

MANUAL DO USUÁRIO

REFRIGERADOR & FREEZER



Antes de iniciar a instalação, leia atentamente estas instruções. Isso simplificará a instalação e assegurará que o produto seja instalado corretamente e com segurança. Deixe este manual perto do produto após a instalação para consultas futuras.

PORTUGUÊS



MFL71798841
Rev.00_102721

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados

ÍNDICE

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

Este manual está sujeito a revisão por parte do fabricante.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR	4
AVISO	4
CUIDADO	10

INSTALAÇÃO

Antes da instalação	12
Removendo a porta do refrigerador e do freezer	13
Conectando a linha de água	15
Nivelamento e alinhamento da porta	17
Ligando na Tomada	18
Movendo o aparelho para outro local	18

FUNCIONAMENTO

Antes de Usar	19
Características do Produto	22
Painel de Controle	26
Dispensador de gelo e água	29
Icemaker Automático	31
InstaView	34
Door in Door	35
Gaveta	35
Prateleira	36
Cesto da porta	36

FUNÇÕES SMART

Aplicativo LG ThinQ	37
Smart Diagnosis	38

MANUTENÇÃO

Limpeza	40
Water Filter (Filtro de água)	41
Desodorizante	43

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de requisitar o serviço de manutenção.....44

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR

As seguintes diretrizes de segurança se destinam a prevenir danos ou riscos inesperados provenientes da utilização incorreta ou insegura do produto.

As orientações são divididas em '**AVISO**' e '**CUIDADO**' conforme descrito abaixo.

Alertas de segurança



Este símbolo é exibido para indicar problemas e utilizações que podem apresentar riscos. Leia atentamente a parte com este símbolo e siga as instruções para evitar riscos.



AVISO

Indica que o não cumprimento das instruções pode provocar lesões graves ou a morte.



CUIDADO

Indica que o não cumprimento das instruções pode provocar lesões menores ou danos ao produto.

AVISO



AVISO

Para reduzir o risco de explosão, incêndio, morte, choque elétrico, lesões ou escaldaduras nas pessoas ao utilizar o produto, siga as precauções básicas, incluindo o que se segue:

Segurança Técnica

- Este aparelho não é destinado a pessoas (incluindo crianças) com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou com falta de conhecimento e experiência, a menos que sejam supervisionadas ou recebam instruções referentes ao uso do mesmo por meio da pessoa

responsável por sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho.

- Este aparelho deve ser usado em aplicações domésticas e similares como:
 - áreas de cozinha para o pessoal em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
 - casas de fazenda e clientes em hotéis, motéis e outros ambientes residenciais;
 - ambientes do tipo bed and breakfast;
 - catering e aplicações similares não comerciais.



Este símbolo alerta sobre materiais inflamáveis que podem se inflamar e causar um incêndio se você não ter cuidado.

- Este aparelho contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R600a) que também é combustível. Ao transportar ou instalar o aparelho, deve-se ter cuidado para que partes do circuito de refrigeração não sejam danificadas.
- Os gases refrigerantes e gás de sopro de isolamento utilizados no aparelho exigem procedimentos de eliminação especial. Consulte as autoridades locais ou uma pessoa qualificada antes de reciclar o aparelho.
- Não danifique o circuito de refrigerante.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado ou a tomada estiver solta, não utilize o cabo de alimentação. Contate um centro de assistência técnica autorizado.
- Não coloque várias tomadas portáteis ou fontes de alimentação portáteis na parte traseira do aparelho.
- Insira com firmeza o plugue de alimentação na tomada após remover completamente qualquer umidade ou poeira.
- Nunca desconecte o aparelho puxando o cabo de alimentação. Segure sempre o plugue de alimentação com firmeza e puxe-o de uma só vez para retirá-lo da tomada.

- Tenha aberturas para ventilação do aparelho, enquanto lacrado ou na caixa, livre de obstrução.
- Não armazene substâncias explosivas, tais como latas de aerossóis com substâncias inflamáveis, dentro do aparelho.
- Não incline o aparelho ao empurrá-lo ou puxá-lo quando for transportar.
- Ao posicionar o aparelho, verifique se de que o cabo de alimentação não esteja enredado ou danificado.
- Não use dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelação.
- Não use um secador para secar o interior ou acenda velas para remover odores.
- Não use aparelhos elétricos dentro do refrigerador.
- Certifique-se para que sua mão ou pé não fique preso ao mover o aparelho.
- Desconecte o cabo de alimentação antes de limpar o interior ou o exterior do aparelho.
- 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 utilize produtos como esponjas, esfregões ou escovas com superfícies ásperas ou feitas de materiais metálicos para limpar o aparelho.
- Somente pessoal qualificado do centro de serviço da LG Eletronics pode desmontar, reparar ou modificar o aparelho. Contate o centro de informação ao consumidor da LG Eletronics se você for mover ou instalar o aparelho em outro local.

Risco de incêndio e materiais inflamáveis

- Se for detectada uma fuga, evite chamas ou quaisquer outras possíveis fontes de incêndio e areje o local em que está o aparelho durante vários minutos. A fim de evitar a criação de uma mistura inflamável de gás e ar, se houver uma fuga no circuito de refrigeração, o tamanho da divisão em que o aparelho estiver

instalado depende da quantidade de refrigerante usado. A divisão deve ter 1m² de tamanho por cada 8g de refrigerante R600a no interior do aparelho.

- Vazamento de gás refrigerante pode causar explosão se houver faíscas.
- A quantidade de refrigerante no seu aparelho é indicada na placa de identificação no interior do aparelho.

Instalação

- O transporte do aparelho só deve ser realizado por duas ou mais pessoas.
- Instale o aparelho em um pavimento sólido e nivelado.
- Não instale o aparelho em um local úmido e poeirento. Não instale, nem armazene o aparelho em uma área exterior ou em qualquer área que esteja exposta a condições meteorológicas, como luz solar direta, vento, chuva ou temperaturas abaixo de zero.
- Não coloque o aparelho em contato direto com o sol ou exposto ao calor de outras fontes como: fornos ou aquecedores.
- Ao instalar o aparelho, tenha cuidado para não expor a parte posterior.
- Instale o aparelho em um lugar de fácil acesso para conectá-lo e desconectá-lo da tomada.
- Tenha cuidado para não deixar a porta cair durante a montagem e desmontagem.
- Tenha cuidado para não pisar, amassar ou danificar o cabo de alimentação durante a montagem ou desmontagem da porta do aparelho.
- Tenha cuidado para não deixar a tomada virada para cima, nem apertada na parte posterior do aparelho.
- Não conecte um adaptador de tomada ou outro acessório à tomada de alimentação.
- Não modifique ou aumente o comprimento do cabo de alimentação.

- Certifique-se que a tomada esteja apropriadamente aterrada e que o pino terra do cabo de alimentação não esteja danificado ou removido do plugue de alimentação. Para mais detalhes sobre o aterramento, consulte o centro de informações ao consumidor LG Electronics.
- Este aparelho está equipado com um cabo de alimentação que possui um condutor de aterramento e um plugue de aterramento. O plugue de alimentação deve ser conectado em uma tomada apropriada devidamente instalada e aterrada, em conformidade com todos os regulamentos e normas locais.
- Nunca faça funcionar um aparelho que mostre sinais de danos. Em caso de dúvida, consulte o seu revendedor.
- Mantenha todo o material de embalagem (tal como o vinil e o isopor) longe das crianças. Os materiais de embalagem podem causar asfixia.
- Não conecte o aparelho a um adaptador com várias tomadas sem um cabo de alimentação (montado).
- Este aparelho deve ser conectado a uma tomada independente.
- Não use uma tomada múltipla que não esteja devidamente aterrada (portátil). No caso de usar uma tomada múltipla devidamente aterrada (portátil), use a tomada múltipla com capacidade de corrente do cabo de alimentação de acordo ou superior à potência de saída e use a tomada múltipla apenas para aparelho.

Funcionamento

- Não utilize o aparelho para nenhum outro propósito (armazenamento de medicamentos, materiais experimentais ou transporte) exceto para uso doméstico de armazenamento de alimentos.
- Se água penetrar as partes elétricas do aparelho, desconecte da tomada e contate o centro de informações ao consumidor da LG Eletronics.
- Desconecte o aparelho da tomada durante tempestades elétricas ou quando não estiver em uso por um longo período de tempo.
- Não toque no plugue de alimentação ou nos controles do aparelho com as mãos molhadas.

- Não dobre o cabo de alimentação excessivamente, nem coloque objetos pesados sobre o mesmo.
- Se detectar qualquer cheiro estranho, som ou fumaça saindo do aparelho, desligue imediatamente da tomada e contate o centro de informação ao consumidor da LG Electronics.
- Não introduza as mãos, nem objetos de metal nas saídas de ar refrigerado, cobertura ou orifício de exaustão na parte posterior do aparelho.
- Não aplique força excessiva ou impacto na parte posterior do aparelho.
- Tenha cuidado com as crianças próximas ao abrir ou fechar as portas do aparelho. A porta pode atingir a criança e causar uma lesão.
- Não permita que as crianças entrem no interior do aparelho. A criança pode sufocar se ficar presa dentro do aparelho.
- Não coloque animais, tais como animais de estimação, no interior do equipamento.
- Não coloque objetos pesados ou frágeis, recipientes com líquido, substâncias combustíveis, objetos inflamáveis (como velas, candeeiros, etc.) ou dispositivos de aquecimento (como fornos, aquecedores, etc.) sobre o aparelho.
- Não coloque nenhum aparelho eletrônico (aquecedor e telefone celular) dentro do aparelho.
- Se ocorrer fuga de gás (isobutano, propano, gás natural, etc.), não toque no aparelho nem na tomada e ventile o ambiente de imediato. Este aparelho utiliza um gás refrigerante (isobutano R600a). Embora utilize uma pequena quantidade, este gás é ainda combustível. Se ocorrer um vazamento de gás durante o transporte, instalação ou manuseio, poderá causar uma explosão, fogo ou danos se houver faíscas.
- Não utilize nem armazene materiais inflamáveis (éter, benzeno, álcool, químicos, gás LP, vaporizadores, inseticidas, odorizadores, cosméticos, etc.) na proximidade do aparelho.

Eliminação

- Ao descartar o aparelho, remova a vedação da porta e mantenha as prateleiras e cestas no lugar e mantenha as crianças distantes do aparelho.

CUIDADO

ADVERTÊNCIA

Para reduzir o risco de lesões menores a pessoas, mau funcionamento ou danos ao produto ou à propriedade ao utilizar este produto, siga as precauções básicas, incluindo o seguinte:

Instalação

- Após desembalar, verifique se o aparelho apresenta quaisquer danos que possam ter ocorrido durante o transporte.
- Aguarde de 3 a 4 horas para garantir que o circuito refrigerante seja totalmente eficiente.

Funcionamento

- Não toque nos alimentos congelados ou nas partes de metal do compartimento do freezer com as mãos úmidas ou molhadas. Pode causar queimadura de frio.
- Não coloque recipientes de vidro, garrafas ou latas (especialmente aqueles que contêm bebidas carbonatadas) no refrigerador, prateleiras ou no recipiente de gelo que ficará exposto a temperaturas abaixo de zero.
- O vidro temperado na parte frontal da porta do aparelho ou nas prateleiras pode ser danificado por um impacto. Caso este se quebre, não toque nos cacos com as mãos.
- Não se pendure ou suba nas portas do aparelho, do local de armazenamento e da prateleira.
- Não armazene uma quantidade excessiva de garrafas ou recipientes de comida nas cestas da porta.

- Não utilize força excessiva ao abrir ou fechar a porta.
- Se a dobradiça da porta do aparelho estiver danificada ou funcionar incorretamente, pare a utilização do aparelho e contate um centro de serviço autorizado.
- Evite que animais fiquem mordiscando os cabos de alimentação ou mangueira de água.
- Nunca coma comida congelada após elas terem sido retiradas do compartimento de freezer.
- Certifique-se para que sua mão ou pé não fique preso ao abrir ou fechar o aparelho ou door in door.

Manutenção

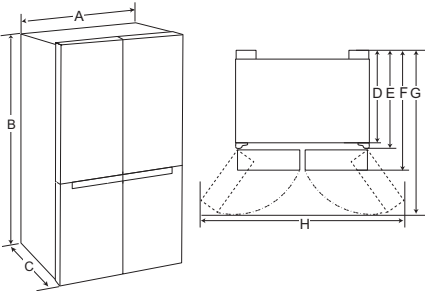
- Este aparelho está equipado com luz interior LED sem manutenção. Não remova a tampa ou a lâmpada LED em qualquer tentativa de consertá-la ou trocá-la. Entre em contato com um centro de informações ao cliente da LG Electronics.
- Não limpe as prateleiras de vidro ou coberturas com água quente quando estes estiverem frios. Estes podem estilhaçar se expostos a mudanças bruscas de temperatura.
- Não insira as prateleiras de cabeça para baixo. As prateleiras podem cair.
- Para remover as camadas de gelo do aparelho, contate o centro de informação ao consumidor LG Electronics .
- Ponha o gelo dentro da caixa de gelo no compartimento do freezer durante uma longa falta de energia.

INSTALAÇÃO

Antes da instalação

Dimensões e Folgas

Uma distância muito reduzida entre a unidade e elementos próximos pode causar a redução da capacidade de congelamento e aumentar o consumo de eletricidade. Ao instalar, mantenha uma distância de 50 mm entre a parte traseira do aparelho e a parede.



-	DIMENSÕES (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

OBSERVAÇÃO

- Você pode determinar qual é o tipo de aparelho ao observar a etiqueta no interior do aparelho.

Temperatura Ambiente

- O aparelho é projetado para operar dentro de um limite de temperaturas ambientes, dependendo da zona climática.
- As temperaturas internas podem ser afetadas pela localização do aparelho, pela temperatura ambiente, pela frequência de abertura de porta e assim por diante.
- A classe climática pode ser encontrada na etiqueta de classificação.

Classe Climática	Faixa de Temperatura Ambiente em °C
SN (Temperado Estendido)	+10 - +32
N (Temperado)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropical)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Austrália, Índia, Quênia

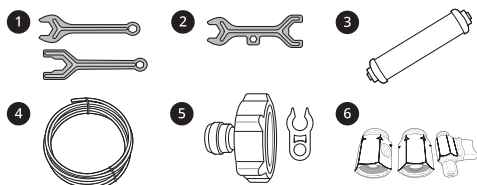
** Argentina

OBSERVAÇÃO

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

Acessórios

*1 Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.



- 1 Chave Inglesa A*1
- 2 Chave Inglesa B*1
- 3 Water Filter (Filtro de água)*1
- 4 Tubo de água*1
- 5 Tubo conector e clipe*1
- 6 Tubo conector e válvula*1

Removendo a porta do refrigerador e do freezer

Se a porta de entrada for muito estreita para o aparelho passar, remova as portas do aparelho e passe o aparelho lateralmente.

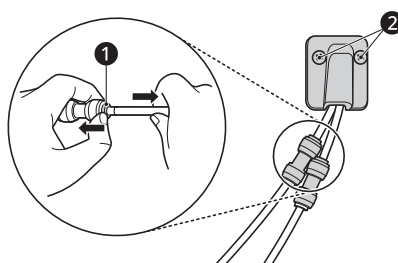
AVISO

- Desconecte o cabo de alimentação, caixa de fusíveis ou o interruptor antes de instalar, remover as portas ou limpar o aparelho. Caso não siga estas instruções poderá ocorrer morte, fogo ou choque elétrico.

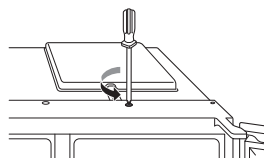
Removendo as Portas do Freezer

- 1 A linha de abastecimento de água é conectada à parte superior direita na parte traseira do aparelho. Segure a conexão de abastecimento de água e empurre suavemente a bucha de fixação 1 para desconectar a linha de

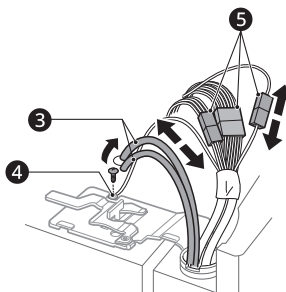
abastecimento de água. Desaparafuse a tampa 2.



- 2 Retire o parafuso da tampa da dobradiça na parte superior do aparelho. Levante o gancho, localizado na parte inferior do lado da frente da tampa, com uma chave de fenda de cabeça chata.



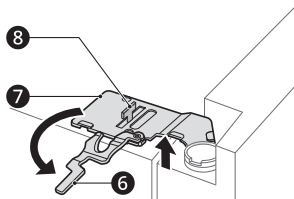
- 3 Puxe o tubo 3. Desaparafuse o fio terra 4. Desconecte todos os fios 5.



OBSERVAÇÃO

- A quantidade de chicotes elétricos pode variar dependendo do modelo.

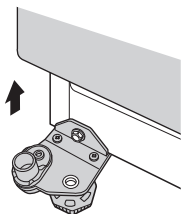
- 4 Gire a dobradiça da alavanca ⑥ no sentido anti-horário. Levante e solte a dobradiça superior ⑦ e do trinco da alavanca da dobradiça ⑧.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Ao levantar a dobradiça sem o trinco, tenha cuidado para que a porta não caia para a frente. Recomenda-se que duas ou mais pessoas executem a desmontagem e a remontagem da porta.

- 5 Levante a porta do freezer até que esteja livre do conjunto da dobradiça inferior.

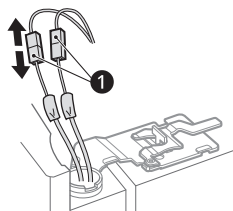


⚠ ADVERTÊNCIA

- Coloque a porta sobre uma superfície não abrasiva com o lado interno virado para cima.

Removendo a Porta do Refrigerador

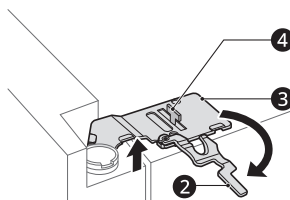
- 1 Desconecte todos os chicotes elétricos ①.



OBSERVAÇÃO

- A quantidade de chicotes elétricos pode variar dependendo do modelo.

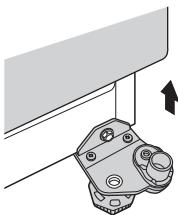
- 2 Gire a alavanca da dobradiça ② no sentido horário. Levante a dobradiça superior ③ para soltá-la do trinco da alavanca da dobradiça ④.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Ao levantar a dobradiça e soltá-la do trinco da alavanca da dobradiça, tenha cuidado para que a porta não caia para a frente. Recomenda-se que duas ou mais pessoas executem a desmontagem e a remontagem da porta.

- 3** Levante a porta do refrigerador até que esteja livre do conjunto da dobradiça inferior.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Coloque a porta sobre um superfície não abrasiva com o lado interno virado para cima.

Recolocando a porta do refrigerador e do freezer

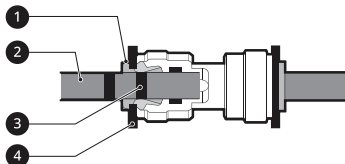
Recoloque as portas na sequência inversa da remoção, após o aparelho passar através da porta de acesso.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Instale primeiro a porta da geladeira.

OBSERVAÇÃO

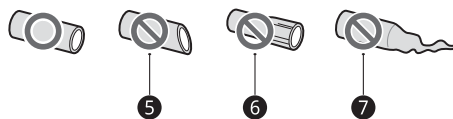
- Desmontando/Montando as linhas de água



- 1** Braçadeira **2** Tubo **3** Linha de inserção **4** Clipe
- Insira cuidadosamente o tubo até que apenas uma das linhas do tubo seja visível. Puxe o tubo para se certificar de que está bem apertado.

Correto	
Incorreto	

- Se a extremidade do tubo de água estiver danificada, este deve ser recortado para garantir que não vaze ao ser reinstalado.



5 Torto **6** Danificado **7** Esticado

Conectando a linha de água

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Requerimentos para o Suprimento de Água

Para opera o dispensador é requerido que a pressão de água fria seja de 138 e 827 kPa (1,4 ~8,4 kgf/cm²). Se a pressão da água em sua área for baixa (abaixo de 138 kPa), será preciso instalar uma bomba de pressão para compensar a baixa pressão.

Se um sistema de filtração por osmose inversa for conectada ao seu suprimento de água fria, a pressão da água para o sistema de osmose inversa deverá ter no mínimo 138 à 827kPa (1.4-8.4 kgf/cm²)

⚠ AVISO

- Desconecte o aparelho antes de realizar qualquer tarefa ao conectar o suprimento de água. Caso contrário pode ocorrer choques elétricos.

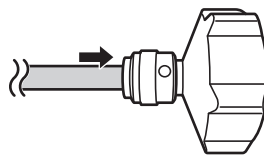
⚠ AVISO

- Apenas conecte a linha de água à um suprimento de água fria. Caso contrário pode causar mau funcionamento do filtro de água. Os golpes de aríete (água batendo nos canos) nos encanamentos da casa podem causar danos ao frigorífico e ocasionar vazamento de água ou alagamento.
- Conecte apenas à um suprimento de água potável.
- Chame um encanador qualificado de acordo com a legislação local e regulamentações quanto à qualidade da água para realizar a conexão com o suprimento de água.

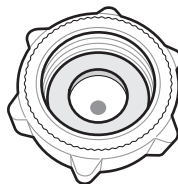
OBSERVAÇÃO

- A instalação da linha de água não é coberta pela garantia do aparelho.

deve ser segurado firmemente enquanto o conector é empurrado no tubo.

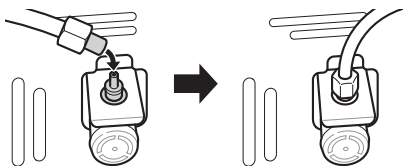


- 2 Se certifique de que a arruela de borracha está encaixada no interior do conector da torneira antes de parafusá-la na torneira.
 - Pode ser necessário comprar um conector ou adaptador separado se o conector da sua torneira não corresponder ao tamanho da rosca do conector fornecido.



Conectando a água ao aparelho

- 1 Desaperte o porca rosqueada na parte de trás do aparelho e coloque sobre uma extremidade do tubo de água.
- 2 Empurre firmemente o tubo de água na válvula de entrada de água e aperte a porca.



Conectando a torneira de água

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

- 1 Empurre o tubo de água no orifício do conector da torneira fornecido nos acessórios. O tubo

Verificando a Conexão de Água

- 1 Libere o suprimento de água e ligue o aparelho. Cuidadosamente verifique todos os possíveis vazamentos devidos a mangueiras mal fixadas.
- 2 Pressione e mantenha pressionado o botão **Water Filter** por três segundos. Um novo filtro de água foi ativado.
- 3 Coloque um copo sob o dispensador de água para verificar se a água está fluindo pelo aparelho.
- 4 Verifique as conexões e juntas dos tubos procurando por vazamentos uma vez mais.

Nivelamento e alinhamento da porta

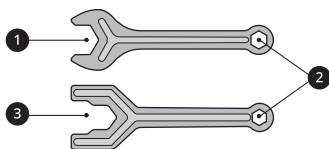
Antes de começar

Quando as portas do aparelho estiverem desalinhada, siga as instruções abaixo para alinhá-las uniformemente.

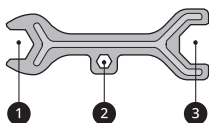
OBSERVAÇÃO

- A chave inglesa pode ser diferente dependendo do modelo. Será fornecida uma chave inglesa do tipo A ou B.

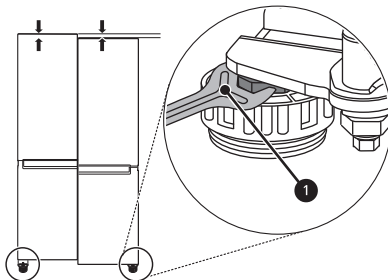
- Chave Inglesa Tipo A



- Chave Inglesa Tipo B



Use a chave inglesa ❶ para ajustar a altura, girando a perna de nivelamento para a esquerda para levantá-la ou para a direita para baixá-la.

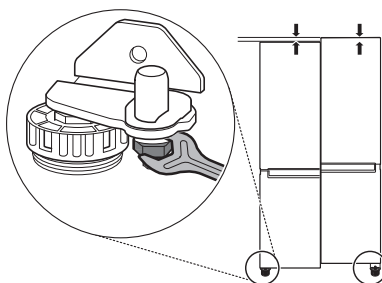


OBSERVAÇÃO

- O nivelamento das portas pode não ser possível, quando o chão não for nivelado ou for uma construção deficiente.
- A geladeira é pesada e deve ser instalada em uma superfície rígida e sólida.
- Alguns pisos de madeira podem causar dificuldades no nivelamento, pois se movimentam de maneira excessiva.

Alinhamento para a porta do freezer e da geladeira

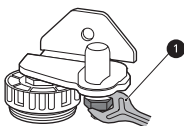
Se a porta do aparelho não estiver nivelada, ajuste a diferença da altura da porta.



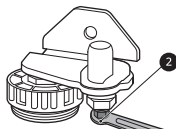
Nivelando o aparelho

O aparelho possui duas pernas de nivelamento dianteiras. Ajuste-as para alterar a inclinação, na frente e atrás ou de lado a lado. Se o aparelho parecer instável ou as portas não estiverem fechando com facilidade, ajuste a inclinação do aparelho seguindo as instruções abaixo.

- 1 Abra a porta e use a chave inglesa ❶ para soltar a porca girando-a para a esquerda.



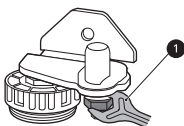
- 2 Use a chave inglesa ❷ para ajustar a altura girando o pino de ajuste da dobradiça para a esquerda ou para a direita.



⚠ ADVERTÊNCIA

- A altura da porta do aparelho não pode exceder 3 mm.

- 3 Use a chave inglesa ❶ para apertar a porca girando ela para a direita.



OBSERVAÇÃO

- O nivelamento das portas pode não ser possível, quando o chão não for nivelado ou for uma construção deficiente.
- A geladeira é pesada e deve ser instalada em um superfície rígida e sólida.
- Alguns pisos de madeira podem causar dificuldades no nivelamento, pois se movimentam de maneira excessiva.

Ligando na Tomada

Conectando o Aparelho

Depois de instalar o aparelho, conecte o plugue de energia na tomada. Não duplique com outros aparelhos na mesma tomada.

OBSERVAÇÃO

- Após conectar o aparelho à tomada, espere 3 ou 4 horas antes de inserir alimentos. Se colocá-los no refrigerador antes deste resfriar completamente, seus alimentos podem estragar.
- Para desligar o aparelho, desconecte o plugue de energia da tomada.

Movendo o aparelho para outro local

Preparando para Deslocamento

- 1 Retire todos os alimentos do interior do aparelho.
- 2 Retire o cabo de alimentação na parte traseira ou posterior do aparelho, em seguida ligue-o na tomada,
- 3 Coloque fitas adesivas em peças como prateleiras e a maçaneta da porta para evitar que caiam enquanto desloca o aparelho.
- 4 Mova o aparelho cuidadosamente, com o auxílio de mais de duas pessoas. Ao transportá-lo por uma longa distância, mantenha-o na posição vertical.
- 5 Após instalar o aparelho, conecte o plugue de energia a uma tomada elétrica e ligue-o.

FUNCIONAMENTO

Antes de Usar

Observações sobre o funcionamento

- Os usuários devem ter em mente que camadas de gelo podem se formar se a porta não estiver fechada completamente, ou se a umidade for alta durante o verão.
- Certifique-se que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados na prateleira ou no cesto da porta para que esta feche completamente.
- Abrir a porta por longos períodos pode causar um aumento significativo da temperatura nos compartimentos do aparelho.
- Se o aparelho de refrigeração ficar vazio por longos períodos, desligue, descongele, limpe, seque e deixe a porta aberta para evitar o desenvolvimento de mofo dentro do aparelho.

Alarme de Porta Aberta

O alarme soa 3 vezes em um intervalo de 30 segundos, se a porta é deixada aberta ou não completamente fechada por 1 minuto.

OBSERVAÇÃO

- Contate o centro de informação ao consumidor da LG Electronics se o alarme continuar a soar mesmo fechando todas as portas.

Detecção de Falhas

Este aparelho pode detectar problemas automaticamente durante sua operação.

OBSERVAÇÃO

- Se um problema for detectado, o aparelho não funciona e um código de erro é exibido mesmo quando nenhum botão for pressionado.

- Quando um código de erro é exibido na tela, não desligue o aparelho e contate o centro de informações ao consumidor LG Electronics imediatamente e reporte o código de erro. Se desligar o aparelho, o técnico do centro de informação terá dificuldades para encontrar o problema.

Sugestão para Economizar Energia

- Para o uso mais eficiente de energia, verifique se as cestas, gavetas e prateleiras estão montadas corretamente.
- Certifique-se que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados. Isto permite que o ar circule normalmente e diminua os gastos com a energia elétrica.
- Armazene alimentos quentes somente após estes estiverem esfriados para prevenir condensação ou camadas de gelo.
- Ao armazenar alimentos no freezer, ajuste uma temperatura inferior à indicada para o alimento.
- Não baixe a temperatura do aparelho até menos do que o necessário.
- Não coloque alimentos próximos do sensor de temperatura do compartimento do refrigerador. Mantenha uma distância de ao menos 3 cm do sensor.
- Observe que há um limite admissível de aumento de temperatura após o descongelamento nas especificações do aparelho. Para minimizar o impacto desse aumento de temperatura no armazenamento de alimentos, lacre ou embrulhe-os em várias camadas.
- O sistema de descongelamento automático do aparelho garante que o compartimento permaneça livre do acúmulo de gelo sob condições operacionais normais.

Armazenando Alimentos Eficazmente

- Os alimentos podem congelar ou estragar se armazenados na temperatura errada. Coloque a geladeira na temperatura correta para os alimentos que estão sendo armazenados.
- Armazene alimentos congelados ou refrigerados dentro de recipientes selados.
- Verifique a data de expiração e a etiqueta (instruções de armazenamento) antes de guardá-los no aparelho.
- Não guarde alimentos por um longo período de tempo se estes estragarem facilmente em baixas temperaturas.
- Não coloque alimentos descongelados em contato direto com alimentos que já estejam congelados. Poderia ser necessário reduzir a quantidade a ser congelada se você antecipar um congelamento diário.
- Coloque os alimentos refrigerados ou congelados em cada compartimento do refrigerador ou do freezer imediatamente após a compra.
- Armazene carnes e peixes crus em recipientes adequados na geladeira, para que não entrem em contato e não pinguem em outros alimentos.
- Os alimentos refrigerados e outros alimentos podem ser armazenados em cima da gaveta de vegetais.
- Evite recongelar qualquer alimento que tenha sido completamente descongelado. Congelar alimentos que tenham sido completamente descongelados diminuirá o sabor e o valor nutritivo.
- Não encha demais o aparelho. O ar frio pode não circular adequadamente se o aparelho estiver cheio demais.
- Esfrie alimentos quentes antes de armazenar. Se muito alimento quente é colocado no interior, a temperatura interna do aparelho pode aumentar e afetar negativamente outros alimentos armazenados no aparelho.
- Se você configurar um temperatura muito baixa para os alimentos, estes podem congelar. Não configure uma temperatura inferior à temperatura necessária para os alimentos serem armazenados corretamente.

- Se há compartimentos refrigerados no aparelho, não armazene verduras e frutas com alto teor de umidade nestes compartimentos, pois podem congelar devido à baixa temperatura.
- No caso de falta de energia elétrica, ligue para a companhia de eletricidade e pergunte quanto tempo vai durar a falta de energia.
 - Evite abrir as portas do aparelho quando houver falta de energia elétrica.
 - Quando a energia for restaurada, verifique o estado dos alimentos.

Capacidade de congelamento máximo

- **Express Freeze** deve ser ligada por 7 horas antes que os produtos frescos sejam colocados no compartimento do freezer.
- Para obter a melhor circulação de ar, insira todas as peças internas como cestas e prateleiras.

OBSERVAÇÃO

- A capacidade máxima de congelamento do seu aparelho está indicada na etiqueta de características dentro do compartimento da geladeira.
 - Para ter a capacidade máxima de congelamento, recomendamos que defina a temperatura do freezer para a configuração de temperatura mais fria.
-

Congelamento da quantidade máxima de alimentos

Se grandes quantidades de alimentos forem armazenadas, todas as gavetas do freezer devem ser retiradas do aparelho e os alimentos devem ser postos diretamente nos compartimentos do freezer.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Para remover as gavetas, primeiro remova os alimentos das gavetas e depois retire as gavetas

com cuidado. Não fazer isso pode causar ferimentos ou danos às gavetas.

OBSERVAÇÃO

- A dimensão de cada gaveta pode ser diferente, coloque-as nas posições corretas.

Compartimento de duas estrelas

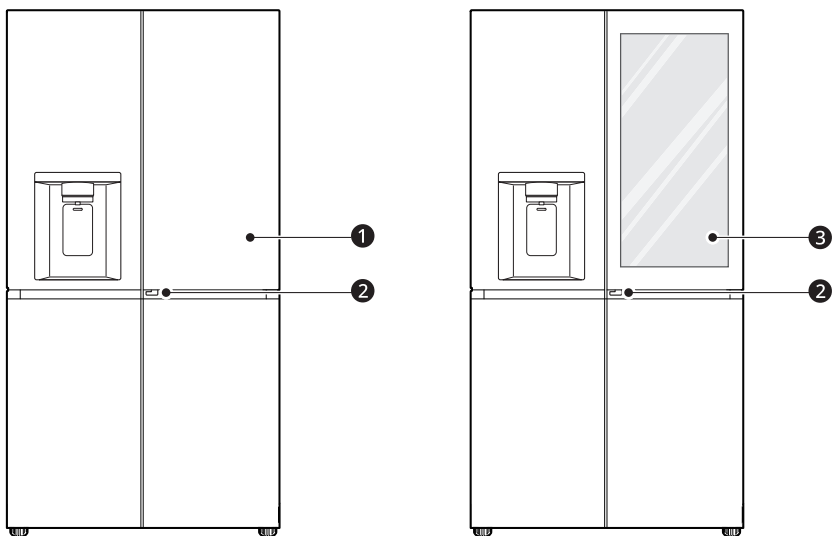
- A cesta ou gaveta de duas estrelas (**) podem ser usadas para armazenar gelo e alimentos de -12 °C a -18 °C por curtos períodos.
- Os compartimentos para comida congelada de duas estrelas são adequados para armazenar alimentos pré-congelados, armazenar ou fazer sorvete e fazer cubos de gelo.
- Os compartimentos de duas estrelas não são adequados para o congelamento de alimentos frescos.

Características do Produto

A aparência ou componentes podem se diferenciar entre outros modelos.

Exterior

*1 Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.



❶ Door in Door^{*1}

Esta é uma área de armazenamento conveniente para itens usados com frequência e que exigem acesso fácil.

❷ Alavanca Door in Door^{*1}

Abre Door-in-Door.

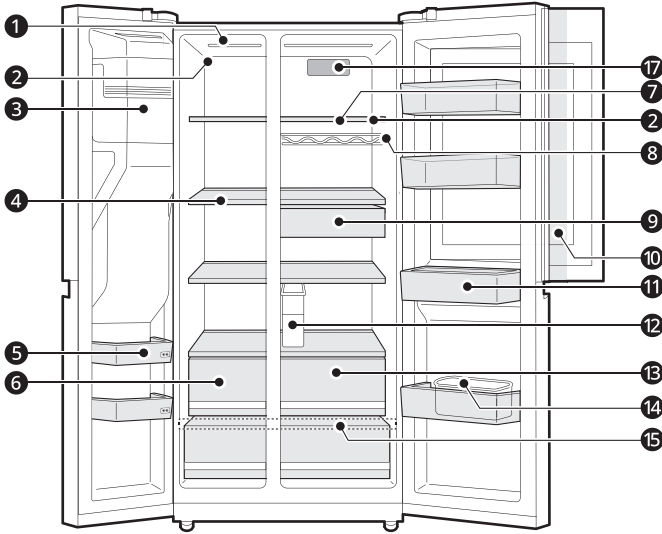
❸ InstaView Door in Door^{*1}

O compartimento InstaView Door-in-Door permite fácil acesso aos itens de alimentos mais usados.

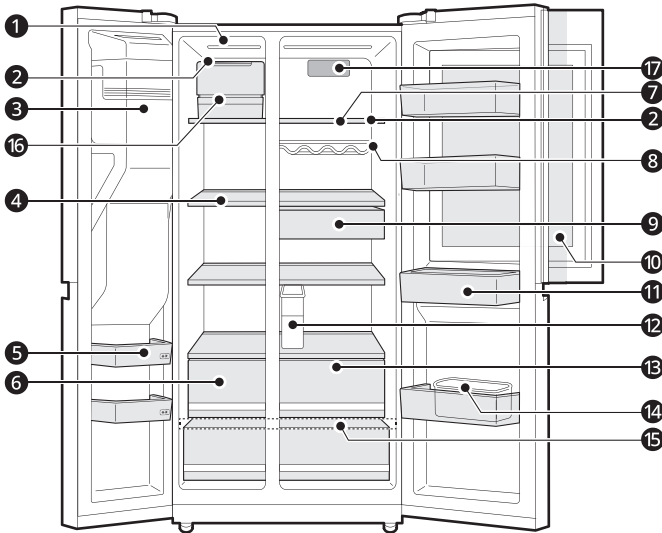
Interior (Duas Estrelas)

*1 Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Modelo Door in Door:



Modelo InstaView Door in Door:



1 Lâmpada LED

As lâmpadas LEDs dentro do aparelho acendem quando você abre a porta.

② Sensor de temperatura*¹

Este sensor detecta a temperatura do compartimento da geladeira.

- Mantenha a distância entre o sensor e os alimentos para sentir a temperatura com precisão.

③ Icemaker Automático*¹

Onde o gelo é automaticamente produzido e armazenado.

④ Prateleira do freezer

Armazena os alimentos congelados como carne, peixe e sorvete.

- Para o Brasil
 - Para o modelo sem Máquina de gelo artesanal, armazene os alimentos na prateleira superior para congelar os alimentos rapidamente. Se precisar armazenar mais alimentos, armazene-os nas prateleiras, começando pela prateleira de cima. Os alimentos congelam mais rapidamente por zona.
 - Para o modelo com Máquina de gelo artesanal, armazene os alimentos na segunda para congelar os alimentos rapidamente. Se precisar armazenar mais alimentos, armazene-os nas prateleiras, começando pela segunda prateleira. Os alimentos congelam mais rapidamente por zona.

⑤ Cesto da Porta do Freezer

Armazena pequenas embalagens de comida congelada. Não armazene sorvete ou alimentos que ficarão guardados por um longo período de tempo.

⑥ Gaveta do Freezer

Armazena os alimentos congelados para um armazenamento mais longo.

⑦ Prateleira do Refrigerador

Armazena alimentos refrigerados e frescos.

- Armazena alimentos com alta umidade na parte da frente da prateleira.
- O número de prateleiras pode diferir entre modelos.

⑧ Suporte para garrafas*¹

Armazena recipientes e garrafas altas usando o suporte para garrafas.

ADVERTÊNCIA

- Não guarde garrafas ou recipientes pequenos. Esses itens podem cair ou causar danos ao aparelhos ou pessoas.
-

⑨ Gaveta de lanches*¹

Armazena pequenas embalagens de alimentos refrigerados.

⑩ Compartimento Door in Door*¹

Armazena os alimentos usados com maior frequência, como bebidas e lanches.

⑪ Cesto da Porta do Refrigerador

Armazena pequenos pacotes de alimentos refrigerados, bebidas e recipientes para molhos

⑫ Tanque de água*¹

Armazena a água para suprir o dispensador. Necessita de enchimento manual.

13 Gaveta do refrigerador

Armazena frutas e vegetais a fim de manter o frescor o máximo possível.

14 Caixa de ovos^{*1}

Armazena ovos.

- Não use o recipiente de gelo nem os coloque na prateleira superior da geladeira ou na gaveta de vegetais.

15 Tampa da gaveta inferior

Esta é a tampa da gaveta inferior.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não armazene nenhum item na frente da prateleira inferior. Esses itens podem cair ou causar danos ao aparelhos ou pessoas.

16 Máquina de gelo artesanal^{*1}

Onde o gelo artesanal é automaticamente produzido e armazenado.

17 Filtro de ar^{*1}

Reduz os odores dentro do compartimento do refrigerador.

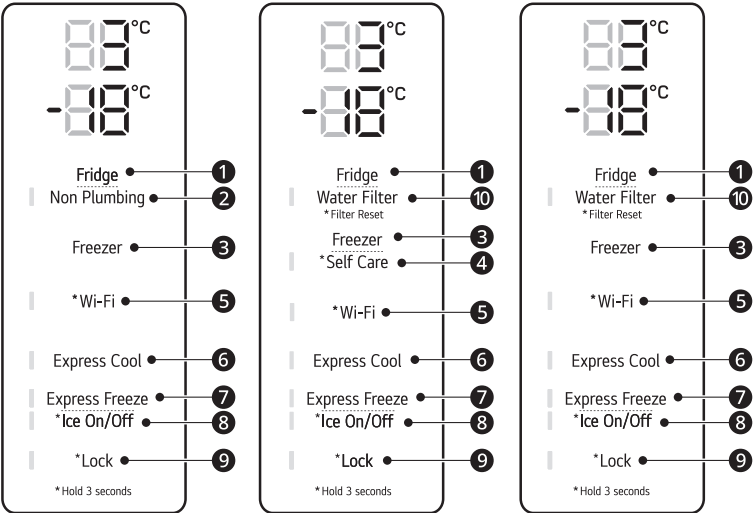
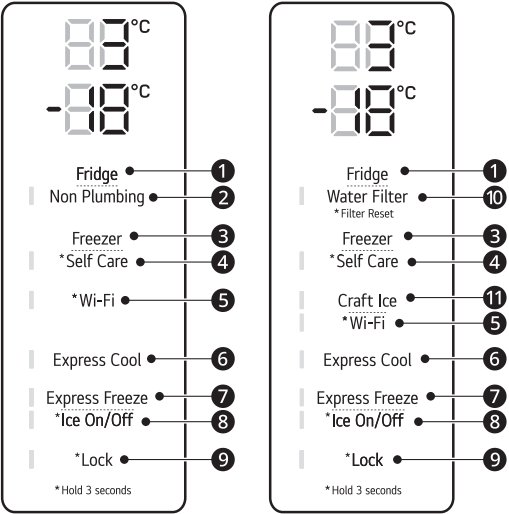
Painel de Controle

O painel de controle pode diferir entre modelos.

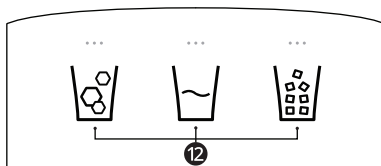
Painel de Controle e Funções

*1 Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Painel de Controle



Painel de controle do dispensador



1 Fridge

Pressione este botão repetidamente para selecionar uma temperatura desejada entre 1 °C e 7 °C.

- A temperatura padrão do refrigerador é de 3 °C.

OBSERVAÇÃO

- A temperatura interna real varia de acordo com o status de alimento, como a temperatura ambiente indicada é uma temperatura alvo e não a temperatura real dentro do aparelho.

2 Non Plumbing*1

O ícone **Non Plumbing** fica aceso quando o tanque do dispensador de água está instalado corretamente.

3 Freezer

Pressione este botão repetidamente para selecionar uma temperatura desejada entre -23 °C e -15 °C.

- A temperatura padrão do freezer é de -18 °C.

4 Self Care*1

A luz UV é utilizada para manter limpa a saída de água. A função de limpeza UV funciona automaticamente, por 10 minutos a cada hora ou pode ser ativado, manualmente, a qualquer momento.

Pressione este botão para ativá-la manualmente.

OBSERVAÇÃO

- Esta função irá parar momentaneamente, cada vez que o botão **Water** for pressionado e estiver em funcionamento e esta função será retomada após 1 hora.
- Esta função ocorre automaticamente, por 10 minutos, a cada hora sem haver necessidade de pressionar o botão **Self Care**.
- Quando a função de limpeza UV é ativada, acende o LED no painel de controle do dispensador.
- **UVnano** é uma palavra composta derivada das palavras UV e sua unidade, nanômetro.

5 Wi-Fi

Este botão permite que o aparelho se conecte a uma rede Wi-Fi doméstica. Consulte as Funções Smart para obter informações sobre a configuração inicial do aplicativo **LG ThinQ**.

6 Express Cool

Esta função pode resfriar rapidamente uma grande quantidade de alimentos, como vegetais, frutas e assim por diante.

- Esta função é habilitada e desabilitada toda a vez que você pressionar o botão.

28 FUNCIONAMENTO

- Esta função é desligada automaticamente após um período específico de tempo.

7 Express Freeze

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

- Pressione o botão **Express Freeze** para ativar a função por 20 horas. A função desliga automaticamente após 20 horas.
- Esta função é habilitada e desabilitada toda a vez que você pressionar o botão.
- Esta função é desligada automaticamente após um período específico de tempo.

8 Ice On/Off

Pressione e segure o botão **Ice On/Off** por três segundos para Ligar/Desligar a máquina de gelo automática.

9 Lock

A função de bloqueio desativa todos os outros botões no visor.

- Para bloquear os botões do painel de controle, pressione e mantenha o botão **Lock** pressionado por 3 segundos até que a luz indicadora acenda e a função seja ativada.
- Para desativar a função, pressione e mantenha o botão **Lock** pressionado por 3 segundos até que a luz indicadora apague e a função seja desativada.

10 Water Filter^{*1}

Substitua o filtro de água quando a luz indicadora acender.

11 Craft Ice^{*1}

Pressione o botão **Craft Ice** para configurar **6 ICE**, **3 ICE** ou **Off**.

OBSERVAÇÃO

- Para mais gelo, selecione o modo **6 ICE**. Para gelo mais transparente, selecione o modo **3 ICE**.
- Para mudar para o modo **Craft Ice**:
 - 1) Pressione o botão **Craft Ice** e aparece o modo atual.
 - 2) Pressione o botão **Craft Ice** repetidamente para selecionar o modo **Craft Ice** desejado.
 - 3) Após 5 segundos de tempo ocioso, o último modo definido será salvo e a tela irá voltar ao normal.

12 Tipo de água e gelo^{*1}

Selecione o modo de dispensador desejado nos botões do painel de controle do dispensador. Pressione o botão do dispensador com um copo ou outro recipiente para dispensar cubos de gelo, água ou gelo moído.

OBSERVAÇÃO

- A temperatura exibida é a temperatura alvo e não a temperatura real dentro do aparelho.
- A temperatura real no interior do aparelho depende dos seguintes fatores: temperatura ambiente, quantidade de alimentos e frequência de abertura das portas, local do aparelho. Defina as temperaturas considerando esses fatores.
- Se houver qualquer contato de pele ou dedo no painel de controle durante a limpeza, a função do botão pode ser acionada.

- Este aparelho necessita de aterramento elétrico apenas para fins funcionais.

Dispensador de gelo e água

Antes de usar o dispensador de água e de gelo

⚠ ADVERTÊNCIA

- Mantenha as crianças afastadas do dispensador para prevenir que as crianças brinquem ou estraguem os controles.
- Jogue fora as primeiras remessas de gelo (cerca de 20 cubos e 7 copos de água). Isto também é necessário se o aparelho não for usado por um longo tempo.
- Limpe o sistema de distribuição de água se não tiver sido usado durante 48 horas. Livrar-se do sistema de água ligado a uma fonte de água se a água não tiver sido retirada durante 5 dias.
- Para limpar o sistema de distribuição de água, livrar-se da água pelo dispensador por cerca de 5 minutos e jogue os primeiros lotes de gelo.
- Não use taça de cristal ou porcelana ao dispensar água ou gelo.

OBSERVAÇÃO

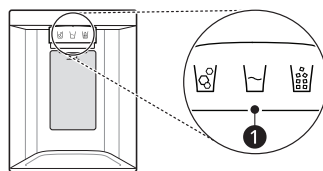
- Se você abrir a porta do freezer enquanto a água estiver sendo dispensada, a dispensação de água será interrompida.
- Se você abrir a porta do refrigerador enquanto água, cubos de gelo ou gelo picado estiverem sendo dispensados, o dispensador irá para. Quando fechar a porta, o item selecionado continuará a ser dispensado.
- Se a borda do copo é pequena, a água pode espirrar do copo ou cair fora completamente.
- Use um copo com uma borda de mais de 68 mm de diâmetro, quando for dispensar água, cubos de gelo ou gelo picado.
- Quando a máquina de gelo produz pequenos cubos de gelo ou os cubos se unem, a quantidade de água fornecida para a máquina de gelo pode estar baixa devido ao nível insuficiente da água no tanque de água. Se o

gelo não for usado frequentemente ou a temperatura configurada do freezer estiver muito alta, então eles podem se unir também.

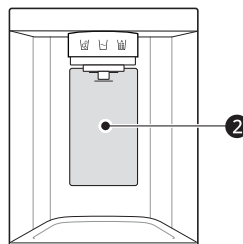
- Após a substituição do filtro de água, é normal que água leitosa/turva seja liberada. O ar na água acabará por limpá-la, sendo seguro ingeri-la durante esta transição.

Usando o dispensador de gelo e água

- 1 Pressione o botão de seleção do dispensador ①, e então o LED acima do ícone que você deseja acende.



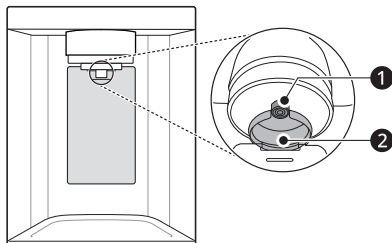
- 2 Pressione a palheta do dispensador ② com um copo ou outro recipiente para dispensar cubos de água, água ou gelo moído.



Limpendo o dispensador

Limpendo a saída de gelo e água

Limpe a saída de água ❶ ou do gelo ❷ frequentemente com um pano limpo, pois pode sujar facilmente.

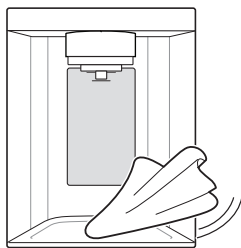


OBSERVAÇÃO

- Fios do pano pode aderir às saídas.

Limpendo a Bandeja do Dispensador

Limpe toda a área com um pano úmido. A bandeja do dispensador pode se molhar facilmente devido ao derramamento de gelo ou água.

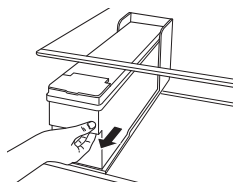


Encha o tanque de água com água

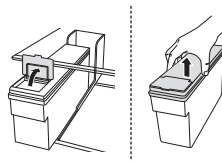
Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

O tanque de água contém a água para ser dispensada ou usada pela máquina de gelo automática para fazer gelo.

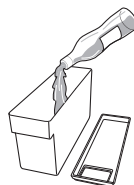
- 1 Remova o tanque do dispensador de água, puxando-o para fora segurando pela alça.



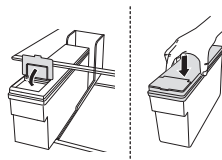
- 2 Abra a tampa do tanque do dispensador de água.



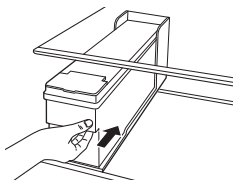
- 3 Encha com água mineral ou água filtrada até a linha de referência indicada dentro do tanque dispensador de água. (Capacidade total: 4 ℓ)



- 4 Após encher com água, feche a tampa do tanque do dispensador de água.



- 5** Reinstale o tanque do dispensador de água na prateleira do refrigerador.



- Espere por pelo menos 15 segundos antes de remover o tanque de água após tendo dispensado água ou gelo do dispensador.
- O som emitido pelo tanque de água ao fornecer água ao dispensador e para a máquina de gelo automática é normal. Não é um sinal de defeito.

⚠ AVISO

- Encha o icemaker ou o tanque de água do dispensador apenas com água potável .
- Não encha o tanque de água com outras bebidas que não seja água ou não encha com água quente.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não aplique força excessiva ou impacto quando for remover ou montar o tanque do dispensador de água. Caso contrário pode-se causar dano ao aparelho ou lesões.
- As crianças não devem ser permitidas perto do tanque dispensador.

OBSERVAÇÃO

- Antes de usar o tanque do dispensador de água, depois de instalar o aparelho, deve-se lavar o tanque antes de encher com água.
- Verifique se o tanque do dispensador de água foi colocado de modo correto no aparelho. Se este não está corretamente colocado, a água pode vazar do tanque para o aparelho.
- Se não houver uma quantidade suficiente de água no tanque do dispensador de água, o tamanho e a quantidade do cubo de gelo podem ser afetados e podem resultar na não produção de gelo.
- Se não houver água no tanque do dispensador de água, a função de distribuição de água fria e gelo do dispensador não pode ser usada. Verifique se há água no tanque do dispensador de água e, em seguida, encha-o com água, se estiver vazio.

Icemaker Automático

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Este recurso pode variar dependendo do modelo adquirido.

Antes de usar a máquina de gelo da porta

- A máquina de gelo produz gelo normalmente após aproximadamente 48 horas, depois que o aparelho é instalado inicialmente.
- Se a caixa de gelo estiver completamente cheia de gelo, a produção de gelo irá parar.
- Sons do gelo caindo na caixa são normais.
- Se cubos de gelo ficarem armazenados na caixa de gelo por muito tempo, eles podem grudar uns nos outros. Limpe a caixa de gelo antes de usá-la para evitar que isso ocorra.

⚠ ADVERTÊNCIA

- É normal que uma água leitosa ou turva seja dispensada após a troca do filtro de água. Este ar na água irá limpar eventualmente e é seguro para bebê-la.
- O primeiro gelo e água dispensado pode incluir partículas ou odores dos tubos de água ou do tanque de água.
- Se gelo descolorido for dispensado, verifique o filtro de água e o suprimento de água. Se o problema persistir, contate o centro de informação ao consumidor LG Eletronics. Não utilize a água ou gelo até que o problema seja corrigido.
- Não toque na saída de gelo ou na máquina de gelo automática com suas mãos ou ferramentas.

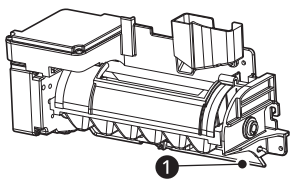
⚠ ADVERTÊNCIA

- Dispense o gelo em um copo antes de enchê-lo com água ou outras bebidas. Respingos podem ocorrer se o gelo for dispensado em um copo que já contém líquido.
- Nunca use um copo muito estreito ou profundo. O gelo pode ficar obstruído na passagem de gelo, afetando o desempenho do aparelho.
- Mantenha o copo a uma distância apropriada da saída de gelo. Um copo muito próximo da saída pode evitar o gelo de sair.
- Durante longas quedas de energia ou se sair de férias, coloque o gelo dentro da caixa de gelo, no compartimento do freezer. A água proveniente de gelo derretido pode escorrer do dispensador para o chão.

- Jogue fora os primeiros volumes de gelos após a instalação.
- Os sons do gelo caindo no reservatório são normais.
- Se a caixa de gelo estiver completamente cheia de gelo, a produção de gelo irá parar.
- A quantidade e a forma do gelo podem variar de acordo com o ambiente (temperatura ambiente ao redor do aparelho, frequência de abertura da porta, quantidade de alimentos armazenados no aparelho, pressão da água, etc.).
- Em caso de falta de energia, jogue fora todo o gelo armazenado no reservatório de gelo.

Máquina de gelo da porta

A máquina de gelo automática pode fazer aproximadamente entre 70 - 182 cubos em um período de 24 horas, em 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.).



- ① Desligamento automático (braço do apalpador)

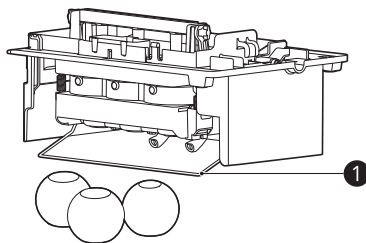
Antes de usar a máquina de gelo do freezer

OBSERVAÇÃO

- A máquina de gelo começa a produzir gelo aproximadamente 48 horas após a instalação inicial do aparelho.

Máquina de gelo do freezer (Gelo artesanal)

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.



- ① Maquinário ejetor

⚠ ADVERTÊNCIA

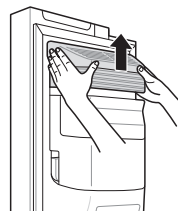
- Não insira gelo redondo no reservatório interno de gelo, pois isso pode danificar o dispensador de gelo e água.

OBSERVAÇÃO

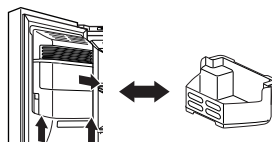
- A máquina de gelo começa a produzir gelo aproximadamente 48 horas após a instalação inicial do aparelho. Os primeiros volumes de gelo podem não ser redondos e transparentes.
- Após a instalação ou substituição do filtro de água, os primeiros volumes de gelo podem ser semicirculares ou ter bolhas de ar.

- Se a pressão da água for inferior a 20 psi (138 kPa) ou um sistema de osmose reversa for usado, o formato do gelo pode variar.
- O gelo pode parecer turvo dependendo da qualidade da água no local de instalação e das condições de operação.
- Jogue fora todos gelo quebrado que encontrar no reservatório de gelo, pois eles podem grudar no gelo armazenado no reservatório de gelo.
- Após uma curta queda de energia, irá demorar mais para fazer o primeiro volume de gelo, e o gelo pode não ser redondo. Se ficar sem energia por um longo período, jogue fora todo o gelo armazenado no reservatório de gelo.
- A máquina de gelo **Craft Ice** produz 1 volume de gelo redondo (3 unidades) por vez.
- No modo **3 ICE**, a máquina de gelo **Craft Ice** produz 1 volume de gelo redondo (3 unidades) a cada 24 horas. No modo **6 ICE**, a máquina de gelo **Craft Ice** produz 2 volumes de gelo redondo (6 unidades no total) no mesmo tempo.
- Para mais gelo, selecione o modo **6 ICE**. Para gelo mais transparente, selecione o modo **3 ICE**.
- O tempo necessário para fazer o gelo pode variar de acordo com as condições de operação.
- O reservatório de gelo armazena de 20 a 30 unidades de gelo redondo.

- 2** Segure e retire a tampa da máquina de gelo automática, levantando-a para cima.



- 3** Segure o reservatório de gelo com as duas mãos e puxe-o para fora enquanto o levanta.



- 4** Recoloque a caixa de gelo na sequência inversa do processo de remoção.

⚠️ ADVERTÊNCIA

- Não toque nas peças do mecanismo da máquina de gelo automática com suas mãos ou usando uma ferramenta. Caso contrário, pode haver lesões ou danos ao aparelho.
- Não desmonte, repare ou altere a máquina de gelo automática. Estas tarefas devem ser realizadas somente por um técnico.
- Precauções devem ser tomadas, o icemaker automático opera continuamente depois que a porta do freezer é aberta, quando a chave do icemaker automático está ajustada para a posição ligado.
- Mantenha crianças longe do dispensador.
- Ao remontar a caixa de gelo, certifique-se que está colocada corretamente. Se estiver inclinada ou desnivelada, não poderá continuar fazendo gelo devido a ruptura do sensor.

Removendo/Recolocando o compartimento de gelo

O conduto de gelo pode ficar bloqueada por camadas de gelo se somente gelo picado for usado. Retire as camadas de gelo acumuladas removendo o compartimento de gelo e limpando a passagem com espátulas de borrachas. Retirar os cubos de gelo também ajuda a prevenir a formação de camadas.

- 1** Desligar a máquina de gelo automática. Pressione e segure o botão **Ice On/Off**, no painel de controle, por 3 segundos.

Ligando/Desligando a máquina de gelo

Para Ligar/Desligar a máquina de gelo automática, pressione e segure o botão **Ice On/Off** no painel de controle por três segundos.

Sons normais que você pode ouvir

- Manter a energia ligada à máquina de gelo antes que a linha de água seja conectada pode danificar a máquina de gelo.
- A válvula de água da máquina de gelo faz barulho enquanto a máquina de gelo enche de água. Caso o botão **Ice On/Off** está em **On**, fará barulho mesmo que ainda não tenha sido conectada a água. Para parar o barulho, pressione o botão **Ice On/Off** para a posição **Off**.
- Você irá ouvir o som de gelo caindo no reservatório e água correndo nos canos enquanto a máquina de gelo é recarregada.

Preparando-se para as férias

Coloque o botão **Ice On/Off** em Desligar e feche o abastecimento de água do aparelho.

OBSERVAÇÃO

- O reservatório de gelo deve ser esvaziado sempre que o botão **Ice On/Off** é Desligado.

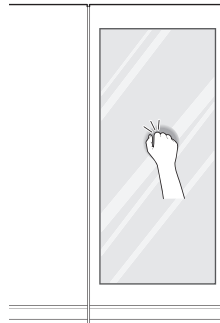
Se a temperatura ambiente cair abaixo do ponto de congelamento, peça para um técnico qualificado drenar o sistema de abastecimento de água, evitando sérios danos à propriedade, devido a inundações causadas por linhas de água ou conexões rompidas.

InstaView

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Usando a InstaView Door in Door

O **InstaView Door in Door** permite que você veja se está ficando sem itens usados com frequência, como bebidas e lanches, sem abrir a porta do refrigerador.



- 1 Bata duas vezes no vidro para ligar ou desligar o LED de luz dentro da **Door in Door**.
- 2 A luz LED desligará automaticamente após dez segundos.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não abra a porta do aparelho com o door in door aberto nem abra o door in door enquanto a porta do aparelho estiver aberta. O door in door pode ser atingido pela extremidade do aparelho e danificar-se.

OBSERVAÇÃO

- A função **InstaView Door in Door** é desabilitada por 2 segundos após o fechamento da porta esquerda ou direita do freezer e momentaneamente desabilitada enquanto o dispensador de gelo está em uso.
- Bata próximo do centro do vidro. Bater próximo das extremidades do vidro pode não ativar a função **InstaView Door in Door**.
- Bata forte o suficiente para que o som seja audível.

- A função **InstaView Door in Door** pode ser ativada se um som alto ocorrer próximo do refrigerador.
- Limpe a porta de vidro com um pano seco. Para remover manchas difíceis, umedeça ligeiramente um pano limpo com água morna ou limpador de vidro. Não borrife o limpador de vidro diretamente na porta de vidro.

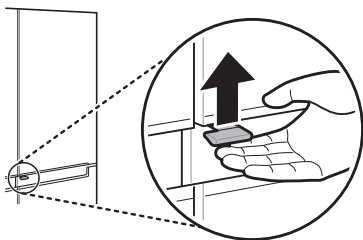
Door in Door

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Usando o Door in Door

Puxe a alavanca na parte inferior da tampa para cima até que a door in door se abra.

Há muito espaço de armazenamento no interior do Door in Door e suas cestas circundantes, permitindo que você armazene alimentos de forma organizada.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Não abra a porta do aparelho com o door in door aberto nem abra o door in door enquanto a porta do aparelho estiver aberta. O door in door pode ser atingido pela extremidade do aparelho e danificar-se.

Gaveta

⚠ ADVERTÊNCIA

- Sempre esvazie as gavetas antes de removê-las, e use as duas mãos ao removê-las e recolocá-las.

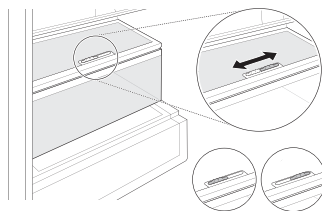
- Se certifique que as portas do refrigerador estão completamente abertas antes de remover e recolocar as gavetas.

Usando a Gaveta de Vegetais

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

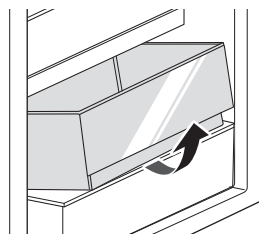
A umidade na gaveta para vegetais frescos pode ser controlada deslizando a alavanca em qualquer direção.

- Se ela for movida para o lado esquerdo, a guia de ar será aberta e irá permitir que o ar circule pela gaveta para reduzir a umidade.
- Se ela for movida para o lado direito, a guia de ar será fechada e irá manter a umidade que esteja atualmente na gaveta para frescos.



Removendo/Remontando as gavetas

- 1 Remova os conteúdos da gaveta. Segure a alça das gavetas de vegetais e puxe-as com cuidado para fora.
- 2 Levante a gaveta de vegetais e remova-a, puxando para fora.



- 3 Remonte a gaveta na ordem inversa do processo de remoção.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Sempre esvazie as gavetas antes de removê-las, e use as duas mãos ao removê-las e recolocá-las.
- Se certifique que as portas do refrigerador estão completamente abertas antes de remover e remontar as gavetas.

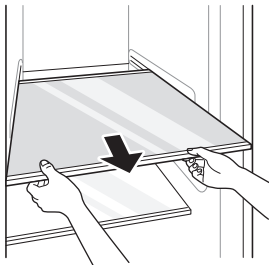
Prateleira

⚠ ADVERTÊNCIA

- Prateleiras de vidro são pesadas. Tenha muito cuidado ao removê-las.
- Não limpe as prateleiras de vidro com água quente quando estas estiverem frias. O vidro pode quebrar se for exposto a mudanças bruscas de temperatura.

Removendo/remontando a prateleira

- 1 Incline a frente da prateleira e levante a prateleira para cima.
- 2 Retire a prateleira.



- 3 Monte na ordem inversa do processo de remoção.

⚠ ADVERTÊNCIA

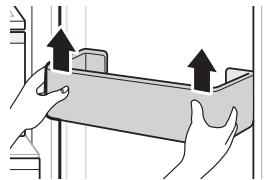
- Prateleiras de vidro são pesadas. Tenha muito cuidado ao removê-las.

- Não limpe as prateleiras de vidro com água quente quando estas estiverem frias. O vidro pode quebrar se for exposto a mudanças bruscas de temperatura.
- Observe se as prateleiras estão niveladas para evitar a queda da prateleira ou o derramamento de alimentos.

Cesto da porta

Removendo/remontando o cesto da porta

- 1 Segure as extremidades da cesta e remova-a, levantando-a.



- 2 Remonte os cestos da porta na ordem inversa do processo de remoção.

FUNÇÕES SMART

Aplicativo LG ThinQ

Este recurso está disponível apenas nos modelos com Wi-Fi.

O **LG ThinQ** aplicativo permite que você se comunique com o aparelho usando um smartphone.

Recursos do Aplicativo LG ThinQ

Comunique-se com o aparelho através do smartphone usando recursos inteligentes.

Smart Diagnosis

- Se tiver um problema durante a utilização do aparelho, esta funcionalidade de Smart Diagnosis ajudá-lo-á a diagnosticar o problema.

Configurações

- Permite configurar várias opções no aparelho e no aplicativo.

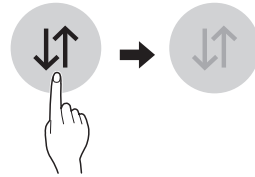
OBSERVAÇÃO

- Se você mudar seu roteador sem fio, provedor de internet ou senha, exclua o aparelho registrado do aplicativo **LG ThinQ** e registre-o novamente.
- A aplicação está sujeita a mudanças a fim de melhorar o aparelho, sem aviso prévio aos usuários.
- As funções podem variar com o modelo.

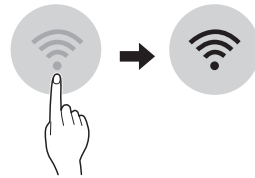
Antes de usar o aplicativo LG ThinQ

- 1 Verifique a distância entre o aparelho e o roteador sem fio (rede Wi-Fi).
 - Se a distância entre o aparelho e o roteador sem fio for muito longa, a força do sinal será fraca. Pode-se levar um tempo para se registrar ou a instalação pode falhar.

- 2 Desligue os **Dados móveis** ou **Dados de Celular** do seu smartphone.



- 3 Conecte seu smartphone ao roteador sem fio.



OBSERVAÇÃO

- Para verificar a conexão Wi-Fi, certifique-se que o indicador Wi-Fi esteja aceso no painel de controle.
- O aparelho suporta apenas roteadores com frequência de 2,4 GHz. Para verificar a frequência do roteador, contate seu provedor de Internet ou o fabricante do roteador.
- **LG ThinQ** não é responsável por qualquer problema com a rede ou defeitos, mau funcionamento ou erros causados pela conexão de rede.
- Se o aplicativo apresentar problemas para conectar à rede Wi-Fi, pode ser que esteja muito longe do roteador. Adquira um repetidor Wi-Fi (extensor de faixa) para melhorar a força do sinal do Wi-Fi.
- A conexão do Wi-Fi pode não conectar ou pode ser interrompida devido ao ambiente da rede doméstica.
- A conexão de rede pode não funcionar apropriadamente dependendo do provedor de serviço de internet.
- Um ambiente cheio de sinais wireless pode resultar em uma rede wireless lenta.

OBSERVAÇÃO

- O aparelho não pode ser registrado devido a problemas com a transmissão de sinal sem fio. Desligue o aparelho e espere cerca de um minuto antes de tentar novamente.
 - Se o firewall do seu roteador sem fio está habilitado, desabilite o firewall ou adicione uma exceção para ele.
 - O nome da rede sem fio (SSID) deve ser uma combinação de números e letras inglês. (Não use caracteres especiais)
 - A interface do usuário (IU) do smartphone pode variar dependendo do sistema operacional móvel (OS) e do fabricante.
 - Se o protocolo de segurança do roteador estiver configurado para **WEP**, a configuração de rede pode falhar. Por favor, modifique o protocolo de segurança, (**WPA2** é recomendável) e registre o produto novamente.
-

Instalação do aplicativo LG ThinQ

Procure pelo aplicativo **LG ThinQ** no Google Play Store ou Apple App Store no smartphone. Siga as instruções para download e instale o aplicativo.

Conectando ao Wi-Fi

O botão **Wi-Fi**, quando usado com o aplicativo **LG ThinQ**, permite que o aparelho se conecte à rede Wi-Fi doméstica. O indicador Wi-Fi mostra o status da conexão do aparelho com a rede. O indicador Wi-Fi acende quando o aparelho estiver conectado com a rede Wi-Fi.

• Registro Inicial do Aparelho

Execute o aplicativo **LG ThinQ** e siga as instruções para registrar o aparelho.

• Novo registro do aparelho ou registrar outro usuário.

Mantenha o botão **Wi-Fi** pressionado por 3 segundos para desligá-lo temporariamente. Execute o aplicativo **LG ThinQ** e siga as instruções para registrar o aparelho.

OBSERVAÇÃO

- Para desabilitar a função Wi-Fi, pressione e segure o botão **Wi-Fi** por 3 segundos. O indicador Wi-Fi será desligado.
-

Modulo de Regulação Wireless, LAN

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL www.anatel.gov.br

Aviso Informativo sobre Software com Código de Fonte Aberto

Para obter o código fonte sob GPL, LGPL, MPL, e outras licenças de código aberto que têm a obrigação de divulgar o código fonte, que está contido neste produto, e para acessar todos os termos da licença referida, avisos de direitos autorais e outros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>.

A LG Electronics também poderá fornecer o código fonte em CD-ROM por um valor que cubra os custos, tais como o custo de comunicação, transporte e manipulação. A solicitação deve ser feita somente pelo e-mail opensource@lge.com. Esta oferta é válida para qualquer pessoa que receba esta informação por um período de três anos após nosso último envio deste produto.

Smart Diagnosis

Use este recurso para ajudá-lo a diagnosticar e resolver problemas com seu aparelho.

OBSERVAÇÃO

- Por motivos não imputáveis à negligência do LGE, o serviço pode não funcionar devido a fatores externos, tais como, mas não limitado a,

indisponibilidade Wi-Fi, desligação Wi-Fi, política local de loja de aplicativos ou indisponibilidade de aplicativos.

- A funcionalidade pode estar sujeita a alterações sem aviso prévio e pode ter uma forma diferente dependendo da sua localização.

Utilização do LG ThinQ para diagnosticar problemas

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

- Inicie o aplicativo **LG ThinQ** e selecione o recurso **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções fornecidas na aplicativo **LG ThinQ**.

Utilização do diagnóstico audível para diagnosticar problemas

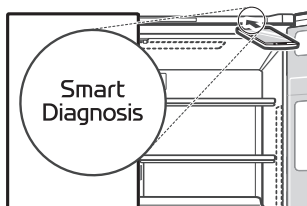
Siga as seguintes instruções para usar o método de diagnóstico audível.

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

- 1 Pressione o botão **Lock** para ativar a função de travamento.

- Se a tela estiver bloqueada por mais de 5 minutos, você deve desativar o bloqueio e, em seguida, reativá-lo.

- 2 Abra a porta do refrigerador e segure o telefone no orifício do alto-falante superior direito.



- 3 Pressione e mantenha pressionado o botão **Freezer** por três segundos ou mais enquanto segura o telefone no alto-falante até que a transferência de dados esteja concluída.

- 4 Após a conclusão da transferência de dados, o diagnóstico será exibido na aplicação.

OBSERVAÇÃO

- Para obter os melhores resultados, não mova o telefone enquanto os tons estiverem a ser transmitidos.

MANUTENÇÃO

Limpeza

Dicas Gerais de Limpeza

- A realização de degelo manual, manutenção ou limpeza do aparelho enquanto o alimento é armazenado no freezer pode aumentar a temperatura do alimento e reduzir sua vida útil de armazenamento.
- Limpar regularmente quaisquer superfícies que possam entrar em contato com os alimentos.
- Quando for limpar dentro ou fora do aparelho, não limpe com uma escova dura, pasta de dentes ou materiais inflamáveis. Não use agentes de limpeza que contenham substâncias inflamáveis. Isto pode causar a descoloração ou danos no aparelho.
 - Substâncias inflamáveis: álcool (etanol, metanol, álcool isopropílico, álcool isobutílico, etc.), thinner, alvejante, benzeno, abrasivos, líquido inflamável, etc.
- Após a limpeza, confira se o cabo de força está danificado.

Limpeza do exterior

- Ao limpar os canais de ventilação do aparelho com aspirador, o cabo de alimentação deve ser desconectado da tomada para evitar eventuais descargas estáticas que poderiam danificar os componentes eletrônicos ou provocar choque elétrico. Recomenda-se a limpeza regular das tampas de ventilação traseira e lateral para manter o aparelho funcionando corretamente, proporcionando economia de energia.
- Mantenha os canais de ventilação no exterior do aparelho limpos. Canais de ventilação bloqueados podem causar danos ou fogo no aparelho.
- Para limpar o exterior do aparelho, use uma esponja limpa ou um pano macio e um detergente suave com água morna. Não use produtos de limpeza abrasivos ou agressivos. Seque bem com um pano macio. Não use panos contaminados ao limpar as portas de aço inoxidável. Sempre use um pano específico para

isso e limpe na mesma direção da textura. Isso ajuda a reduzir manchas e desgaste.

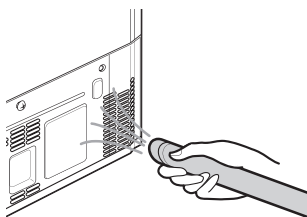
Limpeza do interior

- Ao remover a prateleira ou gaveta do aparelho, remova todos os alimentos armazenados de dentro da prateleira ou gaveta para evitar acidentes ou danos ao aparelho. Caso contrário, acidentes podem ocorrer devido ao peso dos alimentos armazenados.
- Retire as prateleiras e gavetas e limpe-as com água e enxugue suficientemente, antes de recolocá-las.
- Regularmente passe uma toalha úmida na vedação das portas.
- Manchas e respingos das cestas das portas devem ser limpas para não comprometer a capacidade de armazenamento da cesta e pode ser até mesmo danificada.
- Nunca limpe as prateleiras ou recipientes na lava louça. As partes podem se deformar devido ao calor.
- O sistema de descongelamento automático do aparelho garante que o compartimento permaneça livre do acúmulo de gelo sob condições operacionais normais. Os usuários não precisam descongelar manualmente.

Limpando a tampa do condensador

Use um aspirador com uma escova para limpar a tampa do condensador e as saídas de ar. Não remova o painel que cobre a área da serpentina do condensador.

Recomendamos que isso seja feito a cada 12 meses para manter a eficiência de operação.



Water Filter (Filtro de água)

Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Antes de substituir o filtro de água

⚠ AVISO

- Não permita que crianças tenham acesso a peças pequenas durante a instalação deste produto.
- Não use com água que seja microbiologicamente contaminada ou de qualidade desconhecida sem desinfecção adequada antes ou depois do sistema. Os sistemas certificados para redução de cistos podem ser usados em água desinfetada que pode conter cistos filtráveis.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não instale se a pressão da água exceder 827 kPa. Se a pressão da água exceder 827 kPa, você deve instalar uma válvula limitadora de pressão. Entre em contato com um técnico hidráulico, caso você não souber como verificar a sua pressão da água.
- Não instale onde possam ocorrer condições de golpe de aríete. Se houver condições de golpe de aríete, você deve instalar um para-raios de golpe de aríete. Entre em contato com um técnico hidráulico se não tiver certeza de como verificar essa condição.

- Não instale linhas de fornecimento de água quente. A temperatura máxima de operação do sistema de filtro é de 37,8 °C.
- Proteja o filtro do congelamento. Drene o filtro quando a temperatura cair abaixo de 4,4 °C.
- O cartucho do filtro descartável DEVE ser trocado a cada 6 meses, na capacidade nominal ou se ocorrer uma redução perceptível na taxa de fluxo.
- Quando o dispositivo de prevenção de fluxo é instalado no sistema de água, deve ser instalado um dispositivo para controlar a pressão devido a expansão térmica.
- Se certifique que todas as conexões e tubulações estão seguras e sem vazamentos.

OBSERVAÇÃO

- Como os testes foram realizados em condições padrões de laboratório, o desempenho real pode variar.
- É essencial que a recomendação do fabricante quanto aos requisitos para a instalação, manutenção e troca de filtro sejam observados para que o produto desempenhe conforme prometido.

Substituindo o Filtro de água (Modelo com água encanada)

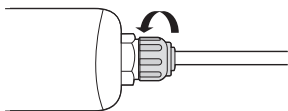
*1 Esse recurso está disponível apenas em alguns modelos.

O filtro deve ser trocado a cada 6 meses ou quando a luz do indicador liga ou o fluxo do dispensador de água diminui.

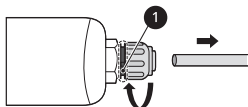
- Para comprar um filtro de água de substituição:
 - Utilize o cartucho de substituição: ADQ736939**
 - Visite o seu revendedor ou distribuidor local ou contate o Centro de Informações ao Consumidor LG Electronics. Para obter mais ajuda, visite nosso website em lg.com

Tipo de porca de rosca*1

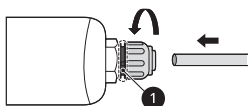
- 1 Afrouxe a tampa de rosca.



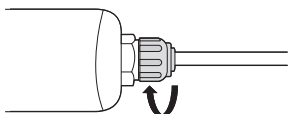
- 2 Puxe o tubo para fora da tampa do filtro de água até que a linha colorida ❶ seja visível.



- 3 Empurre o tubo na tampa do filtro de água, certificando-se de que a extremidade esteja totalmente vedada.



- 4 Aperte a tampa de rosca até que a linha colorida no filtro de água não esteja mais visível.

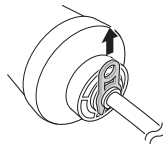


- 5 Pressione e segure o botão **Water Filter** por três segundos. Isso irá reiniciar o ícone **Replacement Filter**. O novo filtro de água será ativado.

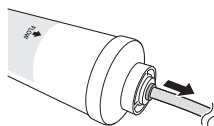
- 6 Dispense água por aproximadamente 5 minutos para remover o ar preso e poluentes do sistema.

Tipo de conector de encaixe*1

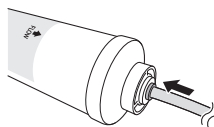
- 1 Remova a tampa de rosca.



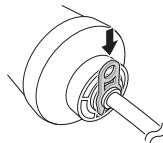
- 2 Puxe o tubo para fora do filtro de água.



- 3 Empurre o tubo no filtro de água, certificando-se de que a extremidade esteja totalmente vedada.



- 4 Insira a tampa de rosca até que a linha colorida no filtro de água não esteja mais visível.



- 5 Pressione e segure o botão **Water Filter** por três segundos. Isso irá reiniciar o ícone **Replacement Filter**. O novo filtro de água será ativado.

- 6 Dispense água por aproximadamente 5 minutos para remover o ar preso e poluentes do sistema.

⚠ ADVERTÊNCIA

- A não substituição dos filtros quando necessário ou o uso de filtros de água não autorizados pela LG pode causar o vazamento do cartucho do filtro e causar danos à propriedade.

Orientações de aplicação/ parâmetros de suprimento de água

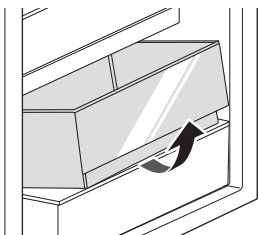
- Fluxo de serviço: 1,9 lpm
- Suprimento de água: Poço comunitário ou privado - água potável
- Pressão da água: 138 - 827 kPa
- Temperatura da água: 0,6 - 37,8 °C
- Capacidade: 1892 litros

Desodorizante

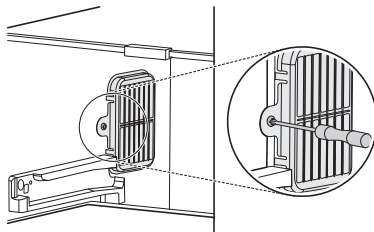
Reutilizando o desodorizador

Você pode reutilizar o desodorizador removendo os odores do desodorizador.

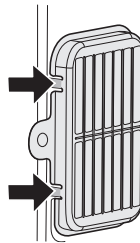
- 1 Puxe a gaveta superior da geladeira.



- 2 Desaparafuse o parafuso do desodorizador.

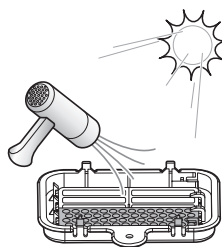


- 3 Pressione os ganchos do desodorizador e retire o mesmo.



- 4 Seque o desodorizador usando um secador de cabelo ou deixando o mesmo no sol.

- Um pó de madeira de palma natural é usado no desodorizador para aumentar o desempenho de desodorização. Mesmo se cair, não é prejudicial. Limpe com uma toalha ou pano.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Não lave o desodorizador com água.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de requisitar o serviço de manutenção

Gelo e água

Sintomas	Possível causa e solução
O icemaker automático não produz gelo ou produz em pequena quantidade.	Você instalou o aparelho recentemente? - O icemaker produz gelo normalmente após aproximadamente 48 horas, depois que o aparelho é instalado inicialmente. - Se a temperatura do compartimento do refrigerador está muito baixa, a água do filtro pode congelar e bloquear o fluxo de água para a máquina de gelo.
	Você conectou a tubulação de abastecimento de água ao aparelho e abriu a válvula de alimentação? Conecte o tubo de abastecimento de água no aparelho e abra a válvula de alimentação completamente.
	A mangueira de alimentação de água está dobrada? Se a mangueira de alimentação de água está dobrada, o fluxo de água pode ficar comprometido.
	Você produziu uma grande quantidade de gelo recentemente? Leva aproximadamente 24 horas para produzir mais gelo no icemaker automático. Por favor espere.
	Você ligou o interruptor do icemaker ou o botão do icemaker automático no painel de controle? Pressione I no interruptor da máquina de gelo automática ou configure no botão ON para a máquina de gelo automática no painel de controle. (Para mais detalhes em como usar, visite o site da LG Electronics ou use seu dispositivo smart.)
	A temperatura do compartimento do freezer está configurada muito alta? Se a configuração da temperatura estiver muito quente, o gelo será produzido lentamente ou não será produzido. Configure a temperatura do Freezer em -18 °C para a operação normal do icemaker automático.
	Você abre e fecha a porta do aparelho frequentemente? Se você abre a porta do aparelho frequentemente, o ar frio vai escapar, diminuindo a velocidade da produção de gelo. Não abra ou feche a porta do aparelho frequentemente.
	A porta do aparelho está completamente fechada? Se a porta não está completamente fechada, a temperatura do compartimento do freezer aumentará, diminuindo a velocidade de produção de gelo. Feche a porta do aparelho completamente.

Sintomas	Possível causa e solução
O gelo não é dispensado.	Não é possível ouvir o som da saída de gelo? No painel de controle, selecione os modos de cubos de gelo e gelo picado alternadamente para dispensar o gelo.
	A passagem de gelo está bloqueada? (É possível verificar a passagem de gelo retirando a caixa de gelo.) 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.
A água não sai	A válvula de alimentação pode estar fechada. (Apenas em modelos canalizados) - Abra a válvula de alimentação. - Verifique se a temperatura do compartimento do refrigerador está muito fria, pois a água do filtro pode congelar e bloquear o fluxo de água para o dispensador.
	O tanque do dispensador de água pode estar vazio. (Apenas em modelos não canalizados) Encha o tanque do dispensador de água
	A válvula de alimentação está fechada? (Apenas em modelos canalizados) Abra a válvula de alimentação.
	Você está usando água não filtrada? Água não filtrada pode conter uma grande quantidade de diversos metais pesados ou substâncias estranhas, o filtro pode entupir na fase inicial independentemente da vida útil do filtro.

Sintomas	Possível causa e solução
A água tem sabor estranho.	O sabor da água difere quando comparada com o sabor da água de um purificador de água anterior? A água purificada ou água fria não foi utilizada durante um período prolongado de tempo?
	Faz muito tempo que você instalou ou substituiu o filtro? Se for usado um filtro expirado, o desempenho de purificação pode declinar. Recomenda-se trocar o filtro de acordo com o período de tempo para a substituição do filtro.
	Você fez a utilização inicial do filtro apropriadamente após instalá-lo? Quando você instala ou substitui o filtro pela primeira vez, você precisa remover o ar e os resíduos de carvão ativado de dentro do filtro. Use o aparelho após dispensar e descarregar aproximadamente 5 litros de água purificada do dispensador, pressionando a alavanca do fornecimento de água. (Carbono ativado é inofensivo para os humanos)
	A água purificada ou água fria não foi utilizada durante um período prolongado de tempo? O sabor da água velha pode alterar devido ao crescimento de bactérias. Use o aparelho após dispensar e descarregar aproximadamente 5 litros de água (aproximadamente três minutos) do dispensador de água.

Resfriamento

Sintomas	Possível causa e solução
Não há refrigeração ou congelamento.	Há um interruptor de energia? Verifique a energia de outros aparelhos.
	Verifique a energia de outros aparelhos. Plugue o cabo de alimentação apropriadamente na tomada elétrica.
	Um fusível em sua casa pode estar queimado ou o disjuntor disparou. Ou o aparelho está conectado a uma tomada com DR (disjuntor diferencial residual) e o disjuntor da tomada disparou. - Verifique a caixa principal de fusíveis e substitua o fusível ou reinicie o disjuntor. Não aumente a capacidade do fusível. Se o problema for uma sobrecarga do circuito, contate um eletricista qualificado para realizar o conserto. - Reinicie o disjuntor no DR. Se o problema persistir, entre em contato com um eletricista.

Sintomas	Possível causa e solução
Há má refrigeração ou congelamento.	A temperatura do refrigerador ou freezer está configurada para o mais quente possível? Configure a temperatura do refrigerador ou freezer a um ajuste mais frio.
	O aparelho está em contato direto com a luz do sol ou está perto de uma fonte de calor tal como forno de cozinha ou aquecedor? Verifique a área de instalação e reinstale o aparelho longe de objetos que geram calor.
	Você armazenou alimentos quentes sem esfriá-los primeiro? Esfrie os alimentos quentes antes de colocá-los no compartimento do refrigerador ou freezer.
	Você colocou muitos alimentos? Mantenha espaço entre os alimentos.
	O aparelho está completamente fechado? Feche completamente a porta e certifique-se que o alimento armazenado não está obstruindo a porta.
	Há espaço suficiente ao redor do aparelho? Faça o ajuste da posição para ter espaço suficiente ao redor do aparelho.
O aparelho tem cheiro ruim.	A temperatura do refrigerador ou freezer está configurada como 'Quente'? Configure a temperatura do refrigerador ou freezer a um ajuste mais frio.
	Você colocou alimentos com odores muito fortes? Armazene alimentos com odores fortes em recipientes selados.
	Vegetais ou frutas podem ter estragado na gaveta. Jogue fora os vegetais podres e limpe a gaveta de vegetais. Não armazene vegetais por muito tempo na gaveta de vegetais.

Condensação e Camadas de Gelo

Sintomas	Possível causa e solução
Há condensação dentro do aparelho ou parte inferior, na tampa da gaveta de vegetais.	Você armazenou alimentos quentes sem esfriá-los primeiro? • Esfrie os alimentos quentes antes de colocá-los no compartimento do refrigerador ou freezer.
	Você deixou a porta do aparelho aberta? • Embora a condensação irá desaparecer logo depois de fechar a porta do aparelho, limpe-a com um pano seco.
	Você abre e fecha a porta do aparelho frequentemente? • A condensação pode se formar devido à diferença de temperatura com o exterior. Limpe toda a umidade com um pano seco.
	Você colocou alimentos quentes ou úmidos sem estar em um recipiente selado? • Armazene os alimentos em recipientes selados.
Camadas de gelo se formam no compartimento do freezer.	As portas podem não estar fechadas apropriadamente. • Verifique se o alimento no interior do aparelho está bloqueando a porta e certifique-se de que a porta está firmemente fechada.
	Você armazenou alimentos quentes sem esfriá-los primeiro? • Esfrie os alimentos quentes antes de colocá-los no compartimento do refrigerador ou freezer.
	A entrada ou saída de ar do compartimento do freezer está bloqueada? • Verifique que a entrada e saída de ar não esteja bloqueada, para que o ar possa circular.
	O compartimento do freezer está sobrecarregado? • Mantenha espaço entre os alimentos.
Camada de gelo ou condensação se formou dentro ou fora do aparelho.	Você abre e fecha a porta do aparelho com frequência ou a porta do aparelho está inapropriadamente fechada? • Camadas de gelo ou condensação podem se formar, se o ar exterior penetrar dentro do aparelho.
	O ambiente onde está instalado o aparelho é úmido? • Condensação pode aparecer no exterior do aparelho, se a área de instalação for muito úmida ou estiver um dia úmido, como em um dia chuvoso. Limpe toda a umidade com um pano seco.
A lateral ou a frente do aparelho está quente.	Existem tubos de anti-condensação feitos para essas áreas do aparelho a fim de reduzir a condensação formada ao redor da área de porta. • O calor liberado da tubulação que serve para evitar a condensação é instalado na parte frontal e lateral do aparelho. Você pode sentir que está particularmente quente depois que o aparelho está instalado ou durante o verão. Você pode ficar seguro que isto não é um problema, isto é normal.

Sintomas	Possível causa e solução
Há água dentro ou fora do aparelho.	Há vazamento de água ao redor do aparelho? Verifique se a água que vazou é da pia ou de outro lugar.
	Há água na parte inferior do aparelho? Verifique se a água provém dos alimentos descongelados ou de um recipiente quebrado.

Peças e Recursos

Sintomas	Possível causa e solução
A porta do aparelho não fecha completamente.	O aparelho está inclinado à frente? Ajuste os pés frontais para erguer a frente ligeiramente.
	As prateleiras estão apropriadamente montadas? Remonte as prateleiras se necessário.
	A porta foi fechada com força demais? Se a porta for fechada muito rapidamente ou com muita força, ela pode não fechar direito. Cuide para não bater a porta ao fechá-la. Feche-a delicadamente.
Está difícil de abrir a porta do aparelho.	Você abriu a porta corretamente após você fechá-la? Se você tentar abrir a porta do aparelho em menos de um minuto após fechá-lo, você terá dificuldades devido à pressão interna. Tente abrir a porta do aparelho novamente após alguns minutos para que a pressão interna se estabilize.
A lâmpada interior do aparelho não acende.	Falha da lâmpada Feche a porta e abra novamente. Se a lâmpada não acender, entre em contato com o centro de informação ao consumidor da LG Electronics. Não tente remover a lâmpada.

Ruídos

Sintomas	Possível causa e solução
O aparelho esta barulhento e produz sons anormais.	O aparelho está instalado em um piso fraco ou mal nivelado? • Instale o aparelho em um pavimento sólido e nivelado.
	A parte posterior do aparelho está tocando a parede? • Faça o ajuste da posição para ter espaço suficiente ao redor do aparelho.
	Há objetos atrás do aparelho? • Remova todos os objetos de trás do aparelho.
	Há algum objeto no topo do aparelho? • Remova os objetos do topo do aparelho.
Estalidos	O comando de eliminação de gelo emite estalidos quando o ciclo automático de eliminação de gelo começa e termina. O controle do termostato (ou controle do aparelho em alguns modelos) irá produzir estalidos durante o ciclo de liga e desliga. • Funcionamento Normal
Zumbido	O zumbido pode provir do fluxo do aparelho, do circuito de água na parte de trás da unidade (apenas em modelos canalizados) ou de itens colocados em cima ou em volta do aparelho. • Funcionamento Normal
	O aparelho não está solidamente apoiado no piso. • O piso é fraco ou desnivelado ou as pés do aparelho precisam de ajustes. Veja a seção Alinhamento das Portas.
	O aparelho com compressor linear foi movido enquanto funcionava. • Funcionamento Normal, se o compressor não parar após três minutos de zumbido, desligue a energia do aparelho e ligue novamente.
Assobio	O motor da ventoinha do evaporador está circulando o ar através dos compartimentos do refrigerado e do freezer. • Funcionamento Normal
	O ar está sendo forçado por cima do condensador pela ventoinha do mesmo. • Funcionamento Normal
Soluços	Fluxo do sistema de resfriamento no aparelho. • Funcionamento Normal
Estalos	Contração e expansão das paredes internas devido a variações da temperatura. • Funcionamento Normal

Sintomas	Possível causa e solução
Vibração	Se a parte de trás do aparelho estiver tocando na parede ou no armário, algumas das vibrações normais podem emitir um som audível. A fim de eliminar o ruído, certifique-se de que a parte de trás e das laterais não tocam em nenhuma parede ou armário.

Wi-Fi

Sintomas	Possível causa e solução
Seu aparelho e smartphone não estão conectados à rede Wi-Fi.	A senha, para o acesso ao Wi-Fi que você está tentando se conectar, está incorreta. Encontre e remova a rede Wi-Fi conectada ao seu smartphone, em seguida, registre o seu aparelho na LG ThinQ.
	Os dados móveis de seu smartphone estão ativados. Desligue os Dados móveis de seu smartphone e registre o aparelho usando a rede Wi-Fi.
	O nome da rede sem fio (SSID) está configurada incorretamente. O nome da rede sem fio (SSID) deve ser uma combinação de números e letras inglês. (Não use caracteres especiais)
	A frequência do roteador não é de 2,4 GHz Apenas roteadores com frequência de 2,4 GHz são suportados. Configure o roteador sem fio para 2,4 GHz e conecte o aparelho ao roteador sem fio. Para certificar-se da frequência do roteador, verifique com seu provedor de Internet ou o fabricante do roteador.
	A distância entre o aparelho e o roteador está muito distante. Se a distância entre o aparelho e o roteador for longe demais, o sinal pode estar fraco e a conexão pode não estar configurada corretamente. Mova o local do roteador para mais perto do aparelho.

