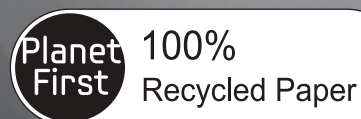




# Lavadora de roupas

## manual do usuário



Este manual foi produzido com papel 100% reciclável.

imagine the possibilities

Obrigado por adquirir este produto Samsung.  
Para obter um serviço mais completo, registre o  
seu produto em

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



# recursos da sua nova lavadora VRT™

---

- **VRT™ (Vibration Reduction Technology – Tecnologia de redução de vibrações)**

Essa lavadora Samsung tem uma operação suave nos ciclos de centrifugação de alta velocidade, minimizando o ruído e a vibração.

- **A maior capacidade**

A lavadora de roupas de capacidade extragrande da Samsung é capaz de lavar um conjunto completo de suas roupas de cama, uma manta king size ou até 28 toalhas de banho em uma única carga. Como não é necessário lavar tantas cargas, você economiza tempo, dinheiro, água e eletricidade.

- **Eco Bubble**

A função Eco Bubble eficaz da Samsung oferece mais limpeza, com cuidados com tecidos avançados. A função Power Foam Eco Bubble permite que o sabão seja distribuído uniformemente e penetre nos tecidos de maneira mais rápida e profunda.

- **Diamond drum™**

Cuide dos seus tecidos com delicadeza. Com orifícios internos 36 % menores do que os de tambores convencionais, o tambor Diamond impede que os tecidos fiquem presos e, consequentemente, sejam danificados.

- **Design elegante**

O design elegante dessa lavadora se encaixa muito bem no seu ambiente.

- **Display digital e botão giratório central**

O botão giratório central permite que você selecione ciclos em ambas as direções com facilidade, enquanto o display é de fácil utilização e compreensão.

- **Motor de transmissão direta**

A potência para qualquer coisa! Nosso motor inversor de transmissão direta garante a potência do tubo da lavadora a partir de um motor reversível e de velocidade variável. Um motor de transmissão direta sem correia gera uma velocidade de centrifugação maior que 1.200 rpm para uma operação mais eficaz e silenciosa. Além disso, a lavadora também possui menos peças móveis, o que significa menos necessidade de reparos.

- **Esterilização**

Ao selecionar este ciclo, a água é aquecida a uma temperatura bem alta para remover 99,9 % das bactérias normalmente encontradas em roupas, roupas de cama e toalhas. Essa certificação é concedida pela NSF International, uma organização independente e terceirizada de testes e certificação.

Verifique a etiqueta de cuidado das roupas para evitar que elas sejam danificadas. Somente os ciclos de esterilização foram projetados para cumprir os requisitos do protocolo de eficácia de esterilização.

## • Lavagem do Tambor Eco

O uso da Lavagem do Tambor Eco ajuda a manter sua lavadora de roupas com a máxima higiene. Esse recurso tem a opção de utilizar ou não produtos químicos para a limpeza do tambor, dependendo da preferência Eco/Desempenho – o ciclo foi projetado pela Samsung para oferecer resultados sem auxílio químico. Mantenha o tambor limpo e sem odores usando esse programa de limpeza especial, que centrifuga água quente (70 °C) no tambor, com o ciclo de limpeza completo que leva menos de 90 minutos. Isso funciona para remover mofo e bactérias presentes no tambor, que poderiam crescer e resultar em odores e descoloração, caso não fossem eliminados. Funciona perfeitamente no suporte ao Eco Bubble, permitindo que você lave rotineiramente tecidos em temperaturas mais baixas e de vez em quando limpe o tambor de lavagem para manter níveis de higiene elevados.

Este manual contém informações importantes sobre a instalação, uso e cuidados com a sua nova lavadora de roupas Samsung. Consulte-o para obter descrições do painel de controle, instruções sobre como usar a lavadora de roupas e dicas para obter o máximo dos recursos e funções. A seção "**Solução de problemas e códigos de informações**" na página 34 orienta sobre o que fazer se acontecer algo de errado com a sua nova lavadora de roupas.

# Informações de segurança

Parabéns pela sua nova lavadora Samsung. Este manual contém informações importantes sobre a instalação, uso e cuidados com o seu eletrodoméstico. Leia-o cuidadosamente para obter o máximo em vantagens com os diversos benefícios e recursos da sua lavadora.












## O QUE VOCÊ PRECISA SABER SOBRE AS INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Leia este manual cuidadosamente para assegurar que você saiba como operar de forma segura e eficiente os recursos e funções abrangentes do seu novo eletrodoméstico e mantenha-o em um lugar seguro perto do eletrodoméstico para consultas futuras. Utilize esse eletrodoméstico somente para os fins pretendidos, conforme descrito neste manual de instruções.

As Advertências e Instruções importantes de segurança deste manual não abrangem todas as condições e situações que podem vir a ocorrer. É sua responsabilidade ter bom senso, cuidado e precaução ao instalar, cuidar e operar sua lavadora. Como as instruções de operação a seguir servem para vários modelos, as características da sua lavadora podem ser levemente diferentes daquelas descritas neste manual e nem todos os sinais de advertência serão aplicáveis. Caso tenha alguma dúvida ou comentário, entre em contato com a central de atendimento mais próxima ou encontre ajuda e informações on-line em [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## PRECAUÇÕES E SÍMBOLOS DE SEGURANÇA IMPORTANTES

O que significam os ícones e sinais neste manual do usuário:

 <b>ADVERTÊNCIA</b>	Perigos ou práticas não seguras que podem resultar em <b>ferimentos graves, morte e/ou danos materiais</b> .
 <b>CUIDADO</b>	Perigos ou práticas não seguras que podem resultar em <b>ferimentos e/ou danos materiais</b> .
 <b>CUIDADO</b>	Para reduzir o risco de incêndio, explosão, choques elétricos ou ferimentos durante o uso da lavadora, siga estas precauções básicas de segurança:
	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Obedeça as instruções.
	Desligue o plugue da tomada.
	Assegure-se de que a lavadora esteja aterrada para prevenir choque elétrico.
	Entre em contato com a central de atendimento para obter ajuda.
	Observação

Estes sinais de advertência estão aqui para evitar ferimentos a você e aos outros. Siga-os rigorosamente.

Depois de ler esta seção, mantenha-a em um local seguro para consultas futuras.

 Leia todas as instruções antes de usar o eletrodoméstico.

Como acontece com qualquer equipamento que usa eletricidade e possui peças móveis, há riscos potenciais. Para operar este eletrodoméstico com segurança, familiarize-se com seu funcionamento e tenha cuidado ao utilizá-lo.

Não deixe que crianças (ou animais de estimação) brinquem dentro ou sobre a lavadora de roupas. A porta da lavadora de roupas não abre facilmente de dentro, e as crianças podem ferir-se gravemente se ficarem presas no interior.



Este eletrodoméstico não é destinado à utilização por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência ou conhecimento, a menos que tenham supervisão ou recebam instruções em relação ao uso do eletrodoméstico de uma pessoa responsável por sua segurança.

Crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o eletrodoméstico.

Se o plugue (cabo de força) estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, por um agente de serviço, ou por alguém com qualificações semelhantes para evitar riscos.

Este eletrodoméstico deve ser posicionado para aceder ao plugue, às torneiras de fornecimento de água e aos tubos de drenagem.

Para lavadoras de roupas com aberturas para ventilação na base, certifique-se de que a abertura não seja obstruída por tapetes ou qualquer outro obstáculo.

Use o novo conjunto de mangueira; o conjunto de mangueira antiga não deve ser reutilizado.

# Informações de segurança



## SINAIS DE ADVERTÊNCIA SÉRIOS PARA A INSTALAÇÃO



A instalação do eletrodoméstico deve ser realizada por um técnico ou empresa qualificada.

- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos, explosão, problemas com o produto ou ferimentos.

O eletrodoméstico é pesado, tenha cuidado ao erguê-lo.

Ligue o cabo de força em uma tomada de 127 V/60 Hz ou mais e utilize-a apenas para este eletrodoméstico. Além disso, não utilize uma extensão.

- Compartilhar uma tomada com outros eletrodomésticos por meio de um painel de ligações ou utilizar um cabo de força pode causar choques elétricos ou incêndios.
- Certifique-se de que a tensão, frequência e corrente sejam iguais àquelas indicadas nas especificações do produto. A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios. Encaixe o plugue na tomada com firmeza.

Remova as substâncias estranhas, como pó ou água, dos terminais e pontos de contato do plugue regularmente usando um pano seco.

- Desconecte o plugue e limpe-o com um pano seco.
- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios.

Conecte o plugue na tomada na direção correta, de forma que o cabo se estenda na direção do chão.

- Caso conecte o plugue na tomada na direção oposta, os fios elétricos dentro do cabo podem ser danificados, o que pode causar choques elétricos ou incêndios.

Mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance de crianças, já que esses materiais podem ser perigosos.

- Se uma criança colocar um saco na cabeça, pode sufocar.

Caso o eletrodoméstico ou plugue ou cabo de força seja danificado, entre em contato com a central de atendimento mais próxima.



É necessário que o eletrodoméstico esteja corretamente aterrado.

Não aterre o eletrodoméstico em uma tubulação de gás, tubulação de água feita de plástico ou linha telefônica.

- Isso pode causar choques elétricos, incêndios, uma explosão ou problemas com o produto.
- Nunca conecte o cabo de força em uma tomada que não esteja aterrada adequadamente e certifique-se de que o aterramento respeite os códigos locais e nacionais.



Não instale o eletrodoméstico próximo a um aquecedor ou material inflamável.

Não instale o eletrodoméstico em um local úmido, com óleo ou pó, ou em um local exposto à luz solar direta e água (gotas de chuva).

Não instale o eletrodoméstico em um local de baixa temperatura.

- Gelo pode causar a explosão dos tubos

Não instale o eletrodoméstico em um local onde pode haver vazamento de gás.

- Isso pode causar choques elétricos ou incêndios.

Não utilize um transformador elétrico.

- Ele pode causar choques elétricos ou incêndios.

Não utilize um plugue nem um cabo de força danificado ou uma tomada solta.

- Isso pode causar choques elétricos ou incêndios.

Não puxe ou dobre o cabo de força excessivamente.

Não torça ou amarre o cabo de força.

Não pendure o cabo de força sobre um objeto metálico, não coloque objetos pesados sobre o cabo de força, não insira o cabo de força entre objetos ou empurre o cabo de força no espaço atrás do eletrodoméstico.

- Isso pode causar choques elétricos ou incêndios.

Não puxe o cabo de força ao desconectar o plugue.

- Segure o plugue ao desconectá-lo.
- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios.

Não estenda o cabo de força e os tubos em locais em que se possa cair sobre eles.



## SINAIS DE CUIDADO PARA A INSTALAÇÃO



Este eletrodoméstico deve ser posicionado de modo que o plugue esteja acessível.

- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios devido a vazamento elétrico.

Instale o seu eletrodoméstico em uma superfície plana e rígida que seja capaz de aguentar seu peso.

- A não observação da recomendação acima pode causar vibrações, movimentos, sons ou problemas anormais com o produto.



## SINAIS DE ADVERTÊNCIA SÉRIOS PARA A UTILIZAÇÃO



Caso o eletrodoméstico transborde, desligue sua conexão com a rede elétrica e fornecimento de água imediatamente e entre em contato com a central de atendimento mais próxima.

- Não toque o plugue com as mãos molhadas
- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos

Se o eletrodoméstico gerar um som estranho, cheiro de queimado ou fumaça, desconecte o plugue imediatamente e entre em contato com a central de atendimento mais próxima.

- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios.

Se ocorrer vazamento de gás (como propano, gás liquefeito de petróleo, etc.), ventile a área imediatamente sem tocar no plugue. Não toque o eletrodoméstico ou o cabo de força.


- Não utilize um ventilador.
- Uma faísca pode causar explosão ou incêndio.

Não deixe que crianças brinquem dentro ou sobre a lavadora. Além disso, ao acomodar o eletrodoméstico, remova a alavanca da porta da lavadora.

- Caso fique dentro do eletrodoméstico, uma criança pode ficar presa e morrer por sufocamento.

Lembre-se de remover a embalagem (espuma, isopor) presa à parte inferior da lavadora antes de utilizá-la.

# Informações de segurança

-  Não lave itens contaminados com gasolina, querosene, benzeno, tiner, álcool ou outras substâncias inflamáveis ou explosivas.

- Isso pode causar choques elétricos, incêndios ou uma explosão.

Não force a abertura da lavadora enquanto ela estiver em operação (lavagem em alta temperatura / secagem / centrifugação).

- A água que sairá da lavadora pode causar queimaduras ou tornar o chão escorregadio, isso pode causar ferimentos.

- Forçar a abertura da porta pode danificar o produto ou causar ferimentos.

Não coloque sua mão sob a lavadora.

- Isso pode causar ferimentos.

Não toque o plugue com as mãos molhadas.

- Isso pode causar choque elétrico.

Não desligue o eletrodoméstico desconectando o plugue enquanto a lavadora de roupas estiver em operação.

- Conectar o plugue na tomada novamente pode causar uma faísca e choques elétricos ou incêndios.

Não permita que crianças ou pessoas doentes usem a lavadora sem supervisão. Não deixe que crianças subam no eletrodoméstico


- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos, queimaduras ou ferimentos.

Não coloque a mão ou algum objeto metálico sob a lavadora enquanto ela estiver em operação.

- Isso pode causar ferimentos.


Não desconecte o eletrodoméstico puxando o cabo de força. Sempre segure o plugue com firmeza e puxe-o para fora da tomada.

- Danos ao cabo podem causar curto-circuito, incêndios e/ou choques elétricos

- 
-  Não tente consertar, desmontar ou modificar o eletrodoméstico sozinho.

- Não utilize qualquer fusível (como cobre, fio de aço, etc.) que não seja o fusível padrão.
- Quando for necessário reparar ou reinstalar o eletrodoméstico, entre em contato com a central de atendimento mais próxima.

- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos, incêndios, problemas com o produto ou ferimentos.

- 
-  Se a mangueira de entrada de água se soltar da torneira e inundar o eletrodoméstico, desconecte o plugue.

- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios.

Desconecte o plugue quando o eletrodoméstico não estiver sendo utilizado por longos períodos de tempo ou durante uma tempestade de trovões/relâmpagos.

- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios.





## SINAIS DE CUIDADO PARA A UTILIZAÇÃO



Se a lavadora for contaminada por uma substância estranha, como sabão, sujeira, restos de alimentos, entre outros, desconecte o plugue e limpe a lavadora de roupas com um pano macio e umedecido.

- A não observação da recomendação acima pode descolorir, deformar, danificar ou enferrujar a lavadora de roupas.

O vidro frontal pode se quebrar se sofrer grande impacto. Cuidado ao utilizar a lavadora.

- O vidro pode causar ferimentos ao se quebrar.

Depois de uma falha de fornecimento de água ou ao reconectar a mangueira de entrada de água, abra a torneira lentamente.

Abra a torneira lentamente após um longo período sem utilizar a lavadora de roupas.

- A pressão de ar na mangueira de entrada de água ou no cano de água pode danificar alguma peça ou causar um vazamento.

Caso ocorra um erro de drenagem durante uma operação, verifique se há algum problema de drenagem.

- Caso a lavadora seja usada quando inundada por algum problema de drenagem, pode ocorrer choque elétrico ou incêndios devido a vazamento elétrico.

Insira as roupas na lavadora completamente para que não fiquem presas na porta.

- Caso as roupas fiquem presas na porta, a lavadora ou as roupas podem ser danificadas ou pode ocorrer um vazamento de água.

Certifique-se de que a torneira esteja fechada quando a lavadora não estiver sendo utilizada.

- Certifique-se de que o parafuso do conector da mangueira de entrada de água esteja apertado.
- A não observação da recomendação acima pode causar danos aos objetos ao redor ou ferimentos.

Certifique-se de que a vedação de borracha e a porta de vidro frontal não estão contaminadas por uma substância estranha (por exemplo, lixo, fios, cabelos, etc.).

- Se uma substância estranha ficar presa na porta ou se a porta não estiver completamente fechada, pode ocorrer vazamento de água.

Abra a torneira e verifique se o conector da mangueira de entrada de água está preso firmemente e se não há vazamento de água antes de utilizar o produto.

- Se os parafusos ou o conector da mangueira de entrada de água estiverem soltos, pode ocorrer vazamento de água.

O produto que você adquiriu foi projetado apenas para uso doméstico.

O uso para fins comerciais é qualificado como uso inadequado do produto. Nesse caso, o produto não será coberto pela garantia padrão, fornecida pela Samsung, e nenhuma responsabilidade poderá ser atribuída à Samsung por mau funcionamento ou pelos danos resultantes desse uso inadequado.


Se a lavagem não for realizada e as roupas forem deixadas na lavadora por um período após adicionar sabão ou aplicar removedor de manchas ou pré-tratamento, as roupas podem ficar descoloridas.

Selecione o ciclo e a temperatura recomendada com base nas peças de roupa, separe as roupas por cores levando em consideração a firmeza da cor e selecione o ciclo adequado.

Certifique-se de que objetos estranhos, como pinos, botões e moedas, foram removidos das peças de roupa ao colocá-las na lavadora. Lave roupas sujas separadamente das peças mais limpas, além disso, lave peças delicadas separadamente de tecidos mais resistentes.

Se uma peça estiver manchada, lave-a o mais rápido possível. Use removedor de manchas ou sabão somente após testar a firmeza da cor da peça, aplicando uma pequena quantidade em uma costura interna.

# Informações de segurança

-  Não fique de pé sobre o eletrodoméstico ou coloque objetos (como roupas, velas acesas, cigarros acesos, louça, produtos químicos, objetos metálicos, etc.) sobre o eletrodoméstico.
- Isso pode causar choques elétricos, incêndios, problemas com o produto ou ferimentos.

Não borrife material volátil, como inseticidas, sobre a superfície do eletrodoméstico.

- Além de ser nocivo para humanos, ele também pode causar choques elétricos, incêndios ou problemas com o produto.

Não coloque um objeto gerador de campos eletromagnéticos próximo à lavadora,

- já que isso pode causar ferimentos devido a mau funcionamento.

Como a água drenada durante uma lavagem de alta temperatura ou ciclo de secagem está quente, não toque a água,

- já que isso pode causar queimaduras ou ferimentos.

Não lave, centrifugue ou seque assentos, esteiras ou roupas impermeáveis (\*), a menos que seu eletrodoméstico tenha um programa especial para lavar esses itens.

- Não lave tapetes rígidos e espessos, mesmo se o sinal de lavagem com lavadora estiver na etiqueta de cuidado do produto.
- Isso pode causar ferimentos ou danos à lavadora, paredes, assoalho ou roupas devido a vibrações anormais.

\* Roupas de cama de lã, capas de chuva, coletes de pesca, calças de esqui, sacos de dormir, protetores de fraldas, conjuntos de moletom e capas de bicicleta, moto, carro, etc.

Não utilize a lavadora sem a caixa de sabão,

- já que isso pode causar choques elétricos ou ferimentos devido ao vazamento de água.

Não toque a parte interna do tubo durante ou após a secagem, já que ela fica quente

- e pode causar ferimentos.

Não coloque a mão na caixa de sabão depois de abri-la.

- Isso pode causar ferimentos, pois a sua mão pode ficar presa no dispositivo de entrada de sabão. Não coloque nenhum objeto (como sapatos, restos de alimentos, animais), a não ser roupas na lavadora,
- já que isso pode causar danos à lavadora ou ferimento e morte no caso de animais de estimação, devido a vibrações anormais.

Não pressione os botões utilizando objetos pontiagudos como alfinetes, facas, unhas, etc.

- Isso pode causar choques elétricos ou ferimentos.

Não lave roupas contaminadas por óleos, cremes ou loções normalmente encontrados em lojas de beleza ou clínicas de massagem,

- Isso pode deformar a vedação de borracha e causar vazamento de água.

Não deixe objetos metálicos, como pinos de segurança ou grampos de cabelo, ou alvejante no tubo por longos períodos de tempo,

- Isso pode enferrujar a cuba.
- Se começar a aparecer ferrugem na superfície da cuba de lavagem, aplique um agente de limpeza (neutro) nessa superfície e utilize uma esponja para limpar. Nunca use escova metálica.

Não utilize sabão de lavagem a seco diretamente e não lave, enxágue ou centrifugue roupas contaminadas com sabão de lavagem a seco.

- já que isso pode causar combustão espontânea ou ignição devido ao calor da oxidação do óleo.

Não utilize água quente de equipamentos de resfriamento/aquecimento de água.

- Isso pode causar problemas na lavadora.

Não utilize sabão para lavagem manual na lavadora.

- Caso ele endureça e acumule dentro da lavadora, isso pode causar problemas no produto, descoloração, ferrugem ou mau cheiro.

Não lave itens grandes, como roupas de cama na rede de lavagem.

- Coloque meias e sutiãs na rede de lavagem e lave-os com o restante das roupas.
- A não observação da recomendação acima pode causar ferimentos devido a vibrações anormais.

Não use sabão endurecido.

- Caso ele acumule dentro da lavadora, pode causar vazamento de água.

Para lavadoras de roupas com aberturas para ventilação na base, certifique-se de que a abertura não seja obstruída por tapetes ou qualquer outro obstáculo.

Certifique-se de que os bolsos das roupas a serem lavados estejam vazios.

- Objetos duros e pontiagudos como moedas, pinos de segurança, pregos, parafusos ou pedras podem causar danos graves no eletrodoméstico.

Não lave roupas com fivelas, botões grandes ou outros metais pesados.

O secador por turbilhonamento não deverá ser usado se produtos químicos tiverem sido usados para limpeza.

A fibra de algodão não deve ser acumulada ao redor do secador por turbilhonamento.

Não seque itens que não foram lavados no secador por turbilhonamento.

Os itens que tiverem sido manchados com substâncias como óleo de cozinha, acetona, álcool, petróleo, querosene, removedores de mancha, terebintina, ceras e removedores de cera devem ser lavados em água quente com uma quantidade extra de sabão antes de serem secos no secador por turbilhonamento.

Itens como borracha esponjosa (esponja de látex), toucas de banho, têxteis à prova de água, artigos emborrachados e roupas ou travesseiros com borracha esponjosa não devem ser secos no secador por turbilhonamento.

Amaciantes de roupa ou produtos similares devem ser usados conforme especificado pelas instruções do amaciante de roupa.

A parte final de um ciclo do secador por turbilhonamento ocorre sem calor (ciclo de resfriamento) para assegurar que os itens sejam deixados a uma temperatura que assegure que eles não serão danificados.

**ADVERTÊNCIA:** Nunca interrompa uma secadora antes do final do ciclo de secagem, a menos que todos os itens sejam removidos e estendidos rapidamente para que o calor possa ser dissipado.

É por isso que o eletrodoméstico não deve ser instalado atrás de uma porta com trinco, porta deslizante ou porta com uma articulação no lado oposto ao do secador de turbilhonamento.



## SINAIS DE ADVERTÊNCIA SÉRIOS PARA A LIMPEZA



Não limpe o eletrodoméstico borrifando água diretamente sobre ele.

Não utilize benzeno, tíner ou álcool para limpar o eletrodoméstico.

- já que isso pode descolorir, deformar ou danificar o eletrodoméstico, além de causar choques elétricos ou incêndios.

Antes de limpar ou realizar manutenção, desconecte o eletrodoméstico da tomada.

- A não observação da recomendação acima pode causar choques elétricos ou incêndios.

# Índice

## CONFIGURAÇÃO DA SUA LAVADORA DE ROUPAS

13

- 13 Verificação das peças
- 14 Preenchimento dos requisitos de instalação
  - 14 Eletricidade e aterramento
  - 14 Fornecimento de água
  - 15 Drenagem
  - 15 Piso
  - 15 Temperatura ambiente
  - 15 Instalação em armário ou embutida em parede
- 15 Instalação de sua lavadora de roupas

## LAVAGEM DE ROUPAS

21

- 21 Primeira lavagem
- 21 Instruções básicas
- 22 Utilização do painel de controle
  - 24 Bloquear
  - 24 Luz interna
  - 24 Adiar Fim
- 25 Meu Ciclo
- 26 Eco Bubble
- 27 Lavagem de roupas usando o seletor de ciclos
- 28 Lavagem manual
- 28 Diretrizes de lavagem
- 30 Informações sobre sabões e produtos adicionais
  - 30 Qual sabão utilizar
  - 30 Compartimento de sabão

## LIMPEZA E MANUTENÇÃO DE SUA LAVADORA DE ROUPAS

31

- 31 Como limpar a parte externa
- 31 Como limpar a parte interna
- 31 Como limpar os dosadores
- 32 Como armazenar sua lavadora
- 32 Limpeza do filtro de detritos
- 33 Limpeza da vedação da porta
- 33 Conservação da tampa superior e da estrutura frontal

## SOLUÇÃO DE PROBLEMAS E CÓDIGOS INFORMATIVOS

34

- 34 Verifique o seguinte se sua lavadora de roupas...
- 36 Códigos informativos

## TABELA DE CICLOS

37

- 37 Tabela de ciclos

## APÊNDICE

38

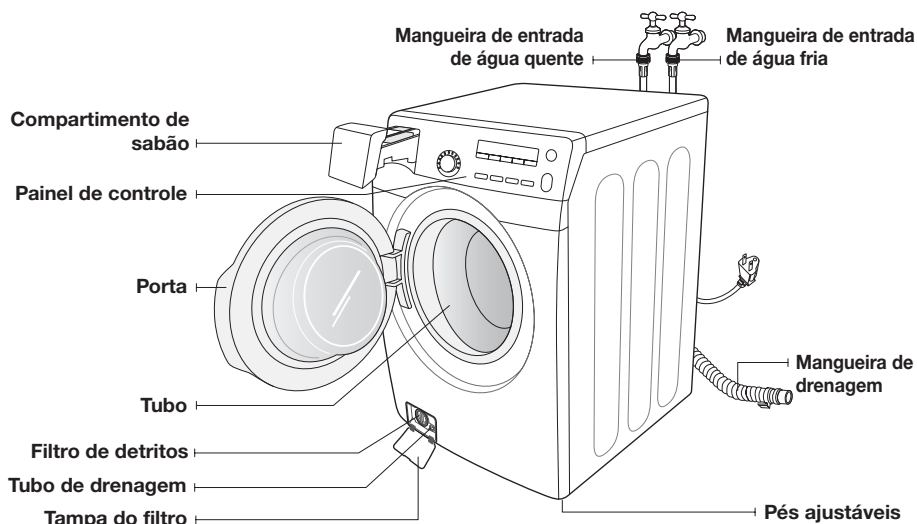
- 38 Tabela de cuidados com tecidos
- 38 Proteger o meio ambiente
- 38 Declaração de conformidade
- 39 Especificações

# configuração da sua lavadora de roupas

Certifique-se de que seu técnico de instalação siga estas instruções para que a sua nova lavadora de roupas funcione corretamente e você não corra risco de ferimentos ao lavar as roupas.

## VERIFICAÇÃO DAS PEÇAS

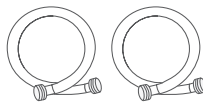
Desembale a lavadora de roupas cuidadosamente e certifique-se de que recebeu todas as peças exibidas acima. Caso sua lavadora de roupas tenha sido danificada durante o envio ou caso você não tenha todas as peças, entre em contato com a Central de atendimento Samsung ou com seu revendedor Samsung.



Chave de boca



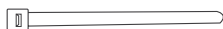
Capas para orifício de parafuso



Mangueira de entrada de água



Guia da mangueira



Prendedor de mangueira de plástico



Caixa de sabão líquido

# configuração da sua lavadora de roupas

## PREENCHIMENTO DOS REQUISITOS DE INSTALAÇÃO

### Eletricidade e aterramento



Nunca utilize extensões.

Utilize apenas o cabo de força fornecido com sua lavadora de roupas.

Ao se preparar para uma instalação, certifique-se de que sua rede elétrica ofereça:

- Fusível ou disjuntor 127 V / 60 Hz
- Circuito derivado individual que atenda apenas à sua lavadora de roupas

É necessário aterrar sua lavadora de roupas. Caso sua lavadora de roupas apresente mau funcionamento ou quebre, o aterramento reduzirá o risco de choque elétrico pois fornece um caminho de menos resistência para a corrente elétrica.

Sua lavadora de roupas é equipada com um cabo de força com um plugue de aterramento de três pinos, para uso em uma tomada corretamente instalada e aterrada.



Nunca conecte o fio terra a linhas de canos de plástico, tubulações de gás ou canos de água quente.

A conexão inadequada do condutor equipamento-aterramento pode causar choques elétricos. Converse com um eletricitista ou técnico qualificado caso não tenha certeza se a lavadora de roupas está aterrada adequadamente. Não modifique o plugue fornecido com a lavadora de roupas. Caso ele não encaixe na tomada, peça a um eletricitista qualificado para instalar uma tomada adequada.

### Fornecimento de água

Sua lavadora de roupas irá encher corretamente quando a pressão da água estiver entre 137 kPa e 800 kPa. Uma pressão inferior a 137 kPa pode causar falhas na válvula de água e pode não permitir que ela se feche completamente. Ou, ainda pode fazer com que demore mais tempo para encher a lavadora de roupas do que o permitido pelos controles, fazendo com que sua lavadora de roupas desligue. (Um limite de enchimento, projetado para impedir transbordamento caso uma mangueira interna se solte, está integrado aos controles.)

As torneiras devem estar a 120 cm da parte traseira de sua lavadora de roupas para que as mangueiras fornecidas consigam chegar até ela.



A maioria das lojas de itens para encanamento vende mangueiras de diversos tamanhos, até 305 cm.

É possível reduzir o risco de vazamentos e danos causados por água:

- Tendo torneiras facilmente acessíveis.
- Fechando torneiras quando a lavadora de roupas estiver desligada.
- Verificando vazamentos periodicamente nos encaixes das mangueiras de entrada.



Antes de utilizar sua lavadora de roupas pela primeira vez, procure por vazamentos em todas as conexões na válvula de água e nas torneiras.



Uma válvula de verificação única "aprovada" ou algum outro dispositivo eficaz de prevenção de contrafluxo deve ser colocado nas conexões entre a entrada e o encaixe.

## Drenagem

A Samsung recomenda uma altura de cano vertical de 46 cm. É necessário que a mangueira de drenagem seja direcionada através do prendedor da mangueira de drenagem até o cano vertical. O cano vertical deve ser grande o suficiente para aceitar o diâmetro externo da mangueira de drenagem. A mangueira de drenagem é encaixada na fábrica.

## Piso

Para um melhor desempenho, a lavadora de roupas deve ser instalada em um piso de construção sólida. Os pisos de madeira podem precisar de reforço para minimizar a vibração e/ou cargas desequilibradas. Os carpetes e superfícies de lajotas moles contribuem para a existência de vibração e para a tendência da sua lavadora de roupas fazer leves movimentos durante o ciclo de centrifugação.

Nunca instale a lavadora de roupas em uma plataforma ou estrutura de suporte frágil.

## Temperatura ambiente

Não instale a lavadora de roupas em áreas onde a água pode congelar, pois o eletrodoméstico sempre manterá um pouco de água em sua válvula de água, bomba e mangueira. Água congelada nas tubulações pode causar danos às cintas, bomba e outros componentes.

## Instalação em armário ou embutida em parede

Para que funcione de modo seguro e adequado, a sua nova lavadora de roupas requer distâncias mínimas de:

Laterais – 25 mm

Traseira – 150 mm

Superior – 432 mm

Frontal – 51 mm

Caso a lavadora de roupas e a secadora sejam instaladas juntas, a parte da frente da reentrância ou armário deve ter pelo menos 465 cm<sup>2</sup> de abertura desobstruída para passagem de ar. Sua lavadora de roupas, quando sozinha, não requer qualquer abertura específica para passagem de ar.

## INSTALAÇÃO DE SUA LAVADORA DE ROUPAS

### ETAPA 1

#### Escolha do local



Antes de instalar a lavadora de roupas, verifique se o local:

- Possui uma superfície rígida e plana, sem tapetes ou piso que possam obstruir a ventilação
- Não recebe luz solar direta
- Tem ventilação adequada
- Não irá congelar (abaixo de 0 °C)
- Está longe de fontes de calor, como óleo ou gás
- Possui espaço suficiente para que a lavadora de roupas não fique sobre seu cabo de força

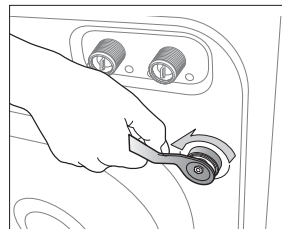
# configuração da sua lavadora de roupas

## ETAPA 2

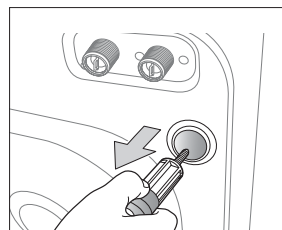
### Retirar os parafusos de transporte

Antes de instalar a lavadora de roupas, remova todos os parafusos de transporte da parte traseira dela.

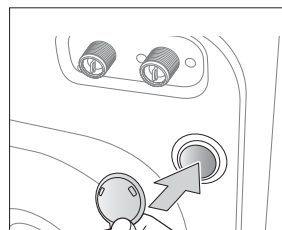
1. Afrouxe todos os parafusos com a chave de fenda fornecida.




2. Segure no parafuso com a chave de boca e puxe-o pela seção mais larga do orifício. Repita para cada parafuso.



3. Coloque as tampas plásticas fornecidas nos furos.



4. Guarde os parafusos de transporte em segurança, para o caso de ter de mover a lavadora de roupas no futuro.

 Os materiais da embalagem podem ser perigosos para as crianças. Mantenha todo o material de embalagem (sacos plásticos, isopor, etc.) fora do alcance das crianças.

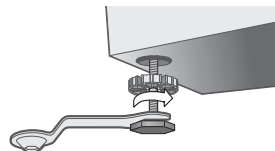


## ETAPA 3

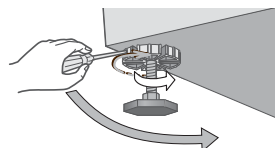
### Ajuste dos pés niveladores

 Ao instalar sua lavadora de roupas, certifique-se de que o plugue, o fornecimento de água e a drenagem estão facilmente acessíveis.

1. Deslize a lavadora de roupas para a posição desejada.
2. Nivele sua lavadora de roupas girando o pé nivelador para dentro e para fora com a mão.



3. Quando a lavadora de roupas estiver nivelada, aperte as porcas usando a chave de boca fornecida junto com a mesma.




## ETAPA 4

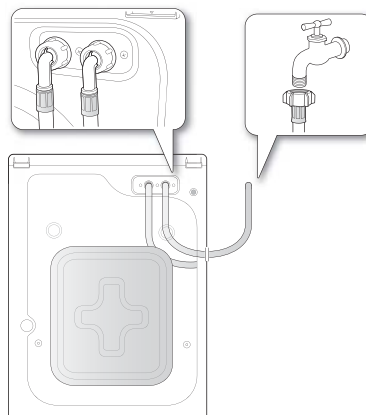
### Conexão da água e drenagem

#### Conexão da mangueira de entrada de água

1. Pegue a conexão em "L" (cotovelo) para a mangueira de entrada de água fria e conecte-a à entrada de água fria na parte traseira da lavadora de roupas. Aperte-a manualmente.

 A mangueira de entrada de água deve estar conectada à lavadora de roupas em uma ponta e a uma torneira na outra. Não estique a mangueira de entrada de água. Se a mangueira for muito curta, substitua-a por uma mangueira mais longa e com maior pressão.

2. Conecte a outra ponta da mangueira de entrada de água fria a uma torneira de água fria do tanque e aperte-a manualmente. Se necessário, você pode reposicionar a mangueira de entrada de água na parte posterior da lavadora de roupas soltando a conexão, girando a mangueira, e reapertando a conexão.



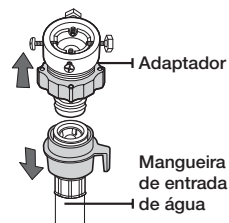
#### Para modelos específicos com uma entrada adicional de água quente:

1. Pegue a conexão em "L" (cotovelo) vermelha para a mangueira de entrada de água quente e conecte-a à entrada vermelha de água quente na parte traseira da lavadora de roupas. Aperte-a manualmente.
2. Conecte a outra ponta da mangueira de entrada de água quente a uma torneira de água quente do tanque e aperte-a manualmente.
3. Utilize uma peça em "Y" caso deseje utilizar apenas água fria.

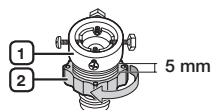
# configuração da sua lavadora de roupas

## Conexão da mangueira de entrada de água

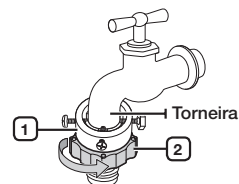
1. Remova o adaptador da mangueira de entrada de água.




2. Primeiro, utilize uma chave de fenda do tipo "+" e solte os quatro parafusos do adaptador. Em seguida, pegue o adaptador e gire a parte (2), seguindo a seta, até que haja um espaço de 5 mm.

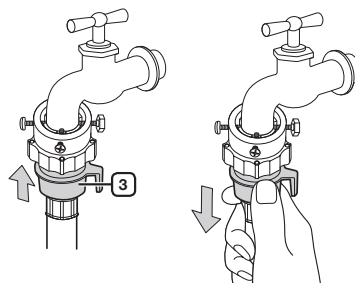


3. Conecte o adaptador à torneira apertando os parafusos firmemente enquanto puxa o adaptador para cima. Gire a parte (2) seguindo a seta e conecte (1) e (2).

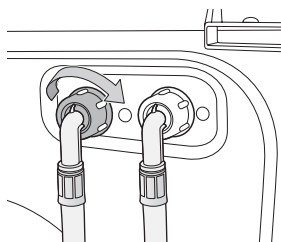


4. Conecte a mangueira de entrada de água ao adaptador. Ao liberar a parte (3), a mangueira se conecta automaticamente ao adaptador, fazendo um som de "clique".

 Depois de ter conectado a mangueira de entrada de água ao adaptador, verifique se ela está conectada corretamente puxando a mangueira de entrada de água para baixo.



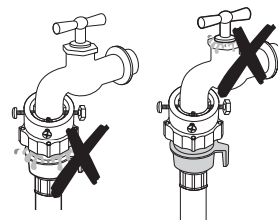
5. Conecte a outra ponta da mangueira de entrada de água à válvula de água de entrada na parte traseira da lavadora de roupas. Aparafuse completamente a mangueira no sentido horário.



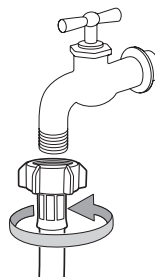
6. Abra o fornecimento de água e verifique se não há vazamentos na válvula de água, torneira ou adaptador. Caso haja vazamentos, repita as etapas anteriores.



⚠ **ADVERTÊNCIA** Não utilize sua lavadora de roupas caso haja um vazamento. Isso pode provocar choques elétricos ou ferimentos.



- Se a torneira de água for do tipo parafuso, conecte a mangueira de entrada de água à torneira como demonstrado.



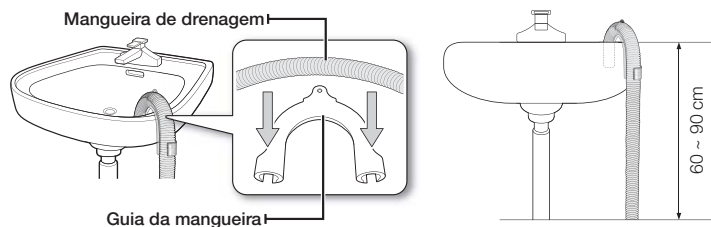
Utilize o tipo de torneira mais convencional para o fornecimento de água. Se a torneira for quadrada ou muito grande, remova o anel de espaçamento antes de inserir a torneira no adaptador.

# configuração da sua lavadora de roupas

## Conexão da mangueira de drenagem

A ponta da mangueira de drenagem pode ser posicionada de três formas:

1. **Sobre a beirada de uma pia:** A mangueira de drenagem deve ser posicionada a uma altura de 60 a 90 cm. Para manter a mangueira de drenagem curvada, utilize o guia plástico de mangueira fornecido. Prenda o guia a uma parede com um gancho ou a uma torneira com um pedaço de barbante para evitar que a mangueira de drenagem se movimente.



2. **Em um cano de drenagem da pia:** O cano de drenagem deve estar acima do sifão da pia para que a ponta da mangueira fique pelo menos 60 cm acima do chão.
3. **Em um cano de drenagem:** Recomendamos utilizar um cano vertical de 65 cm de altura; ele não deve ter menos do que 60 cm e mais do que 90 cm.

## ETAPA 5


### Conexão da sua lavadora de roupas à eletricidade

Conecte o cabo de força a uma tomada elétrica aprovada 127 V / 60 Hz e protegida por um fusível ou disjuntor. (Para obter mais informações sobre requisitos de eletricidade e aterramento, consulte a página 14.)

# lavagem de roupas

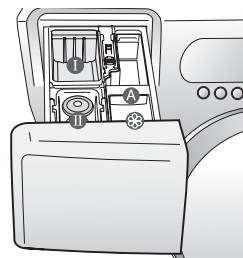
Com a sua nova lavadora de roupas Samsung, a parte mais difícil de lavar as roupas vai ser decidir o que lavar primeiro.

## PRIMEIRA LAVAGEM

 Antes de lavar as roupas pela primeira vez, será necessário realizar um ciclo completo sem roupas.


1. Pressione o botão **Liga/Desliga**.
2. Adicione um pouco de sabão ao recipiente de sabão ① no compartimento de sabão.
3. Abra o fornecimento de água para a lavadora de roupas.
4. Pressione o botão **Início/Pausa**.

 Qualquer quantidade de água presente na máquina devido ao teste do fabricante será retirada.



**Compartimento ①:** Sabão para pré-lavagem ou goma.


**Compartimento ②:** Sabão para lavagem principal, amaciante líquido, agente pré-enxágue, alvejante e produto de remoção de manchas.


 Para usar sabão líquido, use a caixa de sabão líquido (consulte a página 30 do manual para ver o modelo correspondente). Não coloque sabão em pó na caixa de sabão líquido.

**Compartimento ③:** Adicionais, por exemplo, amaciante ou formador (não deixe o conteúdo ultrapassar a borda inferior (MAX) de "A")

## INSTRUÇÕES BÁSICAS

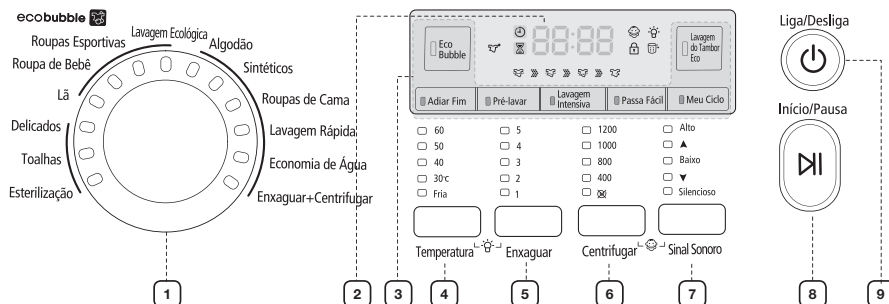
1. Coloque suas roupas na lavadora de roupas.

 **ADVERTÊNCIA** Não sobrecarregue a lavadora de roupas. Para determinar a capacidade de cada tipo de roupa, consulte a tabela nas páginas 28 e 29.

- 
- Certifique-se de que as roupas não fiquem presas na porta, já que isso pode causar vazamento de água.
  - O sabão pode ficar preso na peça de borracha frontal da lavadora de roupas depois de um ciclo de lavagem. Retire qualquer resto de sabão, já que ele pode causar vazamento.
  - Não toque no vidro da porta enquanto sua lavadora de roupas estiver funcionando, pois ele pode estar quente.
  - Não abra o compartimento de sabão ou o filtro de detritos enquanto sua lavadora de roupas estiver funcionando, pois você pode ficar exposto à água quente ou vapor.
  - Não lave itens à prova de água no ciclo normal, exceto no programa de roupas impermeáveis.
2. Feche a porta até ela trancar.
  3. Ligue a lavadora de roupas.
  4. Adicione sabão e produtos adicionais ao compartimento dosador.
  5. Selecione o ciclo e as opções adequadas para a lavagem.  
A luz indicadora de lavagem irá acender e o tempo estimado do ciclo será exibido no display.
  6. Pressione o botão **Início/Pausa**.

# lavagem de roupas

## UTILIZAÇÃO DO PAINEL DE CONTROLE



### 1 SELETOR DE CICLOS

Selecione o padrão de turbilhonamento e a velocidade de centrifugação durante o ciclo.

Para obter informações detalhadas, consulte "Lavagem de roupas utilizando o seletor de ciclo" (consulte a página 27).

**Algodão** – Para roupas de algodão, roupas de cama e mesa, peças íntimas, toalhas, camisas, entre outros, com pouca sujeira.

**Sintéticos** – Para blusas, camisas, entre outros, feitos de poliéster (diolen, trevira), poliamida (perlon, náilon) ou outros compostos semelhantes e com pouca sujeira.

**Roupas de Cama** – Para itens volumosos, como cobertores e lençóis. Ao lavar edredons, use sabão líquido.

**Lavagem Rápida** – Para roupas com baixo nível de sujeira das quais você precisa rapidamente.

**Economia de Água** – Este é um ciclo projetado especialmente para permitir a lavagem de roupas de maneira eficaz com a quantidade mínima de água.

**Enxaguar+Centrifugar** – Use para lavagens que precisam somente de enxágue ou para adicionar amaciante com enxágue a uma lavagem.

**Lavagem Ecológica** – A função Eco Bubble de baixa temperatura garante que você consiga resultados de lavagem perfeitos, além de permitir a economia eficaz de energia.

**Roupas Esportivas** – Use para peças impermeáveis, tais como roupas de montanha, roupas de esqui e roupas esportivas. Os tecidos incluem acabamentos funcionais e tecnológicos, e fibras, tais como spandex, stretch e microfibra.

**Roupa de Bebê** – Lavagem de alta temperatura e enxágue extra garantem que não restará nenhum resíduo de lavagem que possa marcar suas roupas finas.

**Lã** – Este ciclo é para lingerie ou roupas de lã.

Para lã lavável em máquina.

- O ciclo de lã lava as roupas usando movimentos suaves. Durante a lavagem, o movimento e o enxágue suaves são executados para proteger as fibras de lã contra encolhimento/distorção e para uma limpeza extra suave. Essa operação de parada não é um problema.
- Recomenda-se sabão neutro para o ciclo de lã, pois ele melhora o resultado das lavagens e o cuidado com as fibras de lã.

**Delicados** - Para tecidos puros, sutiãs, itens de lingerie, seda e outros tecidos que só podem ser lavados à mão. Para melhores resultados, use sabão líquido.

**Toalhas** – Para toalhas de banho, panos de limpeza e tapetes pequenos.

**Esterilização** – Para roupas com maior nível de sujeira e de cores resistentes. Este ciclo aquece a água a 60 °C (140 °F) para eliminar bactérias.

Caso Pausa seja selecionado durante o período de aquecimento do ciclo Esterilização, a porta da lavadora permanecerá travada para sua segurança.

2	DISPLAY DIGITAL	O amplo display DIGITAL é fácil de usar. Ele fornece instruções e diagnósticos ao mesmo tempo em que o mantém informado sobre o status do ciclo e o tempo restante.
3	SELECIONAR OPÇÃO DE CICLO	<b>Eco Bubble</b> – A seleção Eco Bubble é ativada como padrão. Pressione o botão da opção Eco Bubble uma vez para cancelar a seleção (Gerador de bolhas DESLIGADO – exibido no painel), e pressione-o novamente para ativar a função novamente. <ul style="list-style-type: none"><li>Alguns ciclos de lavagem precisam que a opção Eco Bubble esteja ATIVADA (será exibido no painel e o Gerador ligará automaticamente).</li><li>Outros ciclos de lavagem não precisam dessa opção e automaticamente desligam o Gerador.</li><li>Em muitos ciclos, você pode ajustar esta opção manualmente, o que afetará visivelmente o tempo de lavagem no painel para que os resultados sejam obtidos (consulte a página 26 para obter mais informações).</li></ul>
		<b>Adiar Fim</b> – É possível adiar qualquer ciclo por até 24 horas em incrementos de uma hora. A hora exibida indica o horário no qual a lavagem será finalizada. <b>Pré-lavar</b> – Para usar esta função, acrescente sabão à seção de pré-lavagem do compartimento de sabão. Ao ligar, a lavadora será encheda com água fria e sabão, executará turbilhonamento, drenagem e então seguirá para o ciclo de lavagem selecionado. Não é possível selecionar alguns ciclos com esta opção.* * Não é possível selecionar a opção Pré-lavar nos ciclos Lã e Lavagem Rápida. <b>Lavagem Intensiva</b> – Pressione este botão quando as roupas estiverem muito sujas e precisarem de lavagem intensiva. O tempo de ciclo aumentará se a lavagem intensiva estiver selecionada. <b>Passa Fácil</b> – Pressione este botão para preparar as roupas. Elas poderão ser passadas mais facilmente ao reduzir as rugas durante o ciclo de centrifugação. <ul style="list-style-type: none"><li>A função Passa Fácil está disponível apenas para os seguintes programas de lavagem: Algodão, Sintéticos, Roupas Esportivas e Roupas de Bebê.</li><li>Quando a função Passa Fácil é selecionada, você pode definir a velocidade de ciclo de centrifugação para até 800 rpm. (Se você selecionar Passa Fácil com a velocidade do ciclo de centrifugação superior a 800 rpm, a velocidade de centrifugação será alterada automaticamente para 800 rpm.)</li></ul> <b>Meu Ciclo</b> – Selecione o seu ciclo favorito, incluindo temperatura, centrifugação, nível de sujeidade, opção, etc. <b>Lavagem do Tambor Eco</b> – Use para limpeza de tambor. Ele elimina a sujeira e as bactérias do tambor. É recomendado o uso regular desta função (após cada 40 lavagens). O uso de sabão ou de alvejante não é necessário.
4	BOTÃO DE SELEÇÃO DE TEMPERATURA	Pressione o botão várias vezes para percorrer as opções de temperatura da água disponíveis: (Água fria, 30 °C, 40 °C, 50 °C e 60°C).
5	BOTÃO DE SELEÇÃO ENXAGUAR	Pressione esse botão para adicionar mais ciclos de enxágue. O número máximo de ciclos de enxágue é cinco.
6	BOTÃO DE SELEÇÃO CENTRIFUGAR	Pressione o botão várias vezes para percorrer as velocidades disponíveis para o ciclo de centrifugação. "Não centrifugar" – As roupas permanecem no tambor e nenhum ciclo de centrifugação é realizado depois da drenagem final.
7	BOTÃO DE SELEÇÃO SINAL SONORO	Pressione o botão para selecionar o nível do sinal sonoro. (Alto → ▲ → Baixo → ▼ → Silencioso)
8	BOTÃO DE SELEÇÃO INÍCIO/PAUSA	Pressione para pausar e reiniciar os programas.
9	BOTÃO LIGA/ DESLIGA	Pressione uma vez para ligar a lavadora, e pressione novamente para desligá-la. Se a lavadora permanecer ligada por mais de 10 minutos sem que qualquer botão seja pressionado, ela desligará automaticamente.


# lavagem de roupas

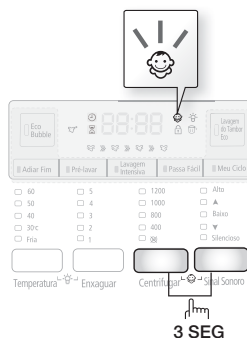
## Bloquear

A função Bloquear permite bloquear os botões para que o ciclo de lavagem escolhido não possa ser alterado.

### Ativação/Desativação

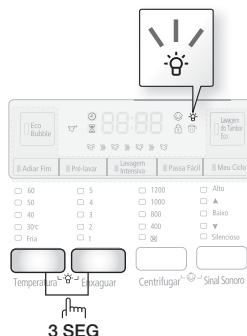
Se você deseja ativar ou desativar a função Bloquear para crianças, pressione os botões **Centrifugar** e **Sinal Sonoro** ao mesmo tempo por 3 segundos. "Bloquear" se acenderá quando este recurso estiver ativado.

-  Quando a função Bloquear estiver ativada, apenas o botão **Liga/Desliga** funciona. A função Bloquear permanece ligada mesmo depois de ligar e desligar a lavadora ou depois de desconectar e reconectar o cabo de força.



## Luz interna

1. Caso a porta seja aberta com a lavadora ligada, a lâmpada interna acenderá automaticamente.
2. Caso a porta seja fechada com a lavadora ligada, a lâmpada interna apagará automaticamente.
3. Pressione os botões **Temperatura** e **Enxaguar** simultaneamente quando a lavadora estiver ligada para ligar ou desligar a lâmpada interna.
4. Caso tenham passado 5 minutos após a lâmpada interna ter acendido, ela será apagada automaticamente.



## Adiar Fim

É possível configurar a lavadora de roupas para que ela finalize a lavagem automaticamente mais tarde, escolhendo um período máximo de 24 horas (em acréscimos de uma hora). A hora exibida indica o horário no qual a lavagem será encerrada.

1. Configure manual ou automaticamente sua lavadora de roupas para o tipo de roupas que você está lavando.
2. Pressione o botão **Adiar Fim** repetidamente até definir o tempo de adiamento.
3. Pressione o botão **Início/Pausa**. A luz indicadora de "Adiar Fim" se acenderá e o relógio começará a fazer uma contagem regressiva até atingir o horário definido.
4. Para cancelar a função Adiar Fim, pressione o botão **Liga/Desliga** e, em seguida, ligue a lavadora de roupas novamente.



## Meu Ciclo

Permite que você ative a sua lavagem personalizada (temperatura, centrifugação, nível de sujeidade, etc.) com um único botão.

Ao pressionar o botão **Meu Ciclo**, pressione o botão Meu Ciclo para carregar e usar as opções de Meu Ciclo que foram salvas. As luzes do ciclo e da opção escolhida piscarão.

Você pode selecionar todas as opções no modo Meu Ciclo conforme indicado a seguir.

1. Abra o fornecimento de água.
2. Pressione o botão **Liga/Desliga**.
3. Selecione o ciclo usando o botão **Seletor de ciclos**.
4. Após a seleção do ciclo, ajuste cada opção.



Consulte a "Tabela de ciclos" na página 37 para ver informações sobre as opções de ajuste disponíveis para cada ciclo.

5. Em seguida, é possível armazenar o ciclo e as opções selecionadas pressionando e segurando o botão **Meu Ciclo** por mais de 3 segundos no modo Meu Ciclo. O ciclo e as opções selecionadas serão exibidos da próxima vez que o Meu Ciclo for escolhido.



Você pode alterar as configurações do Meu Ciclo ao repetir o mesmo processo acima. A última configuração usada será exibida da próxima vez que Meu Ciclo for selecionado.



Se você pressionar Meu Ciclo e soltar o botão dentro de 3 segundos, o ciclo e as opções que foram salvas anteriormente serão exibidas. Se você pressionar e segurar o botão Meu Ciclo por 3 segundos ou mais, o ciclo e as opções selecionadas no momento serão salvas e o LED piscará por 3 segundos.

# lavagem de roupas

## Eco Bubble

A função Eco Bubble permite que o sabão seja distribuído uniformemente e penetre nos tecidos de maneira mais rápida e profunda.

Ciclo	Função de bolhas	Cancelamento da função de bolhas
Esterilização, Toalhas, Delicados, Algodão, Sintéticos, Roupas de Cama, Lavagem Rápida e Economia de Água	Disponível	Disponível
Lavagem Ecológica, Roupas Esportivas, Roupa de Bebê e Lã		Indisponível

- Uma função de bolhas diferente pode ser aplicada dependendo do ciclo.



A seleção Eco Bubble é padrão. Pressione o botão uma vez para cancelar a seleção, e pressione-o novamente para selecionar a opção bubble.

1. Abra a porta, coloque as roupas dentro da lavadora de roupas e feche a porta.
2. Pressione o botão **Liga/Desliga**.
3. Selecione uma função.
4. Coloque a quantidade adequada de sabão e amaciante nos compartimentos correspondentes, de acordo com o volume de roupas, e feche o compartimento de sabão.
  - Coloque a quantidade adequada de sabão no compartimento de sabão ⑩, e coloque o amaciante no compartimento de amaciante ⑪ bem abaixo da linha de amaciante (MAX) de "A")
  - Quando o ciclo Pré-lavar estiver selecionado, coloque sabão no compartimento de pré-lavagem ① também.
  - Para usar sabão líquido, deixe a caixa de sabão líquido no compartimento (consulte a seção "Sabão líquido" na página 30).
5. Pressione o botão Início/Pausa.
  - Pressione o botão **Início/Pausa** para iniciar a lavagem.
  - A quantidade de roupas é detectada automaticamente, e a roupa é lavada.
  - Depois que uma operação da lavadora de roupas tiver iniciado, você não poderá adicionar ou selecionar a função de bolhas.



- A quantidade adequada de bolhas é gerada com a quantidade especificada de sabão.
- Limpe o filtro de detritos com frequência. A limpeza periódica ajuda a gerar a quantidade adequada de bolhas.
- Dependendo do sabão e das roupas, a quantidade de bolhas pode parecer menor, pois elas podem ser absorvidas.
- Embora as bolhas sejam geradas quando a lavagem é iniciada, pode levar vários minutos até que elas fiquem visíveis para os usuários.

## Lavagem de roupas usando o seletor de ciclos

Sua nova lavadora de roupas torna a lavagem mais fácil, com o uso do sistema de controle automático "Fuzzy Control" da Samsung. Ao selecionar um programa de lavagem, a lavadora de roupas fará a configuração correta da temperatura, do tempo e da velocidade de lavagem.

1. Abra a torneira do tanque.
2. Pressione o botão **Liga/Desliga**.
3. Abra a porta.
4. Coloque uma peça solta por vez no tambor sem enchê-lo demais.
5. Feche a porta.
6. Coloque sabão, amaciante, e sabão de pré-lavagem (se necessário) nos compartimentos adequados.



A opção Pré-lavar ficará disponível somente quando os ciclos Algodão, Sintéticos e Roupa de Bebê estiverem selecionados. Ela só é necessária caso as suas roupas estejam muito sujas.

7. Utilize o seletor de ciclos para selecionar o ciclo adequado de acordo com o tipo de material: Algodão, Sintéticos, Roupas de Cama, Lavagem Rápida, Lavagem Ecológica, Roupas Esportivas, Roupa de Bebê e Lã. Os respectivos indicadores irão se acender no painel de controle.
8. Agora, será possível controlar a temperatura da lavagem, o número de ciclos de enxágue, a velocidade de centrifugação e o tempo de adiamento pressionando o botão da opção adequada.
9. Pressione o botão Início/Pausa no seletor de ciclos para dar início à lavagem. A luz indicadora do processo acenderá e o tempo restante do ciclo aparecerá no display.

### Opção Pausa

1. Cinco minutos depois de iniciar uma lavagem, é possível adicionar/remover peças.
2. Pressione o botão Início/Pausa para destravar a porta.
3. Não é possível abrir a porta quando a água estiver QUENTE demais ou o nível de água estiver ALTO demais.
4. Depois de fechar a porta, pressione o botão Início/Pausa para reiniciar a lavagem.

### Quando o ciclo terminar:

depois da finalização total do ciclo, a lavadora de roupas será desligada automaticamente.

1. Abra a porta.
2. Retire as peças.

# lavagem de roupas

## Lavagem manual

É possível lavar as roupas manualmente sem utilizar o seletor de ciclos.

1. Abra o fornecimento de água.
2. Pressione o botão **Liga/Desliga** da lavadora de roupas.
3. Abra a porta.
4. Coloque uma peça de roupa solta por vez no tambor sem enchê-lo demais.
5. Feche a porta.
6. Coloque sabão e, se necessário, amaciante ou sabão de pré-lavagem nos compartimentos adequados.
7. Pressione o botão **Temperatura** para selecionar a temperatura.  
(Água fria, 30 °C, 40 °C, 50 °C e 60 °C)
8. Pressione o botão **Enxaguar** para selecionar o número requerido de ciclos de enxágue.  
O número máximo de ciclos de enxágue é cinco.  
A duração da lavagem é aumentada de acordo.
9. Pressione o botão **Centrifugar** para selecionar a velocidade da centrifugação.  
(☒ : Não centrifugar)
10. Pressione o botão **Adiar Fim** repetidamente para verificar as opções disponíveis para adiamento de fim (de 3 a 19 horas, em acréscimos de 1 hora). A hora exibida indica o horário no qual a lavagem será encerrada.
11. Pressione o botão **Início/Pausa** para a lavadora de roupas iniciar o ciclo.

## DIRETRIZES DE LAVAGEM

Siga estas instruções simples para obter roupas mais limpas e a lavagem mais eficiente.

 Sempre verifique a etiqueta de cuidado na roupa antes de lavá-la.

### Separe suas roupas de acordo com os seguintes critérios:

- Etiqueta de cuidado: separe as peças em algodão, fibras mistas, sintéticas, seda, lã e rayon.
- Cor: separe as peças brancas das coloridas. lave peças novas e coloridas separadamente.
- Tamanho: colocar peças de diferentes tamanhos na mesma carga irá melhorar a ação de lavagem.
- Suavidade: lave itens delicados separadamente, com o uso do ciclo de lavagem Delicados para artigos novos de pura lã, cortinas e artigos de seda. Verifique as etiquetas dos itens que você está lavando ou consulte a tabela de cuidados com tecidos no apêndice.

### Esvaziar bolsos

Antes de cada lavagem, esvazie todos os bolsos de suas roupas. Objetos pequenos e de formato irregular, como moedas, facas, alfinetes e cliques de papel, podem danificar sua lavadora de roupas. Não lave roupas com fivelas, botões grandes ou outros objetos metálicos pesados. Metal presente em roupas pode danificar as roupas e o tubo da máquina. Deixe roupas com botões e bordados do avesso antes de lavá-las. Caso zíperes de calças e jaquetas estejam abertos durante a lavagem, o cesto de centrifugação pode ser danificado. Recomendamos fechar os zíperes e prendê-los com barbante antes da lavagem. Roupas com cordões longos podem se prender em outras roupas, danificando as mesmas. Lembre-se de prender os cordões antes de iniciar a lavagem.

### Pré-lavagem de algodão

Sua nova lavadora de roupas, combinada com modernos produtos de limpeza, trará resultados de lavagem perfeitos, economizando energia, tempo, água e sabão. Porém, se o algodão estiver muito sujo, utilize um sabão de pré-lavagem à base de proteínas.

### Determinação da capacidade de carga

Não sobrecarregue a lavadora de roupas ou suas roupas podem não ser lavadas adequadamente. Utilize a tabela abaixo para determinar a capacidade de carga para o tipo de roupa que você está lavando.

Tipo de tecido	Capacidade de carga
Modelo	WF431
Esterilização	6,0 kg
Toalhas	6,0 kg
Delicados	3,0 kg
Lã	3,0 kg
Roupa de Bebê	6,0 kg
Roupas Esportivas	4,0 kg
Lavagem Ecológica	6,0 kg
Algodão	14,0 kg
Sintéticos	6,0 kg
Roupas de Cama	6,0 kg
Lavagem Rápida	3,0 kg
Economia de Água	10,0 kg

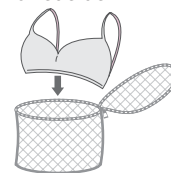


- Quando as roupas estiverem distribuídas de forma desequilibrada ("UE" se acenderá no display), redistribua as roupas. Caso as roupas estejam distribuídas de forma desequilibrada, a eficiência de centrifugação pode ser reduzida.
- Ao lavar roupas de cama ou capas de edredons, o tempo de lavagem pode ser prolongado ou a eficiência de centrifugação pode ser reduzida.



#### Lembre-se de inserir sutiãs (que possam ser lavados com água) na rede de lavagem (comprada separadamente).

- As partes metálicas dos sutiãs podem se romper através do material e danificar as roupas. Portanto, lembre-se de colocá-los dentro de uma rede de lavagem.
- Roupas pequenas e leves como meias, luvas, meias-calças e lenços podem se prender na porta. Coloque-os em uma rede de lavagem.



CUIDADO

Não lave a rede de lavagem sozinha sem outras roupas na máquina, já que isso pode causar vibrações anormais que podem mover a lavadora de roupas e causar um acidente, ocasionando ferimentos.

# lavagem de roupas

## INFORMAÇÕES SOBRE SABÕES E PRODUTOS ADICIONAIS

### Qual sabão utilizar

O tipo de sabão utilizado deve ter como base o tipo de tecido (algodão, sintético, itens delicados, lã), cor, temperatura de lavagem, grau e tipo de sujeira. Sempre utilize sabão que forma pouca espuma, específico para lavadoras de roupas automáticas.

Siga as recomendações do fabricante de sabão com base no peso das roupas, grau de sujeira e na dureza da água em sua região. Se não tiver informações sobre a dureza da água, pergunte ao responsável pelo fornecimento de água da sua cidade.

✎ Não utilize sabão endurecido ou solidificado, já que ele pode ficar no ciclo de enxágue. Isso pode fazer com que sua lavadora de roupas não enxágue adequadamente ou causar bloqueio no tubo de descarga.

✎ Observe o seguinte ao utilizar o ciclo de Lã.

- Utilize somente sabão líquido neutro para lã.
- Ao utilizar um sabão em pó, ele pode permanecer nas roupas e danificar o material (lã).

### Compartimento de sabão

Sua lavadora de roupas possui compartimentos separados para a dosagem de sabão e amaciante. Adicione todos os produtos adicionais de lavagem ao compartimento correto antes de iniciar o funcionamento da sua lavadora de roupas.

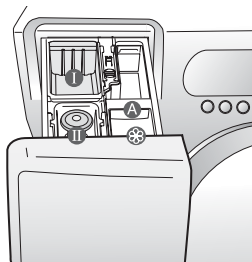
✎ Não abra o compartimento de sabão enquanto sua lavadora de roupas estiver funcionando, pois você pode ficar exposto à água quente ou vapor.

1. Puxe o compartimento de sabão no lado esquerdo do painel de controle.
2. Coloque a quantidade recomendada de sabão para lavagem de roupas diretamente no compartimento de sabão ① antes de iniciar o funcionamento da lavadora de roupas.
3. Coloque a quantidade recomendada de amaciante no compartimento de amaciante, ② caso necessário. NÃO ultrapasse a linha MAX FILL (A).
4. Ao utilizar a opção Pré-lavar, coloque a quantidade recomendada de sabão no compartimento de pré-lavagem ③.

✎ Ao lavar itens de grande porte, NÃO utilize os seguintes tipos de sabão:

- Sabões em pastilha e cápsula
- Sabões que utilizem bola e rede

✎ Condicionador e amaciante de roupas concentrados ou grossos devem ser diluídos em um pouco de água antes de serem colocados no compartimento (para evitar o bloqueio do tubo de descarga).



# limpeza e manutenção de sua lavadora de roupas

## COMO LIMPAR A PARTE EXTERNA

Feche as torneiras após encerrar as lavagens do dia. Isso irá fechar o abastecimento de água de sua lavadora e prevenir a possibilidade improvável de danos devido a derramamento de água. Deixe a porta aberta para permitir que o interior da sua lavadora seque. Use um pano macio para limpar todo o sabão, alvejante ou outros derramamentos quando os mesmos ocorrerem.

Limpe as seguintes partes de acordo com as recomendações:

Painel de controle – Limpe com um pano macio e úmido. Não use pós abrasivos ou esponjas. Não pulverize limpadores diretamente no painel.

Gabinete – Limpe com água e sabão.

## COMO LIMPAR A PARTE INTERNA

Limpe a parte interna da sua lavadora periodicamente para remover qualquer pó, sujeira, odor, mofo, bolor ou resíduos bacterianos que possam permanecer na mesma como resultado da lavagem de roupas.

A não observação destas instruções pode causar condições desagradáveis, incluindo odores e/ou manchas permanentes na sua lavadora ou roupas.

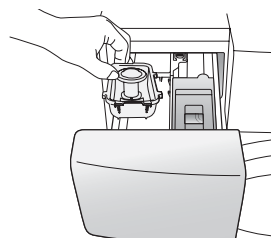
Acúmulos de água pesada podem ser removidos caso isso seja necessário. Use um produto de limpeza com rótulo "Pode ser usado em lavadoras".

Após a lavagem de muitas toalhas ou tapetes pequenos, materiais estranhos, como fibra de algodão, podem permanecer na porta de vidro. Remova qualquer material estranho, como fibra de algodão, periodicamente para que não haja acúmulo.

## COMO LIMPAR OS DOSADORES

Pode ser necessário limpar o dosador automático periodicamente devido ao acúmulo de produtos para lavagem.

1. Retire o sabão líquido do compartimento de sabão.
2. Retire a tampa do sifão dos compartimentos de amaciante e alvejante.
3. Lave todas as partes com água corrente.
4. Limpe a reentrância do dosador com uma escova macia.
5. Recoloque a tampa do sifão e a empurre com firmeza até seu local adequado.
6. Empurre o dosador até seu local adequado.
7. Realize um ciclo **Enxaguar+Centrifugar** sem nenhuma roupa na lavadora.



# limpeza e manutenção de sua lavadora de roupas

## COMO ARMAZENAR SUA LAVADORA

Lavadoras podem ser danificadas se água não for retirada das mangueiras e componentes internos antes do armazenamento. Prepare sua lavadora para armazenamento da seguinte maneira:

- Selecione o ciclo Lavagem Rápida e adicione alvejante no dosador automático. Execute um ciclo sem nenhuma roupa.
- Feche as torneiras e desconecte as mangueiras de entrada.
- Desconecte a lavadora da tomada elétrica e deixe a porta aberta para que o ar circule no turbilhonador.
- Se a lavadora tiver sido armazenada em temperaturas inferiores às de congelamento, espere o descongelamento da água residual na lavadora antes de usá-la.

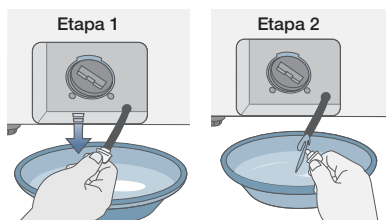
## LIMPEZA DO FILTRO DE DETRITOS

Recomendamos a limpeza do filtro de detritos quando a água não estiver sendo drenada bem ou a mensagem de erro "ND" for exibida.

1. Abra a tampa do filtro pressionando e puxando a alça da mesma com o seu dedo.



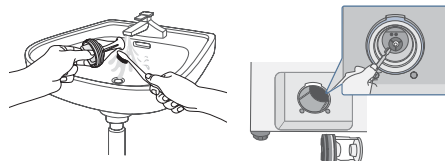
2. Desparafuse a tampa do dreno girando-a no sentido anti-horário.
3. Segure a tampa na extremidade do tubo de drenagem, puxe-a lentamente cerca de 15 cm e drene toda a água.



4. Retire a tampa do filtro de detritos.



5. Limpe o filtro de detritos, retirando qualquer sujeira ou outros materiais. Verifique se a hélice de bombeamento de drenagem atrás do filtro de detritos não está bloqueada.
6. Recoloque a tampa do filtro de detritos.
7. Recoloque a tampa do filtro.

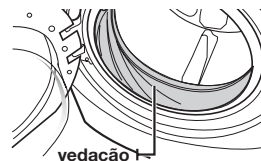




## LIMPEZA DA VEDAÇÃO DA PORTA

1. Abra a porta da lavadora e retire qualquer roupa ou item da mesma.

2. Inspeccione a vedação cinza entre a abertura da porta e o cesto em busca de áreas manchadas. Puxe a vedação para inspecionar todas as áreas sob a vedação e para fazer uma busca por objetos estranhos.



3. Caso encontre áreas manchadas, limpe-as usando o procedimento a seguir.
  - a) Misture uma solução usando  $\frac{3}{4}$  de copo (177 ml) de alvejante com cloro líquido e 3,8 l (1 gal.) de água morna.
  - b) Passe um pano úmido com a solução diluída sobre a área da vedação para limpá-la.
  - c) Aguarde 5 minutos.
  - d) Passe um pano seco em toda a área e deixe a parte interna da lavadora secar naturalmente com a porta aberta.



### IMPORTANTE:

- Use luvas de borracha quando fizer limpeza por longos períodos de tempo.
- Consulte as instruções de uso adequado do fabricante do alvejante.

## CONSERVAÇÃO DA TAMPA SUPERIOR E DA ESTRUTURA FRONTAL

Não coloque nenhum objeto pesado ou pontiagudo ou uma caixa de sabão sobre a lavadora de roupas. Mantenha-os no pedestal comprado ou em uma caixa de armazenamento separada. Isso poderá arranhar ou danificar a tampa superior da lavadora de roupas.



- Como toda a lavadora de roupas tem um acabamento altamente brilhante, a superfície poderá ser arranhada ou danificada. Portanto, evite arranhar ou danificar a superfície ao usar a lavadora de roupas.

# solução de problemas e códigos informativos

## VERIFIQUE O SEGUINTE SE SUA LAVADORA DE ROUPAS...

PROBLEMA	SOLUÇÃO
Não inicia...	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se a porta está fechada corretamente.</li><li>• Verifique se a lavadora está ligada na tomada.</li><li>• Verifique se as torneiras que fornecem água estão abertas.</li><li>• Certifique-se de pressionar o botão Início/Pausa para iniciar a lavadora.</li><li>• Certifique-se de que a função Bloquear não está ativada (consulte a página 24).</li><li>• Antes que sua lavadora comece a encher, ela emitirá uma série de sons de "clique" para verificar a trava de porta, e realizar uma drenagem rápida.</li><li>• Verifique o fusível ou reposicione o disjuntor</li></ul>
Não tem água ou a água é insuficiente...	<ul style="list-style-type: none"><li>• Abra ambas as torneiras totalmente.</li><li>• Verifique se a porta está fechada corretamente.</li><li>• Endireite as mangueiras de entrada de água.</li><li>• Desconecte as mangueiras e limpe os filtros. Os filtros das mangueiras podem estar entupidos.</li><li>• Abra e feche a porta e então pressione o botão Início/Pausa.</li></ul>
Há restos de sabão no dosador automático após o fim do ciclo de lavagem.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se a lavadora está funcionando com pressão de água suficiente.</li><li>• Verifique se o botão seletor de sabão está na posição superior ao usar sabão em pó.</li></ul>
Vibra ou faz muito barulho.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se a lavadora está em uma superfície nivelada. Se a superfície não estiver nivelada, ajuste os pés da lavadora para nivelar o eletrodoméstico.</li><li>• Verifique se os parafusos de transporte foram removidos.</li><li>• Verifique se a lavadora não está encostada em nenhum outro objeto.</li><li>• Verifique se as roupas estão bem distribuídas.</li></ul>
Interrupções	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conecte o cabo de força a uma tomada elétrica que esteja funcionando.</li><li>• Verifique o fusível ou reposicione o disjuntor.</li><li>• Feche a porta e pressione o botão Início/Pausa para iniciar sua lavadora. Para sua segurança, sua lavadora não realizará o turbilhonamento ou centrifugação com a porta aberta.</li><li>• Antes que sua lavadora comece a encher, ela emitirá uma série de sons de "clique" para verificar a trava de porta, e realizar uma drenagem rápida.</li><li>• Pode haver uma pausa ou período de enxágue no ciclo. Aguarde alguns instantes e ela poderá iniciar na sequência.</li><li>• Verifique os filtros das mangueiras de entrada nas torneiras em busca de obstruções. Limpe os filtros periodicamente.</li></ul>

PROBLEMA	SOLUÇÃO
Enche com água de temperatura errada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abra ambas as torneiras totalmente.</li> <li>Verifique se a seleção de temperatura está correta.</li> <li>Certifique-se de que as mangueiras estejam conectadas às torneiras corretas.</li> </ul> <p>Abra as torneiras e deixe a água correr por alguns minutos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique o aquecedor de água. Ele deve estar ajustado para fornecer um mínimo de água quente de 49 °C (120° F) na torneira. Verifique também a capacidade e a taxa de recuperação do aquecedor de água.</li> <li>Desconecte as mangueiras e limpe os filtros. Os filtros das mangueiras podem estar entupidos.</li> <li>À medida que sua lavadora vai se enchendo, a temperatura da água pode mudar, já que a função de controle automático de temperatura verifica a temperatura da água recebida. Isso é normal.</li> <li>Enquanto sua lavadora vai se enchendo de água, talvez você repare que apenas água quente ou apenas água fria está passando pelo dosador quando a temperatura fria ou quente está selecionada. Trata-se de uma função normal do controle automático de temperatura, já que sua lavadora determina a temperatura da água.</li> </ul>
Porta trancada ou não abre.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pressione o botão Início/Pausa para interromper a lavadora.</li> <li>A porta da lavadora permanecerá travada durante a parte de aquecimento do ciclo Esterilização</li> <li>A liberação do mecanismo de trava da porta pode demorar alguns instantes.</li> </ul>
Não há drenagem e/ou centrifugação.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique o fusível ou reposicione o disjuntor.</li> <li>Endireite as mangueiras de drenagem. Não deixe as mangueiras retorcidas. Caso haja algo impedindo a drenagem, ligue para a assistência técnica.</li> <li>Feche a porta e pressione o botão Início/Pausa. Para sua segurança, a lavadora não realizará turbilhonamento ou centrifugação com a porta aberta.</li> <li>Verifique se o filtro de detritos não está entupido.</li> </ul>
Roupas molhadas demais ao fim do ciclo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use a velocidade de centrifugação Alta ou Máxima.</li> <li>Use sabão de alta eficiência para reduzir o excesso de espuma.</li> <li>Foi colocada uma carga muito pequena de roupas. Cargas muito pequenas (um ou dois itens) podem ficar desequilibradas e não centrifugar corretamente.</li> </ul>
Vazamento de água.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique se a porta está fechada corretamente.</li> <li>Verifique se todas as conexões das mangueiras estão bem presas.</li> <li>Verifique se a extremidade da mangueira de drenagem está inserida e presa corretamente ao sistema de drenagem.</li> <li>Evite sobrecarregar a lavadora.</li> <li>Use sabão de alta eficiência para prevenir o excesso de espuma.</li> </ul>
Há espuma demais.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use sabão de alta eficiência para prevenir o excesso de espuma.</li> <li>Reduza a quantidade de sabão para roupas com pouca sujeira.</li> <li>Sabões que não sejam de alta eficiência (HE) NÃO são recomendados.</li> </ul>

Caso o problema continue, entre em contato com a Central de atendimento Samsung.

# solução de problemas e códigos informativos

## CÓDIGOS INFORMATIVOS

Se sua lavadora de roupas apresentar algum problema, veja o código de informações no display. Caso isso ocorra, verifique a tabela abaixo e tente a solução sugerida antes de entrar em contato com a Central de atendimento Samsung.

SÍMBOLO DO CÓDIGO	SOLUÇÃO
dE	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se a porta está fechada corretamente.</li><li>• Certifique-se de que as roupas não fiquem presas na porta.</li></ul>
4E	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se a torneira de entrada de água está aberta.</li><li>• Verifique a pressão da água.</li></ul>
5E	<ul style="list-style-type: none"><li>• Limpe o filtro de detritos.</li><li>• Verifique se a mangueira de drenagem está instalada corretamente.</li></ul>
UE	<ul style="list-style-type: none"><li>• As roupas estão distribuídas de forma desequilibrada. Redistribua-as. Caso seja necessário lavar apenas uma peça, como um roupão de banho ou jeans, o resultado final da centrifugação pode não ser satisfatório e a mensagem de erro "UE" será exibida no display.</li></ul>
cE/3E	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ligue para o serviço de pós-venda.</li></ul>
Hot (Quente)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aparece quando a temperatura interna do tambor estiver alta. O ventilador funcionará automaticamente, então espere até que a indicação "Hot" (Quente) desapareça.</li></ul>

Para encontrar códigos não listados acima ou caso a solução sugerida não corrija seu problema, ligue para a Central de atendimento Samsung ou para o seu revendedor Samsung.

# tabela de ciclos

## TABELA DE CICLOS

(● opção padrão, ● opção do usuário)

PROGRAMA	Funções															
	Temperatura					Enxaguar					Centrifugar					
	Fria	30	40	50	60	1	2	3	4	5	Sem centrifugar	400	800	1000	1200	
Esterilização	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Toalhas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	
Delicados	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	
Lã	●	●	●	-	-	●	●	●	-	-	●	●	●	●	-	
Roupa de Bebê	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Roupas Esportivas	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Lavagem Ecológica	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Algodão	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Sintéticos	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Roupas de Cama	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	
Lavagem Rápida	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Economia de Água	●	●	●	●	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	
Enxaguar+Centrifugar	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Lavagem do Tambor Eco	-	-	-	-	●	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	

























PROGRAMA	Pré-lavar	Lavagem Intensiva	Eco Bubble	Passa Fácil	Adiar Fim
Esterilização	●	●	●	●	●
Toalhas	●	●	●	●	●
Delicados	-	-	●	-	●
Lã	-	-	●	-	●
Roupa de Bebê	●	●	●	●	●
Roupas Esportivas	●	●	●	●	●
Lavagem Ecológica	●	●	●	●	●
Algodão	●	●	●	●	●
Sintéticos	●	●	●	●	●
Roupas de Cama	-	●	●	●	●
Lavagem Rápida	-	-	●	-	●
Economia de Água	●	●	●	●	●
Enxaguar+Centrifugar	-	-	-	-	●
Lavagem do Tambor Eco	-	-	-	-	●

1. Um ciclo com pré-lavagem leva aproximadamente 15 minutos a mais.
2. Os dados de duração do ciclo foram medidos de acordo com as condições especificadas na Norma IEC 60456/EN 60456.  
Execute o Modo de calibração após a instalação (consulte a página 20).
3. O tempo de ciclo em residências individuais podem ser diferentes dos valores especificados na tabela, devido a variações na pressão e temperatura de fornecimento de água, a carga e tipo de roupa.

# apêndice

## TABELA DE CUIDADOS COM TECIDOS

Os símbolos a seguir fornecem instruções para o cuidado com as roupas. A etiqueta inclui, nesta ordem, quatro símbolos: lavar, alvejar, secar e passar a ferro (além de lavar a seco, quando necessário). O uso dos símbolos garante consistência entre os fabricantes de roupas nacionais e itens importados. Siga as instruções de etiqueta de cuidado para maximizar a vida útil da roupa e reduzir os problemas durante a lavagem.

	Materiais resistentes		Podem ser passados em temperatura máxima de 100 °C
	Tecidos delicados		Não passar
	Peça pode ser lavada a até 60 °C		Pode ser lavado a seco com a utilização de qualquer solvente
	Peça pode ser lavada a até 50 °C		Lavagem a seco com perclororeto, combustível de isqueiro, álcool puro ou apenas R113
	Peça pode ser lavada a até 40 °C		Lavagem a seco com combustível de aviação, álcool puro ou apenas R113
	Peça pode ser lavada a até 30 °C		Não fazer lavagem a seco
	Item pode ser lavado à mão		Secar na horizontal
	Apenas lavagem a seco		Pode ser pendurado para secar
	Permite utilizar alvejante em água fria		Secar no varal
	Não usar alvejantes		Secar por turbilhonamento, temperatura normal
	Podem ser passados em temperatura máxima de 200 °C		Secar por turbilhonamento, temperatura reduzida
	Podem ser passados em temperatura máxima de 150 °C		Não secar por turbilhonamento

## PROTEGER O MEIO AMBIENTE

- Este eletrodoméstico foi fabricado com materiais recicláveis. Se você decidir descartá-lo, observe os regulamentos locais de descarte de lixo. Corte o cabo de força para que o eletrodoméstico não possa ser ligado a uma fonte de energia. Remova a porta para impedir que crianças ou animais de estimação fiquem presos no interior do eletrodoméstico.
- Não ultrapasse a quantidade de sabão recomendada nas instruções dos fabricantes de sabão.
- Use produtos de remoção de manchas e alvejantes antes do ciclo de lavagem e quando estritamente necessário.
- Economize água e eletricidade lavando somente cargas completas de roupas (a quantia exata depende do programa usado).

## ESPECIFICAÇÕES

TIPO		LAVADORA COM PORTA FRONTAL	
DIMENSÕES		WF431ABP	
		L 686 mm X P 820 mm X A 984 mm	
PRESSÃO DA ÁGUA		137 kPa ~ 800 kPa	
VOLUME DE ÁGUA		86 ℓ	
PESO LÍQUIDO		99 kg	
CAPACIDADE DE LAVAGEM E CENTRIFUGAÇÃO		14,0 kg [LAVAGEM A SECO]	
CONSUMO DE ENERGIA	LAVAGEM	127 V	250 W
	LAVAGEM E AQUECIMENTO	127 V	1100 W
	CENTRIFUGAÇÃO	127 V	600 W
	BOMBEAMENTO	127 V	30 W
PESO DA EMBALAGEM	PAPEL	1,3 kg	
	PLÁSTICO	1,8 kg	
REVOLUÇÕES DE CENTRIFUGAÇÃO	rpm	1200	

A aparência e as especificações do produto estão sujeitas a alterações sem prévio aviso para melhorias no produto.



PERGUNTAS OU COMENTÁRIOS?

País	LIGUE	OU VISITE O SITE
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>

Código n.º DC68-03074E\_BPT