

MANUAL DO UTILIZADOR

# MÁQUINA DE LAVAR ROUPA

---



Antes de iniciar a instalação, leia cuidadosamente as instruções. Esta ação simplificará a instalação e garantirá que o produto é instalado de forma correta e segura. Após a instalação, guarde estas instruções num local próximo ao produto para consulta futura.

**PT PORTUGUÊS**

F4WV7009S\*\*

F4WV7010S\*\*



MFL71697755  
Rev.00\_072920

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

Copyright © 2020 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 UTILIZAR.....	4
AVISO.....	4
PROTEGER O AMBIENTE.....	9

## INSTALAÇÃO

Peças e especificações.....	11
Requisitos do local de instalação.....	13
Retirar o equipamento da embalagem.....	15
Nivelar o equipamento.....	16
Ligar o tubo de alimentação de água.....	18
Instalar o tubo de drenagem.....	19

## FUNCIONAMENTO

Síntese do funcionamento.....	20
Painel de controlo.....	22
Preparar a carga de lavagem.....	25
Adicionar detergentes e amaciadores de roupa.....	26
Tabela de programas.....	29
Opções e funções extra.....	34

## FUNÇÕES SMART

Aplicação LG ThinQ.....	38
Smart Diagnosis.....	41

## MANUTENÇÃO

Limpar após cada lavagem.....	43
Limpar o equipamento regularmente e realização de uma evacuação de água de emergência.....	44

## RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de entrar em contacto com a assistência.....	47
--	----

## **APÊNDICE**

Ficha de informação do produto .....	57
--------------------------------------	----

# INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

## LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR

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.

### Mensagens de segurança



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.

## AVISO



### **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:

### Segurança técnica

- 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.

- As crianças com idade inferior a 3 anos devem ser mantidas afastadas, exceto se continuamente supervisionadas.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pelo seu fornecedor de serviços ou pessoas igualmente qualificadas para evitar riscos.
- As aberturas de ventilação não devem ser obstruídas por carpetes.
- Este equipamento destina-se a ser utilizado apenas em ambiente doméstico.
- Utilize o novo tubo ou conjunto de tubos fornecidos com o equipamento. A reutilização de tubos antigos pode originar uma fuga de água e eventuais danos materiais.
- A pressão da água deve encontrar-se entre 50 kPa e 800 kPa.

## Capacidade máxima

Nalguns ciclos, a capacidade máxima de roupa seca a ser lavada é:

F4WV7010S**	F4WV7009S**
10,5 kg	9 kg

A capacidade máxima recomendada para cada programa de lavagem pode variar. Para obter bons resultados de lavagem, consulte a **Tabela de programas** no capítulo **FUNCIONAMENTO** para obter mais detalhes.

## INSTALAÇÃO

- Nunca tente utilizar o equipamento caso esteja danificado, avariado, parcialmente desmontado ou tiver peças partidas ou em falta, incluindo um cabo ou uma ficha danificado(a).
- Este equipamento só deve ser transportado por duas ou mais pessoas, segurando-o firmemente.
- 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.

- Certifique-se a ficha elétrica se encontra bem encaixada da tomada.
- Não ligue o equipamento a tomadas com múltiplas entradas, quadros de eletricidade, ou a extensões elétricas.
- Não modifique a ficha elétrica fornecida com o equipamento. Se esta não encaixar na tomada, solicite a um electricista qualificado para instalar uma tomada adequada.
- Este equipamento está equipado com um cabo de alimentação-terra / condutor (pino de terra) e uma ficha de ligação à terra. A ficha elétrica deve estar ligada a uma tomada adequada que esteja devidamente instalada e ligada à terra em conformidade com todos os códigos e regulamentos locais.
- A ligação incorreta do condutor de ligação à terra do equipamento pode resultar no risco de choque elétrico. Se tiver dúvidas quanto ao facto de o equipamento estar devidamente ligado à terra, consulte um electricista ou técnico de assistência qualificado.
- Este equipamento não deve ser instalado atrás de uma porta de tipo batente, de uma porta deslizante ou de uma porta com as dobradiças posicionadas do lado oposto ao do equipamento, de forma a permitir a abertura total da porta do mesmo.

## **Funcionamento**

- Não toque com qualquer tipo de objeto afiado no painel de controlo para utilizar o equipamento.
- Não tente separar quaisquer painéis nem desmontar o equipamento.
- Não repare nem substitua qualquer peça do equipamento. Todas as reparações e manutenções devem ser realizadas por técnicos de assistência qualificados, exceto se especificamente recomendado no Manual do utilizador. Utilize apenas peças de fábrica autorizadas.
- Não empurre excessivamente a porta para baixo quando a porta do equipamento estiver aberta.
- Não coloque animais, tais como animais domésticos, dentro do equipamento.

- Não lave tapetes, sapatos ou cobertores de animais, bichos de pelúcia, nem qualquer outro item para além de roupas ou lençóis nesta máquina.
- Mantenha a área em torno do equipamento livre de materiais combustíveis, tais como algodão, papel, trapos, produtos químicos, etc.
- Não deixe a porta do equipamento aberta. As crianças podem pendurar-se na porta ou gatinhar para dentro do equipamento, provocando danos ou ferimentos.
- Não coloque, lave ou seque artigos que foram limpos, lavados, molhados ou manchados com substâncias combustíveis ou explosivas (como ceras, removedores de cera, óleo, tinta, gasolina, desengordurantes, solventes de limpeza a seco, querosene, petróleo, tira-nódoas, terebintina, óleo vegetal, óleo de cozinha, acetona, álcool, etc.). A utilização incorreta pode causar um incêndio ou explosão.
- Não utilize ou armazene substâncias inflamáveis ou combustíveis (éter, benzeno, álcool, produtos químicos, GPL, spray combustível, gasolina, diluente, petróleo, inseticida, ambientador, cosméticos, etc.) junto ao equipamento.
- Nunca aceda ao interior do equipamento durante o seu funcionamento. Aguarde que o tambor tenha parado totalmente.
- Não toque na porta durante um programa de temperatura elevada.
- Em caso de fuga de água do equipamento ou inundação, desligue a ficha elétrica e entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics.
- Desligue as torneiras de água para aliviar pressão nos tubos flexíveis e válvulas e para minimizar as fugas em caso de quebra ou rutura. Verifique o estado dos tubos flexíveis de enchimento; devem ser substituídos ao fim de 5 anos.
- Se ocorrer uma fuga de gás (isobutano, propano, gás natural, etc.), dentro de casa, não toque no equipamento nem na ficha elétrica e proceda à ventilação da área imediatamente.
- Se o tubo de drenagem ou tubo de entrada ficar congelado durante o inverno, utilize-o unicamente após descongelamento.
- Mantenha todos os detergentes para lavagem, amaciadores e lixívia fora do alcance das crianças.

- Não toque na ficha elétrica ou nos controlos do equipamento com as mãos molhadas.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque um objeto pesado sobre o mesmo.
- Evite tocar em água que esteja a escorrer do equipamento durante a lavagem.
- Certifique-se de que a drenagem está a funcionar corretamente. Se a água não for drenada corretamente, podem ocorrer inundações.
- Quando a temperatura do ar é elevada e a temperatura de água é baixa, pode ocorrer condensação e molhar o chão.
- Limpe a sujidade ou pó nos contactos da ficha de alimentação.

## **Manutenção**

- Desligue o equipamento da fonte de alimentação antes de o limpar. Definir os controlos para a posição DESLIGADO ou para o modo de espera não desliga o equipamento da fonte de alimentação.
- Ligue firmemente a ficha elétrica à tomada após eliminar completamente qualquer humidade ou sujidade.
- Para proceder à limpeza do equipamento, não pulverize água no interior ou exterior do mesmo.
- Nunca desligue o equipamento da tomada puxando pelo cabo de alimentação. Segure sempre firmemente a ficha elétrica e retire-a da tomada.
- 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.

## **Eliminação**

- Antes de eliminar um equipamento antigo, desligue-o. Corte o cabo diretamente atrás do equipamento para evitar uma utilização indevida.
- Elimine todo o material de embalagem (tal como sacos de plástico e esferovite), afastando-o do alcance das crianças. O material de embalagem pode causar asfixia.

- Remova a porta antes de proceder à eliminação deste equipamento para evitar o risco de crianças ou animais pequenos ficarem presos no seu interior.

## **PROTEGER O AMBIENTE**

### **Indicações ambientais e de poupança**

#### Consumo energético e de água

- O consumo de água e de energia pode ser afetado pelo peso da carga. Para tirar o melhor proveito possível do seu equipamento, carregue-o com a quantidade máxima de roupa seca correspondente ao programa em questão.
- Para lavar menores quantidades de roupa, o sistema de reconhecimento automático da carga irá ajudar a reduzir a quantidade de água e energia utilizada.
- Utilize o programa Speed para cargas pequenas e levemente sujas.
- Os detergentes de roupa para água fria podem ser igualmente eficazes a baixas temperaturas (cerca de 20 °C). A utilização de configurações de 20 °C irá consumir menos energia do que temperaturas de 30 °C ou superiores.

#### Detergente

- O detergente deve ser escolhido de acordo com o tipo, cor e sujidade do tecido e a temperatura de lavagem. Deve ser utilizado de acordo com as instruções do fabricante do detergente. Apenas utilize detergentes adequados a máquinas de lavar roupa do tipo tambor (carga frontal).
- Utilize menos detergente com cargas mais pequenas.
  - Carga parcial: 1/2 da quantidade normal.
  - Carga mínima: 1/3 da carga completa.

#### Selecionar opções e funções extra

- Selecione a temperatura da água adequada para o tipo de carga que está a lavar. Para obter os melhores resultados, respeite as etiquetas de conservação das roupas.

- A opção de pré-lavagem é recomendada para lavar uma carga muito suja.

## 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 (REEE) 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 consequências negativas para o ambiente e saúde humana. O seu aparelho usado pode conter peças reutilizáveis que podem ser usadas para reparar outros produtos e outros 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 relativas ao ponto de recolha de REEE autorizado mais próximo. Para obter informações mais atualizadas relativas ao seu país, visite [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)

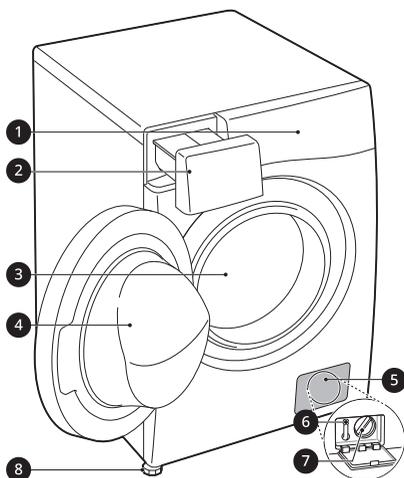
# INSTALAÇÃO

## Peças e especificações

### OBSERVAÇÃO

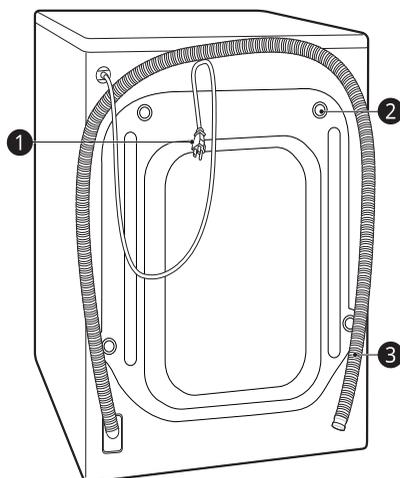
- O aspeto e as especificações podem ser alterados sem aviso prévio para melhorar a qualidade do equipamento.

### Vista frontal



- ❶ Painel de controlo
- ❷ Gaveta do dispensador de detergente
- ❸ Tambor
- ❹ Porta
- ❺ Tampa de proteção
- ❻ Tampão de drenagem
- ❼ Filtro da bomba de drenagem
- ❽ Pés de nivelamento

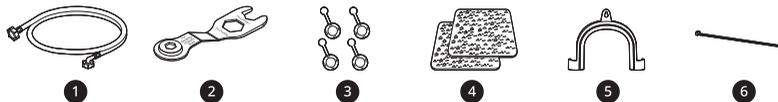
### Vista traseira



- ❶ Ficha elétrica
- ❷ Parafuso de transporte
- ❸ Tubo de drenagem

## Acessórios

\*1 Os acessórios incluídos variam em função do modelo que adquiriu.

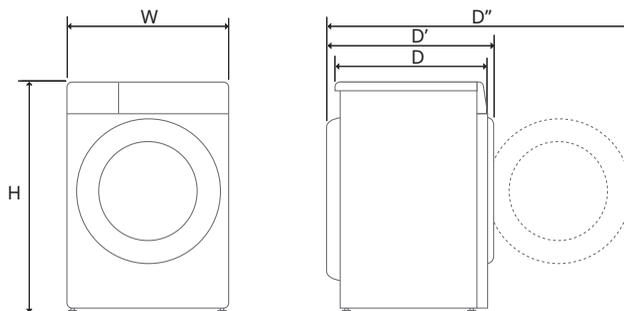


❶	Tubo de abastecimento de água fria	❷	Placas antiderrapantes*1
❸	Chave	❹	Suporte curvo para fixar o tubo de drenagem
❺	Tampas para cobrir os buracos dos parafusos de transporte	❻	Cinta de ligação*1

## Especificações

Modelo	F4WV70**S**
Tensão de alimentação	220-240 V~, 50 Hz
Peso do produto	70 kg

## Dimensão(mm)



W	600	D	565	D''	1100
H	850	D'	620		

## Requisitos do local de instalação

Antes de instalar o equipamento, verifique as seguintes informações, de forma a garantir que o instala no sítio certo.

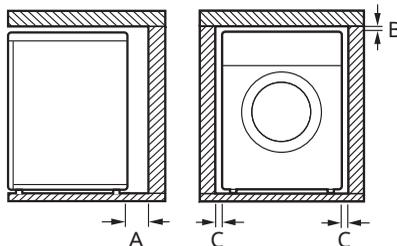
### Local de instalação

- Este equipamento deve ser instalado em superfícies firmes para minimizar a vibração durante o ciclo de centrifugação. A superfície de concreto é a melhor, sendo muito menos propensa a vibrações durante o ciclo de centrifugação do que as tábuas de madeira ou uma superfície acarpetada.
- Se for impossível evitar o posicionamento do equipamento junto de um forno a gás ou carvão, deve ser introduzido entre os dois equipamentos um isolante (850 x 600 mm) coberto com folha de alumínio no lado voltado para o forno ou fogão.
- Quando o equipamento for instalado, certifique-se de que é facilmente acessível a um técnico no caso de uma avaria.
- Ao instalar o equipamento, ajuste os quatro pés usando a chave de parafusos de transporte fornecida para garantir que o equipamento esteja estável.

### Instalação na superfície

Para garantir folga suficiente para os tubos de entrada de água, tubo de drenagem e fluxo de ar, permita folgas mínimas de pelo menos 20 mm nas laterais e 100 mm atrás do equipamento. Certifique-se de permitir molduras de

parede, porta ou superfície que possam aumentar as folgas necessárias.



<b>A</b>	100 mm
<b>B</b>	5 mm
<b>C</b>	20 mm

### ⚠ AVISO

- Este equipamento deve ser utilizado apenas para fins domésticos e não deve ser utilizado em aplicações móveis.

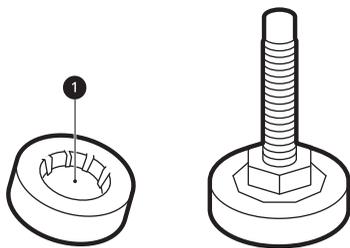
### OBSERVAÇÃO

- Nunca tente corrigir um desnivelamento do piso colocando pedaços de madeira, cartão ou materiais semelhantes por baixo do equipamento.

### Pisos em madeira (pisos suspensos)

Ao instalar o equipamento em superfícies de madeira, use vedantes de borracha para reduzir vibrações e desequilíbrios excessivos. A superfícies de madeira ou do tipo suspenso pode contribuir para vibrações e

desequilíbrios excessivos, erros e mau funcionamento.



- Para reduzir vibrações, recomendamos a colocação de vedantes de borracha ❶ com pelo menos 15 mm de espessura sob cada pé de ajuste do equipamento, fixos a pelo menos duas vigas do soalho com parafusos.
- Se possível, instale o equipamento num dos cantos da divisão, onde o piso é mais estável.
- Encaixe os vedantes de borracha para reduzir a vibração.

## ⚠ ADVERTÊNCIA

- Se o equipamento for instalado sobre uma superfície instável (por exemplo, sobre uma superfície de madeira), a garantia não cobrirá quaisquer danos nem os custos incorridos inerentes à instalação sobre uma superfície instável.

## OBSERVAÇÃO

- Pode adquirir vedantes de borracha (n.º de peça **4620ER4002B**) no Centro de atendimento da LG.

## Ventilação

- Certifique-se de que a circulação de ar em torno do equipamento não é impedida por alcatifas, tapetes, etc.

## Temperatura ambiente

- Não instale o equipamento em divisões onde possam ocorrer temperaturas abaixo de zero. Tubos congelados podem estourar sob pressão. A fiabilidade da unidade de controlo eletrónico pode ser prejudicada a temperaturas abaixo de zero.
- Se o equipamento for entregue no inverno e as temperaturas estiverem abaixo de zero, coloque o equipamento num local à temperatura ambiente durante algumas horas antes de o colocar em funcionamento.

## Ligação elétrica

- Não utilize uma extensão ou um adaptador duplo.
- Desligue sempre a ficha do equipamento e o abastecimento de água após utilização.
- Ligue o equipamento a uma tomada de terra, em conformidade com os regulamentos elétricos em vigor.
- O eletrodoméstico deve ser posicionado de modo a facilitar o acesso à ficha.
- A tomada deve encontrar-se a 1 metro de cada lado do equipamento.

## ⚠ AVISO

- As reparações no equipamento devem ser realizadas apenas por pessoal qualificado. Reparções realizadas por pessoas não qualificadas podem provocar ferimentos ou avarias graves. Contacte com o reparador LG autorizado local.
- A ficha elétrica deve ser ligada a uma tomada adequada que esteja devidamente instalada e ligada/tomada à terra em conformidade com

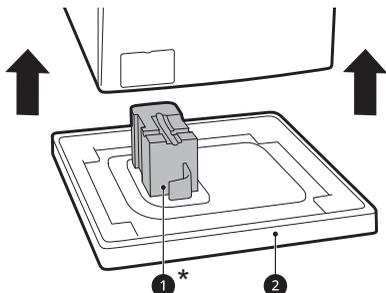
todos os códigos e regulamentos locais.

## Retirar o equipamento da embalagem

### Retirar o equipamento da base de esferovite

\* Esta funcionalidade pode variar em função do modelo adquirido.

Após remover o cartão e material de transporte, retire o equipamento da base de esferovite.

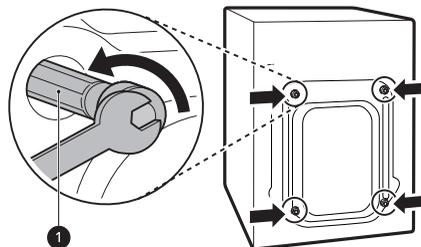


- Certifique-se de que o suporte **1\*** da cuba sai juntamente com a base e não fica preso à parte inferior do equipamento.
- Se tiver de deitar o equipamento para remover a base de cartão **2**, proteja sempre as partes laterais do equipamento e deite-o cuidadosamente de lado. Não deite o equipamento pelo seu lado frontal ou traseiro.

### Remover os conjuntos de parafusos de transporte

Para evitar que o equipamento vibre intensamente e quebre, remova os parafusos e retentores de transporte.

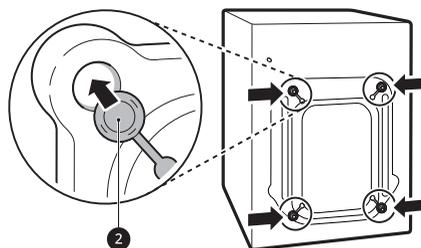
- 1 Comece pelos dois parafusos de transporte inferiores **1**, use a chave (incluída) para desapertar totalmente todos os parafusos de transporte, girando-os no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.



- 2 Remova os conjuntos de parafusos abanando-os ligeiramente enquanto puxa.

- 3 Instale as tampas para buracos.

- Localize as tampas para buracos **2** incluídas no conjunto de acessórios ou fixadas na parte traseira.



### OBSERVAÇÃO

- Guarde os parafusos e retentores de transporte para uso futuro.
- Transporte este equipamento para evitar quebras, como explicado abaixo:
  - Os parafusos de transporte são reinstalados.

**OBSERVAÇÃO**

- O cabo de alimentação está preso na parte traseira do equipamento.

**Nivelar o equipamento****Verificar o nivelamento**

Quando pressiona diagonalmente as extremidades da placa superior, o equipamento não deve deslocar-se para cima nem para baixo (verifique ambas as direções).

- Se o equipamento oscilar quando pressiona diagonalmente a placa superior do equipamento, ajuste novamente os pés.
- Verifique se o equipamento se encontra perfeitamente nivelado após a instalação.

**OBSERVAÇÃO**

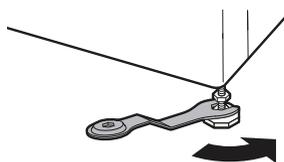
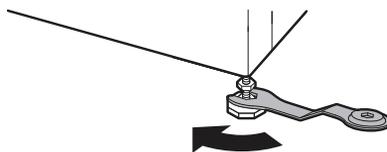
- A superfícies de madeira ou do tipo suspenso pode contribuir para vibrações e desequilíbrios excessivos. O reforço ou armação da superfície de madeira pode precisar ser considerado para parar ou reduzir o ruído e a vibração excessivos.

**Ajustar e nivelar os apoios**

Quando instalar o equipamento, este deve estar alinhado e perfeitamente nivelado. Se este não estiver devidamente alinhado e nivelado, pode danificar o equipamento ou não funcionar corretamente.

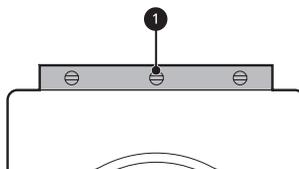
- 1 Se o piso for irregular, gire os apoios niveladores conforme necessário.

- Não insira pedaços de madeira, etc., por baixo dos apoios.
- Certifique-se de que os quatro apoios se encontram estáveis e assentes no chão.

**OBSERVAÇÃO**

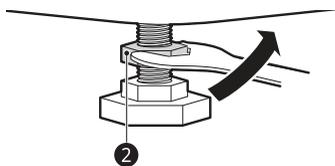
- Não instale a máquina de lavar roupa em um rodapé, suporte ou superfície elevada, a menos que seja fabricada pela LG Electronics para uso com este modelo.

- 2 Verifique se o equipamento está perfeitamente nivelado utilizando um nível de bolha de ar 1.



- 3 Fixe os apoios ajustáveis usando as porcas de segurança 2 girando-as no sentido contrário ao dos ponteiros

do relógio contra a parte inferior do equipamento.



- 4** Verifique se todas as porcas de segurança da parte inferior do equipamento estão devidamente apertadas.

### OBSERVAÇÃO

- O posicionamento e nivelamento adequados do equipamento garantirão um funcionamento prolongado, regular e fiável.
- O equipamento deve estar 100% na horizontal e manter-se em posição firme em uma superfície dura e plana.
- Não deve balançar pelos cantos sob a carga.
- Não permita que os pés do equipamento se molhem. Não o fazer pode provocar vibração ou ruído.

### Utilizar placas antiderrapantes

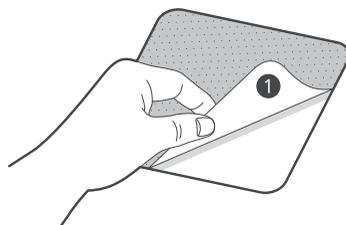
Esta funcionalidade pode variar em função do modelo adquirido.

Se instalar o equipamento sobre uma superfície escorregadia, a mesma poderá mover-se devido a vibração excessiva. O nivelamento incorreto pode provocar avaria devido a ruído e vibração. Se isso ocorrer, instale placas antiderrapantes sob os pés de nivelamento e ajuste o nível.

- 1** Limpe o chão para fixar as placas antiderrapantes.

- Utilize um pano seco para remover e limpar objetos estranhos e humidade. Se permanecerem restos de humidade, as placas antiderrapantes podem escorregar.

- 2** Ajuste o nível após colocar o equipamento no local de instalação.
- 3** Coloque a face adesiva **1** das placas antiderrapantes voltada para o chão.
- A maneira mais eficaz consiste em instalar as placas antiderrapantes por baixo dos pés dianteiros. Se for difícil colocar as placas por baixo dos pés dianteiros, fixe-as por baixo dos pés traseiros.



- 4** Coloque o equipamento sobre as placas antiderrapantes.
- Não fixe a face adesiva **1** das placas antiderrapantes aos pés do equipamento.

### OBSERVAÇÃO

- Pode encontrar placas antiderrapantes adicionais no centro de atendimento da LG Electronics.

## Ligar o tubo de alimentação de água

### Nota para ligação

- A pressão da água deve encontrar-se entre **50 kPa** e **800 kPa** (0.5–8.0 kgf/cm<sup>2</sup>). Se a pressão da água for superior a **800 kPa**, deve instalar um dispositivo de descompressão.
- Verifique regularmente o estado do tubo de abastecimento de água e substitua o tubo de abastecimento de água se necessário.

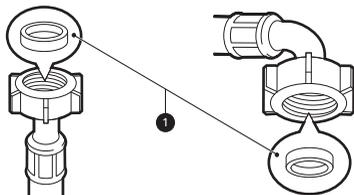
### OBSERVAÇÃO

- Não aperte excessivamente o tubo de abastecimento de água ou não utilize dispositivos mecânicos para apertar as válvulas de entrada.
- Não é necessária proteção contra refluxo para ligar a entrada de água.

### Verificar a vedação de borracha

São fornecidas duas vedações de borracha ① com o tubo de abastecimento de água. São utilizadas para evitar fugas de água. A ligação às torneiras deve ser suficientemente apertada.

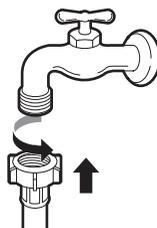
- Não utilize dispositivos mecânicos, como garras aderentes para apertar o tubo de abastecimento de água. Certifique-se que a extremidade curva do tubo de abastecimento de água se encontra ligada ao equipamento.



## Ligar o tubo a torneira de água

### Ligar tubo tipo parafuso a uma torneira com rosca

Aperte o conetor do tubo de abastecimento à torneira de abastecimento de água. Aperte manualmente apenas com a ajuda de um pano macio. Não aperte demais o tubo de abastecimento com qualquer dispositivo mecânico.

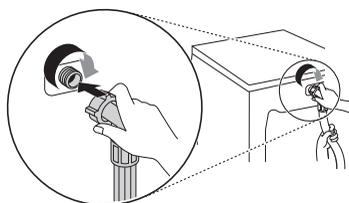


### OBSERVAÇÃO

- Após de ligar o tubo de entrada à torneira de água, abra a torneira de água para limpar substâncias estranhas (sujeidade, areia, serradura, etc.) das condutas de água. Drene a água para um balde e verifique a temperatura da mesma.

## Ligar o tubo ao equipamento

Aparafuse o tubo de abastecimento de água à válvula de entrada de água localizada na parte traseira do equipamento.

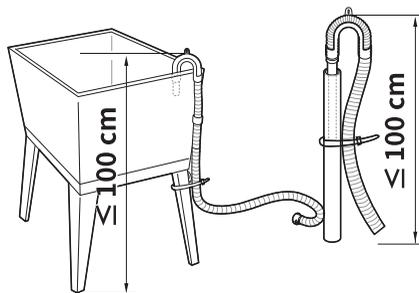


- Em caso de modelos com uma entrada de água, não ligue o tubo ao

abastecimento de água quente. Ligue apenas o abastecimento de água fria.

### OBSERVAÇÃO

- Após completar a ligação, se o tubo vazar água, repita os mesmos passos. Utilize o tipo de torneira mais convencional para o abastecimento de água. Caso a torneira seja quadrada ou demasiado grande, remova a placa de guia antes de inserir a torneira no adaptador.
- Certifique-se de que o tubo não se encontra dobrado nem preso.



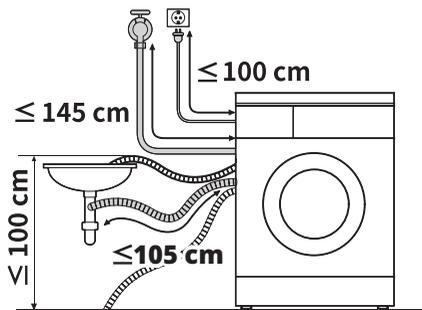
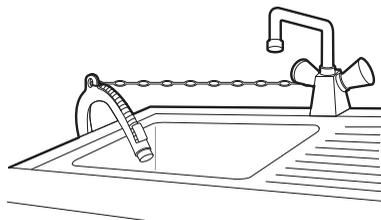
- Se o tubo de drenagem for demasiado comprido, não o force para a parte de trás do equipamento. Esta ação irá provocar ruídos estranhos.
- Quando instalar o tubo de drenagem num lava-louça, fixe-o firmemente com cordel.

## Instalar o tubo de drenagem

### Instalar o tubo de drenagem com o suporte curvo

O tubo de drenagem não deve ser colocado a mais de **100 cm** acima do solo. A água no equipamento poderá não conseguir drenar ou poderá drenar lentamente.

- Fixar o tubo de drenagem corretamente irá proteger o chão de danos devido a fugas de água.



# FUNCIONAMENTO

## Síntese do funcionamento

### Utilizar o equipamento

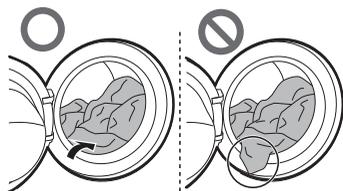
Antes da primeira lavagem, selecione o programa de lavagem **Algodão** e adicione metade da quantidade de detergente. Ligue o equipamento sem roupas. Esta ação eliminará resíduos e água do tambor que possam ter permanecido durante o fabrico.

#### 1 Separe as roupas e encha a máquina.

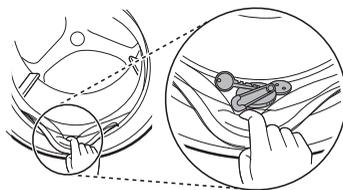
- Separe as roupas por tipo de tecido, nível de sujidade, cor e tamanho da carga, conforme necessário. Abra a porta e encha o equipamento com as peças.

### ⚠ ADVERTÊNCIA

- Antes de fechar a porta, verifique se todas as roupas e itens estão dentro da cuba e não ficam sobre a vedação de borracha da porta, onde serão presos quando a porta for fechada. Não fazer isso causará danos à vedação da porta e às roupas.



- Retire as peças da junta flexível da vedação da porta para evitar danos na roupa e na vedação da porta.



#### 2 Adicione produtos de limpeza ou detergente e amaciador.

- Adicione a quantidade adequada de detergente no dispensador de detergente. Adicione lixívia ou amaciador de roupa nas zonas apropriadas do dispensador, se assim o pretender.

#### 3 Ligue o equipamento.

- Prima o botão **Alimentação** para ligar o equipamento.

#### 4 Escolha o programa pretendido.

- Prima o botão de programa repetidamente ou gire o botão seletor de programa até o programa pretendido ser selecionado.
- Agora, selecione a temperatura de lavagem e a velocidade de centrifugação. Preste atenção à etiqueta de conservação da sua roupa.

#### 5 Inicie o programa.

- Prima o botão **Início/Pausa** para iniciar o programa. O equipamento

irá agitar brevemente sem água para medir o peso da carga. Se o botão **Início/Pausa** não for premido no espaço de um determinado momento, o equipamento desligará e todas as definições se perderão.

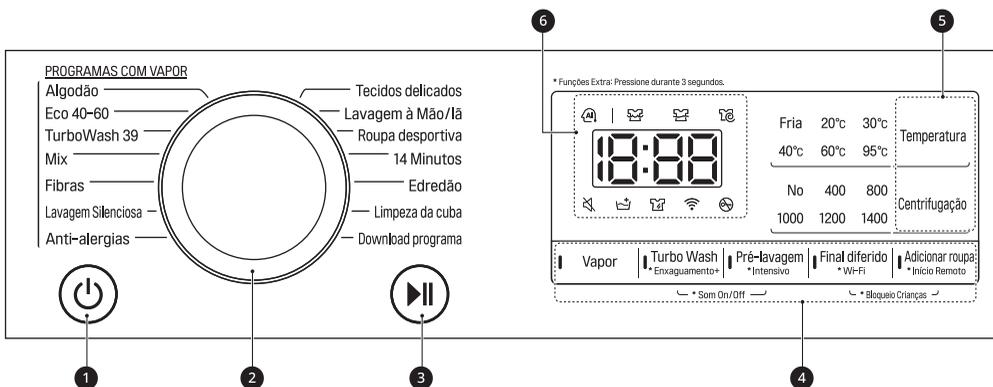
## 6 Fim de programa.

- Quando o programa estiver terminado, será emitido um sinal sonoro. Retire de imediato as suas roupas do equipamento para reduzir o enrugamento. Verifique se em torno da vedação da porta existem peças pequenas que possam ter ficado presas.

# Painel de controlo

O painel de controle real pode ser diferente de modelo para modelo.

## Funcionalidades do painel de controlo



### Descrição

- | Descrição |   |
|-----------|---|
| 1         | <p><b>Botão Liga/Desliga</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prima este botão para ligar a máquina de lavar roupa.</li> </ul>  |
| 2         | <p><b>Seletor de programas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tem à sua disposição programas consoante o tipo de roupa.</li> <li>• A lâmpada irá acender para indicar o programa selecionado.</li> </ul>  |
| 3         | <p><b>Início/Pausa Botão</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Este botão é utilizado para iniciar ou para interromper o programa de lavagem.</li> <li>• Se for necessária uma paragem temporária do programa de lavagem, prima este botão.</li> </ul> |

**Descrição**

**4 Opções e funções extra**

- Para utilizar as funções extra, prima e mantenha premido o botão correspondente durante 3 segundos. O respetivo símbolo acende-se no ecrã.
- Permite seleccionar programas adicionais e irá acender quando seleccionado.

**Início Remoto**

Com a aplicação **LG ThinQ**, pode usar um smartphone para controlar seu equipamento remotamente.

- Para utilizar esta função, consulte a secção **SMART FUNCTIONS**.

**Wi-Fi**

Prima continuamente o botão **Final diferido** durante 3 segundos para iniciar a conexão do equipamento na aplicação **LG ThinQ**.

**5 Personalizando os botões do programa de lavagem**

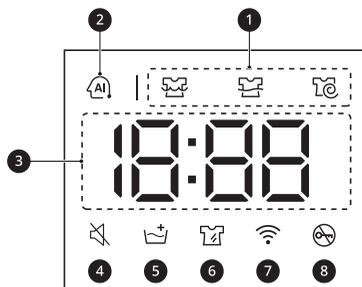
Use estes botões para ajustar as configurações de temperatura da água ou velocidade de centrifugação para o programa seleccionado.

- As configurações atuais são exibidas no ecrã.
- Pressione o botão dessa opção para seleccionar outras configurações.

**6 Ecrã**

- O ecrã mostra as definições, o tempo restante estimado, opções e mensagens de estado. Quando o equipamento é ligado, as predefinições no ecrã irão acender-se.
- Enquanto o peso da carga é detectado automaticamente, o ecrã no painel de controlo pisca.

**Ecrã de hora e estado**



	Descrição
1	<p><b>Indicadores de estado do programa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Quando um programa de lavagem está em execução, o LED da fase ativa piscarão e os LEDs das fases restantes permanecerão constantes. Quando uma fase estiver concluída, o LED se apagará. Se um ciclo for pausado, o LED da fase ativa irá parar de piscar.</li> </ul>
2	<p><b>AI DD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>O <b>AI DD</b>  fornece as ações apropriadas de rotação do tambor após a conclusão da detecção de carga.</li> <li> é ativado quando os programas <b>Algodão</b>, <b>Mix</b> e <b>Fibras</b> são selecionados e executados.</li> </ul>
3	<p><b>Tempo estimado restante</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A duração padrão do programa de lavagem selecionado é exibida sempre que selecionar um programa. Pode alterar a duração padrão de acordo com a opção selecionada.</li> <li>Se o ecrã exibir ---, o tempo será exibido após o sensor de carga detectar o tamanho da carga. Isto é normal.</li> <li>O tempo mostrado é apenas uma estimativa. Este tempo é baseado em condições de operação normal. Vários fatores externos (peso da carga, temperatura ambiente, temperatura da água de entrada etc.) podem afetar o tempo real.</li> </ul>
4	 acende quando o sonoro está desligado.
5	 acende quando a opção de <b>Enxaguamento+</b> é ativada.
6	 acende quando a opção de <b>Intensivo</b> é ativada.
7	 acende quando o dispositivo está conectado à rede Wi-Fi em casa.
8	 acende quando o programa começa e a porta está trancada.

## Preparar a carga de lavagem

Separe a carga de lavagem para obter melhores resultados de lavagem, e de seguida, prepare as roupas de acordo com os símbolos existentes nas etiquetas de conservação.

### Dividir a roupa

- Para obter melhores resultados de lavagem, separe as suas roupas de acordo com o tipo de tecido e temperatura de lavagem indicados na etiqueta de conservação. Ajuste a velocidade de centrifugação ou a intensidade de centrifugação de acordo com o tipo de tecido.
- Nível de sujidade (Muito suja, Normal, Pouco Suja): Separe as roupas de acordo com o nível de sujidade. Se possível, não lave peças muito sujas juntamente com peças pouco sujas.
- Cor (Roupa branca, roupa com cores claras, roupa escura): Separe a roupa escura ou colorida da roupa branca ou com cores claras, e lave-as separadamente. Ao misturar roupa colorida com roupa de cor clara pode resultar na transferência de tinta ou na descoloração de roupas de cores claras.
- Cotão (produção de algodão, coleção de algodão): Lave peças produtoras de algodão e peças coletoras de algodão separadamente. As peças produtoras de algodão podem resultar na acumulação e formação de algodão nas peças coletoras de algodão.

## Verificar as etiquetas de conservação

Os símbolos especificarão o conteúdo do tecido da sua roupa e como esta deverá ser lavada.

### Símbolos existentes nas etiquetas de conservação

Símbolo	Lavagem / Tipo de tecido
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavagem normal</li> <li>• Algodão, Tecidos mistos</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Easy Care (Fibras)</li> <li>• Sintético, Tecidos mistos</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavagem especial de tecidos delicados</li> <li>• Tecidos delicados</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apenas lavagem manual</li> <li>• Lã, Seda</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Não lavar</li> </ul>

### OBSERVAÇÃO

- Os traços sob o símbolo dão-lhe informações sobre o tipo de tecido e o nível de tensão máximo permitido.

## Verificar as roupas antes de preparar a carga

- Combine peças grandes e pequenas numa carga. Coloque as peças grandes em primeiro lugar.
- As peças grandes não devem atingir mais de metade do total da carga de lavagem. Não lave só uma peça. Esta ação pode provocar uma carga

desequilibrada. Adicione uma ou duas peças semelhantes.

- Verifique todos os bolsos para certificar-se de que estão vazios. Objetos tais como pregos, ganchos de cabelo, fósforos, canetas, moedas e chaves podem danificar o seu equipamento e a própria roupa.



- Lave os tecidos delicados (meias, sutiãs com armação) numa bolsa de rede para máquina de lavar.
- Mantenha fechos, ganchos e molas fechados para certificar-se de que os mesmos não engatam noutras roupas.
- Realize um pré-tratamento de manchas e sujidade, esfregando uma pequena quantidade de detergente dissolvido em água sobre as manchas para ajudar a remover a sujidade.

## Adicionar detergentes e amaciadores de roupa

### Dose de detergente

- O detergente deve ser utilizado de acordo com as instruções do fabricante do detergente e selecionado de acordo com o tipo, a cor, sujidade do tecido e temperatura de lavagem. Use apenas detergentes adequados para máquinas de lavar roupa do tipo Tambor (carga frontal).
- Se formar muita espuma, reduza a quantidade de detergente.

- Se for utilizado detergente em excesso, pode formar demasiada espuma e isso pode resultar em maus resultados de lavagem ou causar sobrecarga no motor.
- Se pretender utilizar detergente líquido, siga as instruções fornecidas pelo fabricante do detergente.
- Pode verter detergente líquido diretamente na gaveta de detergente principal se for iniciar o programa de lavagem de imediato.
- Não utilize detergente líquido se estiver a utilizar a função **Final diferido**, ou se tiver selecionada a opção **Pré-lavagem**, visto que o líquido será dispensado imediatamente e poderá endurecer-se na gaveta ou na cuba.
- A utilização de detergente poderá necessitar de ajuste relativamente à temperatura da água, dureza da água, ao tamanho e nível de sujidade da roupa. Para obter os melhores resultados, evite sobredosagem do detergente. Não fazer isso causará a formação excessiva de espuma.
- Consulte a etiqueta das roupas antes de adicionar o detergente e escolher a temperatura da água.
- Apenas utilize detergentes adequados ao respetivo tipo de roupa:
  - O detergente líquido é frequentemente concebido para utilizações especiais, por exemplo, para tecidos coloridos, lã, tecidos delicados ou roupas escuras.
  - O detergente em pó é adequado para todos os tipos de tecidos.
  - Para melhores resultados de lavagem em roupa branca ou com cores claras, utilize detergente em pó juntamente com lixívia.

- O detergente é despejado do dispensador no início do programa de lavagem.

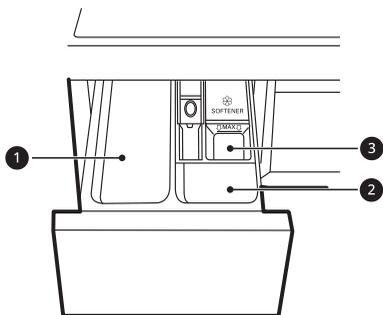
## OBSERVAÇÃO

- Não deixe o detergente solidificar. Essa ação pode provocar bloqueios, mau enxaguamento ou odores.
- Carga completa: De acordo com as recomendações do fabricante.
- Carga parcial: 1/2 da quantidade normal.
- Carga mínima: 1/3 da carga completa.

## Usando o dispensador

Para adicionar dosagem de detergente ao dispensador:

- 1 Abra a gaveta do dispensador.
- 2 Adicione o detergente e o amaciador nos compartimentos apropriados.



- 1 Compartimento principal do detergente para a lavagem
- 2 Compartimento de detergente para pré-lavagem
- 3 Compartimento amaciador líquido

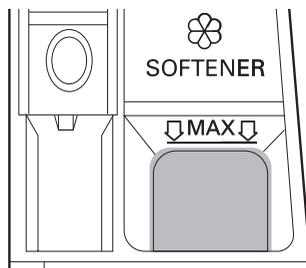
- 3 Feche cuidadosamente a gaveta do dispensador de detergente antes de iniciar o ciclo.

- Fechar a gaveta com força pode resultar no transbordamento do detergente para outro compartimento ou na distribuição no tambor antes do programado.
- Tenha cuidado para não prender a mão na gaveta ao fechar.
- É normal que uma pequena quantidade de água permaneça nos compartimentos do distribuidor no final do ciclo.

## Compartimento de amaciador de roupa

Este compartimento contém amaciador líquido, que é automaticamente distribuído durante o ciclo final de enxaguamento. Pode ser usado amaciador em pó ou líquido.

- Despeje o amaciador até a linha de enchimento máximo. O enchimento excessivo, acima da linha de enchimento máximo, pode causar uma distribuição antecipada do amaciador de roupa, o que pode manchar as roupas.



---

## OBSERVAÇÃO

- Não despeje amaciador diretamente sobre as roupas no tambor de lavagem, pois isso causará manchas escuras nas roupas que serão difíceis de remover.
  - Não deixe o amaciador na gaveta de detergente por mais de 1 dia. O amaciador pode endurecer. O amaciador pode permanecer no dispensador se for muito grosso. O amaciador deve ser diluído se a consistência for muito grossa para poder fluir facilmente.
  - Não abra a gaveta quando a água estiver a ser fornecida durante a lavagem.
  - Nunca deve utilizar solventes (benzeno, etc.).
- 

## Adicionar amaciador de água

Pode utilizar um amaciador de água, como um produto anticalcário para reduzir a utilização de detergente em áreas com água com um nível de dureza elevado.

- Primeiro adicione o detergente, e de seguida, adicione o amaciador de água. Dispense de acordo com a quantidade especificada na embalagem.

## Adicionar pastilhas de detergente

As pastilhas de detergente também podem ser usadas durante a lavagem.

- 1 Abra a porta e coloque as pastilhas de detergente dentro do tambor antes de colocar as roupas.
- 2 Coloque as roupas dentro do tambor e feche e porta.

---

## OBSERVAÇÃO

- Não coloque as pastilhas dentro do dispensador.
-

# Tabela de programas

## Programas de lavagem

Algodão		40 °C (Fria a 95 °C)	Carga máx.: Capacidade nominal
Descrição	Lava roupa moderadamente suja combinando diversos movimentos do tambor. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prima o botão <b>Início/Pausa</b> sem selecionar um programa fará com que o programa <b>Algodão</b> comece imediatamente, usando as predefinições.</li> </ul>		

Eco 40-60		40 °C (40 a 60 °C)	Carga máx.: Capacidade nominal
Descrição	Lava roupas de algodão normalmente sujas declaradas laváveis a 40 °C ou 60 °C.		

TurboWash 39		40 °C (Fria a 60 °C)	Carga máx. 5 kg
Descrição	Utilizando quatro jatos de água durante a lavagem e enxaguamento, é possível lavar meia carga de roupa levemente suja em aproximadamente 39 minutos.		

Mix		40 °C (Fria a 60 °C)	Carga máx. 4 kg
Descrição	Lava simultaneamente tecidos misturados. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilize vários tipos de tecidos, exceto roupas especiais (seda/tecidos delicados, roupa desportiva, roupas escuras, lã, edredão/cortinados).</li> </ul>		

Fibras		40 °C (Fria a 60 °C)	Carga máx. 4 kg
Descrição	Lava as roupas que não precisa ser engomada após a lavagem. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilize para poliamida, acrílico, poliéster.</li> </ul>		

Lavagem Silenciosa		40 °C (Fria a 60 °C)	Carga máx. 5 kg
Descrição	Lava as roupas com menos ruído e vibração que outros programas de lavagem. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use para algodões brancos levemente sujos (roupa interior).</li> </ul>		

<b>Anti-alergias</b>		<b>60 °C</b>	<b>Carga máx. 4 kg</b>
Descrição	Ajuda a minimizar as substâncias que causam reações alérgicas. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilize para algodão, roupa interior, fronhas, lençóis de cama, roupa de bebé.</li> </ul>		
<b>Tecidos delicados</b>		<b>20 °C (Fria a 40 °C)</b>	<b>Carga máx. 3 kg</b>
Descrição	Lava lingerie, roupa transparente e rendada lavável na máquina.		
<b>Lavagem à Mão/lã</b>		<b>30 °C (Fria a 40 °C)</b>	<b>Carga máx. 2 kg</b>
Descrição	Lava a roupa delicada lavável à mão ou máquina, tal como lã lavável, lingerie, vestidos etc. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use detergente para lãs laváveis à máquina</li> </ul>		
<b>Roupa desportiva</b>		<b>40 °C (Fria a 40 °C)</b>	<b>Carga máx. 3 kg</b>
Descrição	Lava roupas especiais, como roupa desportiva e de exterior. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use para laminado de tecido repelente de água usado em roupas.</li> </ul>		
<b>14 Minutos</b>		<b>20 °C (20 a 40 °C)</b>	<b>Carga máx. 2 kg</b>
Descrição	Lava pequenas cargas de roupa levemente suja por aproximadamente 14 minutos.		
<b>Edredão</b>		<b>Fria (Fria a 40 °C)</b>	<b>Carga máx. 2,5 kg (1 edredão de penas)</b>
Descrição	Lava a peças grandes tais como capas de edredões, almofadas, capas de sofá etc.		
<b>Limpeza da cuba</b>		-	-
Descrição	Esta função ajuda a limpar o interior da cuba do seu equipamento.		
<b>Download programa</b>		-	-
Descrição	Este programa permite-lhe transferir um programa de lavagem novo e especial para a seu equipamento usando um smartphone. O programa padrão é <b>Enxaguamento+Centrifugação</b> .		

## OBSERVAÇÃO

- Os resultados do teste dependem da pressão da água, da dureza da água, da temperatura de entrada da água, da temperatura ambiente, do tipo e quantidade de carga, do nível de sujidade, detergente utilizado, das oscilações da rede elétrica e das opções adicionais selecionadas.
- Selecione a temperatura da água apropriada para o programa de lavagem escolhido. Sempre siga as instruções ou etiquetas de conservação do fabricante ao lavar para evitar danos às roupas.
- Selecione a temperatura de lavagem e a velocidade de centrifugação adequadas para os programas pretendidos.
- A temperatura real da água pode diferir da temperatura declarada do ciclo.
- Recomendamos a utilização de um detergente neutro.

## Opções extra

\*1 Esta opção é automaticamente inserida no programa e não pode ser anulada.

## OBSERVAÇÃO

- As opções **Enxaguamento+**, **Final diferido** e **Adicionar roupa** podem ser selecionadas para cada programa de lavagem nesta tabela.

Programa	Vapor	Turbo Wash	Pré-lavagem	Intensivo
Algodão	●	●	●	●
Eco 40-60	●	●	●	●
TurboWash 39	●	●*1	●	
Mix	●	●	●	●
Fibras	●	●	●	●
Lavagem Silenciosa	●	●		●
Anti-alergias	●*1			●
Tecidos delicados		●		●

Programa	Vapor	Turbo Wash	Pré-lavagem	Intensivo
Lavagem à Mão/lã				●
Roupa desportiva		●		●
14 Minutos		●*1		
Edredão		●		●

## Velocidade máxima de centrifugação selecionável

Programa	Velocidade de centrifugação	
	Padrão	Disponível
Algodão	1400 rpm	Todos
Eco 40-60	1400 rpm	Todos
TurboWash 39	1200 rpm	400 a 1400 rpm
Mix	1000 rpm	Todos
Fibras	1400 rpm	Todos
Lavagem Silenciosa	800 rpm	Até 1000 rpm
Anti-alergias	1400 rpm	Todos
Tecidos delicados	800 rpm	Até 800 rpm
Lavagem à Mão/lã	800 rpm	Até 800 rpm
Roupa desportiva	800 rpm	Até 800 rpm
14 Minutos	400 rpm	Todos
Edredão	1000 rpm	Até 1000 rpm

### OBSERVAÇÃO

- A velocidade máxima de centrifugação real pode variar em função das condições de carga. Os valores acima estão arredondados para a centena mais próxima.

## Dados de consumo do programa padrão

### F4WV7010S\*\*

Programa	Temp. (°C)	Carga (kg)	Duração (h:mm)	Água (L)	Energia (kWh)	Humida de residual (%)
<b>Eco 40-60</b> + <b>Intensivo</b>	60	10,5	04:52	50	0,670	44
	60	5,25	04:18	41	0,630	44
	40	5,25	04:08	41	0,560	44

### F4WV7009S\*\*

Programa	Temp. (°C)	Carga (kg)	Duração (h:mm)	Água (L)	Energia (kWh)	Humida de residual (%)
<b>Eco 40-60</b> + <b>Intensivo</b>	60	9	04:27	46	0,620	44
	60	4,5	04:14	39	0,560	44
	40	4,5	04:04	39	0,460	44

## Opções e funções extra

Pode usar as opções e funções extra para personalizar os programas.

### Personalizando o programa de lavagem

Cada programa possui predefinições selecionadas automaticamente. Também pode personalizar essas definições usando esses botões.

#### Temperatura

Este botão seleciona a temperatura de lavagem para o programa selecionado.

- Prima o botão **Temperatura** até que a configuração desejada acenda.
- Selecione a temperatura da água adequada para o tipo de carga que está a lavar. Para obter os melhores resultados, respeite as etiquetas de conservação das roupas.

#### Centrifugação

O nível de intensidade de centrifugação pode ser selecionado premindo este botão repetidamente.

- Prima o botão **Centrifugação** para selecionar a velocidade de centrifugação.

#### OBSERVAÇÃO

- Quando se selecciona a função **sem Centrifugação (No)**, a máquina irá girar durante um curto período de tempo para drenar rapidamente.

#### Enxaguamento+

Esta função é recomendada para pessoas com alergias a detergentes.

- Prima sem soltar o botão **Turbo Wash** durante 3 segundos para adicionar um enxaguamento.

#### Intensivo

Esta função é utilizada para lavar roupa normal e muito suja.

- Prima e mantenha premido o botão **Pré-lavagem** durante 3 segundos.

#### Siga os próximos passos para personalizar o programa de lavagem:

- 1 Prepare as roupas e coloque o tambor.
- 2 Prima o botão **Alimentação** .
- 3 Adicione detergente.
- 4 Selecione um programa de lavagem.
- 5 Personalize o programa de lavagem (**Temperatura, Centrifugação, Enxaguamento+**, e **Intensivo**) conforme necessário.
- 6 Prima o botão **Início/Pausa** .

#### Usando apenas uma função de centrifugação

- 1 Prepare as roupas e coloque o tambor.
- 2 Prima o botão **Alimentação** .
  - Não selecione um programa de lavagem e não adicione um detergente.
- 3 Prima o botão **Centrifugação** .
- 4 Prima o botão **Início/Pausa** .

## OBSERVAÇÃO

- Se selecionar o programa de lavagem, não poderá selecionar apenas uma centrifugação. Se isso ocorrer, prima o botão **Alimentação** duas vezes para desligar e ligar novamente a máquina.

## Utilizar opções especiais

Pode personalizar os programas usando as seguintes opções especiais:

### Vapor

Adicionar esta opção ajuda a fornecer melhores resultados de limpeza.

### Turbo Wash

Adicionar esta opção reduz o tempo do programa, mas resultados de lavagem semelhantes serão fornecidos.

### Siga os próximos passos para utilizar uma opção especial.

- 1 Prima o botão **Alimentação** .
- 2 Selecione um programa de lavagem.
- 3 Altere o programa de lavagem (**Temperatura** ou **Centrifugação**) conforme necessário.
- 4 Utilizar opções especiais, pressione o botão **Vapor** ou **Turbo Wash**.
- 5 Prima o botão **Início/Pausa** .

## Utilizar opções básicas

Pode personalizar os programas usando as seguintes opções básicas:

### Pré-lavagem

Esta opção é recomendada quando lavar uma carga muito suja.

- 1 Prima o botão **Alimentação** .
- 2 Selecione um programa de lavagem.
- 3 Prima o botão **Pré-lavagem** conforme necessário.

- 4 Prima o botão **Início/Pausa** .

### Adicionar roupa

Pode usar esta opção para adicionar ou remover as roupas após o início do programa de lavagem.

- 1 Prima o botão **Alimentação** .
- 2 Selecione um programa de lavagem.
- 3 Prima o botão **Início/Pausa** .
- 4 Prima o botão **Adicionar roupa** conforme necessário.
- 5 Abra a porta depois que ela se abrir e adicione ou remova as roupas necessárias.
- 6 Feche a porta e prima o botão **Início/Pausa** .

## OBSERVAÇÃO

- Por razões de segurança, a porta permanece bloqueada sempre que o nível de água ou a temperatura interna do tambor for elevada. Não é possível adicionar as roupas durante este período.

### Final diferido

Pode definir esta função para que o equipamento inicie e termine automaticamente após um intervalo de tempo especificado.

- 1 Prima o botão **Alimentação** .
- 2 Selecione um programa de lavagem.
- 3 Prima o botão **Final diferido** conforme necessário.
- 4 Prima o botão **Início/Pausa** .

## OBSERVAÇÃO

- O tempo de atraso é o tempo para o final do programa, não para o início. O tempo de funcionamento real pode variar devido à temperatura da água, roupas e outros fatores.
- Para cancelar a função, é necessário premir o botão **Alimentação** .
- Evite utilizar detergente líquido para esta função.

## Definições

### Bloqueio Crianças

Utilize esta opção para desativar os controlos. Esta função pode impedir que

crianças alterem programas ou operem o equipamento.

## OBSERVAÇÃO

- Quando esta função estiver definida, todos os botões serão bloqueados, exceto o botão **Alimentação**.
- Quando os controlos estiverem bloqueados, [L e o tempo restante são exibidos alternadamente no ecrã durante a lavagem enquanto esta função estiver ativa.
- Desligar a máquina não irá redefinir esta função. Terá de a desativar para conseguir aceder a quaisquer outras funções.

### Bloquear o painel de controlo

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima sem soltar os botões **Final diferido** e **Adicionar roupa** durante 3 segundos para ativar esta função.
  - É emitido um sinal sonoro e a indicação [L será apresentada no ecrã.

### Desbloquear o painel de controlo

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima sem soltar os botões **Final diferido** e **Adicionar roupa** durante 3 segundos para desativar esta função.

### Som On/Off

Este equipamento toca uma melodia quando inicia e para.

- Prima sem soltar os botões **Turbo Wash** e **Pré-lavagem**

simultaneamente durante 3 segundos para desativar/ativar esta função.

# FUNÇÕES SMART

## Aplicação LG ThinQ

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

### Funcionalidades do Equipamento LG ThinQ

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

#### Início Remoto

Permite controlar o aparelho remotamente a partir da aplicação **LG ThinQ**.

#### Download programa

Você pode carregar ciclos novos e especiais que não estão incluídos nos ciclos básicos no aparelho.

Pode descarregar uma variedade de programas especializados específicos para equipamentos registados com sucesso.

Assim que a transferência do ciclo estiver concluída no aparelho, o aparelho mantém o ciclo transferido até ser transferido um ciclo novo.

---

#### OBSERVAÇÃO

- Só pode ser armazenado um ciclo carregado de cada vez no aparelho.
- 

#### Assistente de limpeza da cuba

Esta função mostra quantos ciclos permanecem antes do momento de executar a função **Limpeza da cuba**.

#### Monitorização de energia

Esta função verifica o consumo de energia dos programas recentemente utilizados e a média mensal.

#### Smart Diagnosis

Esta função fornece informações úteis para diagnosticar e resolver problemas do equipamento com base no padrão de utilização.

#### Definições

Permite definir várias opções no aparelho e na aplicação.

#### Alertas push

Quando o ciclo estiver concluído ou o dispositivo tiver problemas, você poderá receber notificações push em um smartphone. As notificações são acionadas mesmo se a aplicação **LG ThinQ** está desativada.

---

#### OBSERVAÇÃO

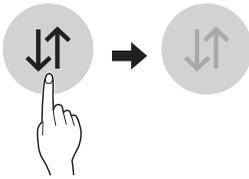
- Se trocar o seu router sem fios, fornecedor de serviços de internet, ou palavra-passe, elimine o equipamento registado a partir da aplicação **LG ThinQ** e registe-o novamente.
  - A aplicação está sujeita a alterações para fins de melhoramento do aparelho sem aviso prévio.
  - As funcionalidades podem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

## Antes de usar o aplicação LG ThinQ

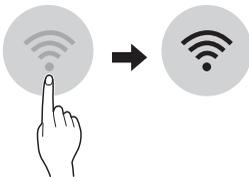
**1** Verifique a distância entre o aparelho e o router sem fios (rede Wi-Fi).

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

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



**3** Ligue o seu smartphone à rede sem fios.



### OBSERVAÇÃO

- Para verificar a ligação Wi-Fi, certifique-se de que o ícone  no painel de controlo está aceso.
- O aparelho apenas suporta redes Wi-Fi a 2,4 GHz. Para verificar a frequência da sua rede, contacte o seu fornecedor de serviço de Internet ou consulte o manual do router sem fios.
- **LG ThinQ** não é responsável por quaisquer problemas de ligação de rede ou quaisquer avarias ou erros causados pela ligação de rede.

- Se o aparelho tiver dificuldades em ligar à rede Wi-Fi, pode estar demasiado longe do router. Compre um repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para melhorar a força do sinal Wi-Fi.
- A ligação Wi-Fi pode não ligar ou pode ser interrompida devido ao ambiente de rede doméstico.
- A ligação de rede pode não funcionar corretamente dependendo do prestador de serviços de internet.
- O ambiente sem fios envolvente pode fazer com que o serviço de rede sem fios funcione de forma lenta.
- O aparelho não pode ser registado devido a problemas com a transmissão do sinal sem fios. Desligue o aparelho e aguarde um minuto antes de tentar novamente.
- Se a firewall no router sem fios estiver ativada, desative a firewall ou adicione uma exceção.
- O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números do idioma Inglês. (Não use caracteres especiais)
- A interface de utilizador (UI) do smartphone pode variar consoante o sistema operativo (OS) e o fabricante.
- Se o protocolo de segurança do router for definido para **WEP**, pode não conseguir configurar a rede. Altere para outros protocolos de segurança (é recomendado **WPA2**) e registre novamente o produto.

## Instalação da aplicação LG ThinQ

Procure a aplicação **LG ThinQ** na Google Play Store ou Apple App Store num

smartphone. Siga as instruções para transferir e instalar a aplicação.

## Utilizar o equipamento remotamente

### Início Remoto

Utilize um smartphone para controlar o seu equipamento remotamente. Também pode monitorizar a evolução do programa para saber o tempo restante do mesmo.

### Utilizar esta função

- 1 Coloque a roupa no tambor.
  - Se desejar, adicione lixívia ou amaciador de roupa nas zonas apropriadas do dispensador.
- 2 Prima o botão **Alimentação**.
- 3 Prima e mantenha premido o botão **Início Remoto** durante 3 segundos para ativar a função do controlo remoto.
- 4 Inicie um programa a partir da aplicação **LG ThinQ** no seu smartphone.

### OBSERVAÇÃO

- Assim que esta função for ativada, apenas pode iniciar um ciclo a partir da aplicação **LG ThinQ** para smartphone. Se o ciclo não for iniciado, o equipamento vai aguardar para iniciar o ciclo até ser desligado remotamente a partir da aplicação ou até esta função ser desativada.
- Se a porta foi aberta, não pode iniciar um ciclo remotamente.

## Desativar esta função manualmente

Quando esta função estiver ativada, prima continuamente o botão **Início Remoto** durante 3 segundos.

## Consumo de energia em espera

Consumo de energia em espera	<b>0,5 W</b>
Consumo de energia em rede em espera	<b>2,0 W</b>
O período de tempo ao fim do qual a função de gestão de energia ou função semelhante comuta automaticamente o equipamento para o modo de espera e/ou desativação e/ou para o estado que permite a espera em rede.	<b>20 minutos</b>

## 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.

## Smart Diagnosis

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

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

### OBSERVAÇÃO

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

### Utilização do LG ThinQ para diagnosticar problemas

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

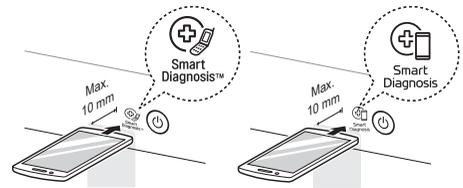
- Inicie a aplicação **LG ThinQ** e selecione a funcionalidade **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções fornecidas na aplicação **LG ThinQ**.

### Utilização do diagnóstico audível para diagnosticar problemas

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

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

- 1 Prima o botão **Alimentação** para ligar o equipamento.
  - Não prima nenhum outro botão.
- 2 Coloque o bocal do seu smartphone próximo do logótipo  ou .



- 3 Prima continuamente o botão **Temperatura** durante 3 segundos ou mais enquanto mantém o bocal do smartphone pressionado contra o logótipo até que a transferência de dados esteja concluída.
  - Mantenha o smartphone na mesma posição até a transmissão de dados sonora ter terminado. O tempo restante para a transferência de dados é apresentado.
- 4 Após a conclusão da transferência de dados, o diagnóstico será exibido na aplicação.

---

## **OBSERVAÇÃO**

- Para obter os melhores resultados, não movimente o smartphone enquanto a mensagem sonora está a ser transmitida.
-

# MANUTENÇÃO

## ⚠ AVISO

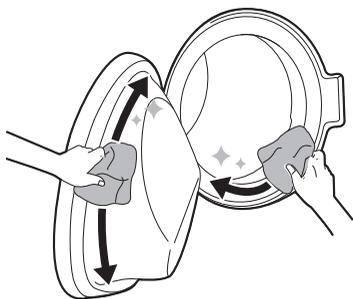
- Desligue o equipamento da corrente elétrica antes de iniciar a limpeza para evitar o risco de choque elétrico. A não observância deste aviso pode resultar em ferimentos graves, incêndio, choque elétrico ou morte.
- Nunca utilize produtos químicos agressivos, produtos de limpeza abrasivos ou solventes para limpar o equipamento. Estes poderão danificar o acabamento.

## Limpar após cada lavagem

### O que limpar

Retire sempre as peças da máquina de lavar roupa assim que o programa estiver concluído. Deixar peças húmidas dentro da máquina de lavar roupa pode provocar enrugamento, transferência de cores e odores.

- Após o programa de lavagem ter terminado, limpe a porta e a vedação da porta para remover quaisquer restos de humidade.
- Deixe a porta aberta para secar o tambor.
- Limpe o equipamento com um pano seco para remover quaisquer restos de humidade.



## ⚠ AVISO

- Deixe a porta aberta para permitir a secagem do interior do equipamento, apenas se tiver crianças supervisionadas em casa.

## Limpar o exterior

O tratamento adequado do seu equipamento pode prolongar a sua vida útil.

### Exterior

- Limpe de imediato qualquer derrame.
- Limpe com um pano húmido, e de seguida, volte a limpar com um pano seco para garantir que não existe formação de humidade nas juntas ou fendas do armário.
- Não faça pressão sobre a superfície ou ecrã com objetos afiados.

### Porta

- Lave com um pano húmido na parte interior e exterior e depois seque com um pano macio.

## ⚠ AVISO

- Não tente separar quaisquer painéis ou desmontar o equipamento. Não aplique quaisquer objetos afiados ao painel de controlo para utilizar o equipamento.

# Limpar o equipamento regularmente e realização de uma evacuação de água de emergência

## Limpeza da cuba

Esta é uma função especial para ajudar a limpar o interior do aparelho por imersão, lavagem, enxaguamento e centrifugação.

Execute esta função **uma vez por mês** (ou mais frequentemente, se necessário) para reduzir a acumulação de detergente, amaciador e outros resíduos.

- Se houver um cheiro ruim ou mofo no equipamento, execute esta função **uma vez por semana durante 3 semanas** além dos intervalos solicitados regularmente.

## OBSERVAÇÃO

- A mensagem **ℓCL** será exibida para alertar sobre a recomendação de operação desta função.

- 1 Retire todas as roupas ou peças do equipamento e feche a porta.

- 2 Abra a gaveta do dispensador e adicione pó anticalcário no compartimento principal de lavagem.
  - As pastilhas podem ser colocadas diretamente no tambor como alternativa ao pó.

- 3 Feche a gaveta do dispensador devagar.

- 4 Ligue o equipamento, e de seguida seleccione **Limpeza da cuba**.

- 5 Prima o botão **Início/Pausa** para iniciar.

- 6 Deixe a porta aberta para secar o interior do equipamento completamente.
  - Quando o interior do equipamento não secar completamente, poderá causar um cheiro ruim ou mofo.

## ⚠ AVISO

- Deixe a porta aberta para permitir a secagem do interior do equipamento, apenas se tiver crianças supervisionadas em casa.

## Limpar o filtro de entrada de água

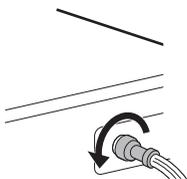
O filtro de entrada de água recolhe a cal ou qualquer sedimento que possam estar presentes na água fornecida ao equipamento. Se a água for muito dura, ou contiver vestígios de calcário, o filtro da entrada de água pode entupir-se.

- Feche as torneiras de abastecimento de água do equipamento se o equipamento ficar parado durante um

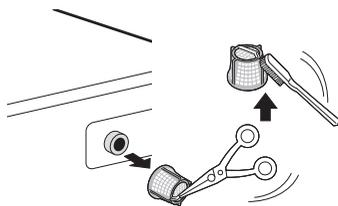
determinado período de tempo (por ex., férias), especialmente se não existir qualquer drenagem de solo (esgoto) nas imediações.

- A mensagem de erro **IE** será apresentada no painel de controlo quando a água não entra na gaveta de detergente.

- 1** Desligue a energia e feche a torneira da água e após desaperte o tubo de entrada de água.



- 2** Remova o filtro de entrada de água com um alicate pequeno e limpe o filtro usando uma escova de dentes com cerdas médias.

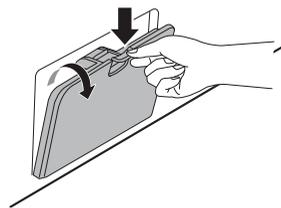


## Limpar o filtro da bomba de drenagem e realização de uma evacuação de água de emergência

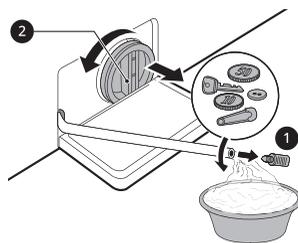
O filtro de drenagem recolhe fios e pequenos objetos que podem ter sido deixados acidentalmente nas roupas. Verifique regularmente se o filtro está limpo para garantir o bom funcionamento do seu equipamento.

Deixe a água arrefecer antes de limpar o filtro da bomba de drenagem. Em caso de emergência, abra a porta ou realize uma evacuação de emergência.

- 1** Desligue a ficha do equipamento.
- 2** Abra a tampa de proteção e puxe o tubo de drenagem para fora.



- 3** Retire o tampão de drenagem do tubo de drenagem primeiramente **1**, e após drenar a água. Após desaperte lentamente o filtro da bomba de drenagem **2** para drenar a água remanescente e após retire qualquer resíduo ou objetos do filtro.



- 4** Após limpar o filtro da bomba de drenagem, reinsira o filtro e aperte novamente a tampa de drenagem no sentido dos ponteiros do relógio com cuidado para evitar o desvio de alinhamento e fugas. Reinsira o tampão novamente no tubo de drenagem e coloque o tubo no seu suporte.

## 5 Feche a tampa de proteção.

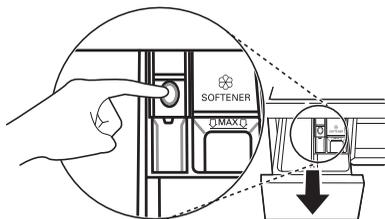
### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- Tenha cuidado durante a drenagem uma vez que a água pode estar quente.
- Execute o programa de limpeza do tambor uma vez por mês (ou com uma maior frequência, se necessário) para remover a acumulação de detergente e outros resíduos.

## Limpar a gaveta do dispensador

Detergente e amaciador de roupa podem acumular na gaveta do dispensador. Os detergentes líquidos podem permanecer baixo da gaveta do dispensador e não dispensar completamente. Retire a gaveta e as divisórias e verifique se existe acumulação de produtos de limpeza **uma ou duas vezes por mês**.

- 1 Retire a gaveta do dispensador de detergente, puxando-a para fora até parar.
  - Após puxe a gaveta para fora enquanto prime com força o botão desengatar.



- 2 Remova o detergente e amaciador de roupa acumulados.
  - Limpe as divisórias e os componentes da gaveta com água quente para remover a acumulação

de detergente e amaciador para roupa. Utilize apenas água para limpar a gaveta do dispensador. Seque a gaveta e os componentes da mesma com um pano ou uma toalha macios.

- 3 Para limpar a abertura da gaveta, utilize um pano ou uma escova pequena não metálica para limpar a reentrância.
  - Remova todos os resíduos das partes superiores e inferiores da reentrância.
- 4 Limpe todos os restos de humidade da reentrância com um pano ou uma toalha macios.
- 5 Volte a montar os componentes da gaveta nos devidos compartimentos, e insira a gaveta.

# RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

A utilização do seu equipamento pode dar origem a erros e avarias. As tabelas abaixo contêm as possíveis causas e notas para ajudar a resolver mensagens de erro ou de avaria. Aconselhamo-lo a ler cuidadosamente as tabelas abaixo a fim de poupar tempo e dinheiro associados a chamadas para o centro de atendimento da LG Electronics.

## Antes de entrar em contacto com a assistência

O seu equipamento está equipado com um sistema automático de monitorização de erros para detetar e diagnosticar problemas numa fase inicial. Se o equipamento não funcionar corretamente ou não funcionar de todo, verifique as tabelas abaixo antes de telefonar para o centro de atendimento da LG Electronics.

### Mensagens de erro

Sintomas	Possível causa e solução
IE ERRO DE ENTRADA	<p><b>O fornecimento de água não é adequado para o local em questão. A água não entra no equipamento ou entra lentamente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique outra torneira na casa.</li> </ul>
	<p><b>A torneira de abastecimento de água não está totalmente aberta. A água não entra no equipamento ou entra lentamente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abra totalmente a torneira.</li> </ul>
	<p><b>O(s) tubo(s) de abastecimento de água está/estão dobrado(s).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Endireite o tubo ou reinstale o tubo de entrada de água</li> </ul>
	<p><b>O filtro do(s) tubo(s) de abastecimento está entupido.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique e limpe o filtro da válvula de entrada após de fechar as torneiras e remover as conexões do tubo na máquina de lavar roupa.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
UE ERRO DE FALTA DE EQUILÍBRIO	<p><b>O equipamento possui um sistema que deteta e corrige a falta de equilíbrio do equipamento.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>As roupas podem estar demasiado molhadas no final do ciclo, volte e distribua a carga para permitir uma centrifugação adequada. Feche a porta e prima o botão <b>Início/Pausa</b>. O equipamento pode demorar algum tempo até iniciar a centrifugação. Deve fechar a porta antes de poder dar início à centrifugação.</li> </ul>
	<p><b>A carga é demasiado pequena. Este sistema pode parar a centrifugação, ou até mesmo interromper o programa de centrifugação totalmente, se efetuar uma carga composta por peças individuais pesadas (por exemplo, tapete de casa de banho, roupão de banho, etc.).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adicione 1 ou 2 semelhantes ou peças pequenas de roupa para ajudar a equilibrar a carga. Feche a porta e prima o botão <b>Início/Pausa</b>. O equipamento pode demorar algum tempo até iniciar a centrifugação. Deve fechar a porta antes de poder dar início à centrifugação.</li> </ul>
QE ERRO DE SAÍDA DE ÁGUA	<p><b>O tubo de drenagem está dobrado ou entupido. A água no equipamento não drena ou drena lentamente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Limpe e endireite o tubo de drenagem.</li> </ul>
	<p><b>O filtro de drenagem está entupido.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique e limpe o filtro de drenagem.</li> </ul>
RE ERRO DA PORTA	<p><b>O sensor da porta não está a funcionar corretamente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Telefone para o centro de atendimento da LG. Pode encontrar o número de telefone do centro de atendimento da LG da sua localidade no cartão de garantia.</li> </ul>
EE ERRO DE CONTROLO	<p><b>Este é um erro de controlo.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desligue a energia e entre em contacto com a assistência.</li> </ul>
LE ERRO DE BLOQUEIO DO MOTOR	<p><b>Sobrecarga no motor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deixe o equipamento aguardar 30 minutos até o motor arrefecer, e de seguida, reinicie o programa.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
FE ERRO DE TRANSBORDAMEN TO	<b>Enchimento excessivo de água devido a uma possível falha na válvula de água.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feche a torneira da água. Desligue a ficha elétrica. Contacte a assistência.</li> </ul>
PE ERRO DO SENSOR DE PRESSÃO	<b>O sensor de nível da água não está a funcionar corretamente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feche a torneira da água. Desligue a ficha elétrica. Contacte a assistência.</li> </ul>
u5 ERRO DO SENSOR DE VIBRAÇÃO	<b>O sensor de vibração não está a funcionar corretamente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entre em contacto com a assistência.</li> </ul>
FF AVARIA CAUSADA POR CONGELAMENTO	<b>O tubo de abastecimento/drenagem ou a bomba de drenagem estão congelados?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abasteça o tambor com água quente para descongelar o tubo de drenagem e a bomba de drenagem. Cubra o tubo de abastecimento com uma toalha quente e húmida.</li> </ul>
RE FUGA DE ÁGUA	<b>Fugas de água.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entre em contacto com a assistência.</li> </ul>
PF FALHA DE ENERGIA	<b>O equipamento sofreu uma falha de energia principal.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinicie o programa.</li> </ul>

## Ruídos que poderá ouvir

Sintomas	Possível causa e solução
Ruídos de chocalhos e rangidos	<b>Objetos estranhos, tais como chaves, moedas, ou alfinetes de segurança podem estar no tambor.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pare o equipamento, verifique se existem objetos estranho no tambor. Se o ruído persistir após reiniciar o equipamento, entre em contacto com a assistência.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
Som de batidas	<p><b>Roupas pesadas podem produzir um som de batidas. Geralmente, isto é normal.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se o som continuar, o equipamento está provavelmente desequilibrado. Pare e redistribua as roupas.</li> </ul>
	<p><b>As roupas podem estar desequilibradas.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coloque o programa em pausa e redistribua as roupas depois de a porta se desbloquear.</li> </ul>
Ruído vibratório	<p><b>O material da embalagem não foi removido.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remova o material da embalagem.</li> </ul>
	<p><b>As roupas podem estar distribuídas de forma irregular dentro do tambor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coloque o programa em pausa e redistribua as roupas depois de a porta se desbloquear.</li> </ul>
	<p><b>Os apoios ajustáveis podem não estar todos firmemente apoiados sobre o chão.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulte as instruções <b>Nivelar o equipamento</b> para ajustar o nivelamento do equipamento.</li> </ul>
	<p><b>O chão não é suficientemente rígido.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o chão é sólido e não dobra. Consulte a secção <b>Requisitos do local de instalação</b> para selecionar o local adequado.</li> </ul>

## Funcionamento

Sintomas	Possível causa e solução
Está a verter água.	<p><b>Os tubos de drenagem da casa estão entupidos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desentupa os tubos de resíduos. Contacte um canalizador, se necessário.</li> </ul>
	<p><b>As fugas são causadas devido à instalação incorreta do tubo de drenagem ou a um tubo de drenagem entupido.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpe e endireite o tubo de drenagem. Verifique e limpe o filtro de drenagem regularmente.</li> </ul>
	<p><b>A tampa do filtro da bomba de drenagem não está ajustada corretamente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volte a colocar o filtro da bomba de drenagem.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
<p><b>O equipamento não funciona.</b></p>	<p><b>O painel de controlo desligou-se devido a inatividade.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Isto é normal. Prima o botão <b>Alimentação</b> para ligar o equipamento.</li> </ul>
	<p><b>A ficha do equipamento está desligada.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certifique-se de que a ficha está firmemente ligada a uma tomada a funcionar.</li> </ul>
	<p><b>A alimentação está desligada.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abra totalmente a torneira de abastecimento de água.</li> </ul>
	<p><b>Os controlos não foram configurados corretamente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certifique-se que o programa foi definido corretamente. Feche a porta e prima o botão <b>Início/Pausa</b>.</li> </ul>
	<p><b>A porta está aberta.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feche a porta e certifique-se de que nada fica preso sob a porta impedindo-a de fechar por completo.</li> </ul>
	<p><b>O disjuntor/fusível está fundido/queimado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique os disjuntores/fusíveis da casa. Substitua os fusíveis ou reinicie o disjuntor. O equipamento deve estar ligado a um circuito dedicado. O equipamento retomará o programa onde este foi interrompido assim que a alimentação for restabelecida.</li> </ul>
	<p><b>Necessita de reiniciar os controlos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prima o botão <b>Alimentação</b>, de seguida volte a selecionar o programa pretendido, e prima o botão <b>Início/Pausa</b>.</li> </ul>
	<p><b>Início/Pausa não foi pressionado depois de configurar o programa.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prima o botão <b>Alimentação</b>, de seguida, volte a selecionar o programa pretendido, e prima o botão <b>Início/Pausa</b>. O equipamento desliga-se se não premir o botão <b>Início/Pausa</b> dentro de um certo período de tempo.</li> </ul>
	<p><b>Pressão de água extremamente baixa.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique outra torneira da casa para ter a certeza de que a pressão da água da residência é adequada.</li> </ul>
	<p><b>O equipamento está a aquecer a água ou a formar vapor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O tambor pode parar de funcionar temporariamente durante determinados programas, enquanto a água é aquecida em segurança para definir a temperatura.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
<b>Os botões podem não funcionar corretamente.</b>	<p><b>A opção Bloqueio Crianças está ativada.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desative a opção <b>Bloqueio Crianças</b>, se necessário.</li> </ul>
<b>A porta não abre.</b>	<p><b>Por motivos de segurança, não pode abrir a porta depois de o equipamento começar a trabalhar.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Isso é normal. Pode abrir a porta com segurança depois que  se apagar.</li> </ul>
<b>O equipamento não está a encher corretamente.</b>	<p><b>O filtro de entrada está entupido.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se que os filtros de entrada das válvulas de enchimento não estão obstruídos.</li> </ul>
	<p><b>Os tubos de entrada podem estar dobrados.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique se os tubos de entradas estão dobrados ou obstruídos.</li> </ul>
	<p><b>Abastecimento de água insuficiente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se de que as torneiras de água quente e fria estão completamente abertas.</li> </ul>
	<p><b>Os tubos de abastecimento de água quente e fria estão invertidos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique as ligações do tubo de abastecimento.</li> </ul>
<b>O equipamento não drena a água.</b>	<p><b>Tubo de drenagem dobrado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se que o tubo de drenagem não está dobrado.</li> </ul>
	<p><b>Drenagem detetada a mais de 1,2 m do chão.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se de que o tubo flexível de drenagem não está a mais de 1,2 m acima da parte inferior do equipamento.</li> </ul>
<b>O detergente não foi dispensado na totalidade, ou não foi dispensado de todo.</b>	<p><b>Está a utilizar detergente em excesso.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Siga as instruções fornecidas pelo fabricante do detergente.</li> </ul>
	<p><b>O filtro da bomba de drenagem pode estar bloqueado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Limpe o filtro de drenagem.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
<b>A duração do ciclo é superior à normal.</b>	<b>A carga é demasiado pequena.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adicione mais peças para permitir que o equipamento equilibre as cargas.</li> </ul>
	<b>Misturou peças pesadas com peças leves.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tente sempre lavar peças com um peso semelhante, para permitir que o equipamento distribua o peso da carga de forma uniforme na centrifugação.</li> </ul>
	<b>A carga está desequilibrada.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Em caso de peças emaranhadas, volte a distribuir a carga manualmente.</li> </ul>
<b>O final do ciclo está atrasado.</b>	<b>Foi detetada uma falta de equilíbrio ou ativação do programa de remoção de espuma.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Isso é normal. O tempo restante apresentado no ecrã é apenas uma estimativa. O tempo real pode variar.</li> </ul>

## Desempenho

Sintomas	Possível causa e solução
<b>Má remoção de manchas</b>	<b>Manchas previamente marcadas.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Os artigos lavados anteriormente podem conter manchas já marcadas. Estas podem ser difíceis de remover e podem ter que ser lavadas à mão, ou tratadas com um tratamento de pré-aquecimento para ajudar na remoção das manchas.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
<b>Formação de manchas</b>	<p><b>A lixívia ou o amaciador de roupa foram dispensados demasiado cedo.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O compartimento do dispensador está demasiado cheio. Isto faz com que a lixívia ou o amaciador de roupa sejam dispensados rapidamente. Meça sempre a lixívia ou o amaciador de roupa para evitar o enchimento excessivo.</li> <li>• Feche lentamente o dispensador de detergente.</li> </ul>
	<p><b>A lixívia ou o amaciador foram adicionados diretamente às roupas no tambor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilize sempre o dispensador de detergente para garantir que a lixívia ou amaciador seja devidamente dispensado, no momento certo do programa.</li> </ul>
	<p><b>A roupa não foi separada corretamente.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lave sempre a roupa de cor escura separada da roupa branca e roupa de cor clara, para evitar descoloração.</li> <li>• Nunca lave peças muito sujas juntamente com roupa pouco suja.</li> </ul>
<b>Formação de rugas</b>	<p><b>O equipamento não foi imediatamente descarregado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire sempre as peças do equipamento assim que o programa estiver concluído.</li> </ul>
	<p><b>O equipamento está sobrecarregado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento pode ser carregado na totalidade, mas não deve encher o tambor com demasiadas peças. Deve conseguir fechar a porta do equipamento facilmente.</li> </ul>
	<p><b>Os tubos de abastecimento de água quente e fria estão invertidos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O enxaguamento com água quente pode causar rugas nas roupas. Verifique as ligações do tubo de abastecimento.</li> </ul>
	<p><b>A velocidade de centrifugação pode estar muito alta.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Defina a velocidade de centrifugação para se adequar ao tipo de roupa.</li> </ul>

## Odor

Sintomas	Possível causa e solução
<b>Odor a mofo ou bolor no equipamento</b>	<b>O interior do tambor não foi devidamente limpo.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Execute a função <b>Limpeza da cuba</b> regularmente.</li> </ul>
	<b>O tubo de drenagem não foi devidamente instalado, causando sifonagem (água a fluir para trás no interior do equipamento).</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ao instalar o tubo de drenagem, certifique-se de que não fica dobrado ou obstruído.</li> </ul>
	<b>O dispensador de detergente não foi limpa regularmente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire e limpe o dispensador de detergente, especialmente a parte superior e a inferior da abertura do mesmo.</li> </ul>
	<b>Podem surgir cheiros se o tubo de drenagem não estiver bem instalado, causando sifonagem (água a fluir para trás no interior do equipamento).</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ao instalar o tubo de drenagem, certifique-se de que não fica dobrado ou obstruído.</li> </ul>
	<b>Se o dispensador de detergente não for limpa regularmente, podem surgir cheiros de bolor ou substâncias estranhas.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire e limpe o dispensador de detergente, especialmente a parte superior e inferior da abertura do mesmo.</li> </ul>

## Wi-Fi

Sintomas	Possível causa e solução
<p><b>O seu eletrodoméstico e smartphone não estão ligados à rede Wi-Fi.</b></p>	<p><b>A palavra-passe do Wi-Fi que está a tentar ligar está incorreta.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encontre a rede Wi-Fi ligada ao seu smartphone e elimine-a, depois, registe o aparelho em <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<p><b>Os Dados móveis para o smartphone são ativados.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desative os <b>dados móveis</b> do seu smartphone e registe o aparelho utilizando a rede Wi-Fi.</li> </ul>
	<p><b>O nome da rede sem fios (SSID) está definido incorretamente.</b></p> <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>
	<p><b>A frequência do router não é 2,4 GHz.</b></p> <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>
	<p><b>A distância entre o aparelho e o router é demasiado grande.</b></p> <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>

# APÊNDICE

## Ficha de informação do produto

### Regulamento delegado da Comissão (UE) N° 1061/2010

Asterisco(s) significa variante do modelo e pode ser variado (0-9) ou (A-Z).

LG	F4WV7010 S**	F4WV7009 S**
<b>Capacidade nominal</b>	10,5 kg	9,0 kg
<b>Classe de eficiência energética numa escala de D (menos eficiente) a A+++ (mais eficiente).</b>	A+++	A+++
<b>Premiado com o “Prémio Rótulo Ecológico da UE” nos termos do regulamento (EC) No 66/2010</b>	N.º	N.º
<b>Consumo energético</b>		
• Consumo energético anual previsto ( $AE_C$ ) em kWh por ano <sup>*1</sup> (kWh/ano)	143	128
• O programa padrão para algodão a 60 °C com carga completa (kWh)	0,670	0,620
• O programa padrão para algodão a 60 °C com carga parcial (kWh)	0,630	0,560
• O programa padrão para algodão a 40 °C com carga parcial (kWh)	0,560	0,460
• Consumo energético previsto para o modo de desativação e para o modo de espera (W)	0,50	0,50
• Consumo anual de água previsto ( $AW_C$ ) em litros por ano <sup>*2</sup> (litros/ano)	9900	9240
<b>Classe de eficiência de secagem numa escala de G (menos eficiente) a A (mais eficiente).</b>	A	A
• Velocidade máxima de centrifugação <sup>*3</sup> (rpm)	1360	1360
• Humidade restante <sup>*3</sup>	44 %	44 %

LG	F4WV7010 S**	F4WV7009 S**
• Os programas padrão para algodão *4: <b>Eco 40-60 + Intensivo</b> , 60 °C / 40 °C		
<b>Tempo do programa padrão</b>		
• O programa padrão para algodão a 60 °C com carga completa *5(min.)	292	267
• O programa padrão para algodão a 60 °C com carga parcial *5(min.)	258	254
• O programa padrão para algodão a 40 °C com carga parcial *5(min.)	248	244
• A duração do modo de espera (T <sub>I</sub> ) (min.)	10	10
<b>Emissões sonoras acústicas transmitidas pelo ar</b> *6		
• Lavagem em dB(A) re 1 pW	53	54
• Centrifugação em dB(A) re 1 pW	71	71
Autónoma		

\*1 Com base em 220 programas de lavagem para algodão a 60 °C e 40 °C, com carga parcial e completa, e no consumo dos modos de baixo consumo energético. O consumo energético real depende da forma como o equipamento é utilizado.

\*2 Com base em 220 programas de lavagem para algodão a 60 °C e 40 °C, com carga parcial e completa. O consumo de água real depende da forma como o equipamento é utilizado.

\*3 Atingido para o programa padrão para algodão a 60 °C com carga completa, ou programa padrão para algodão a 40 °C com carga parcial, o que for mais baixo, e conteúdo de humidade restante alcançado para o programa padrão para algodão a 60 °C com carga completa, ou padrão para algodão a 40 °C com carga parcial, o que for mais alto.

\*4 De acordo com as informações presentes na etiqueta e na ficha de informação do produto, estes programas são adequados para limpar roupa de algodão com um nível de sujidade normal, e que se tratam dos programas mais eficientes em termos de combinação de energia e consumo de água.

\*5 O programa padrão para algodão é o **Eco 40-60 + Intensivo**, a 60 °C com carga completa, **Eco 40-60 + Intensivo**, a 60 °C com meia carga, e **Eco 40-60 + Intensivo**,

---

a 40 °C com meia carga, em conformidade com os Regulamentos **(EU) No. 1061/2010** e **EN 60456**.

\*6 Expresso em dB(A) re 1 pW, e arredondado para o número inteiro mais próximo durante as fases de lavagem e centrifugação do programa padrão para algodão a 60 °C com carga completa.

