

OBSERVAÇÃO

- A velocidade da ventoinha de vento natural é ajustada automaticamente.






- Os ícones da velocidade do ventilador são indicados em algumas unidades interiores.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5



- Em alguns modelos, o ecrã da unidade interior é apresentado apenas durante 5 segundos e depois volta a apresentar a temperatura definida.

Utilizar a função Direção do fluxo de ar

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

- Prima o botão   repetidamente e seleccione a direção pretendida.
 - Seleccione  para ajustar a direção do fluxo de ar automaticamente.

OBSERVAÇÃO


- Dependendo do modelo, o ajuste da direção do fluxo de ar na horizontal pode não ser suportado.
- O ajuste arbitrário do defletor de ar pode causar avarias no produto.
- Se reiniciar o ar condicionado, este entra em funcionamento com as definições da direção do fluxo do ar anteriores e, como tal, o defletor de ar pode não corresponder ao ícone apresentado no comando à distância. Quando tal ocorre, prima o botão  ou  para voltar a ajustar a direção do fluxo de ar.
- O funcionamento desta função pode diferir do que é apresentado pelo ecrã do comando à distância.

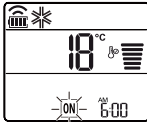
Definir o temporizador para ligar/desligar



Esta função define o ar condicionado para se ligar/desligar automaticamente à hora pretendida.

Temporizador ligado/desligado pode ser definido em conjunto.


Definir o temporizador para ligar

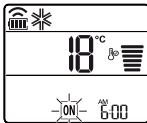
- 1 Prima o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã de exibição.



- 2 Prima o botão  ou  para selecionar os minutos.
- 3 Prima o botão **Set/Cancel** para concluir.
 - Depois de definir o temporizador, a hora atual e o ícone **ON** são apresentados no ecrã de exibição, indicando que a hora pretendida está definida.


Cancelar o temporizador para ligar

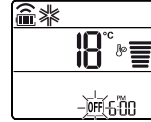
- 1 Prima o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã de exibição.





- 2 Prima o botão **Set/Cancel** para cancelar a definição.

Definir o temporizador para desligar

- 1 Prima o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã de exibição.




- 2 Prima o botão  ou  para selecionar os minutos.
- 3 Prima o botão **Set/Cancel** para concluir.
 - Depois de definir o temporizador, a hora atual e o ícone **OFF** são apresentados no ecrã de exibição, indicando que a hora pretendida está definida.

OBSERVAÇÃO

- Esta função é desativada ao definir o Temporizador simples.

Cancelar o temporizador para desligar

- 1 Prima o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã de exibição.




- 2 Prima o botão **Set/Cancel** para cancelar a definição.

Cancelar a definição de temporizador




- Prima o botão  para cancelar todas as definições de temporizador.

Utilizar a função Dormir (opcional)


Esta função desliga o ar condicionado automaticamente quando for dormir.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã de exibição.




- 3 Prima o botão  ou  para seleccionar a hora (até 7 horas).
- 4 Prima o botão **Set/Cancel** para concluir.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.

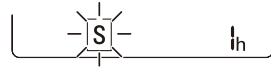
OBSERVAÇÃO




-  é apresentado em algumas unidades interiores.
- O ecrã da unidade interior apresenta os valores de 1H a 7H durante um período de 5 segundos, voltando a apresentar a temperatura definida.
- Nos modos Arrefecimento e Desumidificação, a temperatura aumenta 1 °C após 30 minutos e 1 °C adicional após mais 30 minutos, para um sono mais confortável.
- A temperatura aumenta até mais 2 °C acima da temperatura predefinida.
- Ainda que a indicação da velocidade do ventilador no ecrã de exibição possa ser alterada, a velocidade do ventilador é ajustada automaticamente.

Utilizar a função Temporizador simples (opcional)

Esta função desliga o ar condicionado automaticamente quando for dormir.

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão  repetidamente.
 - O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã de exibição.



- 3 Prima o botão  ou  para seleccionar a hora (até 7 horas).
- 4 Prima o botão **Set/Cancel** para concluir.
 -  é apresentado no ecrã de exibição.

OBSERVAÇÃO


- Esta função é desativada ao definir Temporizador para desligar.


Utilizar a função Mostrar energia (opcional)

Esta função permite mostrar no ecrã da unidade interior a quantidade de electricidade gerada enquanto o produto está em funcionamento.

Mostrar a utilização de energia atual

1 Ligue o equipamento.

2 Prima e mantenha premido o botão  durante cerca de 3 segundos.

- O consumo energético instantâneo  é apresentado, durante algum tempo, em algumas unidades interiores.

OBSERVAÇÃO

- A unidade do valor apresentado é kW.
- Isto não é apresentado no comando à distância sem fios.
- Se for superior a 99 kW, o que corresponde ao alcance da expressão, manter a 99 kW.
- Uma potência abaixo dos 10 kW é exibida com unidades de 0,1 kW e uma potência acima dos 10 kW é exibida com unidades de 1 kW.
- O valor energético real pode ser diferente daquele que é apresentado.
- Ao estar ligado à unidade Exterior Multi, esta função pode não ser suportada.

Utilizar a função Apagar luz (opcional)

Luminosidade do ecrã de exibição

Pode definir a luminosidade do ecrã de exibição da unidade interior.

- Prima o botão **Light Off**.

OBSERVAÇÃO

- Ativar/desativar o ecrã.

Utilizar a função Ar de conforto (opcional)

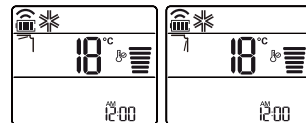
Funcionamento da persiana de conforto

Esta função coloca convenientemente a persiana numa posição predefinida para impedir que o ar seja direcionado para os ocupantes da divisão.




1 Ligue o equipamento.

2 Prima o botão **Comfort Air** repetidamente e selecione a direção pretendida.

-  ou  é apresentado no ecrã de exibição.


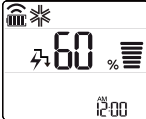



OBSERVAÇÃO



-  ou  é apresentado em algumas unidades interiores.
- Esta função é desativada ao premir o botão **Mode** ou **Jet Mode**.
- Esta função é desativada e a oscilação automática na vertical é configurada ao premir o botão .
- Quando esta função está desligada, o funcionamento da persiana horizontal é automático, dependendo do modo ativado.

Utilizar a função Controlo energético (opcional)

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Energy Ctrl.**
 - Prima o botão **Energy Ctrl** repetidamente para seleccionar cada passo.

1.º passo	2.º passo	3.º passo
		

OBSERVAÇÃO

- 1.º passo: a potência de entrada é diminuída em 20 % comparativamente à potência de entrada nominal.
– 80 % é apresentado no ecrã de exibição.
- 2.º passo: a potência de entrada é diminuída em 40 % comparativamente à potência de entrada nominal.
– 60 % é apresentado no ecrã de exibição.
- 3.º passo (opcional): a potência de entrada é diminuída em 60 % comparativamente à potência de entrada nominal.
– 40 % é apresentado no ecrã de exibição.
- 80 (1.º passo), 60 (2.º passo), 40 (2.º passo) são apresentados em algumas unidades interiores.
(L (1.º passo), LL (2.º passo) são apresentados em algumas unidades interiores.)
- Esta função está disponível com o modo Arrefecimento.
- A capacidade pode diminuir quando o modo Controlo energético estiver seleccionado.
- A temperatura pretendida é apresentada durante cerca de 5 segundos se premir o botão **Fan Speed**,  ou .
- A temperatura ambiente é apresentada durante cerca de 5 segundos, se premir o botão **Room Temp**.
- Ao estar ligado à unidade Exterior Multi, esta função pode não ser suportada.

Utilização da função UVnano (opcional)

UVnano é uma palavra composta, formada por UV (raios ultravioleta) e nanómetro (unidade de comprimento).

Esta função reduz a presença de várias bactérias no interior do ar condicionado.

Nome do modelo: LTPL-G35UV275GS-JA

LTPL-G35U275GS-TWA

CUD7GF1A

Prima e mantenha premido o botão **Jet Mode** durante cerca de 3 segundos.

OBSERVAÇÃO

- **UV** é apresentado em algumas unidades interiores, dependendo do modelo.
- O LED UV funciona em intervalos regulares para manter limpo o ventilador.
- A função UVnano é interrompida quando o ar condicionado é desligado.
- Quando a Função de Limpeza Automática começa a funcionar, a Função UVnano trabalha em conjunto para manter a ventoinha limpa.
- Esta função está desativada no modo de Aquecimento.

Utilizar as funções especiais

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão **Func.** repetidamente para selecionar a função pretendida.
- 3 Prima o botão **Set/Cancel** para concluir.



Ecrã de exibição	Descrição
	O gerador de iões cria milhões de iões para ajudar a melhorar a qualidade do ar interior.
	Reduz o ruído das unidades exteriores.
	Remove a humidade gerada dentro da unidade interior.

OBSERVAÇÃO

- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.
- Algumas funções podem apresentar um funcionamento diferente do que é apresentado pelo ecrã do comando à distância.

Cancelar as funções especiais

- 1 Prima o botão **Func.** repetidamente para selecionar a função pretendida.
- 2 Prima o botão **Set/Cancel** para cancelar a função.

Utilizar a função Purificação do ar

Estas funções fornecem um ar limpo e fresco graças às partículas iónicas e ao filtro.


Função	Ecrã	Descrição
Ionizador		As partículas iónicas do ionizador reduzem as bactérias à superfície e outras substância nocivas.
Plasma		Remove substâncias contaminadoras microscópicas do ar de entrada por completo para fornecer um ar limpo e fresco.

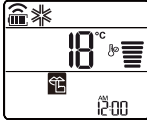
OBSERVAÇÃO

- Pode utilizar esta função sem ligar o ar condicionado.
- Tanto a lâmpada de plasma como a de arrefecimento acendem quando a função Dispersão de fumo/Plasma, disponível em alguns modelos, está em funcionamento.
- Não toque no ionizador enquanto este estiver em funcionamento.
- O funcionamento desta função pode diferir do que é apresentado pelo ecrã do comando à distância.

Utilizar a função Silencioso

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

-  é apresentado no ecrã de exibição.




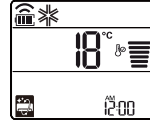
OBSERVAÇÃO

- Esta função é desativada ao premir o botão **Mode** ou **Energy Ctrl** ou **Jet Mode**.
- Esta função está disponível com os modos Arrefecimento, Aquecimento, Transição automática e Funcionamento automático.
- Ao estar ligado à unidade Exterior Multi, esta função pode não ser suportada.


Utilizar a função Limpeza automática

Nos modos Arrefecimento e Desumidificação, é gerada humidade dentro da unidade interior. Esta função irá removê-la.


-  é apresentado no ecrã de exibição.



OBSERVAÇÃO

- Algumas funções não podem ser utilizadas enquanto a função Limpeza automática está em funcionamento.
- Quando a Função UVnano está definida, a Função de Limpeza Automática funciona em conjunto.
- Se desligar a alimentação, o ventilador mantém-se em funcionamento durante 30 minutos e procede à limpeza da parte de dentro da unidade interior.
-  é apresentado em algumas unidades interiores, dependendo do modelo.

Aplicação LG ThinQ

Esta função apenas se encontra disponível nos modelos com o logótipo  ou **ThinQ**.

A aplicação **LG ThinQ** permite-lhe comunicar com o equipamento utilizando um smartphone.

Funcionalidades do Equipamento LG ThinQ

Comunique com o aparelho a partir de um smartphone utilizando as funcionalidades inteligentes adequadas.

Smart Diagnosis

Se você tiver um problema ao usar o aparelho, esse recurso de Smart Diagnosis o ajudará a diagnosticar o problema.

Definições

Permite definir várias opções no aparelho e na aplicação.

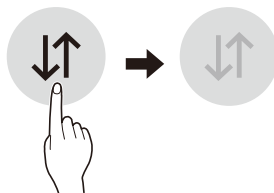
OBSERVAÇÃO

- Se trocar o seu router sem fios, fornecedor de serviços de internet, ou palavra-passe, elimine o equipamento registado a partir da aplicação **LG ThinQ** e registe-o novamente.
- A aplicação está sujeita a alterações para fins de melhoramento do aparelho sem aviso prévio.
- As funcionalidades podem variar consoante o modelo.

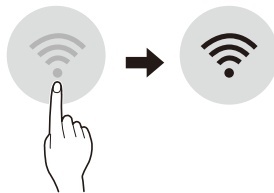
Antes de usar o aplicação LG ThinQ

- 1 Verifique a distância entre o aparelho e o router sem fios (rede Wi-Fi).
 - Se a distância entre o aparelho e o router sem fios for demasiado grande, a força do sinal fica fraca. Pode demorar muito tempo a registar-se ou a instalação pode falhar.


- 2 Desative os **Dados móveis** ou **Dados do telemóvel** no seu smartphone.



- 3 Ligue o seu smartphone à rede sem fios.



OBSERVAÇÃO

- Para verificar a ligação Wi-Fi, certifique-se de que o ícone  no painel de controlo está aceso.
- O aparelho apenas suporta redes Wi-Fi a 2,4 GHz. Para verificar a frequência da rede, contacte o seu fornecedor de serviço de Internet ou consulte o manual do router sem fios.
- **LG ThinQ** não é responsável por quaisquer problemas de ligação de rede ou quaisquer avarias ou erros causados pela ligação de rede.
- Se o aparelho tiver dificuldades em ligar à rede Wi-Fi, pode estar demasiado longe do router. Compre um repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para melhorar a força do sinal Wi-Fi.
- A ligação Wi-Fi pode não ligar ou pode ser interrompida devido ao ambiente de rede doméstico.
- A ligação de rede pode não funcionar corretamente dependendo do prestador de serviços de internet.
- O ambiente sem fios envolvente pode fazer com que o serviço de rede sem fios funcione de forma lenta.

- O aparelho não pode ser registado devido a problemas com a transmissão do sinal sem fios. Desligue o aparelho e aguarde um minuto antes de tentar novamente.
- Se a firewall no router sem fios estiver ativada, desative a firewall ou adicione uma exceção.
- O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números do idioma Inglês. (Não use caracteres especiais)
- A interface de utilizador (UI) do smartphone pode variar consoante o sistema operativo (OS) e o fabricante.
- Se o protocolo de segurança do router for definido para **WEP**, pode não conseguir configurar a rede. Altere para outros protocolos de segurança (é recomendado **WPA2**) e registe novamente o produto.

Instalação da aplicação LG ThinQ

Procure a aplicação **LG ThinQ** na Google Play Store ou Apple App Store num smartphone. Siga as instruções para transferir e instalar a aplicação.



Nota de informação sobre software de código aberto

Para obter o código fonte incluído neste produto ao abrigo da GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto visite <https://opensource.lge.com>.

Além do código fonte, pode transferir todas as condições da licença referidas, renúncias de garantia e avisos de direitos de autor.

A LG Electronics também pode fornecer-lhe o código fonte aberto em CD-ROM mediante o pagamento de uma taxa que cobre o custo de realização de tal distribuição (como o custo do suporte, transporte e processamento), a pedido por e-mail para opensource@lge.com. Esta oferta é válida por um período de três anos após o nosso último envio deste produto. Esta oferta é válida para todas as pessoas com conhecimento desta informação.

Smart Diagnosis

Esta função apenas se encontra disponível nos modelos com o logótipo  ou .

Utilize esta funcionalidade para o ajudar a diagnosticar e resolver problemas com o seu aparelho.

OBSERVAÇÃO

- Por motivos não imputáveis à negligência do LGE, o serviço pode não funcionar devido a fatores externos, tais como, mas não limitado a, indisponibilidade Wi-Fi, desligação Wi-Fi, política local de loja de aplicações ou indisponibilidade de aplicações.
- A funcionalidade pode estar sujeita a alterações sem aviso prévio e pode ter uma forma diferente dependendo da sua localização.

Utilização do LG ThinQ para diagnosticar problemas



Se tiver um problema com o seu aparelho equipado com Wi-Fi, este pode transmitir dados de resolução de problemas para um smartphone utilizando a aplicação **LG ThinQ**.

- Inicie a aplicação **LG ThinQ** e selecione a funcionalidade **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções fornecidas na aplicação **LG ThinQ**.

Utilização do diagnóstico audível para diagnosticar problemas

Siga as seguintes instruções para utilizar o método de diagnóstico audível.

- Inicie a aplicação **LG ThinQ** e selecione a funcionalidade **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções para o diagnóstico audível fornecidas na aplicação **LG ThinQ**.

- 1 Ligue a ficha elétrica à tomada corretamente.
- 2 Coloque o bocal do seu smartphone próximo do logótipo  ou .
- 3 Prima continuamente o botão **Diagnosis(5 s)** durante 5 segundos ou mais enquanto mantém o bocal do smartphone pressionado contra o logótipo até que a transferência de dados esteja concluída.
 - Mantenha o smartphone na mesma posição até a transmissão de dados sonora ter terminado. O tempo restante para a transferência de dados é apresentado.
- 4 Após a conclusão da transferência de dados, o diagnóstico será exibido na aplicação.

OBSERVAÇÃO

- Para obter os melhores resultados, não movimente o telefone enquanto a mensagem sonora está a ser transmitida.
- Assegure-se de que mantém o ruído ambiente a um nível mínimo, caso contrário o telemóvel poderá não receber os sinais sonoros emitidos pela unidade interior.

⚠ AVISO

- Antes de limpar ou de realizar a manutenção, desligue a fonte de alimentação e aguarde até que o ventilador pare.

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

- Seque o ar condicionado no modo Ventilador durante 3 a 4 horas e desligue a fonte de alimentação. A permanência de humidade nos componentes do ar condicionado pode causar danos internos.
- Antes de voltar a utilizar o ar condicionado, seque os respetivos componentes internos com o modo Ventilador durante 3 a 4 horas. Esta medida irá ajudar a remover o odor gerado pela humidade.



- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.

Tipo	Descrição	Intervalo
Filtro de ar	Limpe com um aspirador ou lave à mão.	2 semanas
Ionizador (opcional)	Utilize um cotonete seco para remover o pó.	A cada 6 meses
Unidade interior	Limpe a superfície da unidade interior com um pano suave e seco.	Regularmente
	Contrate um profissional para limpar o tabuleiro de drenagem de condensado.	Uma vez por ano
	Contrate um profissional para limpar o tubo de drenagem de condensado.	A cada 4 meses
	Substitua as pilhas do comando à distância.	Uma vez por ano
Unidade exterior	Contrate um profissional para limpar as bobinas do permutador de calor e as ventilações do painel. (consultar junto de um técnico.)	Uma vez por ano
	Contrate um profissional para limpar a ventilação.	Uma vez por ano
	Contrate um profissional para limpar o tabuleiro de drenagem de condensado.	Uma vez por ano
	Contrate um profissional para verificar se a unidade de ventilação está firmemente apertada.	Uma vez por ano
	Limpe os componentes elétricos com ar.	Uma vez por ano

OBSERVAÇÃO

- Ao limpar os filtros, nunca utilize água com uma temperatura superior a 40 °C. Tal pode causar deformação ou descoloração.
- Nunca utilize substâncias voláteis ao limpar os filtros. Estas podem danificar a superfície do produto.

Limpar o filtro de ar

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

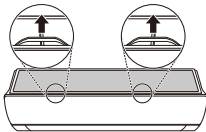
OBSERVAÇÃO

- O filtro de ar pode partir se for dobrado.
- Quando o filtro de ar não está devidamente montado, pó e outras substâncias podem entrar na unidade interior.

Tipo 1

Uma observação da unidade interior, a partir de cima, permite uma montagem mais fácil do filtro superior.

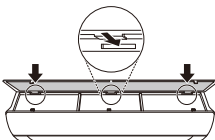
- 1 Desligue a alimentação e retire o cabo de alimentação da tomada.
- 2 Segure no sistema de encaixe do filtro de ar e levante-o ligeiramente.



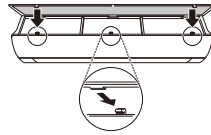
- 3 Remova-o da unidade interior.



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



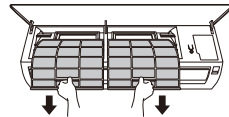
- 7 Faça pressão sobre os ganchos para instalar o filtro de ar.



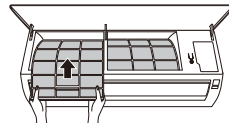
- 8 Observe a parte lateral da cobertura frontal quanto à instalação correta do filtro de ar.

Tipo 2

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



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



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

Função de autodiagnóstico

Este produto conta com uma função de autodiagnóstico integrada. Se ocorrer um erro, a lâmpada da unidade interior começa a piscar em intervalos de 2 segundos. Se tal ocorrer, contacte o seu revendedor ou centro de atendimento local.

Antes de requisitar o serviço de manutenção

Verifique os seguintes pontos antes de entrar em contacto com o centro de atendimento. Se o problema persistir, contacte o seu centro de atendimento local.

Sintomas	Possíveis causas e solução
O ar condicionado não funciona normalmente.	Odor a queimado e ruídos estranhos provenientes da unidade. <ul style="list-style-type: none"> Desligue o ar condicionado, retire o cabo de alimentação da tomada ou desligue a fonte de alimentação e entre em contacto com o centro de atendimento.
	Fugas de água na unidade interior, mesmo quando o nível de humidade é baixo. <ul style="list-style-type: none"> Desligue o ar condicionado, retire o cabo de alimentação da tomada ou desligue a fonte de alimentação e entre em contacto com o centro de atendimento.
	O cabo de alimentação está danificado ou está a gerar demasiado calor. <ul style="list-style-type: none"> Desligue o ar condicionado, retire o cabo de alimentação da tomada ou desligue a fonte de alimentação e entre em contacto com o centro de atendimento.
	Funcionamento indevido de um interruptor, disjuntor (de segurança, de ligação à terra) ou de um fusível. <ul style="list-style-type: none"> Desligue o ar condicionado, retire o cabo de alimentação da tomada ou desligue a fonte de alimentação e entre em contacto com o centro de atendimento.
	O autodiagnóstico da unidade gera um código de erro. <ul style="list-style-type: none"> Desligue o ar condicionado, retire o cabo de alimentação da tomada ou desligue a fonte de alimentação e entre em contacto com o centro de atendimento.
O ar condicionado não funciona.	O ar condicionado está desligado da tomada. <ul style="list-style-type: none"> Verifique se o cabo de alimentação está ligado à tomada ou se os isoladores de alimentação estão ligados.
	Um fusível explodiu ou a fonte de alimentação está bloqueada. <ul style="list-style-type: none"> Substitua o fusível ou verifique se o disjuntor disparou.
	Ocorreu uma falha de energia. <ul style="list-style-type: none"> Desligue o ar condicionado na ocorrência de uma falha elétrica. Quando a corrente elétrica for reestabelecida, aguarde 3 minutos e depois ligue o ar condicionado.
	A tensão é demasiado alta ou demasiado baixa. <ul style="list-style-type: none"> Verifique se o disjuntor disparou.
	O ar condicionado foi desligado automaticamente, numa hora predefinida. <ul style="list-style-type: none"> Volte a ligar o ar condicionado.
	A disposição das pilhas no comando à distância está incorreta. <ul style="list-style-type: none"> Assegure-se de que as pilhas estão inseridas corretamente no seu comando à distância. Se as pilhas estiverem colocadas corretamente, mas o ar condicionado, ainda assim, não funcionar, substitua-as e volte a tentar.

Sintomas	Possíveis causas e solução
O ar condicionado não emite ar frio.	<p>O ar não está a circular devidamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Assegure-se de que não existem cortinas, estores ou móveis a bloquearem a frente do ar condicionado.
	<p>O filtro de ar está sujo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpe o filtro de ar uma vez a cada 2 semanas. • Consulte "Limpar o filtro de ar" para obter mais informações.
	<p>A temperatura ambiente é demasiado elevada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • No verão, o arrefecimento integral do ar interior pode demorar algum tempo. Neste caso, seleccione o Modo de jato para arrefecer o ar interior mais rapidamente.
	<p>Saída de ar frio na divisão.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Assegure-se de que não existe uma fuga de ar frio através dos pontos de ventilação na divisão.
	<p>A temperatura pretendida é superior à temperatura atual.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Defina a temperatura pretendida para um nível inferior à temperatura atual.
	<p>Existe uma fonte de calor próxima.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evite utilizar geradores térmicos, como fornos elétricos ou carburadores a gás, enquanto o ar condicionado está em funcionamento.
	<p>O modo Ventilador está selecionado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durante o modo Ventilador, o ar é ventilado a partir do ar condicionado sem arrefecer ou aquecer o ar interior. • Altere o modo de funcionamento para a função arrefecimento.
	<p>A temperatura exterior é demasiado elevada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O efeito de arrefecimento pode não ser suficiente.
<p>A velocidade do ventilador não pode ser ajustada.</p>	<p>O Modo de jato ou o modo Funcionamento automático está selecionado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Em certos modos de funcionamento não é possível ajustar a velocidade do ventilador. Seleccione um modo de funcionamento que permita o ajuste do ventilador.
<p>A temperatura não pode ser ajustada.</p>	<p>O modo Ventilador ou o Modo de jato está selecionado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Em certos modos de funcionamento não é possível ajustar a temperatura. Seleccione um modo de funcionamento que permita o ajuste da temperatura.
<p>O ar condicionado para durante o funcionamento.</p>	<p>O ar condicionado desliga-se subitamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O tempo limite da função Temporizador pode ter sido excedido, o que faz com que a unidade se desligue. Verifique as definições do temporizador
	<p>Ocorreu uma falha elétrica durante o funcionamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aguarde até que a corrente elétrica seja restabelecida. Se a função Reinício automático estiver ativada, a sua unidade irá retomar a última operação alguns minutos depois de a corrente elétrica ter sido restabelecida.

Sintomas	Possíveis causas e solução
A unidade interior ainda está em funcionamento, mesmo quando a corrente foi desligada.	<p>A função Limpeza automática está em funcionamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permita que a função Limpeza automática continue, uma vez que remove quaisquer resíduos de humidade no interior da unidade. Se não pretende que esta função continue em funcionamento, pode desligar a unidade.
A saída de ar na unidade interior está a libertar uma névoa.	<p>O ar arrefecido proveniente do ar condicionado forma a névoa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este fenómeno irá desaparecer com o decréscimo da temperatura ambiente.
Fuga de água na unidade interior.	<p>Em funcionamentos de aquecimento, água condensada pinga do permutador de calor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este sintoma requer a instalação de um tubo de drenagem por baixo do tabuleiro base. Entre em contacto com o técnico de instalação.
Existe ruído ou vibração.	<p>Podem ser ouvidos estalidos quando a unidade inicia ou para o funcionamento devido à movimentação da válvula de inversão.</p> <p>Rangido: as peças plásticas da unidade interior rangem quando contraem ou expandem devido a alterações súbitas da temperatura.</p> <p>Ruído de fluxo de líquidos ou de ventilação: este ruído é produzido pelo refrigerante em fluxo pelo ar condicionado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estes sintomas são normais. O ruído desaparecerá.
A unidade interior emite um odor.	<p>Os odores (como o fumo de cigarro) podem ser absorvidos pela unidade interior e expelidos pelo fluxo de ar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se o odor não desaparecer, terá de lavar o filtro. Se tal não funcionar, entre em contacto com o centro de atendimento para limpar o seu permutador de calor.
O ar condicionado não emite ar quente.	<p>Ao iniciar o modo Aquecimento, a persiana encontra-se praticamente fechada e o ar não é ventilado, ainda que a unidade exterior esteja em funcionamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este sintoma é normal. Aguarde até que a unidade tenha gerado ar quente suficiente para o ventilar através da unidade interior.
	<p>A unidade exterior está no modo Descongelamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • No modo Aquecimento, verifica-se uma acumulação de gelo nas bobinas com a descida da temperatura exterior. Esta função remove uma camada de gelo na bobina e deve ficar concluída em cerca de 15 minutos.
	<p>A temperatura exterior é demasiado baixa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O efeito de aquecimento pode não ser suficiente.

Sintomas	Possíveis causas e solução
<p>O seu eletrodoméstico e smartphone não estão ligados à rede Wi-Fi.</p>	<p>A palavra-passe do Wi-Fi que está a tentar ligar está incorreta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Encontre a rede Wi-Fi ligada ao seu smartphone e elimine-a, depois, registe o aparelho em LG ThinQ.
	<p>Os Dados móveis para o smartphone são ativados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desative os Dados móveis do smartphone e registe o aparelho utilizando a rede Wi-Fi.
	<p>O nome da rede sem fios (SSID) está definido incorretamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números do idioma Inglês. (Não use caracteres especiais)
	<p>A frequência do router não é 2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apenas é suportada uma frequência de router a 2,4 GHz. Defina o router sem fios para 2,4 GHz e ligue o aparelho ao router sem fios. Para verificar a frequência do router, consulte o seu fornecedor de serviço de Internet ou o fabricante do router.
	<p>A distância entre o aparelho e o router é demasiado grande.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se a distância entre o aparelho e o router for demasiado grande, o sinal pode ficar fraco e a ligação pode não ser configurada corretamente. Mude a localização do router para que fique mais próximo do aparelho.

OBSERVAÇÃO

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



Eco Design requirement

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

[Representative] LG Electronics Inc. EU Representative :

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

[Manufacturer] LG Electronics Inc. Changwon 2nd factory 84, Wanam-ro,
Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KOREA