



MANUAL DO UTILIZADOR

# FRIGORÍFICO E CONGELADOR

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

[www.lg.com](http://www.lg.com)

# ÍNDICE

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

Este manual está sujeito a revisão por parte do fabricante.

<b>INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA .....</b>	<b>3</b>
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES .....	3
Eliminação do seu aparelho usado .....	11
<b>INSTALAÇÃO .....</b>	<b>12</b>
Compartimentos .....	12
Dimensões e distâncias .....	13
Temperatura ambiente .....	13
Remover/Recolocar as Portas .....	14
Nivelamento .....	16
Alinhamento da Porta .....	16
Ligar o tubo de água .....	17
Montar o filtro de água .....	18
Conectando o aparelho .....	19
Mover o aparelho .....	19
<b>FUNCIONAMENTO .....</b>	<b>20</b>
Peças e funções .....	20
Observações relativamente ao funcionamento .....	24
Utilizar o painel de controlo .....	26
Utilizar o dispensador de água e gelo .....	27
Máquina de gelo automática .....	28
Separar o Compartimento de gelo na porta .....	29
Coluna da porta .....	30
Door in Door ( * ) .....	30
Função InstaView ( * ) .....	30
Uso da prateleira retrátil ( * ) .....	31
Utilizar outras funções .....	31
<b>FUNÇÕES SMART .....</b>	<b>32</b>
Usar a aplicação LG SmartThinQ .....	32
Utilizar o Smart Diagnosis™ .....	34
<b>MANUTENÇÃO .....</b>	<b>35</b>
Observações relativamente à limpeza .....	35
Limpar a tampa do condensador .....	35
Limpar o dispensador de água .....	36
Limpeza da prateleira do frigorífico .....	36
Limpeza da prateleira retrátil ( * ) .....	36
Limpar a gaveta de legumes .....	37
Limpendo o Compartimento Door-in-Door .....	38
Limpar a gaveta do congelador .....	38
Substituir o filtro Pure N Fresh .....	39
Substituir o filtro de água .....	40
<b>RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS .....</b>	<b>42</b>

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.

## 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.
- Se o dispositivo estiver equipado com uma fechadura (apenas alguns modelos), mantenha a chave fora do alcance das crianças.

## **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**

- Este equipamento só deve ser transportado por duas ou mais pessoas, segurando-o firmemente.
- Certifique-se de que a tomada está devidamente ligada à terra e de que o pino de ligação à terra no cabo de alimentação não está danificado nem removido da ficha elétrica. Para obter mais detalhes acerca da ligação à terra, entre em contacto com o centro de atendimento ao cliente da LG Electronics.
- Este equipamento está equipado com um cabo de alimentação que possui um condutor e uma ficha de ligação à terra. A ficha elétrica deve estar ligada a uma tomada adequada, a qual esteja devidamente instalada e ligada à terra em conformidade com todos os códigos e regulamentos locais.
- Se o cabo de alimentação ou a ficha elétrica apresentar danos ou se a tomada estiver solta, não utilize o cabo de alimentação e entre em contacto com um centro de atendimento autorizado.
- Não ligue o aparelho a um adaptador multi-tomadas sem um cabo de alimentação (instalado).
- Não modifique nem aumente o comprimento do cabo de alimentação.
- O aparelho deve estar ligado a uma linha de alimentação para o efeito, com fusíveis separados.

- Não utilize uma extensão multi-tomadas que não está bem ligada à terra (portátil). Caso utilize uma extensão multi-tomadas bem ligada à terra (portátil), utilize a extensão multi-tomadas com a capacidade de corrente da classificação do código de alimentação ou superior e utilize a extensão multi-tomadas apenas para o aparelho.
- Instale o equipamento num local onde seja fácil desligar a ficha elétrica do equipamento.
- Tenha o cuidado de não colocar a ficha elétrica voltada para cima e de não deixar o equipamento encostado à ficha elétrica.
- Instale o equipamento num piso firme e nivelado.
- Não instale o equipamento num local húmido ou empoeirado. Não instale nem mantenha o equipamento numa área exterior ou em qualquer área sujeita às condições climatéricas, tais como luz solar direta, vento, chuva ou temperaturas abaixo de zero.
- Não coloque o equipamento em contacto direto com a luz solar nem exposto ao calor de equipamentos de aquecimento como fornos ou aquecedores.
- Tenha o cuidado de não expor a parte traseira do equipamento durante a instalação.
- Tenha o cuidado de não deixar a porta do equipamento cair durante a montagem ou desmontagem.
- Tenha o cuidado de não perfurar, esmagar ou, de outro modo, danificar o cabo de alimentação durante a montagem ou desmontagem da porta do equipamento.
- Não ligue um adaptador de ficha ou outros acessórios à ficha de alimentação.

## **Funcionamento**

- Não utilize o equipamento para nenhum outro fim (transporte ou armazenamento de materiais médicos ou experimentais) que não seja o armazenamento doméstico de alimentos.

- Desligue a ficha elétrica em caso de trovoadas ou quando esta não for utilizada durante um longo período de tempo.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque um objeto pesado sobre o mesmo.
- Não toque na ficha elétrica ou nos controlos do equipamento com as mãos molhadas.
- Se entrar água nas partes elétricas do equipamento, desligue a ficha elétrica e entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics.
- Não coloque as mãos ou objetos metálicos no interior da área que emana o ar frio, da cobertura ou da grelha dissipadora de calor na parte traseira.
- Não aplique força ou impactos excessivos na cobertura traseira do equipamento.
- Não coloque animais, tais como animais domésticos, dentro do equipamento.
- Tenha cuidado ao abrir ou fechar a porta do equipamento junto a crianças. A porta poderá bater na criança e provocar ferimentos. Não permita que alguém se pendure em qualquer uma das portas, uma vez que a unidade pode cair e provocar ferimentos graves.
- Evite o perigo de alguma criança ficar presa no interior do equipamento. Uma criança presa no interior do equipamento pode sufocar.
- Não coloque objetos pesados ou frágeis, recipientes com líquidos, substâncias combustíveis, objetos inflamáveis (tais como velas, luzes, etc.) ou dispositivos de aquecimento (tais como fornos, aquecedores, etc.) no aparelho.
- Se ocorrer uma fuga de gás (isobutano, propano, gás natural, etc.), não toque no equipamento nem na ficha elétrica e proceda à ventilação da área imediatamente. Este equipamento usa um gás refrigerante (isobutano, R600a). Embora contenha uma pequena quantidade de gás, continua a ser combustível. Uma fuga de gás durante o transporte, a instalação ou o funcionamento do equipamento pode provocar um incêndio, uma explosão ou ferimentos se forem provocadas faíscas.

- Não utilize ou armazene substâncias inflamáveis ou combustíveis (éter, benzeno, álcool, produtos químicos, GPL, spray combustível, inseticida, ambientador, cosméticos, etc.) junto ao equipamento.
- Desligue imediatamente a ficha elétrica e entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics se detetar um ruído, odor ou fumo anormal provenientes do equipamento.
- Encha com água potável apenas a máquina de gelo ou o reservatório do dispensador de água.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Não coloque outro equipamento eletrónico (como um aquecedor ou telemóvel) no interior do equipamento.

## **Manutenção**

- Desligue a ficha elétrica antes de limpar o equipamento ou substituir a lâmpada interior (caso exista).
- Ligue firmemente a ficha elétrica à tomada após eliminar completamente qualquer humidade ou sujidade.
- Nunca desligue o equipamento da tomada puxando pelo cabo de alimentação. Segure sempre firmemente a ficha elétrica e retire-a da tomada.
- Não pulverize água ou substâncias inflamáveis (pasta de dentes, álcool, diluente, benzeno, líquido inflamável, abrasivo, etc.) sobre o interior ou exterior do aparelho para o limpar.
- Não proceda à limpeza do equipamento com escovas, panos ou esponjas com superfícies abrasivas ou que sejam feitas de um material metálico.
- Apenas um técnico de assistência autorizado pelo centro de atendimento da LG Electronics pode desmontar, reparar ou alterar o equipamento. Entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics caso mova ou instale o equipamento num local diferente.

- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do equipamento nem coloque uma vela no interior para remover odores.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelamento.
- Ligue a linha de abastecimento de água apenas (apenas para modelos com canalização) a uma fonte de água potável. Caso contrário, as impurezas que se encontram na água podem causar doenças.

### **Eliminação**

- Quando eliminar o equipamento, remova as juntas da porta e deixe as prateleiras e as prateleiras da porta no sítio e mantenha as crianças afastadas do equipamento.
- Elimine todo o material de embalagem (tal como sacos de plástico e esferovite) para fora do alcance de crianças. O material de embalagem pode causar asfixia.

### **Segurança técnica**

- Mantenha as aberturas de ventilação, na caixa do equipamento ou na estrutura incorporada, livres de obstruções.
- Não utilize aparelhos elétricos dentro do frigorífico.
- O gás refrigerante e o gás de expansão de isolamento utilizado no equipamento exigem procedimentos de eliminação especiais. Consulte o técnico da assistência ou uma pessoa igualmente qualificada antes de proceder à sua eliminação.
- Este equipamento contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R600a), mas também é combustível. Ao transportar e instalar o equipamento, é necessário garantir que nenhuma das peças do circuito de refrigeração fica danificada.

- Uma fuga de refrigerante dos tubos pode inflamar ou provocar uma explosão.
- Se for detetada uma fuga, evite produzir chamas ou outras potenciais fontes de ignição e areje a divisão onde o equipamento se encontra durante alguns minutos. De forma a evitar a criação de uma mistura de gás e ar inflamável, caso tenha ocorrido uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão da divisão onde o equipamento é utilizado deve corresponder à quantidade de refrigerante utilizado. A divisão deve possuir uma dimensão de 1 m<sup>2</sup> para cada 8 g de refrigerante R600a no interior do equipamento.
- A quantidade de refrigerante no seu equipamento em particular é apresentada na placa de identificação no interior do equipamento.
- Nunca ligue um equipamento que apresente sinais de danos. Se tiver dúvidas, consulte o seu fornecedor.
- Este equipamento só deve ser utilizado domesticamente e em aplicações semelhantes. Não deve ser utilizado para fins comerciais ou de restauração, nem em aplicações móveis como caravanas ou barcos.
- Não armazene neste equipamento substâncias explosivas tais como latas de aerossol como carburantes inflamáveis.



### **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 incline o equipamento para o puxar ou empurrar durante o transporte.
- Certifique-se de que não fica com uma parte do corpo, tal como uma mão ou pé preso ao mover o aparelho.

## Funcionamento

- Não toque nos alimentos congelados ou nas partes metálicas do compartimento do congelador com as mãos molhadas ou húmidas. Esta ação pode provocar fermentos devido ao gelo.
- Não coloque recipientes de vidro, garrafas ou latas (especialmente os recipientes com bebidas gaseificadas) no compartimento do congelador, prateleiras ou compartimento de gelo que serão expostos a temperaturas negativas.
- O vidro temperado na parte frontal da porta do aparelho ou prateleiras pode ser danificado por um impacto. Se estiver quebrado, não lhe toque com as mãos.
- Não coloque objetos pesados em cima da Door in Door.
- Não utilize a Door in Door como tábua de cortar e certifique-se de que a mesma não é riscada por uma ferramenta afiada, uma vez que tal pode causar danos no equipamento.
- Não se pendure na porta do aparelho, porta do local de armazenamento, prateleira ou porta do frigorífico, nem suba para cima dela.
- Não armazene uma quantidade excessiva de garrafas de água ou recipientes para acompanhamentos nas prateleiras da porta.
- Evite que os animais mordam o cabo elétrico ou a mangueira de água.
- Não abra ou feche a porta do equipamento com força excessiva.
- Se as dobradiças da porta do produto estiverem danificadas ou funcionarem incorretamente, interrompa imediatamente a sua utilização e contacte um centro de atendimento da LG Electronics.
- Não limpe as prateleiras ou as coberturas de vidro com água morna quando estas estiverem frias.
- Nunca consuma alimentos congelados imediatamente após estes terem sido retirados do compartimento do congelador.

- Não insira as mãos na parte mecânica da máquina de gelo automática, como o balde de gelo ou o dispensador de gelo.
- Não utilize copos finos de cristal ou porcelana quando utilizar o dispensador.
- Não remova a cobertura da máquina de gelo automática, nem toque em nenhuma parte mecânica da máquina de gelo automática, já que tal poderá resultar em ferimentos.
- Certifique-se de que não fica com uma mão ou pé preso ao abrir ou fechar a porta do aparelho ou o Door-in-Door.
- Não abra a porta do aparelho com Door-in-Door aberto ou não abra Door-in-Door quando a porta do aparelho está aberta. O Door-in-Door pode ser atingido pela extremidade do aparelho e danificado.

## Manutenção

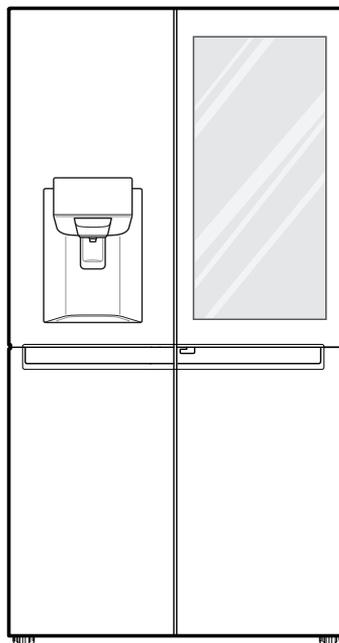
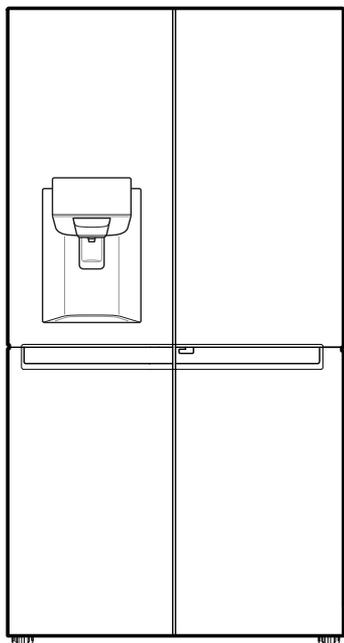
- Não introduza as prateleiras viradas ao contrário. Podem cair.
- Para remover o gelo do equipamento, entre em contacto com um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.

## Eliminação do seu aparelho usado



- Este símbolo de um caixote do lixo com rodas e linhas cruzadas sobrepostas indica que os resíduos de produtos elétricos e eletrônicos (WEEE) devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico.
- Os produtos elétricos usados podem conter substâncias perigosas, pelo que, a eliminação correta do seu aparelho usado pode contribuir para evitar potenciais danos para o ambiente e saúde humana. O seu aparelho usado pode conter peças reutilizáveis que podem ser usadas para reparar outros aparelhos e materiais úteis que podem ser reciclados para preservar os recursos limitados.
- Pode levar o seu aparelho à loja onde o adquiriu ou contactar a sua entidade local de recolha e tratamento de resíduos para obter mais informações sobre o ponto de recolha WEEE autorizado mais próximo. Para obter informações mais atualizadas relativas ao seu país, visite [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)

## Compartimentos



Chave



Manual do utilizador



Filtro de água

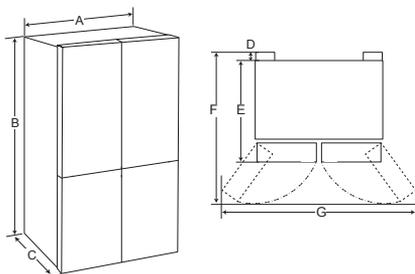


Anilha de metal

- O aspeto ou os componentes do equipamento podem diferir de modelo para modelo.

## Dimensões e distâncias

Uma distância demasiado pequena em relação aos itens adjacentes pode resultar na degradação da capacidade de congelamento e no aumento dos custos da eletricidade. Permita uma distância superior a 50 mm em cada parede adjacente ao instalar o equipamento.



-	Dimensão
A	835 mm
B	1787 mm
C	734 mm
D	5 mm
E	729 mm
F	1065 mm
G	1562 mm

## Temperatura ambiente

- O equipamento foi criado para funcionar dentro de um intervalo limitado de temperatura ambiente, consoante a zona climática.
- A temperatura interna pode ser afetada pela localização do equipamento, a temperatura ambiente, a frequência de abertura da porta e assim por diante.
- A classe climática pode ser encontrada na etiqueta de classificação.

Classe climática	Intervalo de temperatura ambiente °C
SN (Temperado Abrangente)	+10 - +32
N (Temperado)	+16 - +32
ST (Sub-tropical)	+16 - +38
T (Tropical)	+16 - +43 / +10 - +43*

\*Austrália, Índia, Quênia

### OBSERVAÇÃO

- Os equipamentos classificados de SN a T destinam-se a ser utilizados com uma temperatura ambiente entre 10 °C e 43 °C.

## Remover/Recolocar as Portas

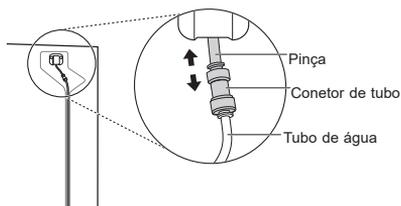
- Quando for necessário mover o equipamento através de uma entrada estreita, é recomendado remover as portas.

### ⚠ AVISO

- Desligue o cabo de alimentação, os fusíveis e o disjuntor de casa antes de instalar o equipamento ou colocá-lo em funcionamento. O incumprimento destas instruções pode resultar em morte, incêndio ou choque elétrico.

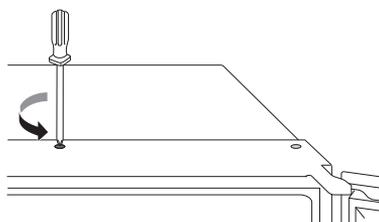
## Removendo as portas da geladeira

- 1 Remova o tubo de água ligado, pressionando a pinça em direção ao conector do tubo.

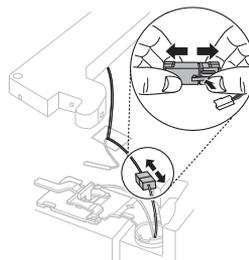


### OBSERVAÇÃO

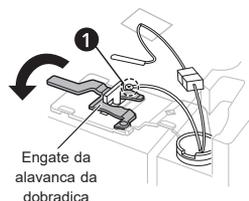
- A linha de abastecimento de água está ligada à parte superior direita, na parte de trás do aparelho.
- 2 Remova o parafuso da cobertura da dobradiça na parte superior do equipamento, rodando o parafuso para a esquerda.



- 3 Remova o conector puxando-o em ambas as direções, pressionando o gancho do conector do chicote.

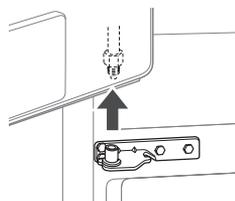


- 4 Desaparafuse o fio-terra. Rode a alavanca da dobradiça no sentido contra-horário. Levante a dobradiça superior de forma a que fique livre do trinco da alavanca da dobradiça.



### ⚠ ADVERTÊNCIA

- Recomenda-se que duas ou mais pessoas realizem a remoção e recolocação da porta.
  - Ao remover a dobradiça superior, tenha cuidado para que a porta não caia para frente.
- 5 Levante a porta do pino da dobradiça central e retire a porta.



### ⚠ ADVERTÊNCIA

- Coloque a porta numa superfície que não riscar com o lado interior virado para cima.

## Reinstalar as portas do frigorífico

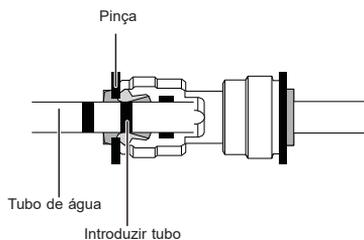
Monte-a na sequência contrária ao processo de remoção, após o equipamento passar pela porta de acesso.

### OBSERVAÇÃO

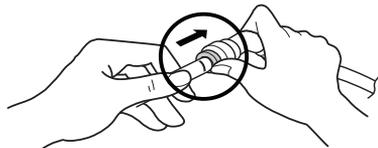
- Se a extremidade do tubo de água estiver danificada, esta deve ser aparada para garantir que não haverá fugas quando voltar a ser instalada.



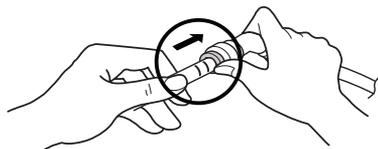
- Ao pressionar a pinça na direção do conector do tubo, introduza suavemente o tubo de água até apenas ser visível uma linha. Puxe o tubo de água para se certificar de que o tubo está bem fixo.



<Correto>

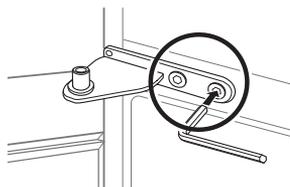


<Incorreto>

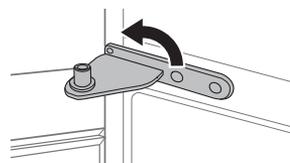


## Remover as portas do congelador

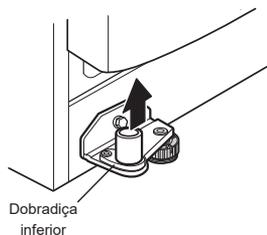
- 1 Retire os dois parafusos da dobradiça.



- 2 Torça a dobradiça para elevar a extremidade rotativa para que a porta possa ser levantada. Levante a porta do pino da dobradiça inferior e retire-a.



- 3 Retire a porta levantando-a do pino da dobradiça inferior.



## Reinstalar as portas do congelador

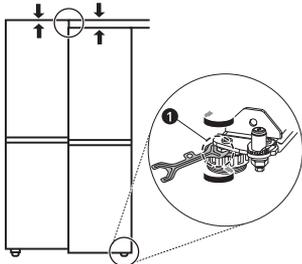
Monte-a na sequência contrária ao processo de remoção, após o equipamento passar pela porta de acesso.

## Nivelamento

Se o aparelho parecer instável, ou, se as portas não fecharem facilmente, ajuste o basculamento do aparelho.

### Nivelar o eletrodoméstico

Abra as portas do congelador e ajuste a altura da porca com a chave plana, de forma a que, esta fique mais alta do que a base de fixação ❶.

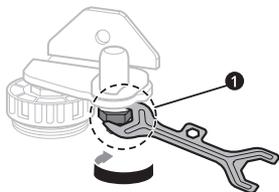


### Alinhamento da Porta

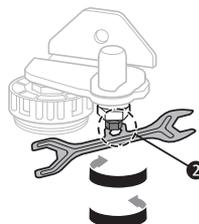
Se a folga entre as portas estiver irregular, siga as seguintes instruções para regular o alinhamento das portas.

#### Ajustar a Altura da Porta do Frigorífico

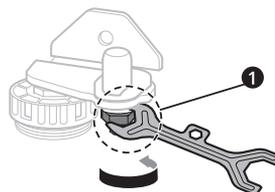
- 1 Vire o montante vertical da porca no sentido horário, utilizando a chave plana ❶.



- 2 Vire o ajuste do pino de articulação no sentido horário ou contra-horário utilizando a chave plana ❷. Para baixar a porta, vire o ajuste do pino de articulação no sentido horário. Para levantar a porta, vire o ajuste do pino de articulação no sentido contra-horário.



- 3 Fixe o montante vertical da porca, virando-o no sentido contra-horário.

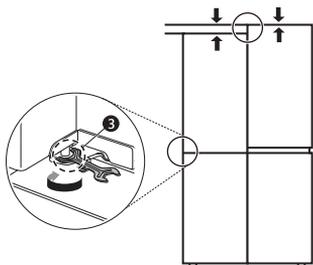


#### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- Não aumente mais de 3 mm na altura da porta do aparelho.

## Ajustar a Altura da Porta Esquerda do Frigorífico

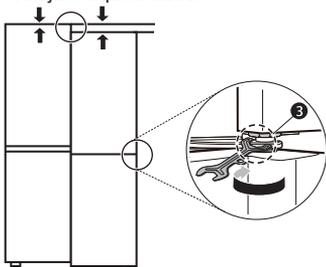
Se a porta esquerda estiver mais baixa, levante-a e vire a articulação utilizando a chave plana ③ como mostra no desenho.



## Ajustar a Altura da Porta Direita do Frigorífico

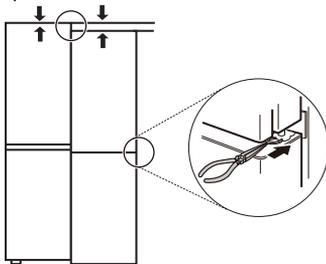
### Tipo 1

Se a porta direita estiver mais baixa, levante-a, e utilize a chave plana ③ para virar o montante vertical da porca no sentido horário, até que ambos os lados estejam equilibrados.



### Tipo 2

Se a porta direita estiver mais baixa, levante-a, e utilize um alicate de bico fino para também colocar um anel de retenção até que ambos os lados fiquem equilibrados.



## Ligar o tubo de água

### Requisitos de abastecimento de água

É necessário um abastecimento de água fria com uma pressão entre 138 kPa e 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm<sup>2</sup>) para utilizar o dispensador de água. Se o frigorífico estiver instalado numa área com baixa pressão de água (abaixo de 138 kPa), pode instalar uma bomba de reforço para compensar a pressão baixa.

Se um sistema de filtração de osmose inversa estiver ligado ao seu abastecimento de água fria, a pressão da água para o sistema de osmose inversa terá de ser, no mínimo, 138 kPa a 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm<sup>2</sup>).

### ⚠ AVISO

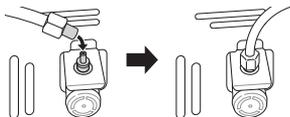
- Desligue o equipamento antes de proceder a qualquer ação de ligação da linha de água. O incumprimento desta medida pode causar um choque elétrico.
- Ligue a linha de água apenas a um abastecimento de água fria. O incumprimento desta medida pode provocar uma avaria no filtro de água. Golpe de aríete (água a bater nos tubos) na canalização da casa pode provocar danos nas peças do equipamento e pode resultar em fugas de água ou inundações.
- A linha de água só deve ser instalada por um canalizador qualificado e em conformidade com a legislação e os regulamentos locais no que diz respeito à qualidade da água.

### OBSERVAÇÃO

- A instalação desta linha de água não é abrangida pela garantia do equipamento.

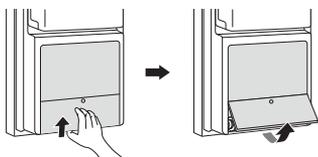
## Ligar o tubo de água ao aparelho

- 1 Desaperte a porca de flange metálica com rosca na parte traseira do equipamento e coloque-a numa das extremidades do tubo de água.
- 2 Engate firmemente o tubo de água na válvula de entrada de água e aperte a porca de flange.

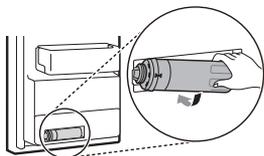


## Montar o filtro de água

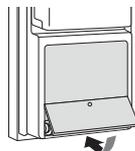
- 1 Desligue o cabo de alimentação do equipamento.
- 2 Desligue o abastecimento de água do equipamento.
- 3 Abra a tampa do filtro de água.



- 4 Insira o filtro de água no cabeçote do filtro e gire-o no sentido horário, até que a seta do filtro esteja alinhada com a seta do cabeçote do filtro. Recoloque o filtro no compartimento.



- 5 Feche a tampa do filtro de água.



- 6 Estabeleça a ligação de abastecimento de água e ligue o equipamento.

## Verificar a ligação de água

- 1 Estabeleça a ligação de abastecimento de água e ligue o equipamento. Verifique cuidadosamente todas as ligações quanto a fugas devido a manguieras instaladas incorretamente.
- 2 Prima e mantenha premido o botão Water Filter durante três segundos. O ícone Replacement Filter será reposto. O novo filtro de água foi ativado.
- 3 Coloque um copo por baixo do dispensador de água para verificar se a água está a fluir pelo equipamento.
- 4 Verifique novamente se há fugas no tubo de ligação e nas juntas.
- 5 O filtro de água deve ser colocado num local apropriado e de fácil acesso para efeitos de substituição.

## Conectando o aparelho

Após a instalação do aparelho, ligue o cabo de alimentação a uma tomada.

### OBSERVAÇÃO

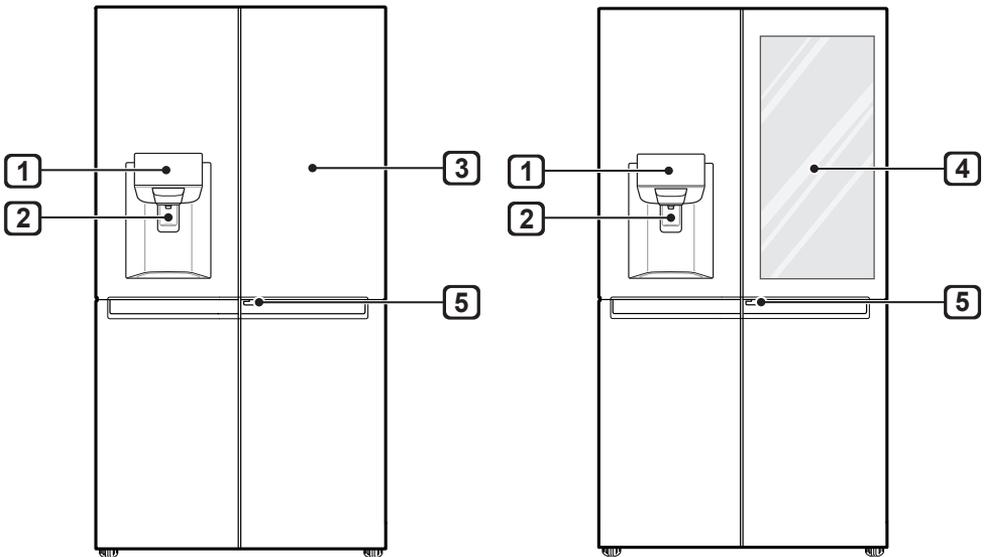
- Depois de ligar o cabo de força (ou plugue) à tomada, aguarde 2 ou 3 horas antes de colocar alimentos no aparelho. Alimentos inseridos antes do aparelho resfriar completamente podem estragar.

## Mover o aparelho

- 1** Retire todos os alimentos do interior do aparelho.
- 2** Retire o cabo de alimentação da tomada, na parte traseira ou na parte superior do aparelho.
- 3** Fixe as peças, tais como prateleiras e puxador de porta, com fita adesiva, para evitar que caiam durante a movimentação do aparelho.
- 4** Mova cuidadosamente o aparelho com o auxílio de mais de duas pessoas. Ao transportar o aparelho por uma longa distância, mantenha o aparelho na posição vertical.
- 5** Depois de instalar o aparelho, ligue o cabo de alimentação a uma tomada para ligá-lo.

## Peças e funções

### Exterior



#### **1** Painel de controlo

Define as temperaturas do frigorífico e do congelador, o estado do filtro de água e o modo do dispensador.

#### **2** Dispensador de água e gelo filtrados

Dispensa água e gelo purificados.

#### **3** Door-in-Door ( \* )

Door-in-Door é um sistema de portas duplas. Podem ser abertas individualmente ou juntamente com a porta principal. Pode localizar e acessar convenientemente seus alimentos e lanches preferidos.

#### **4** InstaView porta na porta ( \* )

O compartimento InstaView Door in Door permite acesso fácil a alimentos usados com frequência.

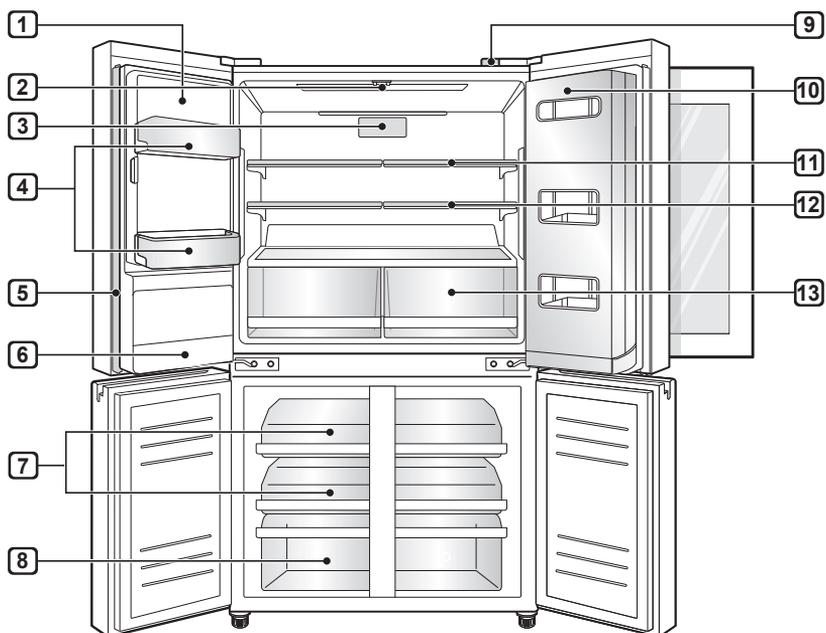
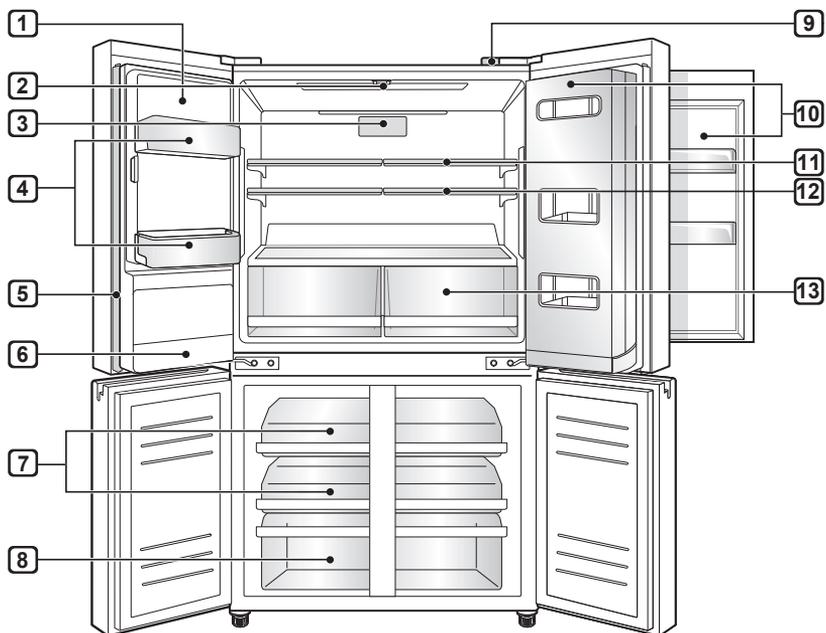
#### **5** Alavanca Porta na Porta ( \* )

Pode abrir o Door-in-Door puxando a alavanca na parte inferior da porta.

### OBSERVAÇÃO

- (\*) significa que esta funcionalidade varia, dependendo do modelo adquirido.
- O aspeto ou os componentes do equipamento podem diferir de modelo para modelo.

## Interior



**1 Máquina de gelo automática ( \* )**

É aqui que o gelo é produzido automaticamente e armazenado.

**2 Lâmpada LED**

As lâmpadas LED no interior do equipamento acendem ao abrir a porta.

**OBSERVAÇÃO**

Quando a porta do congelador estiver aberta, a lâmpada LED no fundo da porta liga-se.

**3 Pure N Fresh**

Esta função reduz e retira os odores dentro do frigorífico.

**4 Prateleira da porta do frigorífico**

É aqui que as pequenas embalagens de alimentos refrigerados, os molhos e as bebidas são armazenados.

**5 Coluna da porta**

Isso impede a perda do ar frio do frigorífico.

**ADVERTÊNCIA**

- Para reduzir o risco de arranhar a porta ou quebrar a coluna da porta central, certifique-se de que a coluna da porta do frigorífico está sempre dobrada.
- O alarme da porta vai soar a cada 30 segundos se a porta permanecer aberta durante mais de um minuto. Certifique-se de que a coluna rebatível está dobrada antes de fechar a porta do lado esquerdo.

**6 Filtro de água**

Este filtro purifica a água.

**OBSERVAÇÃO**

Este filtro deve ser substituído a cada 6 meses.

**7 Tabuleiro do congelador**

É aqui que os alimentos congelados, tais como carne, peixe e gelados podem ser armazenados.

- Os tabuleiros deslizantes permitem acesso fácil e conveniência de utilização.

**8 Gaveta de congelador**

Tem como função o armazenamento a longo prazo de itens congelados.

- Conserve pequenos alimentos congelados embalados ou alimentos frequentemente retirados. Para usar um espaço maior, remova as gavetas.

**9 Unidade de Smart Diagnosis**

Utilize esta função quando contactar o centro de apoio ao cliente da LG Electronics como ajuda para efetuar um diagnóstico preciso em caso de falha ou anomalia no equipamento.

**10 Door-in-Door ( \* )**

Uma área de armazenamento conveniente para itens usados com frequência que exigem acesso fácil.

**11 Prateleira do frigorífico**

É aqui que os alimentos e outros itens refrigerados são armazenados.

- A altura da prateleira pode ser ajustada inserindo a prateleira noutra ranhura com uma altura diferente.
- Armazene os alimentos com maior teor de humidade na parte frontal da prateleira.
- O número de prateleiras varia consoante o modelo.

**12 Prateleira retrátil ( \* )**

A prateleira é ajustável para corresponder às necessidades de armazenamento individuais.

**13 Gaveta de legumes**

É aqui que se armazenam os frutos e legumes para que se mantenham frescos pelo período mais longo possível.

**OBSERVAÇÃO**

- (\*) significa que esta funcionalidade varia, dependendo do modelo adquirido.

## Observações relativamente ao funcionamento

- Os utilizadores devem estar cientes de que pode ocorrer formação de gelo se a porta não estiver completamente fechada, se o nível de humidade for elevado durante o verão ou se a porta do congelador for aberta com frequência.
- Certifique-se de que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados na prateleira principal ou na prateleira da porta para permitir que esta feche por completo.
- Abrir a porta permite que ar quente entre no equipamento, o que pode provocar um aumento da temperatura no interior.
- Se deixar o equipamento desligado durante um longo período de tempo, remova todos os alimentos e desligue o cabo de alimentação. Limpe o interior e deixe as portas ligeiramente abertas para evitar a formação de bolor no equipamento.

## Sugestão para poupar energia

- Certifique-se de que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados. Isto permite que o ar frio circule uniformemente e diminui o valor das contas de eletricidade.
- Armazene os alimentos quentes apenas depois de estes terem arrefecido, para impedir a formação de humidade ou de gelo.
- Quando colocar alimentos no compartimento do congelador, defina a temperatura do congelador para um valor inferior àquele indicado no equipamento.
- Não coloque alimentos junto ao sensor de temperatura do frigorífico. Mantenha-os a uma distância de, pelo menos, 3 cm do sensor.
- Observe que um aumento de temperatura após o descongelamento tem um limite permitido nas especificações do aparelho. Se pretender minimizar o impacto que isso pode ter no armazenamento de alimentos devido a um aumento de temperatura, lacre ou embrulhe os alimentos armazenados em várias camadas.
- O sistema de descongelação automática no equipamento garante que o compartimento permanece livre de acumulação de gelo em condições normais de funcionamento.

## Armazenar alimentos de forma eficiente

- Armazene alimentos congelados ou refrigerados em recipientes fechados.
- Verifique a data de validade e o rótulo (instruções de armazenamento) antes de armazenar os alimentos no equipamento.
- Não armazene alimentos durante um longo período de tempo (mais de quatro semanas) se estes se estragarem facilmente a baixas temperaturas.
- Coloque os alimentos refrigerados em cada compartimento do frigorífico ou congelador imediatamente após a aquisição dos mesmos.
- Evite congelar novamente qualquer alimento que tenha sido completamente descongelado. Congelar novamente qualquer alimento que tenha sido completamente descongelado irá prejudicar o seu sabor e o seu valor nutritivo.
- Não envolva legumes em papel de jornal para armazená-los. O material de impressão do jornal ou outras substâncias estranhas podem sujar e contaminar os alimentos.
- Não encha demais o aparelho. O ar frio não circulará adequadamente se o aparelho estiver cheio demais.
- Se definir uma temperatura excessivamente baixa para os alimentos, estes podem congelar. Não defina uma temperatura mais baixa do que a temperatura necessária para que os alimentos sejam armazenados corretamente.
- Se o equipamento tiver compartimentos de refrigeração, não armazene vegetais e fruta com conteúdo superior de humidade nos compartimentos de refrigeração uma vez que podem congelar devido à temperatura inferior.

## Capacidade máx. de congelação

- A função Express Freeze vai colocar o congelador à capacidade máxima de congelação.
- Normalmente, isto demora até 24 horas e desliga-se automaticamente.
- Se for utilizada a capacidade máxima de congelação, a função Express Freeze tem de ser ligada durante sete horas antes de colocar produtos frescos no compartimento do congelador.

## Armazenamento máximo

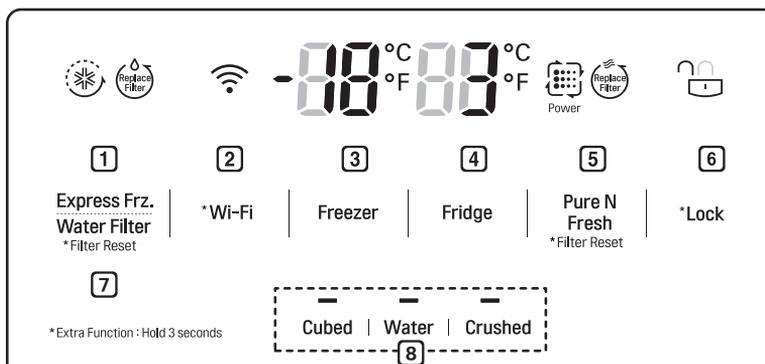
- Para obter uma melhor circulação de ar, coloque todas as gavetas.
- Se forem guardadas grandes quantidades de alimentos, todas as gavetas do congelador devem ser retiradas do aparelho, exceto a inferior, e os alimentos devem ser colocados diretamente nas prateleiras do congelador do respetivo compartimento.

## OBSERVAÇÃO

- Para remover as gavetas, primeiro retire os alimentos das mesmas. Em seguida, utilize a pega das gavetas para extraí-las cuidadosamente. Esta ação pode provocar ferimentos.
- O formato das gavetas poderá ser diferente; introduza-as na posição correta.

## Utilizar o painel de controlo

### Unidades e funções



#### 1 Express Frz. (Congelamento expresso)

- Define as funções de Congelamento rápido.

#### 2 \* Wi-Fi

- Define o equipamento para ligar à rede Wi-Fi da sua casa.

#### 3 Freezer Temperature (Temperatura do congelador)

- Define a temperatura-alvo do congelador.

#### 4 Fridge Temperature (Temperatura do frigorífico)

- Define a temperatura-alvo do frigorífico.

#### 5 Pure N Fresh

- Esta função reduz e retira os odores dentro do frigorífico.

#### OBSERVAÇÃO

- Depois de trocar o filtro, pressione e segure o botão **Pure N Fresh** por três segundos para reinicializar o filtro.

#### 6 \* Lock (Bloqueio)

- Bloqueia os botões no painel de controlo.

#### 7 Filtro de água

- Isto mostra automaticamente o período de substituição do filtro de água.

#### OBSERVAÇÃO

- Após substituir o filtro, prima continuamente o botão **Water Filter** durante três segundos para reiniciar o filtro.

#### 8 Water Dispenser (Dispensador de água)

- Define a função Cubos de gelo, Água ou Gelo triturado.

#### OBSERVAÇÃO

- O painel de controlo pode diferir de modelo para modelo.
- O painel de controlo será desligado automaticamente para economizar energia.
- Se houver algum contacto de dedo ou pele no painel de controlo durante a limpeza, a função do botão poderá ser acionada.

## Definir a temperatura

Define a temperatura do frigorífico ou congelador.

- Prima o botão **Fridge** ou **Freezer** para ajustar a temperatura.
- A temperatura inicial é definida.
  - Frigorífico: 3 °C
  - Congelador: -18 °C
- A temperatura pode ser ajustada.
  - Frigorífico: de 0 °C a 6 °C
  - Congelador: de -24 °C a -16 °C
- A temperatura interior real varia conforme o estado dos alimentos e a temperatura programada apenas indica uma temperatura-alvo e não a temperatura real dentro do equipamento.

## OBSERVAÇÃO

- A definição da temperatura predefinida pode variar consoante o eletrodoméstico.
- Após ligar o equipamento à tomada, aguarde duas ou três horas antes de armazenar alimentos no equipamento.
- Para fazer gelo em climas normais, as temperaturas do congelador devem ser ajustadas para -18 °C ou menos.

## Ativar a congelação rápida

Esta função pode congelar rapidamente uma grande quantidade de água ou de alimentos.

- Ao premir o botão **Express Freeze**, o ícone **Express Freeze** acende no painel de controlo.
- Esta função é ativada e desativada alternadamente de cada vez que premir o botão.
- A função Congelação rápida encerra automaticamente após um período de tempo específico.

## Ativar e reativar o bloqueio

Bloqueia os botões no painel de controlo.

- Ao premir o botão **Lock** durante três segundos, o ícone **Lock/Unlock** acende no painel de controlo. Esta função é ativada e desativada alternadamente de cada vez que premir o botão.
- Se premir um botão que não seja o de bloqueio enquanto o bloqueio está ativado, o botão não irá funcionar.
- Para alterar uma definição, inicialmente pressione o botão **Lock** por 3 segundos para desativar a função.

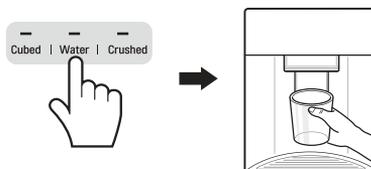
## OBSERVAÇÃO

- A função Lock não desativa o funcionamento do dispensador.
- Ao premir um botão que não seja o de bloqueio enquanto o bloqueio está ativado, o ícone **Lock/Unlock** no painel de controlo pisca três vezes.

## Utilizar o dispensador de água e gelo

Podem servir-se de cubos de gelo, água ou gelo triturado premindo o respetivo botão do modo pretendido.

- Quando tocar no botão para cubos de gelo, água ou gelo triturado no painel de controlo, a lâmpada no painel de controlo acender-se-á e o modo pretendido ficará definido. Neste momento, quando premir a alavanca do dispensador, o item selecionado (cubos de gelo, água ou gelo triturado) será servido.
- Esta função é ativada e desativada alternadamente de cada vez que premir o botão no painel de controlo.



## ADVERTÊNCIA

- Mantenha as crianças afastadas do dispensador para impedir que brinquem com os controles ou danifiquem os mesmos.
- Deite fora os primeiros lotes de gelo (cerca de 20 cubos e 7 xícaras de água). Isto também é necessário se o aparelho não for usado por um longo período. É normal que a água leitosa/turva seja dispensada após a substituição do filtro de água. Este ar na água acabará por se limpar e é seguro beber durante esta transição.

## OBSERVAÇÃO

- Se abrir a porta do frigorífico ao servir-se de água, cubos de gelo ou gelo triturado, a operação será interrompida. Quando fechar a porta, o item selecionado para o modo anteriormente definido irá continuar a ser servido.
- Se o rebordo do copo for pequeno, a água pode saltar para fora do copo ou falhá-lo por completo.
- Utilize um copo com um rebordo superior a 68 mm quando estiver a servir-se de água, cubos de gelo ou gelo triturado.
- Se a máquina de gelo produzir cubos de gelo pequenos ou caso os cubos fiquem aglomerados, a quantidade de água fornecida à máquina de gelo poderá ser baixa devido a falta de água no reservatório de água. Se o gelo não for utilizado frequentemente, também poderá aglomerar-se.
- A produção constante de gelo triturado pode fazer com que a calha do dispensador fique bloqueada com o resíduo do gelo picado. Recomenda-se que a produção de cubos de gelo seja feita ocasionalmente para que isso não ocorra.

## Máquina de gelo automática

A máquina de gelo automática pode produzir automaticamente 10 cubos de cada vez, mais de 100 num período de 24 horas, se as condições forem favoráveis. Esta quantidade pode variar de acordo com o ambiente (temperatura ambiente em torno do aparelho, frequência de abertura da porta, quantidade de alimentos armazenados no aparelho, etc.).

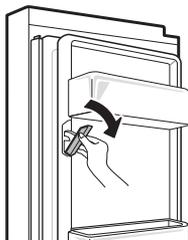
- Se o balde de gelo estiver completamente cheio, a produção de gelo será interrompida.
- É normal ouvir o barulho do gelo a cair no balde de gelo.
- Normalmente, a máquina de gelo produz gelo passadas aproximadamente 48 horas após a instalação inicial do equipamento.
- Não utilize e deite fora o gelo produzido na primeira vez.
- Não toque diretamente com as mãos na máquina de gelo automática enquanto esta estiver em funcionamento.
- Se os cubos de gelo estiverem armazenados no balde de gelo durante um longo período de tempo, poderão aglomerar-se e ser difíceis de separar. Perante essa situação, limpe o balde de gelo antes de o utilizar.

## Ligar ou desligar a máquina de gelo automática

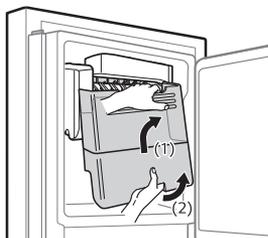
Para desligar a máquina de gelo automática, coloque o interruptor da máquina de gelo na posição **OFF (O)**. Para ligar a máquina de gelo automática, coloque o interruptor na posição **ON (I)**.

## Separar o Compartimento de gelo na porta

- 1 Puxe suavemente a pega para abrir o compartimento de gelo.



- 2 Para remover o compartimento de gelo na porta, segure a pega frontal, levante ligeiramente segurando as partes superior e inferior (1) e puxe lentamente o compartimento, conforme mostrado (2).



### ⚠ AVISO

- Não toque nas peças mecânicas da máquina de gelo automática com a mão ou ferramenta. Caso contrário, podem ocorrer danos no aparelhos ou causar ferimentos.
- Deve-se tomar cuidado, pois a máquina de gelo automática funciona continuamente após a abertura da porta do congelador.
- Não desmonte, repare ou altere a máquina de gelo automática. Estas tarefas só devem ser efetuadas por um técnico de assistência.

### ⚠ ADVERTÊNCIA

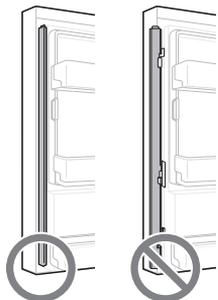
- A passagem de gelo pode ficar obstruída por gelo se só for utilizado gelo triturado. Remova o gelo acumulado removendo o balde de gelo e limpando a passagem com uma espátula de borracha. Servir-se de cubos de gelo periodicamente pode ajudar a prevenir a acumulação de gelo.
- Se for servido gelo descolorado, verifique o reservatório de água e o abastecimento de água quanto a uma possível causa. Se o problema persistir, entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics. Não utilize o gelo ou a água até que o problema seja resolvido.
- Sirva o gelo para um copo antes de enchê-lo com água ou outras bebidas. Servir gelo para um copo com líquido poderá causar salpicos.
- Não toque na saída de gelo ou na máquina de gelo automática com as mãos ou ferramentas. Caso contrário, poderá danificar o equipamento ou provocar ferimentos.
- Ao reinstalar o compartimento de gelo, certifique-se de que está bem colocado. Se estiver inclinado ou desnivelado, pode não continuar a fazer gelo devido a perturbação no sensor.
- Nunca utilize um copo excepcionalmente estreito ou fundo. O gelo pode encravar na passagem do gelo, afetando o desempenho do aparelho.
- Mantenha o copo a uma distância adequada da saída de gelo. Segurar o copo demasiado perto da saída de gelo poderá impedir que o gelo saia.
- Elimine o gelo dentro do compartimento para gelo se for sair de férias ou se ocorrer uma queda de energia prolongada, dada a possibilidade do gelo derretido escorrer do dispensador para o chão.
- Encher o recipiente de gelo com cubos que não foram produzidos pela máquina de gelo pode causar danos ao recipiente e defeito no dispensador.

## Coluna da porta

Esta coluna da porta evita a saída de ar frio do aparelho.

### ADVERTÊNCIA

- O alarme da porta vai soar a cada 30 segundos se a porta permanecer aberta durante mais de um minuto. Certifique-se de que a coluna rebatível está dobrada antes de fechar a porta do lado esquerdo.

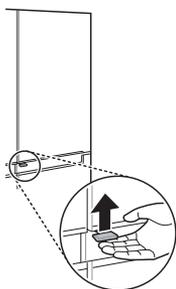


- Para reduzir o risco de arranhões da porta e de quebrar a coluna da porta central, certifique-se de que a coluna da porta do aparelho está sempre dobrada.

## Door in Door ( \* )

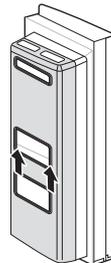
Puxe a alavanca na parte inferior da porta para cima até o Door in Door abrir.

Existe bastante espaço para armazenamento no interior da porta com Door in Door e nas prateleiras adjacentes, o que lhe permite armazenar alimentos de forma organizada.



## Remover a estrutura de Door in Door

Segure a estrutura a partir do interior da porta com Door in Door com ambas as mãos e remova-a levantando-a.



## Recolocar a estrutura de Door in Door

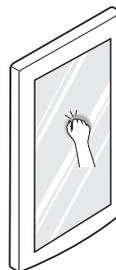
Monte seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

### OBSERVAÇÃO

- (\*) significa que esta funcionalidade varia, dependendo do modelo adquirido.

## Função InstaView ( \* )

A função InstaView de Door-in-Door permite ver se faltam alimentos usados com frequência, tais como bebidas ou petiscos, sem abrir a porta do frigorífico.



**1** Bata duas vezes no vidro para acender ou apagar a luz LED no interior de Door-in-Door.

**2** A luz LED apaga-se automaticamente após dez segundos.

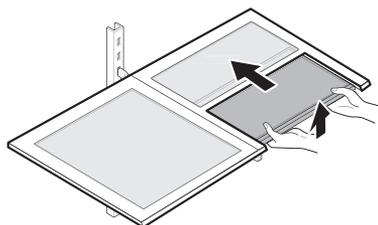
- A função InstaView de Door-in-Door é desativada quando a porta direita do frigorífico e a porta esquerda do congelador são abertas, durante dois segundos após fechar a porta e quando o distribuidor de gelo está em utilização.
- Bata próximo do centro do vidro. Bater próximo das extremidades do vidro pode não ativar corretamente a função InstaView Door-in-Door.
- Bata com força suficiente para que o som da batida seja audível.
- A função InstaView Door-in-Door pode ativar-se se ocorrer um ruído forte próximo do frigorífico.

### OBSERVAÇÃO

- (\*) significa que esta funcionalidade varia, dependendo do modelo adquirido.

## Uso da prateleira retrátil ( \* )

Armazene itens mais altos, como um recipiente grande ou garrafas, empurrando a metade dianteira da prateleira sob a metade traseira da prateleira. Puxe a parte dianteira da prateleira para a frente para repor uma prateleira completa.



### ⚠ ADVERTÊNCIA

- As prateleiras de vidro são pesadas. Tenha cuidado ao remove-las.
- Não limpe as prateleiras de vidro água quente enquanto estão frias. As prateleiras podem quebrar se expostas a mudanças repentinas da temperatura ou impactos.

### OBSERVAÇÃO

- (\*) significa que esta funcionalidade varia, dependendo do modelo adquirido.

## Utilizar outras funções

### Alarme de porta aberta

O alarme soa 3 vezes em intervalos de 30 segundos se a porta (compartimento do frigorífico, compartimento do congelador, Door-in-Door) for deixada aberta ou não completamente fechada por um minuto.

- Se, mesmo após ter fechado a porta, o alarme continuar a soar, contacte um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.

### Deteção de falhas

O equipamento pode detetar problemas automaticamente durante o funcionamento.

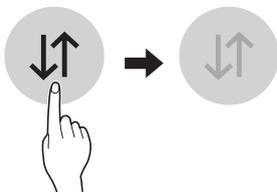
- Se for detetado um problema, o equipamento não funciona e é apresentado um código de erro mesmo se for premido um botão.
- Neste caso, não desligue a alimentação e contacte imediatamente um centro de apoio ao cliente da LG Electronics. Se desligar a alimentação, o técnico de reparação do centro de apoio ao cliente da LG Electronics poderá ter dificuldades em encontrar o problema.

## Usar a aplicação LG SmartThinQ

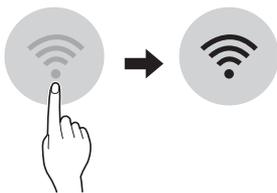
- Para aparelhos com o logótipo  ou 

### Aspetos a verificar antes de utilizar LG SmartThinQ

- 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** no seu smartphone.
  - Para iPhone, desative os dados acedendo a **Definições** → **Dados móveis** → **Dados móveis**.



- 3 Ligue o seu smartphone à rede sem fios.



### OBSERVAÇÃO

- Para verificar a ligação Wi-Fi, certifique-se de que o ícone **Wi-Fi**  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 SmartThinQ 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 registre novamente o produto.

### Instalar a LG SmartThinQ

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

## Função Wi-Fi

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

### Atualização de firmware

Mantenha o desempenho do aparelho atualizado.

### Smart Diagnosis™

Se utilizar a função Smart Diagnosis, obterá informações úteis, tais como a forma correta de utilizar o equipamento com base no padrão de utilização.

### Definições

Permite definir várias opções no aparelho e na aplicação.

### OBSERVAÇÃO

- Se mudar de router sem fios, fornecedor de serviço de internet ou palavra-passe, elimine o aparelho registado da aplicação LG SmartThinQ e volte a registar.
- A aplicação está sujeita a alterações para fins de melhoramento do aparelho sem aviso prévio.
- As funcionalidades podem variar consoante o modelo.

## A ligar a Wi-Fi

O botão **Wi-Fi**, quando utilizado com a aplicação LG SmartThinQ, permite ao frigorífico ligar a uma rede Wi-Fi doméstica. O ícone **Wi-Fi** mostra o estado da ligação de rede do frigorífico. O ícone acende-se quando o frigorífico está ligado à rede Wi-Fi.

### Registo inicial do equipamento

Execute a aplicação LG SmartThinQ e siga as instruções na aplicação para registar o equipamento.

### Fazer um novo registo do equipamento ou registar outro utilizador

Mantenha premido o botão **Wi-Fi** durante 3 segundos para desligar temporariamente a ligação. Execute a aplicação LG SmartThinQ e siga as instruções na aplicação para registar o equipamento.

### OBSERVAÇÃO

- Para desativar a função Wi-Fi, mantenha premido o botão **Wi-Fi** durante 3 segundos. O ícone do Wi-Fi será desligado.

### Especificações do módulo LAN sem fios

<b>Modelo</b>	LCW-004
<b>Gama de frequência</b>	2412 a 2472 MHz
<b>Potência (Máx)</b>	IEEE 802.11b:17.82 dBm IEEE 802.11g:17.72 dBm IEEE 802.11n:16.61 dBm

Versão S/W da função sem fios: V 1.0

Para consideração do utilizador, este dispositivo deve ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e o corpo.

### Declaração de conformidade



Limpar o Dispensador de água (opcional)

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

LG Electronics European Shared Service Centre B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

Países Baixos

## 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 <http://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](mailto: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.

## Utilizar o Smart Diagnosis™

- Para aparelhos com o logótipo  ou 

### Smart Diagnosis™ através do centro de apoio ao cliente

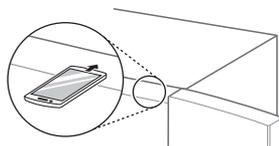
Se o equipamento avariar ou falhar, utilize esta função caso necessite de um diagnóstico preciso por parte do centro de apoio ao cliente da LG Electronics. Utilize esta função apenas para contactar o representante de assistência técnica e nunca durante o funcionamento normal.

- 1 Prima o botão **Lock** para ativar a função de bloqueio.
  - Se o visor estiver bloqueado durante mais de 5 minutos, tem de desativar o bloqueio e, depois, reativá-lo.



- 2 Abra a porta do frigorífico e, de seguida, segure o telefone junto ao orifício do altifalante superior direito.

- Posicione o telefone para que o respetivo microfone fique alinhado com o orifício do altifalante.



- 3 Prima e mantenha premido o botão **Freezer** durante três ou mais segundos enquanto mantém o telefone junto ao altifalante.
- 4 Quando a transferência de dados estiver concluída, o técnico da assistência irá explicar o resultado do Smart Diagnosis™.

### OBSERVAÇÃO

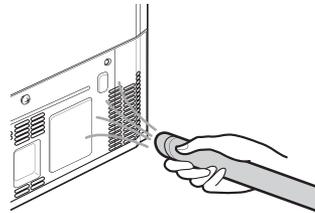
- Posicione o telefone para que o respetivo microfone fique alinhado com o orifício do altifalante.
- Após cerca de 3 segundos, é produzido o som de Smart Diagnosis™.
- Mantenha o telefone junto ao orifício do altifalante no canto superior direito e aguarde até que os dados sejam transmitidos.
- Não afaste o telefone do orifício do altifalante enquanto os dados estiverem a ser transmitidos.
- Enquanto os dados de Smart Diagnosis™ estão a ser transmitidos, o som emitido pode ser agressivo para os ouvidos. No entanto, para obter um diagnóstico preciso, não afaste o telefone do orifício do altifalante até o som da transferência de dados parar.
- Quando a transferência de dados estiver concluída, a mensagem de conclusão da transferência é apresentada e o painel de controlo é desligado automaticamente e, em seguida, ligado novamente após alguns segundos. O centro de apoio ao cliente explicará o resultado do diagnóstico.
- A função de Smart Diagnosis™ depende da qualidade da chamada local.
- O desempenho da comunicação será melhor e será possível transmitir um sinal melhor se utilizar um telefone fixo ligado à linha terrestre.
- Se a transferência de dados de Smart Diagnosis™ não funcionar corretamente devido à fraca qualidade da chamada, poderá não obter os melhores resultados do serviço de Smart Diagnosis™.

## Observações relativamente à limpeza

- Antes de remover uma prateleira ou gaveta do interior do equipamento, remova todos os alimentos armazenados na prateleira ou gaveta de forma a evitar ferimentos ou danos no equipamento.
  - Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos devido ao peso dos alimentos armazenados.
- Ao limpar as aberturas exteriores de ventilação do equipamento com um aspirador, desligue o cabo de alimentação da tomada, de forma a evitar descargas de eletricidade estática que possam danificar o sistema eletrónico ou causar choques elétricos.
- Remova as prateleiras e as gavetas e lave-as com água, secando-as adequadamente antes de as recolocar.
- Limpe regularmente as juntas da porta com um pano húmido macio.
- Deve limpar derrames e manchas na prateleira da porta, uma vez que podem comprometer a capacidade de armazenamento da prateleira e até danificá-la.
- Após a limpeza, verifique se o cabo de alimentação está danificado.
- Mantenha as aberturas exteriores de ventilação do equipamento limpas.
  - Aberturas de ventilação obstruídas podem provocar um incêndio ou danos no equipamento.
- Encerar as superfícies metálicas coloridas no exterior ajuda a prevenir o enferrujamento. Não encere peças de plástico. Encere as superfícies metálicas pintadas pelo menos duas vezes por ano, utilizando cera para eletrodomésticos (ou cera em pasta). Encere com um pano macio e limpo.
- Ao limpar o interior ou exterior do aparelho, não o limpe com uma escova abrasiva, pasta dos dentes ou materiais inflamáveis. Não use agentes de limpeza com substâncias inflamáveis.
  - Isto pode causar descoloração ou danos no equipamento.
  - Substâncias inflamáveis: álcool (etanol, metanol, álcool isopropílico, álcool isobutílico, etc.), diluente, lixívia, benzeno, líquido inflamável, abrasivo, etc.
- Para o exterior do equipamento, utilize uma esponja limpa ou um pano macio com um detergente suave em água quente. Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou agressivos. Seque minuciosamente com um pano macio.
- Não lave as prateleiras ou recipientes na máquina de lavar loiça.
  - As peças podem ficar deformadas devido ao calor.
- Se o equipamento estiver equipado com uma lâmpada LED, não remova a cobertura da lâmpada e a lâmpada LED numa tentativa de efetuar reparações ou manutenção. Entre em contacto com um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.

## Limpar a tampa do condensador

Utilize um aspirador com uma escova para limpar a tampa do condensador e aberturas. Não remova o painel que cobre a área da bobina do condensador.



## Limpar o dispensador de água

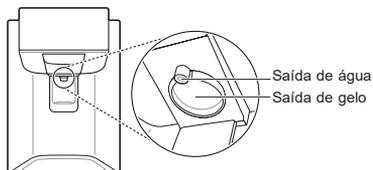
### Limpar o tabuleiro do dispensador

O tabuleiro do dispensador pode ficar facilmente molhado devido a derrames de gelo ou água. Limpe toda a área com um pano húmido.



### Limpar as saídas de água e gelo

As saídas de água e gelo podem sujar-se facilmente. Limpe-as frequentemente com um pano limpo. Tenha em atenção que os fiapos do pano poderão colar-se à saída.



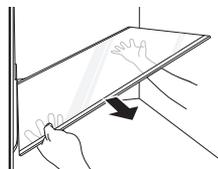
## Limpeza da prateleira do frigorífico

### Remover a prateleira do frigorífico

- 1 Abra as portas do frigorífico completamente.
- 2 Incline levemente a parte frontal da prateleira para cima e em seguida levante-a.



- 3 Puxe a prateleira para fora inclinadamente.



### Reinstalar a Prateleira do frigorífico

Reinstale a prateleira na sequência inversa de sua remoção.

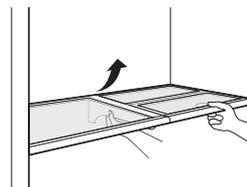
#### ! ADVERTÊNCIA

- Certifique-se de que as prateleiras estão niveladas de um lado ao outro. Caso contrário, pode resultar na queda da prateleira ou de alimentos.
- Não limpe as prateleiras de vidro água quente enquanto estão frias. As prateleiras podem quebrar se expostas a mudanças repentinas da temperatura ou impactos.
- As prateleiras de vidro são pesadas. Tenha cuidado ao remove-las.

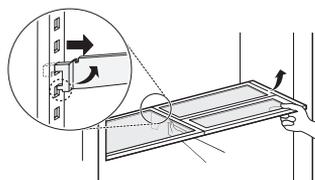
## Limpeza da prateleira retrátil ( \* )

### Remover a Prateleira dobrável

- 1 Incline a parte traseira da prateleira para cima e levanta-a para cima a direito.



- 2 Puxe a prateleira para fora inclinadamente.



## Reinstalação da prateleira do frigorífico

Incline a parte traseira da prateleira para cima e guie os ganchos da prateleira traseira nas ranhuras. Em seguida, abaixe a parte de trás da prateleira para que os ganchos caiam nas ranhuras.

### ! ADVERTÊNCIA

- Certifique-se de que as prateleiras estão niveladas de um lado ao outro. Caso contrário, pode resultar na queda da prateleira ou de alimentos.

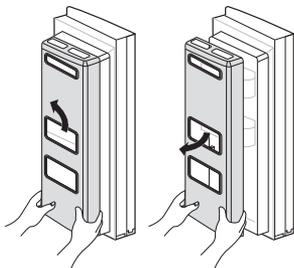
### OBSERVAÇÃO

- (\*) significa que esta funcionalidade varia, dependendo do modelo adquirido.

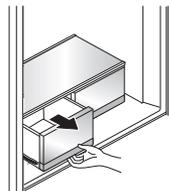
## Limpar a gaveta de legumes

### Remover a gaveta de legumes

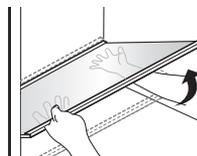
- 1 Abra completamente as portas e remova o conteúdo das gavetas e cestos do Door-in-Door. Retire a gaveta Door-in-Door do aparelho.



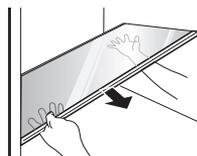
- 2 Remova o conteúdo da gaveta. Segure a alça da gaveta e puxe-a completamente até que ela pare. Repita para remover a segunda gaveta.



- 3 Incline a tampa ligeiramente, apoiando-a com uma mão.



- 4 Puxe a tampa para fora inclinadamente.



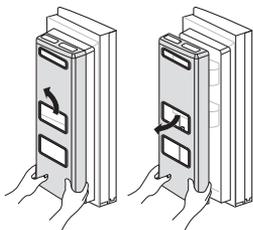
### Recolocar a gaveta de legumes

- 1 Abra as portas da frigorífico completamente.
- 2 Insira a base da gaveta de legumes na respetiva posição original e empurre-a gentilmente enquanto a baixa.

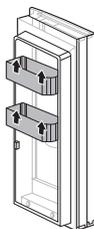
## Limpendo o Compartimento Door-in-Door

### Removendo o Compartimento Door-in-Door

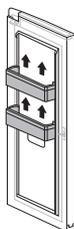
- 1 Levante a caixa do Door in Door para cima e retire-a com ambas as mãos.



- 2 Levante e retire o cesto Door-in-Door. Repita com o segundo cesto.



- 3 Segure as duas extremidades de uma caixa e levante as caixas da porta restantes. Repita com a segunda bandeja.



## Recolocação do Compartimento Door-in-Door

Monte seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

### Limpar a gaveta do congelador

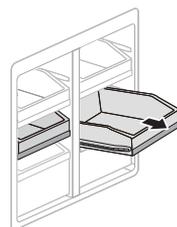
As gavetas deslizantes do congelador permitem fácil acesso e conveniência de uso.

Use os compartimentos superiores para armazenar alimentos congelados embalados e alimentos usados com frequência.

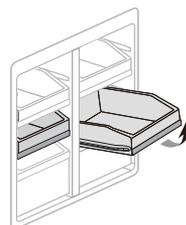
Use o compartimento inferior para alimentos congelados maiores e itens armazenados por períodos mais longos.

### Remover as gavetas do congelador

- 1 Abra por completo as portas do congelador. Puxe os tabuleiros do congelador e gavetas ao máximo para fora e remova todos os conteúdos.



- 2 Com a gaveta totalmente estendida, levante a frente e puxe a gaveta para removê-la.

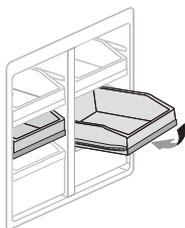


## ⚠ ADVERTÊNCIA

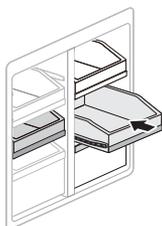
- As gavetas são pesadas. Use sempre as duas mãos ao remover ou montar as gavetas para evitar danos ao produto ou ferimentos pessoais.
- Abra sempre totalmente as gavetas do congelador antes de remover ou montar as gavetas.

## Montando a gaveta do freezer

- 1 Abra as duas portas do congelador completamente. Levante um pouco a frente da gaveta e insira os rolos nos lados da gaveta nas guias do compartimento do congelador.



- 2 Empurre delicadamente a gaveta enquanto a posiciona.



## ⚠ ADVERTÊNCIA

- As gavetas são pesadas. Use sempre as duas mãos ao remover ou montar as gavetas para evitar danos ao produto ou ferimentos pessoais.
- Abra sempre totalmente as gavetas do congelador antes de remover ou montar as gavetas.

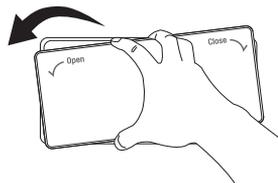
## Substituir o filtro Pure N Fresh

Se for exibida uma mensagem a indicar a substituição do filtro, será necessário substituí-lo o mais rapidamente possível para manter o desempenho do filtro Pure N Fresh.

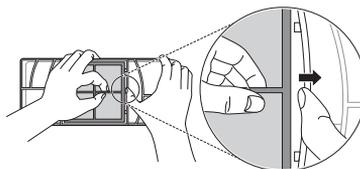
- 1 Se o ícone **Replace Filter** acender no painel de controlo, substitua o filtro Pure N Fresh.



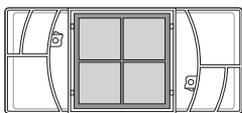
- 2 Rode a tampa do filtro no sentido contra-horário para libertar as argolas, depois remova a tampa.



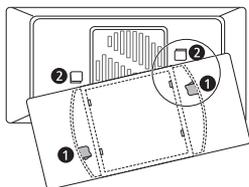
- 3 Para remover o filtro pelo lado de dentro da tampa, pressione os lados do filtro para dentro e puxe o centro para fora.



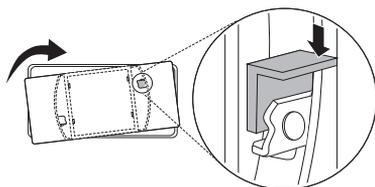
- 4 Coloque o novo filtro dentro da tampa com o lado que diz **FRONT** virado para fora.



- 5 Alinhe as argolas ① na tampa do filtro com os ganchos ② na parede do frigorífico.



- 6 Rode a tampa do filtro de ar no sentido horário até que os ganchos engatem e a tampa se prenda no lugar.



- 7 Pressione continuamente o botão **Pure N Fresh** no painel de controlo, por 3 segundos para reiniciar o sensor do filtro.



## OBSERVAÇÃO

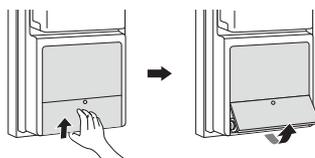
- Tenha cuidado para não prender o dedo ao montar o filtro, pois isso pode resultar em ferimentos ou defeitos.
- Se deixar passar o período de substituição, o desempenho de remoção de odores e bactérias poderá deteriorar-se.
- Note que se lavar o filtro com água, o desempenho do filtro também poderá piorar.
- Deve ter cuidado para não mudar a direção do filtro a inserir na cobertura do filtro.
- Ao configurar o equipamento para o modo On ou Power após a substituição do filtro, verifique se a lâmpada LED junto ao filtro está acesa.
- O filtro pode ser adquirido através de um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.

## Substituir o filtro de água

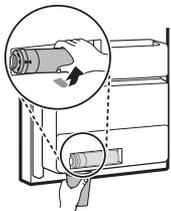
Substitua o filtro de água descartável quando indicado pelo ícone **Replacement Filter** ou, pelo menos, a cada seis meses.

Para ter tempo suficiente para adquirir um novo filtro, a luz acender-se-á pouco antes de a capacidade do filtro atual se esgotar. Mudar o filtro atempadamente fará com que tenha água fresca e limpa a partir do seu equipamento.

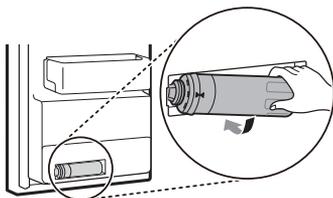
- 1 Desligue o cabo de alimentação do equipamento.
- 2 Desligue o abastecimento de água do equipamento.
- 3 Abra a tampa do filtro de água.



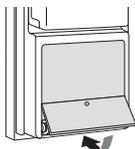
- 4 Remova o filtro de água descartável.



- 5 Substitua o filtro de água por um novo. Insira o novo filtro na cabeça do filtro e rode-o para a direita até que a seta no novo filtro alinhe com a seta na cabeça do filtro. Desloque o filtro novamente para dentro do compartimento.



- 6 Feche a tampa do filtro de água.



- 7 Estabeleça a ligação de abastecimento de água e ligue o equipamento.
- 8 Prima e mantenha premido o botão Water Filter durante três segundos. O ícone Replacement Filter será reposto. O novo filtro de água foi ativado.

### OBSERVAÇÃO

- Ao remover o filtro de água, limpe o excesso de água que possa ter escorrido da haste do filtro com uma toalha de papel seca.

Sintomas	Motivo	Solução
Não há refrigeração nem congelação.	Ocorreu uma falha de energia?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique a alimentação de outros equipamentos.</li> </ul>
	A ficha elétrica está desligada da tomada?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ligue a ficha elétrica à tomada corretamente.</li> </ul>
A refrigeração ou congelação é fraca.	A temperatura do frigorífico ou do congelador está definida para o nível mais quente?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Defina a temperatura do frigorífico ou do congelador para "Média".</li> </ul>
	O equipamento está exposto à luz direta do sol ou está na proximidade de um objeto gerador de calor, como um forno ou aquecedor?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique a área de instalação e coloque o produto longe de objetos geradores de calor.</li> </ul>
	Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os colocar no interior dos compartimentos do frigorífico ou do congelador.</li> </ul>
	Colocou demasiados alimentos no interior do produto?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mantenha um espaço adequado entre os alimentos.</li> </ul>
	As portas do equipamento estão totalmente fechadas?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feche totalmente a porta e certifique-se de que os alimentos armazenados não estão a obstruir a porta.</li> </ul>
	Existe espaço suficiente à volta do equipamento?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste a posição de instalação para libertar espaço suficiente à volta do equipamento.</li> </ul>
O equipamento tem um odor desagradável.	A temperatura do frigorífico ou do congelador está definida para "Quente"?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Defina a temperatura do frigorífico ou do congelador para "Média".</li> </ul>
	Colocou alimentos com um odor forte dentro do produto?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Armazene os alimentos com odor forte em recipientes fechados.</li> </ul>
	Os legumes ou frutos na gaveta estão estragados?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deite fora os vegetais podres e limpe a gaveta para vegetais. Não armazene vegetais na gaveta para vegetais durante um longo período de tempo.</li> </ul>
A lâmpada interior não acende.	A lâmpada interior do equipamento apaga?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Não é possível para os clientes substituir a lâmpada interior do aparelho porque não devem ser os mesmos a realizar a manutenção. Se a lâmpada interior não acender, entre em contacto com um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.</li> </ul>
A porta do equipamento não fecha completamente.	O equipamento está inclinado para a frente?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste os pés dianteiros para elevar ligeiramente a parte dianteira.</li> </ul>
	As prateleiras foram montadas corretamente?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recoloque as prateleiras, se necessário.</li> </ul>
	Fechou a porta com demasiada força?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se aplicar demasiada força ou velocidade ao fechar a porta, esta poderá ficar ligeiramente aberta antes de fechar. Certifique-se de que não fecha a porta com demasiada força. Feche com cuidado.</li> </ul>

Sintomas	Motivo	Solução
É difícil abrir a porta do equipamento.	Abriu a porta logo após tê-la fechado?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se tentar abrir a porta do equipamento até um minuto após tê-la fechado, poderá ter dificuldades devido à pressão no interior do equipamento. Aguarde alguns minutos antes de voltar a abrir a porta do equipamento para que a pressão interna possa estabilizar.</li> </ul>
A moldura da porta não abre bem para fora nem para dentro.	Os pés de nivelamento dianteiros estão estendidos, ao nível do frigorífico e as portas alinhadas?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assim que os compartimentos da porta estiverem cheios, as portas podem ficar desalinhadas, impedindo que a coluna da porta ou a função Abertura automática da porta funcione corretamente. Estenda os dois pés de nivelamento dianteiros, para que estejam em contacto com o chão. Siga a instrução na seção Alinhamento da porta para levantar a porta esquerda do frigorífico até que a moldura da porta esteja a funcionar bem novamente. Ajuste a porta direita do frigorífico para que alinhe com a porta esquerda do frigorífico.</li> </ul>
Existe condensação no interior do equipamento ou na parte inferior da cobertura da gaveta de legumes.	Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os colocar no interior dos compartimentos do frigorífico ou do congelador.</li> </ul>
	Deixou a porta do equipamento aberta?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Embora a condensação desapareça pouco tempo depois de fechar a porta do equipamento, é possível limpá-la com um pano seco.</li> </ul>
	Abre e fecha a porta do equipamento demasiadas vezes?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poderá formar-se condensação devido à diferença de temperatura em relação ao exterior. Limpe a humidade com um pano seco.</li> </ul>
	Colocou alimentos quentes ou húmidos no equipamento sem selar os mesmos num recipiente?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Armazene alimentos num recipiente fechado ou selado.</li> </ul>
Formação de gelo no compartimento do congelador	As portas estão devidamente fechadas?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique se existe algum alimento no interior do equipamento a bloquear a porta e certifique-se de que a porta está totalmente fechada.</li> </ul>
	Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os colocar no interior dos compartimentos do frigorífico ou do congelador.</li> </ul>
	A entrada ou saída de ar do compartimento do congelador está bloqueada?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se de que a entrada ou saída de ar não se encontra bloqueada de forma que o ar possa circular no interior.</li> </ul>
	O compartimento do congelador está demasiado cheio?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenha um espaço adequado entre itens.</li> </ul>

Sintomas	Motivo	Solução
Formou-se gelo ou condensação dentro ou fora do equipamento.	Abriu e fechou a porta do equipamento frequentemente ou a porta do equipamento está mal fechada?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pode ocorrer a formação de gelo ou condensação se o ar exterior entrar no aparelho.</li> </ul>
	A área de instalação é húmida?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pode aparecer condensação no exterior do equipamento caso a área de instalação seja muito húmida ou num dia húmido, como um dia de chuva. Limpe a humidade existente com um pano seco.</li> </ul>
O equipamento é ruidoso e produz sons anormais.	O equipamento está instalado num piso frágil ou indevidamente nivelado?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instale o equipamento num piso firme e nivelado.</li> </ul>
	A parte traseira do equipamento toca na parede?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste a posição de instalação para existir folga suficiente à volta do equipamento.</li> </ul>
	Existem objetos dispersos atrás do equipamento?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remova os objetos dispersos atrás do equipamento.</li> </ul>
	Está algum objeto em cima do equipamento?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remova o objeto de cima do equipamento.</li> </ul>
A parte frontal ou lateral do equipamento está quente.	Existe tubagem anticondensação nestas áreas do equipamento para reduzir a condensação que se forma em volta da área da porta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O tubo de libertação de calor para impedir a condensação está instalado na parte frontal e lateral do equipamento. Poderá estar particularmente quente logo após a instalação do equipamento ou durante o verão. Não se trata de um problema e pode utilizar o equipamento normalmente.</li> </ul>
Existe água dentro ou fora do equipamento.	Existe uma fuga de água à volta do equipamento?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se a fuga de água tem origem numa pia ou noutra local.</li> </ul>
	Existe água na parte inferior do equipamento?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se a água provém de alimentos descongelados ou de um recipiente danificado.</li> </ul>

Sintomas	Motivo	Solução
A máquina de gelo automática não produz gelo ou produz uma quantidade reduzida de gelo.	Instalou o equipamento recentemente?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Normalmente, a máquina de gelo produz gelo aproximadamente 48 horas após a instalação do equipamento.</li> </ul>
	Ligou o tubo de abastecimento de água ao equipamento e abriu a válvula de abastecimento?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ligue o tubo de abastecimento de água ao equipamento e abra totalmente a válvula de abastecimento.</li> </ul>
	A mangueira de abastecimento de água está dobrada?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se a mangueira de abastecimento de água estiver dobrada, o fluxo de água ficará comprometido.</li> </ul>
	Serviu-se de uma grande quantidade de gelo recentemente?	<ul style="list-style-type: none"> <li>A máquina de gelo automática demora aproximadamente 24 horas a produzir mais gelo. Aguarde.</li> </ul>
	Definiu o interruptor da máquina de gelo ou o botão da máquina de gelo automática no painel de controlo para ON?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prima I no interruptor da máquina de gelo automática ou defina o botão da máquina de gelo automática para <b>ON</b> no painel de controlo. (Para obter mais informações sobre como utilizar, visite o website da LG Electronics ou utilize o seu dispositivo inteligente.)</li> </ul>
	A temperatura do congelador está definida para um nível demasiado alto?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se a temperatura definida for demasiado quente, não será produzido gelo ou este será produzido muito lentamente. Defina a temperatura do congelador para -18 °C para que a máquina de gelo automática funcione normalmente.</li> </ul>
	Tem aberto a porta do equipamento frequentemente?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se abrir a porta do equipamento frequentemente, o ar frio irá escapar, baixando a velocidade de produção de gelo. Não abra e feche a porta do equipamento frequentemente.</li> </ul>
	A porta do equipamento está totalmente fechada?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se a porta do equipamento não estiver totalmente fechada, a temperatura do congelador irá aumentar, diminuindo a velocidade de produção de gelo. Feche totalmente a porta do equipamento.</li> </ul>
Não é dispensado gelo.	Há gelo no respetivo balde?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique se há gelo no respetivo balde.</li> </ul>
	O gelo no respetivo balde encontra-se aglomerado?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retire o balde de gelo e agite-o. Elimine o restante gelo aglomerado após agitar o balde de gelo.</li> </ul>

Sintomas	Motivo	Solução
Não é dispensado gelo.	Não é possível ouvir o som da saída de gelo?	<ul style="list-style-type: none"> <li>No painel de controlo, seleccione os modos de cubos de gelo e gelo triturado alternadamente para dispensar o gelo.</li> </ul>
	A passagem de gelo está bloqueada? (É possível verificar a passagem de gelo retirando o balde de gelo.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se a passagem de gelo estiver bloqueada, o gelo poderá não ser dispensado corretamente. Verifique o gelo e limpe a passagem de gelo com frequência.</li> </ul>
A água não sai.	Está a utilizar água não filtrada?	<ul style="list-style-type: none"> <li>A água não filtrada pode conter grandes quantidades de metais pesados ou substâncias estranhas, pelo que o filtro pode estar entupido na fase inicial, independentemente do tempo de vida útil do filtro.</li> </ul>
	O reservatório de água do dispensador está vazio? (Apenas para modelos sem canalização)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Encha o reservatório do dispensador de água.</li> </ul>
	Quando o tubo de água estiver cheio de ar, a água não sairá. (Somente para modelos sem canalização)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remova o reservatório do distribuidor de água puxando-o para fora enquanto segura a pega. Encha o reservatório do distribuidor de água e reinstale-o na prateleira do frigorífico.</li> </ul>
	A válvula de entrada de água está fechada? (Apenas para modelos com canalização)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abra a válvula de abastecimento de água.</li> </ul>
A água tem um sabor estranho.	O sabor da água é diferente quando comparado com o sabor da água do purificador anterior?	<ul style="list-style-type: none"> <li>A água purificada ou água fria não foi utilizada durante um longo período de tempo?</li> </ul>
	Já se passou muito tempo desde que instalou e substituiu o filtro?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se for utilizado um filtro expirado, o desempenho de purificação pode piorar. É recomendável substituir o filtro de acordo com o período de substituição do filtro.</li> </ul>
	Lavou devidamente o filtro na fase inicial, após a instalação?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quando instala ou substitui o filtro pela primeira vez, é necessário remover o ar e os resíduos de carvão ativado do interior do filtro. Pressionando a alavanca do dispensador de água, tire e descarregue aproximadamente cinco litros de água purificada do dispensador. (O carvão ativado não constitui qualquer perigo para os humanos.)</li> </ul>
	A água purificada ou água fria não foi utilizada durante um longo período de tempo?	<ul style="list-style-type: none"> <li>O sabor de água antiga pode mudar devido ao crescimento de bactérias. Utilize o produto após tirar e descarregar aproximadamente cinco litros (aproximadamente três minutos) do dispensador de água.</li> </ul>

Sintomas	Motivo	Solução
Cliques audíveis	O controlo de descongelação fará um clique quando o ciclo de descongelação automática for iniciado e concluído. O controlo do termostato (ou controlo do equipamento em alguns modelos) também fará um clique ao iniciar e concluir um ciclo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento normal</li> </ul>
Ruídos	Os ruídos podem ser provenientes do fluxo do equipamento, da linha de água na parte traseira da unidade (apenas para modelos com canalização) ou de itens colocados em cima do frigorífico ou à volta do mesmo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento normal</li> </ul>
	O equipamento não está bem apoiado no piso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O chão é fraco ou irregular, ou é necessário ajustar os pés de nivelamento. Consulte a secção Alinhamento da porta.</li> </ul>
	O equipamento com compressor linear foi movido durante o funcionamento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento normal Se o compressor não parar de fazer ruído após três minutos, desligue o equipamento e volte a ligar.</li> </ul>
Sons sibilantes	O motor da ventoinha do evaporador está a fazer circular ar pelos compartimentos do frigorífico e congelador.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento normal</li> </ul>
	A ventoinha do condensador está a forçar a passagem de ar pelo condensador.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento normal</li> </ul>
Gorgolejos	Fluxo do sistema de refrigeração do equipamento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento normal</li> </ul>
Estalidos	Contração e expansão das paredes interiores devido às variações de temperatura.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento normal</li> </ul>
Vibração	Se a parte lateral ou traseira do equipamento estiver a tocar num armário ou numa parede, podem ser audíveis algumas vibrações normais.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para eliminar o ruído, certifique-se de que as partes laterais e traseira não estão a tocar numa parede ou num armário.</li> </ul>

Sintomas	Motivo	Solução
O seu eletrodoméstico e smartphone não estão ligados à rede Wi-Fi.	<b>A palavra-passe do Wi-Fi que está a tentar ligar está incorreta.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Encontre a rede Wi-Fi ligada ao seu smartphone e elimine-a, depois, registe o aparelho em LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<b>Os Dados móveis para o smartphone são ativados.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desative os <b>Dados móveis</b> do smartphone e registe o aparelho utilizando a rede Wi-Fi.</li> </ul>
	<b>O nome da rede sem fios (SSID) está definido incorretamente.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números do idioma Inglês. (Não use caracteres especiais)</li> </ul>
	<b>A frequência do router não é 2,4 GHz.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>
	<b>A distância entre o aparelho e o router é demasiado grande.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>

