



MANUAL DE INSTRUÇÕES MÁQUINA DE LAVAR-LOUÇAS

Antes de iniciar a instalação, leia estas instruções atentamente. Elas irão facilitar a instalação e garantir a instalação correta e segura da máquina de lavar-louças. Guarde estas instruções perto da máquina, visando consultas futuras.

D1454**N



MFL68741407

www.lge.com.br

ÍNDICE

ÍNDICE2

IMPORTANTES INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Importantes instruções de segurança	3
Leia as instruções antes de usar.....	4
Siga estas instruções.....	5

INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

Preparar espaço para embutir a máquina	7
Preparar a ligação elétrica	7
Preparar a máquina de lavar-louças para instalação	8
Instalar a máquina no espaço destinado	8
Instalação da mangueira de drenagem	9
Instalação da mangueira de entrada de água.....	10
Verificação final e instalação	10
Para nivelar o aparelho.....	10

DESCRIÇÃO DA MÁQUINA.... 11

FUNÇÕES DOS BOTÕES DE CONTROLE 12

ANTES DE USAR PELA PRIMEIRA VEZ

Verifique qual o nível de dureza da água.....	14
Definição do nível do sistema de dureza da sua máquina de lavar-louças.....	14
Adicionar o Sal.....	15
Adicionar Abrilhantador	15

COMO UTILIZAR

Carga de uso diário	16
Prateleira de Cutelaria	17
Prateleira para Talheres	18
Prateleira inferior	18
Prateleira superior	19
Adicionar o Detergente	21
Encher	22

Agradecemos a preferência pela máquina de lavar-louças LG.

Leia o seu manual de proprietário atentamente, ele contém instruções para instalação, utilização e manutenção em segurança.

Guarde-o para consulta futura.

Registe o modelo e o número de série da sua máquina de lavar-louças.

Modelo n°

N° de série

Data de aquisição

Secagem..... 23

SEQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO..... 24

PROGRAMAS.....25

VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO

Manutenção da máquina de lavar-louças	26
Filtros	26
Braço de Spray Inferior.....	26
Braço de Spray Superior	26
Entrada de Água.....	26

GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de solicitar um serviço de manutenção	27
Usar Smart Diagnosis™	30

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS31

IMPORTANTES INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LEIA AS INSTRUÇÕES E EXPLICAÇÕES DE INSTALAÇÃO ANTES DE USAR

AVISO

Para sua segurança, a informação contida neste manual deve ser seguida para minimizar o risco de incêndio ou explosão, choque elétrico, danos materiais, lesões ou morte.

A sua segurança e a dos outros é muito importante

São fornecidas várias mensagens relativas a segurança, tanto neste manual como na máquina de lavar-louças.

Leia e obedeça sempre todas as mensagens sobre segurança.



Este é o símbolo de alerta de segurança.

Este símbolo alerta-o para potenciais perigos que podem matá-lo ou causar ferimentos a si próprio e a outros. Todas as mensagens serão apresentadas a seguir ao símbolo de alerta de segurança e após as palavras PERIGO, AVISO ou ATENÇÃO.

Estas palavras significam:



PERIGO

Caso não siga imediatamente as instruções, pode ficar seriamente ferido ou até mesmo morrer.



AVISO

Caso não siga imediatamente as instruções, pode ficar seriamente ferido ou até mesmo morrer.



ATENÇÃO

Pode ficar levemente ferido ou causar danos na máquina se não seguir as instruções.

Todas as mensagens sobre segurança serão claras quanto ao perigo potencial que se referem, como reduzir a probabilidade de ferimento e o que pode acontecer caso não siga as instruções.

IMPORTANTES INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

■ Leia as instruções antes de usar

⚠ AVISO

Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou danos físicos em pessoas quando usam esta máquina de lavar-louças, siga as precauções básicas, incluindo as seguintes.

- **Leia o manual cuidadosamente antes de utilizar a máquina pela primeira vez.**
- Este manual contém instruções muito importantes sobre a instalação, utilização e manutenção da sua máquina.
- O fabricante não é responsável por problemas causados pelo desrespeito destas medidas de precaução e segurança.
- Esta máquina destina-se exclusivamente ao uso doméstico.
- **Não a utilize para fins industriais, comerciais ou outros.**
- **Este aparelho não deve ser usado por crianças ou pessoas debilitadas sem estarem devidamente acompanhados.**
 - **Verifique a embalagem e a máquina de lavar-louças imediatamente para sinais de danos durante o transporte. Se o aparelho estiver danificado, não o coloque em utilização e contate o fornecedor imediatamente.**
- Este aparelho foi concebido para ser utilizado em aplicações domésticas e similares, tais como:
 - Áreas privadas de cozinha para funcionários numa loja, escritório e em outros ambientes de trabalho;
 - Por clientes em hotéis, motéis e outros tipos de estruturas residenciais;
 - Estruturas com serviço de alojamento e desjejum;
- Se o produto for usado para fins comerciais, não tem garantia. (Exemplo: lugares públicos tais como restaurantes, hospedarias, centro de formação, dormitório)
Se o produto for instalado fora da área normal de serviço, todos os custos de transporte envolvidos na reparação do produto, ou na substituição de uma peça com defeito, serão suportados pelo proprietário.

► Durante a instalação

- **A ligação elétrica tem de respeitar os elementos que constam na etiqueta.**
- A segurança elétrica só pode ser garantida quando o sistema de ligação de sua casa obedecer às normas locais. **(Não use extensões.)**
- Se a água quente exceder 65°C, ajuste as definições de aquecimento de água. Se não for possível manter a temperatura da água abaixo dos 65°C, a máquina de lavar-louças deve ser ligada à água fria.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deverá ser substituído apenas pelo fabricante, serviço de assistência técnica ou um técnico especializado, para evitar acidentes.
- O aparelho deve ser instalado de modo que a tomada fique acessível.
- Deverá ligar o aparelho à entrada / saída de água com tubos novos. Não volte a utilizar tubos já usados.

► Durante o funcionamento

- **Só deverá colocar na máquina de lavar-louças utensílios domésticos apropriados** (evite utensílios que não resistem ao calor, com decorações em metal, etc.)

IMPORTANTES INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

■ Leia as instruções antes de usar

⚠ AVISO

Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou danos físicos em pessoas quando usam esta máquina de lavar-louças, siga as precauções básicas, incluindo as seguintes.

- **Não use nunca dissolventes na sua máquina de lavar-louças, dado que poderá provocar uma explosão ou incêndio.**
- **Não borrfie a máquina com água. Pode danificar o sistema elétrico ou causar um choque.**
- **Não empurre a porta para baixo nem se sente em cima dela, quando aberta. Pode ficar deformada e danificar o seu aparelho.**
- **Não utilize produtos comuns para lavar roupa. Utilize os detergentes que são recomendados para máquinas de lavar-louças.**
- Este aparelho possui um dispositivo de segurança que, automaticamente, para o funcionamento se houver oscilações ou problemas de corrente elétrica.
- Os detergentes para máquina de lavar-louças são fortemente alcalinos. Podem ser extremamente perigosos se engolidos. **Evite qualquer contato com os olhos e a pele e afaste as crianças da máquina quando a porta estiver aberta.** Verifique se o compartimento de detergente está vazio, ao final de cada ciclo de lavagem.

► Segurança das Crianças

- Os comandos podem ser bloqueados usando a função Trava de Criança, que impede a máquina de funcionar acidentalmente.
- **Guarde os detergentes em lugar seguro, longe do alcance das crianças.**
- **Não deixe as crianças trabalharem com a máquina de lavar-louças.**
- **Vigie os mais pequenos para não brincarem com o aparelho.**
- **Não deixe a porta do aparelho na posição aberta, pois a mesma apresenta um sério risco de queda. Além de evitar que as crianças subam no aparelho.**

- Todas as baterias (se instaladas ou integradas) não devem ser expostas ao calor do sol excessivo ou de fonte similar.

■ Siga estas instruções

INSTRUÇÕES PARA LIGAR AO TERRA

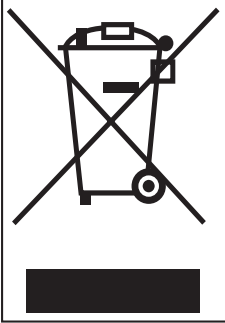
Este aparelho tem de ser ligado ao terra. No caso de uma anomalia ou de um corte de corrente, a ligação ao terra reduz o risco de choques elétricos ao permitir uma passagem com menos resistência para a corrente. Este aparelho tem um cabo de alimentação já preparado com um fio condutor de ligação ao terra. Ligue o cabo a uma tomada apropriada, com uma ligação ao terra que respeite as normas locais.

- Não use um adaptador porque irá deteriorar a ligação ao terra.
- Se não tiver uma tomada adequada, consulte um electricista.

IMPORTANTES INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

⚠ AVISO

Uma ligação incorreta do equipamento ao terra pode causar choques elétricos. Peça ajuda a um electricista qualificado, ou ao serviço de assistência técnica, se não tiver a certeza que o aparelho ficou convenientemente ligado ao terra. Não modifique o cabo fornecido com o aparelho; se não entrar na tomada, peça a um electricista qualificado que lhe instale uma tomada apropriada.



Descarte do seu antigo aparelho

1. Todos os produtos elétricos e eletrônicos devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico através de pontos de coleta designados, facilitados pelo governo ou autoridades locais.
2. A eliminação correta do seu aparelho antigo ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.
3. Para obter informações mais detalhadas acerca do descarte do seu aparelho antigo, contate as autoridades locais, um serviço de eliminação de resíduos ou a loja onde comprou o produto.

⚠ ATENÇÃO

Cuidados com o cabo de alimentação

- A maioria dos aparelhos devem ser ligados através de um circuito dedicado, ou seja, um circuito de saída único, que apenas alimenta aquele aparelho e que não tem outras saídas ou extensões. **Para ter certeza, veja a página de especificações deste manual do proprietário.**
- **Não sobrecarregue as tomadas de energia.** Quando as tomadas estão sobrecarregadas, soltas, ou danificadas se existirem extensões, cabos com fendas, ou se o isolamento dos cabos estiver danificado ou quebrado, os cabos constituem um grave perigo.
- **Verifique periodicamente o cabo do aparelho** e se apresentar danos ou deterioração, desligue-o, deixe de utilizar o aparelho e mande substituir o cabo por um assistente autorizado.
- **Proteja o cabo de intromissões físicas ou mecânicas**, como torções, esticões, dobras, ficar entalado entre uma porta, ou ser pisado com qualquer móvel ou com os pés. Preste especial atenção ao conector, tomadas e ao ponto onde o cabo sai do aparelho. Se o aparelho é alimentado por um conjunto de cabos de extensão ou um dispositivo de tomada elétrica portátil, o conjunto de cabo de extensão deve ser posicionado de forma a não ficar sujeito a salpicos ou umidade.

⚠ ATENÇÃO

Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, a menos que recebam supervisão ou instruções sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas de forma a garantir que não brinquem com o aparelho.

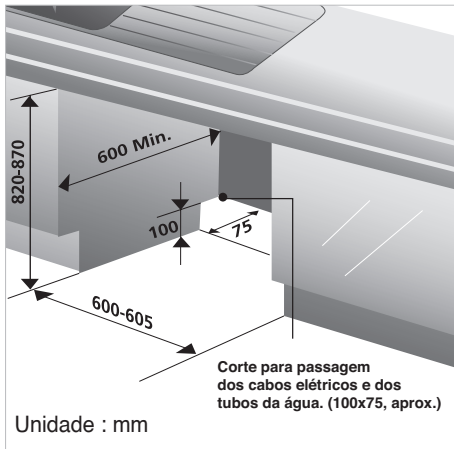
INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

⚠ AVISO

- A parte elétrica da instalação deverá ser feita por um electricista qualificado ou uma pessoa competente. Eventuais obras de canalização deverão ser feitas por um canalizador qualificado ou uma pessoa competente.

■ Preparar espaço para embutir a máquina

1. A máquina de lavar-louças foi concebida para encaixar no espaço da figura abaixo. Escolha o local mais perto possível da pia da sua cozinha, para poder fazer ligações mais fáceis à entrada e saída da água.
2. A máquina de lavar-louças não deve ser instalada a mais de 3 metros de distância da pia da sua cozinha, para poder escoar a água convenientemente.
3. Se a máquina for instalada em um canto, deixe uma folga de 5cm entre o aparelho e a parede ou armário.



⚠ ATENÇÃO

- Se houver madeira em volta da máquina de lavar-louças, deverá revestir a madeira com uma tinta à prova de água ou um vedante, para evitar que inche devido ao vapor de água.

■ Preparar a ligação elétrica

⚠ ATENÇÃO

- Para sua segurança, retire o fusível ou abra o disjuntor, antes da instalação.
- Não use extensões ou adaptadores para tomada com este aparelho. As ligações elétricas e ao terra têm de respeitar as normas nacionais ou regionais de cada país.

1. Este aparelho funciona com a voltagem e frequência indicados neste manual de instruções. Deverá ser ligado a um circuito próprio, com ligação ao terra e protegido por um disjuntor de 15 amperes no mínimo ou um fusível retardador. É necessário ligar os dois fios elétricos mais o da ligação ao terra.
2. A tomada deve ficar num local acessível, ao lado e não atrás da máquina e a uma distância não superior a 1, 2 metros da parte lateral do aparelho. (Ver p.9, Fig.A)
3. A tomada deve ter uma ligação correta ao terra. Em caso de dúvida, consulte um electricista qualificado. Não deve usar adaptadores de tomada, nem ligar mais nenhum aparelho à mesma tomada da máquina.

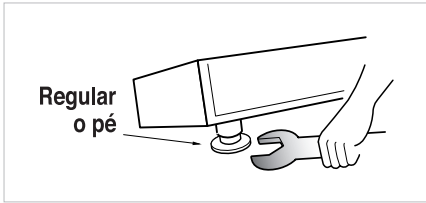
5036



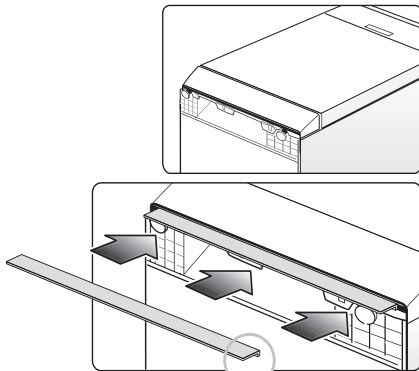
INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

■ Preparar a máquina de lavar-louças para instalação

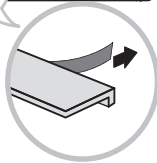
1. Deite a máquina de costas.
2. Regule os pés para a altura ideal, como mostra a figura abaixo.



3. Para reduzir o barulho, anexe a banda à base da máquina.



Remova a cobertura adesiva e anexe a banda à base da máquina, escondendo as pernas. Se desejar, diminua as bordas.

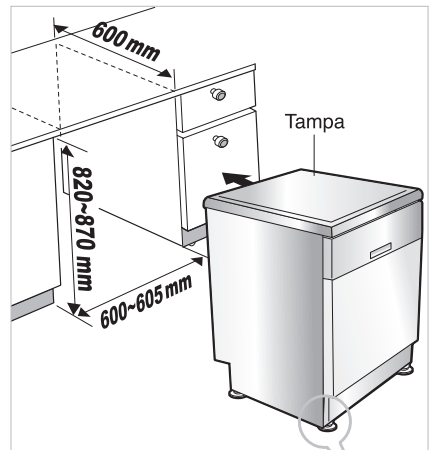


■ Instalar a máquina no espaço destinado

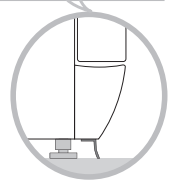
1. Antes de empurrar a máquina para dentro do espaço, deve proceder o ajuste final da altura e do equilíbrio, com a ajuda da chave de ajuste.
2. Faça deslizar cuidadosamente a máquina para dentro do espaço que lhe está destinado. Certifique-se que o tubo de escoamento não ficará com nós ou esticado.

⚠ ATENÇÃO

- Se a altura do espaço onde a máquina será embutida for inferior a 850 mm, terá de retirar a tampa superior ao aparelho, desapertando os 2 parafusos (ambos atrás).



O fundo da banda deve tocar o chão.



INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

■ Instalação da mangueira de drenagem

1. Se o terminal do tubo de escoamento não servir no cano de escoamento, use um aplicador de borracha (não fornecido), que seja resistente ao calor e aos detergentes, à venda em lojas do ramo.
2. Isto deve estar disponível em uma loja do ramo ou execute você mesmo.
3. Há dois tipos de ligação, como mostram as figuras A e B.

O sifão em forma de S tem de ser perfurado, limpo e completamente Desobstruído no máximo diâmetro interno, se for usado para escoamento.

Para prevenir da água vazar, terá de executar um dos dois métodos seguintes :

- Quando o tubo de escoamento é para ser ligado a um sifão em S ou a um cano de escoamento de lixo, o tubo deverá desenhar uma curva e ficar bem preso ao fundo da tubulação da pia (Ver Fig.A).

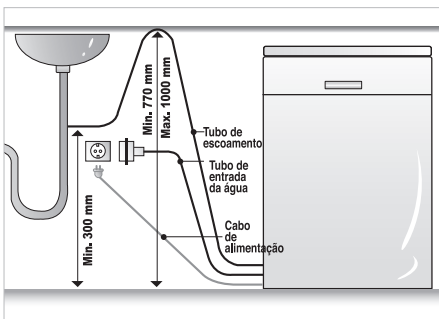


Fig. A

- Quando o tubo de escoamento é inserido num cano de escoamento vertical, separado, é essencial fechá-lo de forma hermética. Ver Fig.B

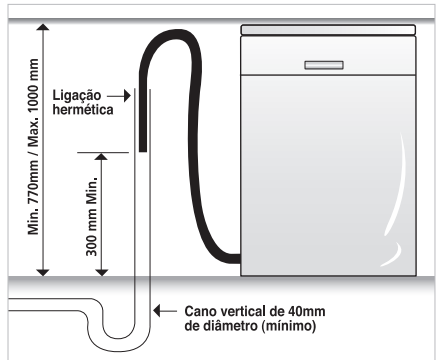
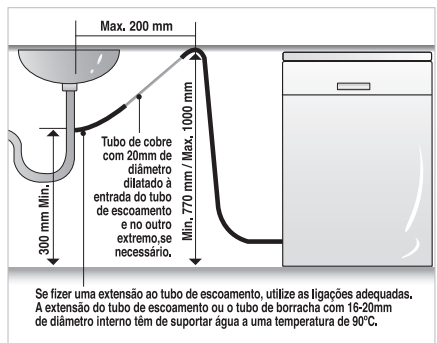


Fig.B : Ligação para escoamento - cano vertical.

Extensão do Cano de Escoamento

Podemos aplicar uma extensão ao cano de escoamento como indica a figura abaixo.



Se fizer uma extensão ao tubo de escoamento, utilize as ligações adequadas. A extensão do tubo de escoamento ou o tubo de borracha com 16-20mm de diâmetro interno têm de suportar água a uma temperatura de 90°C.

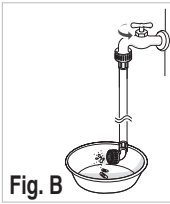
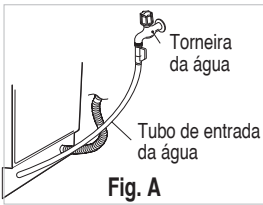
⚠ ATENÇÃO

- Quando proceder à ligação ou extensão do tubo de escoamento, **certifique-se que o tubo não ficou com nós.** (Curvas do tubo devem ter um mínimo de 40mm de diâmetro).

INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

■ Instalação da mangueira de entrada de água

- ▶ Ligue a mangueira de fornecimento de água à torneira. (Fig. A)
- ▶ Alguns modelos são constituídos por uma válvula de entrada e mangueira. (fig. B)
Depois de ligar a mangueira de entrada à torneira, abra a torneira para enxaguar qualquer sujidade ou substância (poeira, areia ou serrim), nas mangueiras de água.
Deixe a água drenar para um balde e verifique a temperatura da mesma.
Ligue a mangueira de fornecimento à válvula de entrada de água.



- Esta máquina de lavar-louças pode ser alimentada com água quente ou fria. Se a água não puder ser mantida abaixo dos 65°C, a máquina deve ser ligada à água fria.
- Quando ligar, pode usar fita selante para evitar vazamento de água.
- Certifique-se que a mangueira não está torcida ou dobrada.
- Recomendamos que seja usada mangueira de entrada nova e não a mangueira existente ou usada.

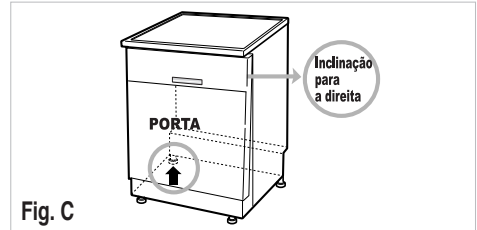
■ Verificação final e instalação

1. Aperte firmemente o tubo de entrada da água à torneira de fornecimento.
Ligue o cabo de energia a uma tomada ligada ao terra e coloque a máquina para funcionar.
2. Após a instalação e antes da utilização da máquina de lavar-louças com cutelaria, recomendamos que use a máquina em modo **Rápido** para lavar a mesma. Nesta fase é importante verificar que não existem problemas de funcionamento ou vazamentos de água.
Quando a máquina de lavar-louças é usada pela primeira vez, podem existir ruídos elevados. Se isto acontecer, desligue da tomada elétrica e volte a ligar a máquina de lavar-louças.

■ Para nivelar o aparelho

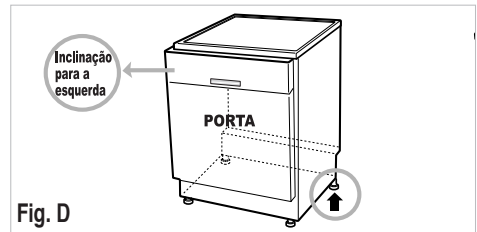
Depois de instalar o aparelho, se sentir a porta emperrando ao abrir e/ou fechar, terá de nivelar a máquina.

Hipótese 1. Porta inclinada para a direita



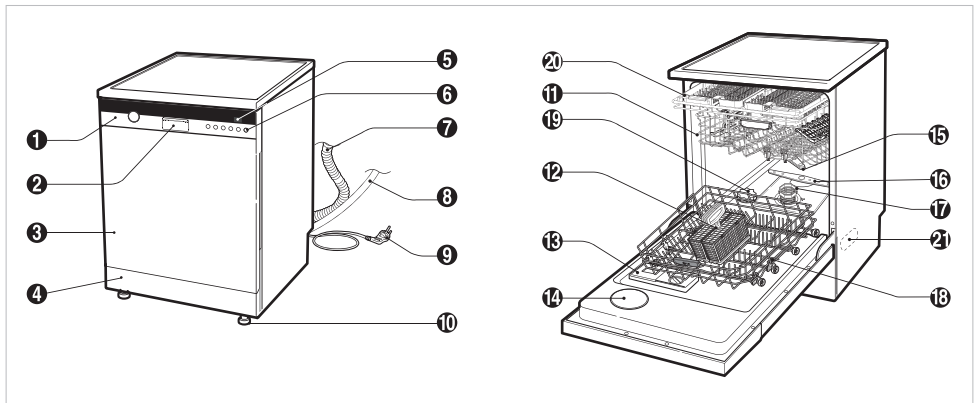
- Se a porta estiver inclinada para a direita, como na fig.C, faça a seguinte operação, até a porta funcionar normalmente :
 - 1) Desaperte (sentido contrário ao dos ponteiros do relógio) a porca do pé traseiro esquerdo e suba o nível.
 - 2) Verifique o funcionamento da porta para ver se ainda está emperrando ou se há fricção.
- Quando a máquina está corretamente nivelada, a porta não fica inclinada, nem emperra durante a sua abertura ou fechamento.

Hipótese 2. Porta inclinada para a esquerda



- Se a porta estiver inclinada para a esquerda, como na fig.D, faça a seguinte operação, até a porta funcionar normalmente :
 - 1) Desaperte (sentido contrário ao dos ponteiros do relógio) a porca do pé traseiro direito e suba o nível.
 - 2) Verifique o funcionamento da porta para ver se ainda está emperrando ou se há fricção.
- Quando a máquina está corretamente nivelada, a porta não fica inclinada, e nem emperra durante a sua abertura ou fechamento.

DESCRIÇÃO DA MÁQUINA



1. Painel de controle

2. Alça da porta

3. Tampa frontal

4. Tampa inferior

5. Display

6. Botão ligar/desligar

7. Tubo de dreno

8. Válvula de entrada da água

9. Cabo de alimentação

10. Porca para ajuste do pé

11. Prateleira superior

12. Prateleira para talheres

13. Dispenser para detergente e abrillantador

14. Cobertura da saída do vapor

15. Braço superior de spray

16. Braço inferior de spray

17. Filtro

18. Prateleira inferior

19. Tampa do depósito para sal

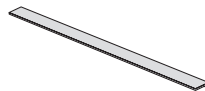
20. Prateleira de Cutelaria

21. Tubo de vapor

Acessórios



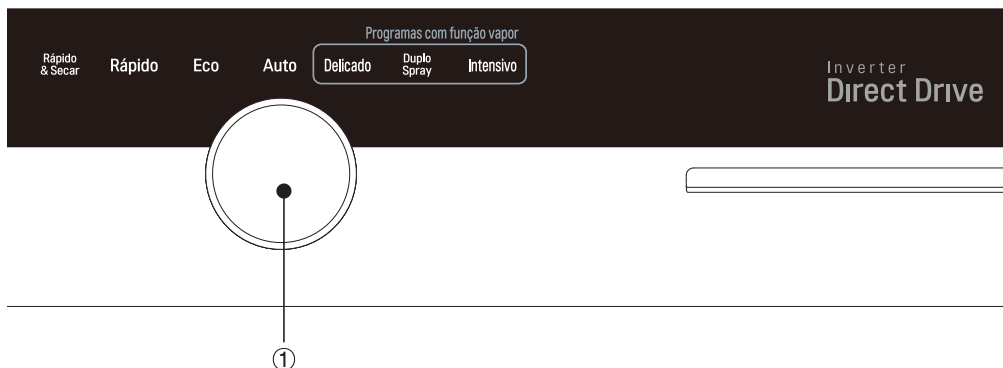
Funil



**Banda para redução
de ruído**

※ O design e as especificações podem variar, sem aviso, de acordo com o país.

FUNÇÕES DOS BOTÕES DE CONTROLE



① Programa

- Pressionar o ciclo que corresponde ao ciclo de lavagem pretendido.

② Enxaguar

- Pressionar repetidamente o botão **Enxaguar** para selecionar Extra Quente, Enxaguar+, Extra Quente & Enxaguar+.
- Se selecionar a função **Extra Quente** (☀️), a temperatura de funcionamento sobe para 80°C. (Eco, Auto, Vapor Delicado, Vapor Duplo Spray, Vapor Intensivo)
- Quando selecionar **Enxaguar+** (⚡️) um ciclo adicional de enxágue é adicionado.

③ Trava de Criança (🔒)

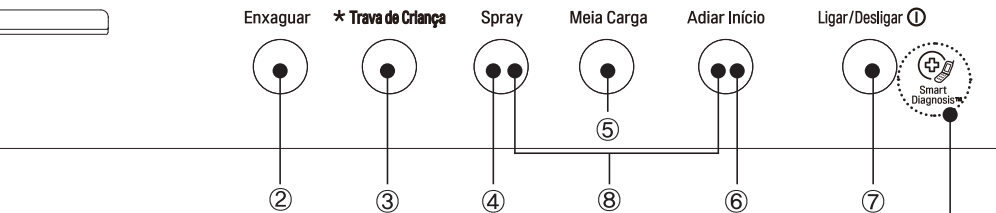
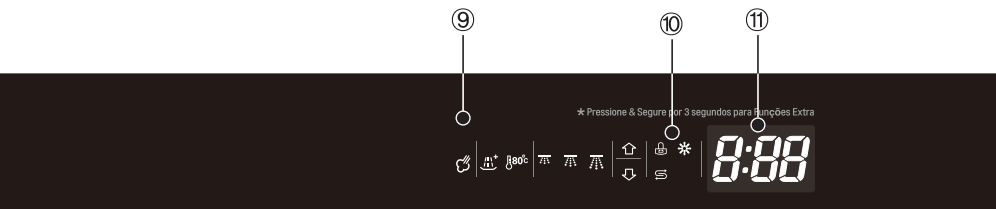
- Usado para bloquear ou desbloquear os botões de controle para evitar que as configurações sejam alteradas por uma criança.
- Para ativar ou desativar a função **Trava de Criança**, pressione o botão **Trava de Criança** durante 3 segundos enquanto a máquina está em funcionamento.
- Todos os controles serão desativados, exceto os botões de **Trava de Criança** e **Ligar/Desligar**.
- Desligar a máquina de lavar-louças não restaura a função **Trava de Criança**. É necessário desativar **Trava de Criança** antes de poder operar a máquina de lavar-louças.

④ Spray

- A cada seleção, o nível do jato de água é alterado para **Médio** (🌊), **Suave** (🌊) e **Forte** (🌊) em sequência. (Apenas Vapor Delicado, Vapor Duplo Spray)

⑤ Meia Carga

- No caso de uma carga pequena, use a prateleira inferior ou a superior para poupar energia.
- A cada seleção, pode-se alternar entre a prateleira **Superior** (⬆️) ou **Inferior** (⬇️). (Exceto Rápido & Secar, Vapor Intensivo)
- No caso de não selecionar este botão, a máquina funciona sempre em lavagem Vario, o que faz funcionar o braço de enxágue superior e inferior alternadamente.



A função **Smart Diagnosis™** só está disponível para os produtos com a marca **Smart Diagnosis™**. (Consulte a página 30)

⑥ Adiar Início

- Se pretender atrasar o início do programa selecionado, pressione este botão.
- Pressionar este botão aumenta o tempo em 1 hora.
- O tempo de início do atraso pode ser ajustado entre 1 e 19 horas.

⑦ Ligar/Desligar

- Para funcionar, pressione este botão primeiro para ligar a máquina.
- Depois do ciclo, este botão desliga automaticamente por segurança e para poupar energia.
- No caso de impulsos de distúrbios irregulares na máquina, o seu funcionamento pode ser desligado por segurança.

⑧ Sinal Sonoro Ligado/Desligado

- A máquina de lavar-louças deve ser ligada.
- A função de bip on/off pode ser definida pressionando o botão **Spray** e **Adiar Início** simultaneamente durante alguns segundos.

⑨ Vapor (☁)

- A luz do símbolo **Vapor** fica ligada quando for selecionado o ciclo de **Vapor**.

⑩ Indicador

- Trava de Criança
- Colocar sal especial.
- Colocar Abrilhantador

⑪ Tempo Restante

- Antes de iniciar, o display exibe o tempo de funcionamento do programa selecionado.
- Depois de iniciar, o display exibe o tempo restante.
- Se a máquina de lavar-louças apresentar algum erro, o tipo de erro é apresentado. (OE, FE, AE, EI, HE, LE, tE, nE)
- Se estas letras de erro forem apresentadas, consulte o guia de resolução de problemas na página 28 e siga as instruções.

ANTES DE USAR PELA PRIMEIRA VEZ

Ajuste da dureza

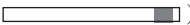
※ É necessário verificar a dureza da água e definir o nível do sistema de dureza antes de ligar a sua máquina de lavar-louças.

Passo 1. Verifique qual o nível de dureza da água


■ Método 1

- 1) Verifique a dureza da água na sua região.
(A companhia de abastecimento de água pode disponibilizar esta informação.)
- 2) Defina o nível do sistema de maciez da sua máquina de lavar-louças de acordo com o nível da dureza da água.
Consulte o Passo 2.

■ Método 2

- 1) Verifique a dureza da água usando uma tira de teste. ()
- 2) Procedimento Teste
 - ① Imersar **todas as zonas reativas** da tira de teste **durante aprox.1seg (água em repouso!)**.
 - ② Retire o excesso de líquido da tira e **aguarde durante 1 min.**
 - ③ Verifique o nível da dureza da água de acordo com a cor da etiqueta (utilizar a tira)

< Nível de dureza da água >

O nível da dureza	Gama de dureza					Qualidade da água	Nível sistema de dureza
	°d	°e	°f	mmol/l (Ca+Mg)	mg/l Ca		
0	<4	<5	<7	<0.7	<29	 Macia ↕ Muito dura	H0
75	4-7	5-9	7-13	0.7-1.3	29-50		H1, H2
125	7-14	9-17.5	13-25	1.3-2.5	50-100		H3, H4
250	14-21	17.5-26	25-38	2.5-3.8	100-150		H5, H6
375	>21	>26	>38	>3.8	>150		H7

1 °e = 14.25 mg/l CaCO₃

1 °f = 10 mg/l CaCO₃

1 °d = 10 mg/l CaO (=1,78 °f) (=1,25 °e)

- 3) Defina o nível do sistema de dureza da sua máquina de lavar-louças de acordo com a dureza da água.
Consulte o Passo 2.

Passo 2. Definição do nível do sistema de dureza da sua máquina de lavar-louças

De acordo com a tabela acima, regule o amaciador da água para o grau de dureza correspondente à sua região de residência.

O amaciador pode ser regulado para 8 diferentes graus de dureza da água.

A máquina foi regulada, na fábrica, para um grau de dureza **H4**.

Contudo, pode verificar ou alterar o grau de dureza pré-estabelecido através dos botões situados no painel de controle.

1. A máquina deve ser desligada.
2. Pressione simultaneamente os botões **Meia Carga** e **Ligar/Desligar** e mantenha os mesmos pressionados.
3. Para alterar a definição:

Sempre que pressionar o botão **Meia Carga**, a figura é alterada uma a uma.

A visualização é alternada entre **H0** e **H7**.

4. Quando a dureza da água estiver corretamente definida, pressione o botão **Adiar Início**.
A definição de dureza da água está selecionada.

ANTES DE USAR PELA PRIMEIRA VEZ

Passo 3. Adicionar o Sal

Este modelo possui um dispositivo para amaciar a dureza da água.

Para ajustar o dispositivo corretamente, leia corretamente, leia estas instruções com cuidado.

Para obter bons resultados no enxágue, a máquina precisa de uma água macia, isto é, com pouco ou nenhum calcário, caso contrário, os pratos, tachos e panelas ficarão com manchas de água.

Se a água onde reside exceder um determinado nível de dureza, terá de ser amaciada, ou seja, descalcificada, de modo a poder ser usada, sem problemas, na máquina.

Este processo é conseguido juntando um sal especial ao dispositivo amaciador da água, no interior da máquina.

O amaciador dosa a quantidade de sal a usar nas lavagens, controlando a dureza da água.

■ Encher o depósito com o sal

Encher a prateleira com sal regenerador **antes de iniciar o programa de lavagem**.

Depois de encher com sal deve ligar o ciclo **Rápido** imediatamente para remover o sal e a água salgada em volta do tubo para prevenir a corrosão.

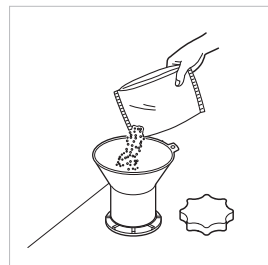
- Retire a prateleira inferior e desaperte a tampa do depósito para sal.
- Antes de utilizar a máquina de lavar-louças pela primeira vez é necessário **Colocar 1.5Kg de sal e um litro de água** no recipiente.

Caso contrário, a lâmpada de recarga do sal ligará durante o funcionamento.

Use o funil fornecido para distribuir melhor o sal.

(Use sal grosso ou sal especial para máquinas de lavar-louças.)

- Após o enchimento, limpe eventuais restos de sal à volta do bocal, para poder fechar bem a tampa.
- Aperte bem a tampa, para evitar que a espuma penetre no depósito, o que poderá danificar o amaciador da água.



Passo 4. Adicionar Abrilhantador

■ Para encher o depósito

Para encher o reservatório de abrillantador, pressione o botão abrillantador.

Encher o compartimento até o nível máximo com um abrillantador de boa qualidade e fechar a tampa.

O abrillantador é automaticamente dispensado durante o ciclo de enxágue final.

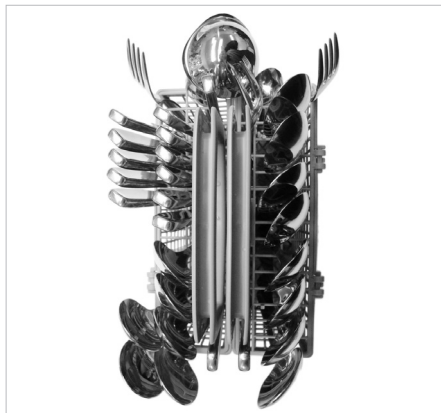
A dosagem vem estabelecida de fábrica para satisfazer condições normais de utilização. Se depois da lavagem, notar que as peças em vidro ficam com manchas, estrias ou marcas de água, é necessário aumentar a dosagem. Para isso, retire a tampa, rode a seta do indicador para um número superior e volte a colocar a tampa. Se os copos ficarem com nódoas ou se houver espuma no fundo dos copos ou da máquina, então regule a seta para um número inferior.



COMO UTILIZAR

■ Carga de uso diário

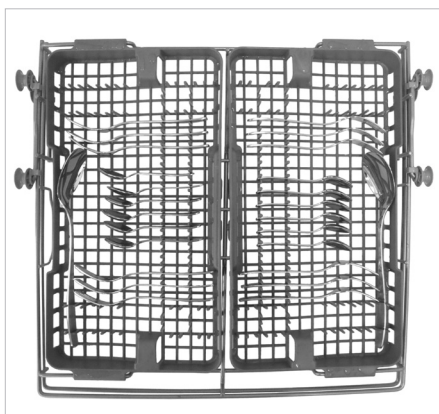
1. Prateleira para talheres



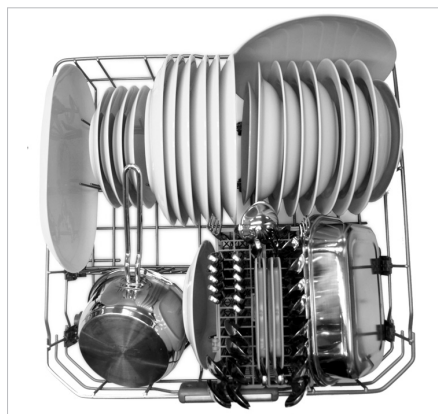
3. Prateleira superior



2. Prateleira de Cutelaria



4. Prateleira inferior



⚠ ATENÇÃO

- Não use panelas e frigideiras com pegadores de plástico.
- Lavagem rápida para manchas resistentes à água ou marcas de batom em copos.

COMO UTILIZAR

Para um melhor desempenho de lavagem, carregue sempre a máquina de acordo com as instruções.

- Antes de carregar peças para a máquina
 - Limpar os resíduos maiores dos alimentos, particularmente alimentos não solúveis como ossos, espinhas, caroços, etc.
 - Peças com resíduos queimados devem ser lavados antes de carregados na máquina.
- Durante a carga de peças na máquina
 - Carregar todos os itens com a abertura para baixo. (Certifique-se de que a água não fique no interior.)
 - Peças com bases fundas devem ser colocadas inclinadas para ajudar a água a sair e a peça a secar adequadamente.
 - Verificar se as peças não tocam umas nas outras.
- Cuidado para não obstruir a rotação dos braços de enxágue.
- Peças em plástico não secam tão bem como as metálicas ou em louça.

NOTA

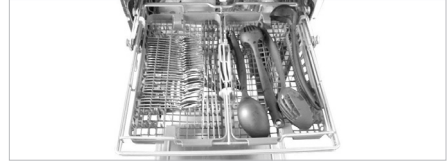
Objetos Que Não Devem Ir À Máquina de Lavar-louças

A combinação de detergente e água a alta temperatura, pode danificar alguns utensílios. Por isso, recomendamos que não ponha na máquina :

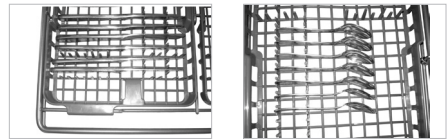
- Cobre e alumínio anodizado
- Louça decorada com prata ou banhada a ouro
- Utensílios com cabos de madeira ou de osso
- Utensílios de ferro ou que não são inoxidáveis.
- Objetos de plástico que não são apropriados para usar na máquina.
- Pratos com anéis dourados
- Artigos frágeis como copos de cristal

1. Prateleira de Cutelaria

A prateleira destinada à cutelaria é adequada para talheres e a maioria dos utensílios de cozinha.



As facas, garfos e colheres devem ser colocadas atravessadas nas grelhas.

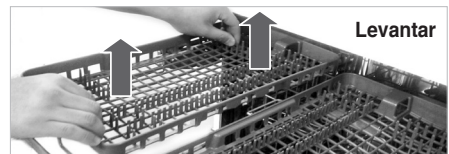


AVISO

- **Cuidado quando carregar e descarregar objetos afiados.** Carregar objetos afiados com as lâminas para baixo para reduzir o risco de ferimentos.

Altura Ajustável da Prateleira

Cada lado da prateleira pode ser ajustado independentemente para uma posição mais alta ou baixa para acomodar tamanhos diferentes de utensílios ou cutelaria.



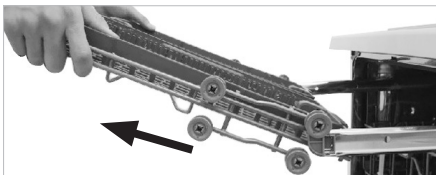
COMO UTILIZAR

■ Gaveta para Cutelaria Removível

A gaveta para cutelaria pode ser retirada se for necessário mais espaço no tabuleiro superior para itens maiores.

❗ NOTA

Retire sempre a cutelaria da gaveta antes de retirar a gaveta.



Puxe a gaveta para fora até ao fim das calhas, depois levante a frente da gaveta para que as rodas desengatem do final da calha. A gaveta desliza e pode ser retirada das calhas.

2. Prateleira para talheres

Coloque os garfos e as colheres na prateleira de talheres com as pegas para baixo.



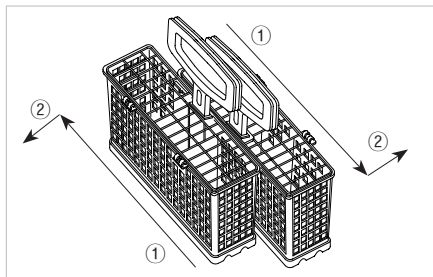
Para os utensílios maiores, tal como batedores, a tampa é aberta pela articulação.

Cuidado para não obstruir a rotação dos braços de enxágue.



Os talheres não devem ter mais de 18 cm. (Neste caso, use o cesto porta-talheres.)

A prateleira pode ser rodada e colocada ao comprimento, aumentando a versatilidade de carga da prateleira inferior.



Rode as duas prateleiras em direções contrárias, puxe para separá-las.

⚠ AVISO

- Para evitar ferimentos, coloque as facas e outros utensílios com os lados afiados na prateleira de cutelaria.
- Se pretender carregar as mesmas na prateleira de cutelaria, coloque-as com as pontas afiadas para baixo.

3. Prateleira inferior

A prateleira inferior é adequada para pratos de jantar, taças da sopa, pratos, tachos, panelas, tampas e mesmo o tabuleiro do grelhador.



Os pratos devem ser colocados em pé e voltados para o centro da prateleira e as tigelas, panelas e travessas voltadas para baixo.

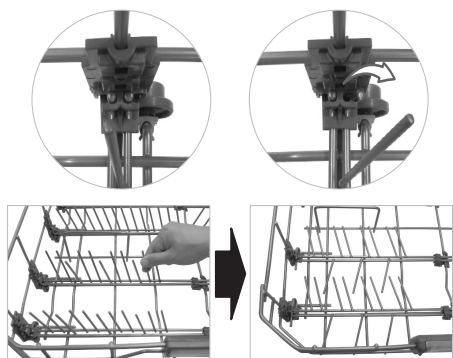
COMO UTILIZAR

Não obstrua a rotação dos braços de spray.

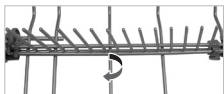


Para facilitar a carga de pratos maiores, as guias metálicas da fila da frente podem ser **dobradas**.

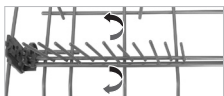
■ Como dobrar para baixo



Parte traseira



Parte Frontal



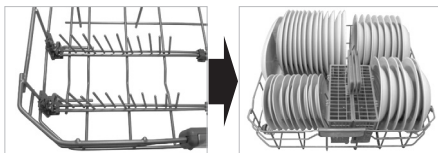
As filas da frente são compostas por um par de separadores metálicos.

Cada par pode ser dobrado separadamente para carregar pratos, e especialmente tigelas.

Para criar um espaço mais largo entre dois separadores, dobre para baixo a fila traseira de cada par.

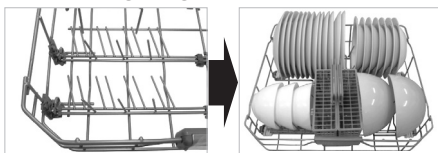
Dobre para baixo as filas traseiras dos separadores para carregar panelas.

• Ex) Carregar Pratos



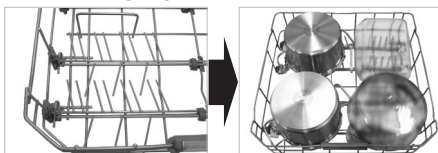
Dobre para cima o separadores.

• Ex) Carregar tigelas



Dobre para baixo a fila traseira de cada par de separadores.

• Ex) Carregar panelas



Dobre para baixo todos os separadores.

4. Prateleira superior

A prateleira superior é adequada para artigos delicados, como por exemplo pratos pequenos, talheres compridos, xícaras, copos e peças de plástico.

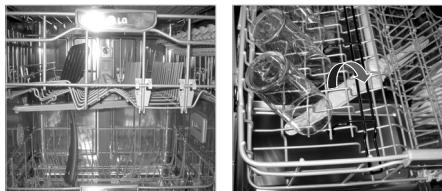


Os pratos devem ser colocados para cima com a face do prato voltada para a parte da frente da prateleira.

As taças, copos e tigelas devem ser colocadas voltadas para baixo.

COMO UTILIZAR

Cuidado para não obstruir a rotação dos braços de enxágue por baixo da prateleira superior.



Para facilitar o carregamento de taças ou copos maiores, as guias metálicas da esquerda podem ser dobradas.

Na posição da prateleira superior, os pratos não devem ser maiores que 25 centímetros na posição superior, nem 20 centímetros na posição inferior.

■ Como dobrar

- Puxe a guia metálica
- Rodar a guia metálica



As guias rebaixadas não impedem a colocação de copos de pé alto.

As guias para copos podem ser dobradas para colocar peças de louças altas.



■ Ajuste da altura da prateleira superior

A altura da prateleira superior pode ser ajustada quando carregar copos com pé alto ou peças de louças altas.

- Mover a prateleira superior para a posição mais baixa



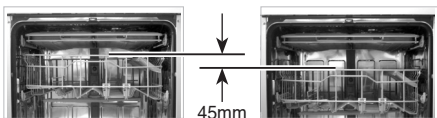
Puxar pelas alavancas em cada lado da prateleira.

- Passar para a posição superior



Levantar a prateleira para cima.

Existe um ganho de 45mm em altura quando a prateleira superior é movida para a posição inferior.



Depois de ajustar os níveis da prateleira, certifique-se que os braços de enxágue rodam livremente.

▲ AVISO

- Antes de ajustar, assegure-se que a prateleira está vazia de louça. Caso contrário pode-se ferir ou a louça pode ser danificada. Com a prateleira superior na posição mais baixa, verifique se a parte de cima, incluindo o braço não colide com artigos na prateleira inferior.
- Quando a prateleira superior está numa posição mais baixa, deslize primeiro a prateleira superior e a prateleira inferior depois. (Retire primeiro a prateleira inferior do rack e depois a prateleira superior.)

COMO UTILIZAR

5. Adicionar o Detergente

- Deve-se colocar sempre o detergente no compartimento apropriado, antes de iniciar qualquer programa.
- Siga as instruções do fabricante impressas no manual para determinar a dosagem correta.
- Se a louça estiver apenas moderadamente suja, poderá utilizar menos detergente que o recomendado.
- Os compartimentos levam até 50g incluindo o compartimento de pré-lavagem.
- A quantidade de detergente depende do programa. Consulte a tabela seguinte:

PROGRAMA	QUANTIDADE DE DETERGENTE	
	Pré-lavagem (Na porta)	Lavagem principal (Dispenser)
Rápido & Secar	5g	20g
Rápido	-	10g
Eco	-	35g
Auto	10g	25g
Vapor Delicado	-	20g
Vapor Duplo Spray	5g	30g
Vapor Intensivo	-	35g

- A máquina usa automaticamente o detergente durante o funcionamento.
- A tampa do compartimento fica aberta quando termina o funcionamento.

❗ NOTA

Informação Detergente

- Use apenas detergente destinado a máquinas de lavar-louças domésticas. (Os detergentes de lavagem manual não devem ser usados porque fazem espuma e interferem na operação correta da máquina).
- Quando usar algumas pastilhas para máquina de lavar-louças, o dispenser pode não abrir dado o tamanho excessivo das mesmas.
- Se isto acontecer, coloque a pastilha na base da máquina.



COMO UTILIZAR

⚠ AVISO

- O detergente usado é especial para máquina de lavar-louças e, tal como todos os produtos para limpeza doméstica, deve ser tratado como um veneno e colocado fora do alcance das crianças.
- **No final de cada programa de lavagem, verifique o compartimento de detergente e limpe eventuais restos de detergente.**

⚠ ATENÇÃO

Atenção ao usar detergentes combinados (ex. 3 em 1)

- Alguns produtos integram auxiliares de lavagem que funcionam melhor com programas específicos. É possível obter melhores resultados de enxágue e secagem usando produtos convencionais.
- O uso de pastilhas pode fazer com que o dispenser de detergente não abra, o que faz com que a pastilha não seja usada na lavagem.

Estes produtos detergentes podem ser colocados no filtro antes de iniciar o ciclo de lavagem.

Contate o fabricante do detergente se o desempenho da secagem for muito fraco ou se encontrar uma película branca, quando usa produtos detergentes combinados.

O enxágue deve ser ajustado no mínimo quando usar pastilhas de lavagem com auxiliar integrado.

Um enxágue excessivo pode provocar espuma no final da lavagem.

Não garantimos que os problemas estejam diretamente relacionados com o uso destes produtos.

Não use abrillantador líquido se usar pastilhas contendo este agente.

6. Encher

■ Para colocar Abrilantador

De acordo com a definição da dosagem e o número de lavagens, o compartimento pode necessitar de ser preenchido completamente, aproximadamente uma vez por mês. O nível do Abrilantador pode ser verificado através de dois métodos.

- Através do visor do indicador no distribuidor, quando a porta da máquina de lavar-louças estiver completamente aberta.
 - **A cor preta indica Abrilantador suficiente**
 - **Limpo indica Abrilantador necessário**



- Com a luz do painel de controle acesa, quando a máquina de lavar-louças estiver a funcionar.



Quando a lâmpada se acende, significa que o abrillantador está quase esgotado. É sinal para voltar a encher o dispenser

ⓘ NOTA

Informação sobre o Abrilantador

- Abrilantador é necessário para remover marcas e riscos da água de pratos, assim como para melhorar a secagem. Usado na quantidade certa, melhora a lavagem. Contudo, se for usado em excesso, pode produzir demasiadamente espuma, causando possíveis vazamentos de água.

COMO UTILIZAR

■ Para tornar a encher o depósito

Quando o sal acaba, a luz indicadora de falta de sal acende-se automaticamente durante o funcionamento. Uma vez terminado o programa, deverá encher o depósito com sal para máquina. Contudo, como já foi referido anteriormente, é conveniente encher o depósito antes do início de um programa de lavagem, de modo a dissolver e escoar imediatamente um eventual excesso de sal.



Quando a lâmpada se acende, significa que o sal está quase esgotado. É sinal para voltar a encher o depósito.

❗ NOTA

- Depois de tornar a encher o depósito com sal, pode levar algum tempo até a luz indicadora se apagar.
- Quando o comando de dosagem de sal está regulado para $H \square$, não é necessário encher o depósito com sal, dado que este não será consumido durante a lavagem. A respectiva lâmpada de controle é desligada. Se o comando estiver regulado entre $H \uparrow$ e $H \downarrow$, então deve ser adicionado sal ao contentor do mesmo.

⚠ AVISO

- Não coloque detergente no depósito destinado ao sal, visto que assim o dispositivo amaciador da água ficará irremediavelmente danificado.

7. Secagem

- Para ajudar na secagem, recomendamos que a porta seja parcialmente aberta depois do ciclo.

O display indica Cd (Secagem Fria) durante mais 60 minutos depois do fim do tempo do ciclo. Pode ser interrompido ou terminado abrindo a porta.

- O uso de abrillantador é recomendado para resultados de secagem mais satisfatórios.
- Selecione a opção Extra Quente para obter melhores resultados de secagem.

SEQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO

1. Pressione Ligar/Desligar

2. Verifique se há sal e abrillantador

Se for necessário repor o abrillantador ou o sal, o respectivo indicador luminoso acenderá.

3. Abra a porta e verifique os filtros

Certifique-se que estão limpos e corretamente posicionados (consulte a seção Verificação e Manutenção).

4. Coloque a louça

Retire os restos de comida.

Puxe a prateleira inferior e coloque os pratos e os talheres.

Puxe a prateleira superior e coloque as xícaras, copos, etc.

⚠ AVISO

- Não coloque itens na prateleira superior quando a prateleira inferior estiver aberta. O não cumprimento deste aviso, pode resultar em ferimentos devido à movimentação das louças.

5. Verifique se os braços de spray podem girar livremente

6. Coloque o detergente

Coloque a dose certa de detergente no compartimento apropriado. Corra a tampa até fechar.

7. Definir e iniciar o programa

Pressione o botão do programa pretendido para selecioná-lo.

A máquina inicia o programa após 10 segundos.

Se necessário, selecione a função da opção correspondente ao programa desejado.

A luz de indicação do programa acende e todas as fases do mesmo vão sendo visualizadas.

Antes de começar, a janela de visualização indica o tempo de funcionamento do programa selecionado.

Depois de começar, a janela de visualização indica o tempo restante.

O tempo indicado na janela de visualização começa a decrescer minuto a minuto.

Se a porta for aberta durante o funcionamento do programa, um dispositivo de segurança interrompe o funcionamento da máquina.

Quando a porta é fechada, o programa é retomado a partir do ponto em que foi interrompido.

8. No fim do programa de lavagem

É exibido End (Fim) no display e é produzido um sinal sonoro.

A máquina de lavar-louças desliga-se automaticamente mais tarde por motivo de segurança e economia de energia.

Se selecionar a função UV, a máquina de lavar-louças desliga-se automaticamente após a ação de esterilização.

⚠ ATENÇÃO

- Comece por tirar a louça da prateleira inferior, passando depois, a superior, para que a água, que por vezes cai do braço de spray superior, não molhe a louça que está embaixo.

⚠ AVISO

- Geralmente, não se recomenda a abertura da porta enquanto a máquina trabalha.
- Porém, se tiver que abrir, um dispositivo de segurança para automaticamente a máquina.
- Se abrir a porta logo após o fim de um programa, ou durante a fase de maior aquecimento, faça-o com cuidado porque o vapor que é liberado pode queimar.

⚠ ATENÇÃO

- A porta não deve ser deixada aberta, porque a mesma pode apresentar um perigo de queda.

PROGRAMAS

- ▶ Dependendo da temperatura da água, da pressão e da voltagem, o tempo de funcionamento pode variar.
- ▶ O tempo de funcionamento não inclui Secagem Fria - 60 min.

Programa	LAVAR		ENXÁGUE			SECAR	Secagem Fria
	Pré-Lavar	Lavagem	Enx. 1	Enx. 2	Enx. a Quente		
Rápido & Secar		65°C			70°C		
Rápido		60°C			65°C		
Eco		45°C			51°C		
Auto	<i>A sequência do programa é otimizada e adaptada de acordo com a sujidade da louça.</i>						
Vapor Delicado		50°C			70°C		
Vapor Duplo Spray	45°C	60°C			70°C		
Vapor Intensivo	45°C	70°C			70°C		

▶ Rápido & Secar

Este programa oferece um bom desempenho de lavagem em 60 minutos.

Para auxiliar à secagem, recomendamos que abra a porta parcialmente quando notar pequenas quantidades de camadas molhadas ou gotas após o ciclo.

Abriu a porta logo após o ciclo pode fazer disparar o alarme de Temperatura Elevada.

▶ Rápido

Pode usar para pratos e cutelaria ligeiramente suja e usada recentemente.

▶ Eco

Este programa oferece eficiência no consumo de energia e água para um bom desempenho de lavagem em utensílios sólidos.

▶ Auto

Durante o programa Auto, o grau de sujidade nos pratos é determinado pela quantidade de turvação da água.

De acordo com o grau de sujidade, o programa ajusta automaticamente o tempo e a temperatura de lavagem.

■ Reinício Automático

Se a máquina de lavar-louças for desligada devido a uma falha de energia, será reiniciada a partir da posição em que parou, ajustando de modo adequado quando pressionar o botão Ligar/Desligar novamente.

Desta forma, o consumo de energia e de água é mantido o mais baixo possível.

O “F” no visor significa que o sensor está analisando o estado da máquina de lavar-louças.

▶ Vapor Delicado

Este ciclo adiciona o poder delicado do vapor para impulsionar o poder de limpeza do ciclo delicado.

O ciclo é adequado para limpar com eficácia itens delicados, como porcelana fina ou taças.

▶ Vapor Duplo Spray

O enxágue é efetuado a diferentes intensidades de vapor nas duas prateleiras. A prateleira inferior é enxaguada com um jato forte para peças difíceis de lavar, enquanto a prateleira superior é enxaguada com um jato médio para peças mais frágeis.

Isto disponibiliza um desempenho de limpeza ótimo para cargas mistas, incluindo porcelanas e panelas.

▶ Vapor Intensivo

Este ciclo adiciona o forte poder do vapor para impulsionar o poder de limpeza do ciclo intensivo.

O ciclo é adequado para a limpeza eficaz de itens fortemente sujos como tachos e panelas.

VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO

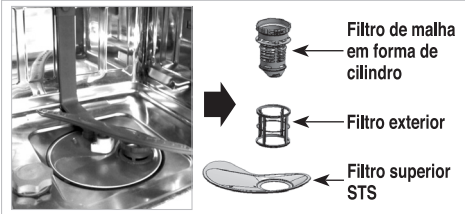
Para evitar problemas ou mau funcionamento, importante verificar e cuidar dos filtros e dos braços de spray de tempo em tempo.

■ Manutenção da máquina de lavar-louças

- Se não usar a máquina de lavar-louças por um período longo, faça um ciclo Rápido & Secar sem detergente. Quando terminar o ciclo, limpe a máquina de acordo com as INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO DO PROPRIETÁRIO para remover os resíduos de comida no fundo da máquina de lavar-louças e feche a porta.

■ Filtros

- Primeiro retire a prateleira inferior.
- Rode o filtro de malha em forma de cilindro em sentido inverso ao dos ponteiros do relógio.
- Retire o filtro de malha, o filtro superior STS e o filtro exterior.
- Recomendamos que limpe e efetue o ciclo Rápido & Secar sem detergente, pelo menos uma vez por semana.
- Volte a colocar os filtros, seguindo a ordem inversa.

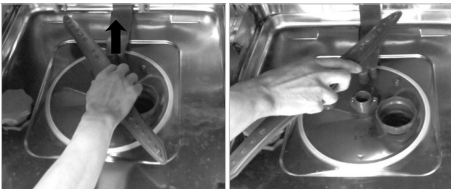


ⓘ NOTA

- Após cada ciclo, limpe o filtro para um melhor resultado de lavagem.
- Antes de iniciar, verifique se o filtro está bem instalado. Se o filtro não estiver instalado corretamente poderá obter um resultado de limpeza fraco.

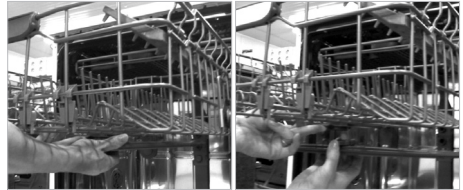
■ Braço de Spray Inferior

- Verifique se os orifícios injetores de água não estão obstruídos por restos de comida.
- Se o braço necessitar de limpeza, puxe-o para cima e retire-o.
- Limpe o braço e volte a colocá-lo no seu lugar, carregando para baixo.



■ Braço de Spray Superior

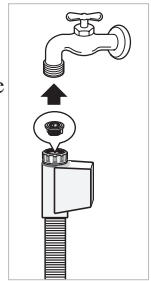
- Puxe a prateleira superior para fora.
- Verifique se os orifícios injetores de água não estão obstruídos por restos de comida.
- Se o braço necessitar de limpeza, desaparafuse a porca e retire-o.
- Limpe o braço e volte a colocá-lo no seu lugar parafusando novamente a porca.



■ Entrada de Água

- Existe um filtro incorporado na ligação da válvula na mangueira de entrada de água. Se existir um fluxo de água insuficiente na máquina de lavar-louças, verifique se o filtro não está bloqueado.

- Limpeza do filtro
 - Desligue a máquina da alimentação geral.
 - Desligue a tomada geral e retire o cabo de energia.
 - Feche a torneira.
 - Desaperte a mangueira de entrada.
 - Remova o filtro da ligação.
 - Limpe o filtro na mangueira de alimentação com água corrente.
 - Volte a colocar o filtro, certificando-se que fique corretamente fixado.
 - Volte a ligar a mangueira de fornecimento de água na torneira.
 - Abra a torneira.
- Se existir uma fuga, a mangueira de entrada pode não estar bem colocada, ou pode ter ficado mal enroscada. Desaperte e volte a ligar a válvula de entrada de água corretamente.
- Volte a ligar a alimentação.



GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- Se a sua máquina tiver um problema, chame os serviços de assistência técnica.
- No entanto, antes de chamar a assistência técnica, verifique as instruções que se seguem para ver se o problema pode ser resolvido por si.

■ Antes de solicitar um serviço de manutenção

Problemas	Causas Possíveis	Soluções
As luzes não se acendem quando o aparelho é ligado.	<ul style="list-style-type: none">• O cabo de energia não está ligado à tomada.• Os fusíveis queimaram ou o disjuntor disparou.• Não há eletricidade em casa.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique o cabo de energia.• Verifique a eletricidade.• Contate a assistência técnica.
Os botões de controle não são operados, exceto pelo botão Liga/Desliga.	<ul style="list-style-type: none">• Trava para Crianças é ativada.	<ul style="list-style-type: none">• Checar o indicador da Trava para Crianças.• Pressione o botão da Trava para Crianças por 3 segundos para liberar a função de trava.
A máquina não inicia.	<ul style="list-style-type: none">• A porta não está completamente fechada.• O botão de iniciar não foi pressionado.	<ul style="list-style-type: none">• Feche a porta.• Pressione o botão de iniciar.
Os braços de spray de água não rodam suavemente.	<ul style="list-style-type: none">• A instalação dos braços de spray de água está bloqueada por pedaços de comida.	<ul style="list-style-type: none">• Limpe os orifícios dos braços de spray de água.
São deixados depósitos brancos na máquina de lavar-louças após a lavagem.	<ul style="list-style-type: none">• A quantidade de detergente ou de abrillantador é definida incorretamente.• O recipiente de sal está vazio.• A tampa do recipiente de sal não está corretamente fechada.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique o detergente ou o abrillantador.• Verifique a tampa ou o recipiente de sal.
São deixados riscos na louça de vidro.	<ul style="list-style-type: none">• Pouca quantidade de Abrilantador distribuído.	<ul style="list-style-type: none">• Encha o abrillantador.• Ajuste o nível do recipiente do abrillantador.
Os resultados de secagem não são satisfatórios.	<ul style="list-style-type: none">• Pouca quantidade de Abrilantador distribuído.	
Os resultados de lavagem não são satisfatórios.	<ul style="list-style-type: none">• Quantidade incorreta de detergente.• Utensílios de cozinha colocados incorretamente ou sobrecarregados.• Os filtros estão obstruídos.• Os orifícios de jato de água dos braços estão bloqueados.• Rotação dos braços obstruída por utensílios de cozinha.• Programa selecionado inadequadamente.	

GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

■ Antes de solicitar um serviço de manutenção

Problemas	Causas Possíveis	Soluções
O display exibe o código OE . (A água não é escoada.)	<ul style="list-style-type: none">• O tubo de drenagem está torcido.• O filtro está obstruído.• Problema de motor. (Motor de Lavagem ou motor de Secagem)	<ul style="list-style-type: none">• Endireite o(s) tubo(s).• Limpe o filtro.• Se não conseguir resolver o problema, contate a assistência técnica.
O display exibe o código IE .	<ul style="list-style-type: none">• Não é fornecida água.• A torneira da água não está aberta.• O sensor de água tem um problema.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique a torneira da água.• Se não conseguir resolver o problema, contate a assistência técnica.
O display exibe o código AE . (Bomba de drenagem funciona automaticamente.)	<ul style="list-style-type: none">• Há uma fuga de água a partir das ligações do tubo.• Foram causados danos à unidade devido a uma fuga de água.	<ul style="list-style-type: none">• Feche a torneira da água e desligue o cabo de energia.• Contate a assistência técnica.
O display exibe o código FE . (Tubo de Drenagem funciona automaticamente.)	<ul style="list-style-type: none">• É fornecida água em excesso comparando ao nível de água normal.• Existe um problema com a válvula de entrada.	
O display exibe o código HE .	<ul style="list-style-type: none">• O circuito de aquecimento de água está danificado.	
O display exibe o código tE .	<ul style="list-style-type: none">• Problema da resistência térmica ou temperatura de água de entrada muito alta.	
O display exibe o código LE .	<ul style="list-style-type: none">• Problema de motor.	
O display exibe o código nE .	<ul style="list-style-type: none">• Problema no motor Vario.	

GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- Estes não são códigos de erro que indiquem um problema.

■ Antes de solicitar um serviço de manutenção

Código	Descrição
O display mostra o código PF	Indica que houve uma falha de energia. Esta função protege a lava-louça no caso de falha de energia ou se a alimentação do aparelho for interrompida. Quando volta a energia a informação fica no monitor durante 10 segundos e depois desaparece.
O display mostra o código Cd	Cd significa Cool-Dry(Secagem Fria). Este é um ciclo adicional de secagem para ajudar no desempenho da secagem da louça. Este ciclo dura mais 60 minutos depois do ciclo inicial ter terminado. Pode ser interrompido em qualquer altura abrindo-se a porta.
O display mostra o código CL	CL significa Child-Lock(Trava de Criança). Esta função é usada para bloquear ou desbloquear botões prevenindo que toda a programação seja alterada por uma criança. Só pode ser ativado durante o ciclo de lavagem.
O display mostra o código F	Quando no visor aparece F , o sensor está medindo a transparência da água. Após 5 minutos (exceto na drenagem e enchimento), o display da máquina irá mostrar o tempo que resta para o fim da lavagem.
O display mostra números entre 1 e 19	Este não é um código de erro, mas indica que houve um atraso no início. Para cancelar esta função, desligue a máquina. Para alterar o programa ou opção, abra a porta e selecione outro programa e opção. A contagem decrescente irá continuar depois de a porta voltar a estar fechada.
Som de alarme (Alarme de Temperatura Elevada)	Não é um erro. Quando abre a porta após a lavagem quente, enxágue ou secagem, o som de alarme continua a tocar por razões de segurança se o interior estiver quente.
Odor	Se a máquina de lavar-louças não for usada diariamente, recomendamos que faça um ciclo Rápido uma ou duas vezes por dia até ter uma carga completa. Caso o odor persista, faça um enxágue com vinagre através de um Ciclo Auto, colocando 2 medidas (500 ml) de vinagre branco numa medida vertical na prateleira inferior, sem detergente. Recomendamos que siga as INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO DO PROPRIETÁRIO.

GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

❗ NOTA

A função Smart Diagnosis™ só está disponível para os produtos com a marca Smart Diagnosis™. No caso de um celular com a opção estática, a função Smart Diagnosis™ (diagnóstico inteligente) pode não funcionar.

■ Usar Smart Diagnosis™

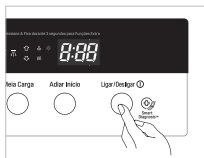
- Use esta função apenas quando instruído para o fazer pelo centro de atendimento. A transmissão assemelha-se à de uma máquina de fax, portanto só tem significado para o centro de atendimento.

- Smart Diagnosis™ não pode ser ativado se estiver a decorrer algum programa.

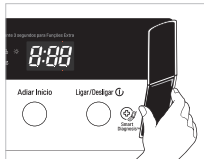
Caso aconteça, o problema tem de ser resolvido sem Smart Diagnosis™.

Caso tenha problemas com a sua máquina de lavar-louças, telefone para o centro de atendimento ao cliente.

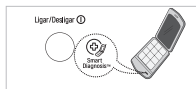
Siga as instruções do agente do centro de atendimento e proceda aos passos seguintes quando solicitado:



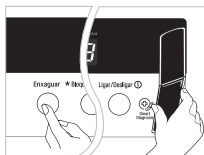
1. Pressione o botão de fornecimento de energia para ligar a máquina de lavar-louças. Não pressione quaisquer outros botões.



2. Quando instruído pelo centro de atendimento para o fazer, coloque o microfone do seu telefone muito perto do botão de fornecimento de energia. (Máx.10 mm)



3. Pressione o botão Enxaguar durante três segundos, enquanto segura o microfone perto do ícone ou do botão de fornecimento de energia.



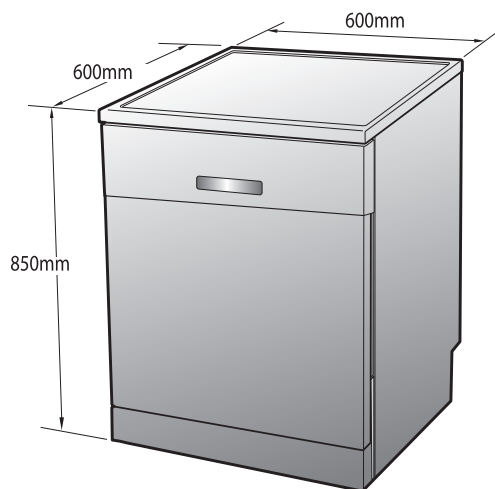
4. Mantenha o telefone na posição indicada até o tom da transmissão ter terminado. Esta operação demora cerca de 6 segundos e a contagem decrescente surge no display.

- Para otimizar os resultados, não mova o telefone enquanto os tons estiverem a ser transmitidos.
- Se o operador do centro de atendimento não consegue obter uma gravação precisa dos dados, pode ser solicitado a tentar novamente.

5. Logo que a contagem decrescente tiver terminado e os tons tiverem parado, a máquina exibe END(Fim) e desliga automaticamente após alguns segundos. Retome a sua conversa com o operador do centro de atendimento, que poderá auxiliar usando a informação transmitida para análise durante a chamada no centro de atendimento ao cliente.

■ Smart Diagnosis™ é um recurso de solução de problemas concebido para ajudar, não substituir, o método tradicional de resolução de problemas através de chamadas de serviço. A eficácia deste recurso depende de vários fatores, incluindo, mas não limitado a recepção do celular a ser utilizado para transmissão, qualquer ruído externo que pode estar presente durante a transmissão e da acústica da sala onde a máquina está localizada. Assim, a LG não garante que o Smart Diagnosis™ solucione com precisão qualquer questão.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Capacidade	14 pratos
Peso	Ver a etiqueta
Energia Elétrica	Ver a etiqueta
Consumo de energia	1,700 W 0,49 W (Modo desligado. Modo de suspensão)
Pressão da Água	50 ~ 800 kPa

CERTIFICADO DE GARANTIA DA MÁQUINA DE LAVAR-LOUÇAS E DO MOTOR DIRECT DRIVE

A LG Electronics do Brasil Ltda., e a sua rede de Serviços Técnicos Autorizados garantem ao usuário deste produto os serviços de assistência técnica para substituição de partes e componentes, bem como a mão-de-obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente comprovados como sendo de fabricação, pelos períodos abaixo indicados, constados a partir da emissão da nota fiscal, desde que o produto tenha sido instalado e operado conforme orientações e especificações descritas no respectivo manual de instruções.

Produto	Período de garantia
Lava-louças	01 (um) ano, já incluída a garantia legal de 90 (noventa) dias
Motor Direct Drive	10 (dez) anos, já incluída a garantia legal de 90 (noventa dias)

A garantia do produto é válida em todo o território nacional e obedecerá as seguintes condições:

Condições de validade ou exclusão da garantia

- Para acionar a garantia é necessário apresentar a nota fiscal de compra do produto no momento da abertura da solicitação;
- Caso a cidade na qual o consumidor reside não seja atendida por um serviço técnico autorizado, a LG Electronics do Brasil providenciará o atendimento sem ônus, dentro do período de garantia;
- A LG Electronics do Brasil, ou o seu serviço técnico autorizado, se compromete a reparar ou substituir partes e peças com defeito devidamente comprovado como sendo de fabricação, sem custos para o consumidor, durante o período de validade da garantia do presente certificado. O serviço efetuado pela assistência técnica terá garantia de 30 (trinta) dias e, em nenhuma hipótese, estenderá o período de validade da garantia do produto, conforme disposto neste certificado de garantia;
- Caso seja constatado que o defeito foi decorrente de mau uso, a execução do reparo dependerá de expressa autorização do consumidor, o qual deverá custear o serviço de mão-de-obra de reparo e eventuais peças a serem substituídas;
- A garantia não terá validade nas seguintes hipóteses:
 - se o produto não for utilizado em conformidade com as instruções do manual do usuário;
 - se não forem observadas as advertências contidas no manual de instruções;
 - se o produto tiver sido conectado em qualquer outra voltagem distinta daquela exibida na placa de classificação do produto;
 - se o produto apresentar falha decorrente de culpa exclusiva do consumidor seja pelo mau uso ou em desacordo com o manual de instruções;
 - se a falha for causada por animais nocivos, como, por exemplo, ratos, baratas etc.;

Condições não cobertas pela garantia

- Visita do serviço autorizado à residência para fornecer instruções de como utilizar o produto;
- Se a falha for causada por acidente, negligência, uso incorreto ou motivo de força maior;
- Ruídos ou vibrações que são consideradas normais, como, por exemplo, o som do escoamento de água, o som do escoamento ou o vazamento de água pela mangueira de entrada de água etc.;
- Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação incorreta por terceiro não autorizado pela LG ou à rede elétrica inadequada;
- Despesas diversas com a instalação, manutenção ou desinstalação dos produtos;
- Serviços de instalação, desinstalação, regulagens externas e manutenção preventiva do produto: limpeza dos filtros de malha, exterior e superior STS, dos braços de spray inferior e superior e/ou limpeza do filtro da mangueira de entrada de água;
- Remoção de objetos, substâncias estranhas e/ou restos de comida que possam obstruir os orifícios injetores de água dos braços de spray ou a sua movimentação;
- Ajustar disjuntor, substituir fusíveis, corrigir fiação (tomada) e tubulação hidráulica.

S/Nº Produto: _____ Modelo: _____

Cidade: _____ Estado: _____ Data de entrega: _____

ATENÇÃO

Em caso de solicitação de visita do serviço autorizado à sua residência, e, havendo constatação de que o produto não se encaixa nas hipóteses de cobertura de garantia descritas neste documento, a visita técnica e o serviço autorizado serão cobrados pela assistência técnica autorizada.



Certificado de Garantia

Grças a confiança depositada em nossos produtos, a LG, líder em tecnologia e design, assegura a seus consumidores 10 anos de garantia no motor da lavadora.

Com o presente certificado, a garantia pode ser utilizada em qualquer serviço técnico autorizado LG, em caso de problemas com o motor Direct Drive, durante um período de 10 anos, a contar da data da Nota Fiscal.

Dados do Produto		
Modelo	Número de Série (*)	Data da Nota Fiscal
Cidade	Loja onde foi adquirido	Número da Nota Fiscal
Dados do Consumidor		
Nome	Endereço	Telefone

- * Essa garantia é válida a partir da data de emissão da Nota Fiscal. Guardar em local seguro junto à Nota Fiscal do produto (data da Nota Fiscal deve ser posterior à 23/08/2006)
- * A garantia total LG é de um ano e encontra-se no Certificado de Garantia do Produto
- * O número de série do produto encontra-se em etiqueta com código de barras localizada na lateral esquerda do produto, conforme exemplo a seguir : S/No 503KWCF0001



SAC serviço de atendimento
ao consumidor
4004 5400 Capital e Regiões Metropolitanas
0800 707 5454 Demais localidades
W W W . L G E . C O M . B R

