



Refrigerador manual do usuário

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.

Eletrrodoméstico de livre instalação

SAMSUNG

Índice

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA	2
CONFIGURANDO O REFRIGERADOR	15
OPERAÇÃO DO REFRIGERADOR	21
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	27

Informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de usar o eletrodoméstico, leia este manual por completo e guarde-o para consulta. Use esse eletrodoméstico para a sua finalidade pretendida conforme descrita neste manual de instruções. Esse eletrodoméstico não é destinado ao uso por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que recebam supervisão ou instrução com relação ao uso do eletrodoméstico por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Como as instruções de funcionamento a seguir abrangem diversos modelos, as características do seu refrigerador poderão diferir um pouco daquelas descritas neste manual.
- Este eletrodoméstico pode ser usado por crianças a partir dos 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, desde que estejam sob supervisão ou tenham recebido instruções sobre o uso do eletrodoméstico de uma forma segura e compreendam os riscos envolvidos. Crianças não devem brincar

com o eletrodoméstico.
A limpeza e a manutenção por parte do usuário não deverão ser realizadas por crianças sem supervisão.

- As advertências e instruções de segurança importantes neste manual não abrangem todas as condições e situações possíveis que podem ocorrer. É sua responsabilidade usar o bom senso e ser cuidadoso e atento ao instalar, fazer manutenção e utilizar o eletrodoméstico.

SÍMBOLOS DE CUIDADO/ ADVERTÊNCIA USADOS

 ADVERTÊNCIA	Indica que há um perigo de morte ou ferimento grave.
 CUIDADO	Indica que há um risco de ferimento ou dano ao material.
	Representa algo que NÃO deve ser feito.
	Representa algo que NÃO deve ser desmontado.
	Representa algo que NÃO deve ser tocado.
	Representa algo que deve ser seguido.
	Indica que a tomada deve ser desconectada do soquete.
	Representa a necessidade de aterramento para evitar choque elétrico.
	Recomenda-se que esse símbolo seja manipulado por alguém responsável pela manutenção.
	Nota.

Estes sinais de advertência estão aqui para evitar ferimentos a você e às outras pessoas. Siga-as de forma rigorosa. Após ler esta seção, guarde-a em um local seguro para consulta futura.



SINAIS DE ADVERTÊNCIA DE PERIGOS GRAVES QUANTO AO DESCARTE

- ★ • Ao descartar este ou outros refrigeradores, remova a porta/as vedações da porta e o trinco da porta para que crianças pequenas ou animais não fiquem presos em seu interior. As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o eletrodoméstico. Se uma criança ficar presa dentro do eletrodoméstico, ela poderá se ferir e sufocar até a morte.
- Mantenha todos os materiais da embalagem fora do alcance das crianças, já que poderão ser perigosos para elas.
- Se uma criança colocar um

saco na cabeça, poderá resultar em sufocamento.

- Descarte o material da embalagem deste produto de forma ambientalmente adequada.
- Deixe as prateleiras colocadas para que as crianças não possam escalá-las com facilidade.

Certifique-se de que nenhuma das tubulações na parte traseira do eletrodoméstico está danificada antes do descarte.

- O gás R-600a ou R-134a é usado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte traseira do eletrodoméstico ou a etiqueta de características dentro da geladeira para conferir qual refrigerante é usado para o refrigerador. Quando este produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), entre em contato com a autoridade local para obter informações sobre o descarte seguro deste produto. O ciclopentano é usado como um gás de ventilação de isolamento. Os gases no material de isolamento exigem um procedimento de descarte

especial.

Entre em contato com as autoridades locais para obter informações sobre o descarte ambientalmente seguro deste produto. Certifique-se de que nenhuma das tubulações na parte traseira dos eletrodomésticos está danificada antes do descarte. As tubulações poderão romper no espaço aberto.



APENAS PARA MODELOS DE REFRIGERANTE R600A

- Este eletrodoméstico contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R-600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental, embora, seja também combustível. Ao transportar e instalar o eletrodoméstico, deve-se tomar cuidado para assegurar que nenhuma parte do circuito de refrigeração seja danificada. O refrigerante que espirra das tubulações poderia inflamar ou provocar ferimentos nos olhos. Se houver vazamento de refrigerante da

tubulação, evite a presença de chamas abertas, afaste todos os objetos inflamáveis do eletrodoméstico e ventile o ambiente imediatamente.

- Do contrário, poderá ocorrer incêndio ou explosão. Para evitar a criação de uma combinação de gás inflamável e ar, se ocorrer um vazamento no circuito de refrigeração, o tamanho do ambiente no qual o eletrodoméstico pode ser inserido dependerá da quantidade de refrigerante usada. Nunca inicie o uso do eletrodoméstico que apresente sinais de danos. Em caso de dúvida, consulte seu revendedor. O cômodo deve dispor de 1 m³ para cada 8 g de refrigerante R-600a dentro do eletrodoméstico. A quantidade de refrigerante no seu eletrodoméstico em específico está exibida na placa de identificação dentro do eletrodoméstico.



SINAIS DE ADVERTÊNCIA GRAVES QUANTO À INSTALAÇÃO

- Este refrigerador deve ser instalado e posicionado adequadamente de acordo com o manual antes de ser usado.
- Não instale o refrigerador em local úmido ou onde ele possa entrar em contato com água.
- A deterioração do isolamento dos componentes elétricos pode causar choque elétrico ou incêndio.
- Não posicione o refrigerador sob a luz direta do sol ou exponha ao calor de fornos, aquecedores ou outros eletrodomésticos.
- O eletrodoméstico deve ser aterrado adequadamente. Não aterre o eletrodoméstico a uma tubulação de gás, tubulação de plástico de água ou linha telefônica.
- É necessário aterrar o refrigerador para impedir que haja vazamentos de energia ou choques elétricos causados pelo vazamento de corrente do refrigerador.
- Isso pode causar choque elétrico, incêndio, explosão ou problemas com o produto.
- Jamais conecte o cabo de força em uma tomada que não esteja corretamente aterrada e certifique-se de que está de acordo com os códigos municipais, estaduais e nacionais.
- Conecte o plugue na tomada de parede com firmeza. Não utilize um plugue ou um cabo de força danificados ou uma tomada solta.
- Isso poderá resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Não conecte vários eletrodomésticos à mesma régua com várias entradas de força. O refrigerador sempre deve ser conectado em uma tomada individual, que tenha uma classificação de tensão correspondente à da placa de características.
- Isso oferece o melhor desempenho e também impede a sobrecarga dos circuitos da fiação doméstica, o que poderia provocar risco de incêndio devido aos fios superaquecidos.
- Se a tomada de parede estiver solta, não insira o plugue.
- Há risco de choque elétrico ou incêndio.
- Conecte o plugue na posição

- adequada, com o cabo pendendo para baixo.
- Se o plugue for conectado de cabeça para baixo, o fio poderá romper e causar um incêndio ou choque elétrico.
 - Não puxe ou dobre excessivamente o cabo de força. Não torça ou amarre o cabo de força. Quanto ao cabo de força, não o prenda sobre um objeto de metal, não coloque objetos pesados sobre ele, não o insira entre objetos e não o enfie no espaço atrás do eletrodoméstico.
 - Ao deslocar o refrigerador, tome cuidado para não o passar sobre o cabo de força ou danificar este cabo
 - Isso poderá resultar em choque elétrico ou incêndio.
 - Não use um cabo que apresente rachaduras ou danos por abrasão em sua extensão ou na extremidade.
 - Se o cabo de força estiver danificado, solicite a substituição imediata ao fabricante ou ao seu representante de assistência.
 - Não dobre excessivamente o cabo de força ou coloque itens pesados sobre ele.
- Ao deslocar o refrigerador, tome cuidado para não o passar sobre o cabo de força ou danificar este cabo.
 - Isso representa risco de incêndio.
 - Certifique-se de que o plugue não será esmagado ou danificado pela parte traseira do refrigerador.
 - Mantenha os materiais da embalagem longe do alcance das crianças.
 - Há risco de morte por sufocamento se as crianças colocarem os materiais na cabeça.
 - O eletrodoméstico deve ser posicionado de modo que tenha acesso ao plugue.
 - Não fazê-lo pode causar choque elétrico ou incêndio devido a vazamento elétrico.
 - Não instale o eletrodoméstico próximo a aquecedores ou materiais inflamáveis. Não instale este eletrodoméstico em um local úmido, engordurado ou cheio de poeira, ou em um local exposto à luz direta do sol e à água (gotas de chuva).
 - Não instale este eletrodoméstico em um local úmido, engordurado

ou cheio de poeira, ou em um local exposto à luz direta do sol e à água (gotas de chuva).

- Não instale este eletrodoméstico em um local onde possa haver vazamento de gás.
- Isso poderá resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Não fique de pé sobre o eletrodoméstico nem coloque objetos (como roupas, velas acesas, cigarros acesos, louças, produtos químicos, objetos metálicos, etc.) sobre o ele.
- Isso pode causar choque elétrico, incêndio, problemas com o produto ou ferimentos.



SINAIS DE CUIDADO QUANTO À INSTALAÇÃO

- Mantenha a abertura da ventilação na carcaça do eletrodoméstico ou na estrutura de montagem sem obstruções.
- Assegure que o eletrodoméstico assenta durante duas horas após a instalação.
- Recomenda-se que a instalação ou qualquer serviço de manutenção deste eletrodoméstico seja feito por um técnico qualificado ou

empresa de manutenção.

- Do contrário, poderá ocorrer choque elétrico, incêndio, explosão, problemas com o produto ou ferimentos.



SINAIS DE ADVERTÊNCIA DE PERIGOS GRAVES QUANTO AO USO

- Não toque o plugue com as mãos molhadas.
- Isso poderá causar choque elétrico.
- Não armazene itens sobre o eletrodoméstico.
- Ao abrir ou fechar a porta, os itens poderão cair e causar ferimentos e/ou danos ao material.
- Não coloque um recipiente cheio de água sobre o refrigerador.
- Se houver derrame, haverá risco de incêndio ou choque elétrico.
- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o eletrodoméstico.
- Mantenha os dedos afastados das áreas de “pontos de pinçamento”: os espaços livres entre as portas e o gabinete são

- obrigatoriamente pequenos. Ao abrir as portas, tenha cuidado quando crianças estiverem ao redor.
- Não permita que as crianças se pendurem na porta. Do contrário, poderão ocorrer ferimentos graves.
 - Há risco de as crianças ficarem presas. Não permita que as crianças entrem no refrigerador.
 - Não toque nas paredes internas do freezer ou nos produtos armazenados dentro dele com as mãos molhadas.
 - Isso pode provocar lacerações causadas pelo frio.
 - As garrafas devem ser armazenadas bem próximas para que não caiam.
 - Nunca coloque os dedos ou outros objetos no orifício do dispensador.
 - Isso poderá causar ferimentos ou dano ao material.
 - Não coloque as mãos, os pés ou objetos de metal (como palitos para comida chinesa ou japonesa, etc.) na parte inferior ou traseira do refrigerador.
 - Isso poderá resultar em choque elétrico ou ferimento.
 - As bordas afiadas poderão causar ferimentos.
 - Não use ou coloque nenhuma substância sensível à temperatura, como sprays inflamáveis, objetos inflamáveis, gelo seco, medicamentos ou produtos químicos, perto ou dentro do refrigerador. Não mantenha objetos ou substâncias voláteis ou inflamáveis (benzina, solvente, gás propano, álcool, éter, gás LP e outros produtos do tipo) no refrigerador.
 - Este refrigerador destina-se somente para o armazenamento de alimentos.
 - Isso poderá resultar em incêndio ou explosão.
 - Este produto destina-se somente ao armazenamento de alimentos em um ambiente doméstico.
 - Não armazene produtos farmacêuticos, materiais científicos ou produtos sensíveis à temperatura no refrigerador.
 - Os produtos que exigem controles de temperatura rigorosos não podem ser armazenados no refrigerador.
 - Não insira ou use eletrodomésticos dentro do

refrigerador/freezer, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.

- Se você sentir cheiro de produtos farmacêuticos ou fumaça, desconecte imediatamente o plugue e entre em contato com a central de atendimento técnico da Samsung Electronics.
- Não tente consertar, desmontar ou modificar o eletrodoméstico sozinho.
- Não use fusíveis (como cobre, fio de aço, etc.) além do fusível padrão.
- Quando for necessário consertar ou reinstalar o eletrodoméstico, entre em contato com a central de atendimento mais próxima.
- Do contrário, poderá ocorrer choque elétrico, incêndio, problemas com o produto ou ferimentos.
- Se houver poeira ou água no refrigerador, desconecte o plugue e entre em contato com a central de atendimento técnico da Samsung Electronics.
- Caso contrário, há risco de incêndio.
- Se um vazamento de gás for detectado, evite a presença

de chamas abertas ou fontes de ignição potenciais e ventile o ambiente no qual o eletrodoméstico está localizado, durante vários minutos.

- Não use dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelamento, além daqueles recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito refrigerante.
- Puxe a tomada do soquete antes de trocar as lâmpadas internas do refrigerador.
- Do contrário, há risco de choque elétrico.
- Se houver dificuldade em trocar a lâmpada, entre em contato com os agentes de manutenção.
- Se os produtos estiverem equipados com lâmpada de LED, não desmonte a tampa da lâmpada e a lâmpada de LED sozinho.
- Entre em contato com o seu representante de assistência.
- Use somente lâmpadas de LED fornecidas pelo fabricante ou agentes de manutenção.
- Não pulverize material volátil, como inseticida, na superfície do eletrodoméstico.

- Além de ser prejudicial aos seres humanos, poderão ocorrer choques elétricos, incêndios ou problemas com o produto.
 - Não use um secador de cabelo para secar a parte interna do refrigerador.
 - Não insira uma vela acesa no refrigerador para eliminar os odores desagradáveis.
 - Isso poderá resultar em choque elétrico ou incêndio.
 - Encha o tanque de água, a bandeja de gelo e os cubos de água somente com água potável.
- Para o melhor desempenho do produto:
 - Não coloque alimentos muito próximos na frente dos respiros na parte traseira do eletrodoméstico, já que a circulação de ar poderá ser obstruída no compartimento do freezer.
 - Embale os alimentos adequadamente ou insira-os em recipientes herméticos antes de colocá-los na geladeira ou freezer.
 - Não coloque os alimentos inseridos recentemente para congelamento próximos aos alimentos que já estão no freezer.



SINAIS DE CUIDADO QUANTO AO USO

- Se o refrigerador entrar em contato com a água, desconecte o plugue e entre em contato com a central de atendimento técnico da Samsung Electronics.
- Remova o excesso de umidade da parte interna e deixe as portas abertas.
- Do contrário, odores e bolores poderão se formar.
- Assegure que o eletrodoméstico assenta durante duas horas após a instalação.
- Não coloque bebidas gasosas ou espumantes no compartimento do freezer. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no freezer.
- Quando o conteúdo congelar, o vidro poderá quebrar e provocar ferimentos.
- Respeite os períodos máximos de armazenamento e as datas de validade dos produtos congelados.
- Não haverá necessidade de desconectar o refrigerador da fonte de alimentação, se você

estiver ausente durante um período inferior a três semanas. Mas se você estiver ausente durante três semanas ou mais, remova todos os alimentos. Desligue o refrigerador e limpe-o, lave e seque.



SINAIS DE CUIDADO QUANTO À LIMPEZA

- Remova frequentemente todas as substâncias estranhas, como pó ou água, dos terminais e pontos de contato do plugue usando um pano seco.
- Desconecte o plugue e limpe-o com um pano seco.
- Do contrário, poderá ocorrer choque elétrico ou incêndio.
- Antes de limpar ou realizar manutenção, desconecte o eletrodoméstico da tomada de parede.
- Do contrário, poderá ocorrer choque elétrico ou incêndio.
- Não limpe o eletrodoméstico borrifando água diretamente nele. Não use benzina, solvente ou álcool para limpar o eletrodoméstico.
- Isso poderá causar descoloração, deformação,

danos, choque elétrico ou incêndio.

- Não pulverize gás inflamável próximo ao refrigerador.
- Há risco de explosão ou incêndio.



DICAS EXTRAS PARA O USO ADEQUADO

- No caso de ocorrer uma falha de energia, entre em contato com a companhia de eletricidade local e pergunte quanto tempo isso irá durar.
- A maioria das falhas de energia que são corrigidas em uma ou duas horas não afetarão as temperaturas do refrigerador. No entanto, é preciso diminuir o número de aberturas de porta enquanto a energia estiver desligada.
- Mas se a falha de energia durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se a chave for fornecida com o refrigerador, ela deverá ser mantida longe do alcance das crianças e distante do eletrodoméstico.
- O eletrodoméstico poderá não funcionar de maneira

consistente (possibilidade de descongelamento dos conteúdos ou de aumento excessivo da temperatura no compartimento de alimentos congelados) quando for colocado, durante um longo período, abaixo do limite frio da faixa de temperatura para a qual o eletrodoméstico de refrigeração foi projetado.

- Não armazene alimentos que se estragam com facilidade em baixa temperatura, como bananas e melões.
- O eletrodoméstico é “frost free”, o que significa que não há necessidade de descongelá-lo manualmente, já que isso será feito de modo automático.
- O aumento de temperatura durante o degelo pode estar em conformidade com o requisito ISO.

Mas se você quiser impedir o aumento indevido da temperatura dos alimentos congelados durante o degelo do eletrodoméstico, envolva os alimentos congelados em várias camadas de jornal.

- Não congele novamente os alimentos que foram totalmente descongelados. O aumento

da temperatura dos alimentos congelados durante o degelo pode reduzir a vida útil do armazenamento.

- Contém gases fluorados do efeito estufa abrangidos pelo Protocolo de Kyoto.

Dicas de economia de energia

- Instale o eletrodoméstico em um cômodo frio, seco e com ventilação adequada. Certifique-se de que o eletrodoméstico não está exposto diretamente à luz solar e jamais coloque o mesmo próximo a uma fonte direta de calor (por exemplo, aquecedor).
- Nunca obstrua nenhum respiro ou grelha no eletrodoméstico.
- Permita que os alimentos quentes esfriem antes de colocá-los no eletrodoméstico.
- Coloque os alimentos congelados no refrigerador para descongelar. Desse modo, é possível usar as baixas temperaturas dos produtos congelados para resfriar alimentos no refrigerador.
- Não mantenha a porta do eletrodoméstico aberta durante muito tempo ao colocar ou

retirar alimentos.

Quanto menos tempo a porta ficar aberta, menos gelo se formará no freezer.

- Limpe regularmente a parte traseira do refrigerador. A poeira aumenta o consumo de energia.
- Não ajuste a temperatura para uma configuração mais fria do que o necessário.
- Certifique-se de que há exaustão de ar suficiente na base e na parte traseira do refrigerador. Não cubra as aberturas do respiro de ar.
- Permita que haja uma folga à direita, à esquerda, na parte traseira e na parte superior ao instalar o eletrodoméstico. Isso ajudará a reduzir o consumo de energia e a manter sua conta de luz mais barata.
- Visando ao uso mais eficiente de energia, mantenha todos os encaixes internos, como cestos, gavetas e prateleiras, no lugar indicado pelo fabricante.

Este eletrodoméstico é destinado para ser usado em aplicações domésticas e semelhantes, como:

- áreas de cozinha comunitária em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
- chalés e por clientes em hotéis, motéis e outros ambientes residenciais;
- ambientes no estilo cama e café da manhã;
- bufê e instalações não varejistas semelhantes.

Configurando o refrigerador

PREPARAÇÃO PARA INSTALAR O REFRIGERADOR

Parabéns pela aquisição de seu Refrigerador Samsung.

Esperamos que você usufrua dos vários recursos inovadores e eficiências que este novo eletrodoméstico oferece.

- Este refrigerador deve ser instalado e posicionado adequadamente de acordo com o manual antes de ser usado.
- Use este eletrodoméstico somente para sua finalidade pretendida, conforme descrito neste manual de instruções.
- Recomendamos que todos os serviços sejam desempenhados por uma pessoa qualificada.
- Descarte o material da embalagem deste produto de forma ambientalmente adequada.

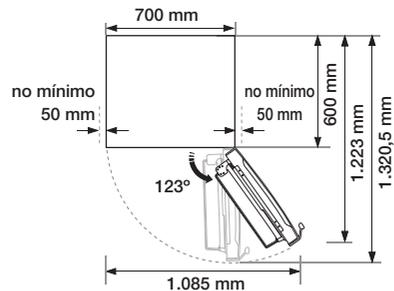
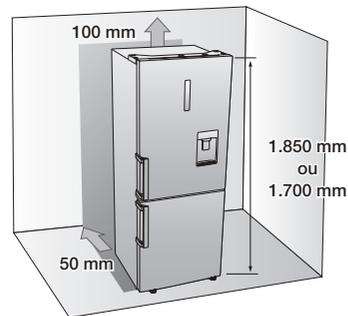


ADVERTÊNCIA

- Puxe o plugue da tomada antes de trocar a lâmpada interna do refrigerador.
- Do contrário, há risco de choque elétrico.

Escolha do melhor local para o refrigerador

- Escolha um local sem exposição direta à luz do sol.
- Escolha um local com piso nivelado (ou praticamente nivelado).
- Escolha um local com espaço suficiente para que as portas do refrigerador sejam abertas com facilidade.
- Assegure que haja espaço suficiente para instalar o refrigerador em uma superfície plana.
- Se o refrigerador não estiver nivelado, o sistema de resfriamento interno poderá não funcionar corretamente.
- Espaço geral necessário em uso. Consulte o desenho e dimensão abaixo.



- Permita que haja espaço suficiente à direita, à esquerda, na parte posterior e superior visando à circulação de ar. Isso ajudará a reduzir o consumo de energia e a manter sua conta de luz mais barata.
- Não instale o refrigerador onde a temperatura caia abaixo de 10 °C.
- Certifique-se de que o eletrodoméstico pode ser movido livremente no caso de manutenção e serviço.



CUIDADO

Ao instalar, realizar a manutenção ou limpar a parte interna do refrigerador, certifique-se de puxar a unidade para fora e inseri-la novamente de modo reto após concluir. Certifique-se também que o piso possa suportar o refrigerador totalmente carregado. Caso contrário, é possível que ocorra danos ao piso.



CUIDADO

Prenda o comprimento extra do cabo de energia atrás do refrigerador para que não toque o chão e evite que o cabo seja esmagado pelos rodízios quando em deslocamento.

CONFIGURAÇÃO

NIVELAMENTO DO REFRIGERADOR

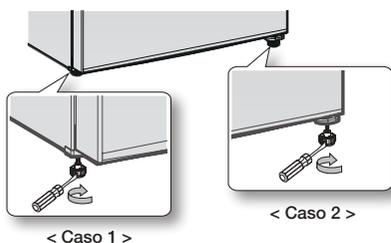
Se a parte dianteira do eletrodoméstico estiver levemente mais alta do que a parte traseira, a porta poderá ser aberta e fechada com mais facilidade.

Caso 1) O eletrodoméstico está inclinado para a esquerda.

Gire o pé de ajuste esquerdo na direção da seta até que o eletrodoméstico esteja nivelado.

Caso 2) O eletrodoméstico está inclinado para a direita.

Gire o pé de ajuste direito na direção da seta até que o eletrodoméstico esteja nivelado.



CONFIGURANDO O REFRIGERADOR

Agora que o novo refrigerador está instalado no lugar, você está preparado para configurar e usufruir dos recursos e funções do eletrodoméstico.

Ao concluir as etapas a seguir, o refrigerador deverá estar totalmente em funcionamento.

Do contrário, primeiro verifique a fonte de alimentação e de eletricidade ou consulte a seção de diagnóstico de falhas no verso deste manual do usuário.

Se você tiver mais perguntas a fazer, entre em contato com a central de atendimento da Samsung Electronics.

1. Posicione o refrigerador em um local adequado com uma folga razoável entre a parede e o refrigerador.
Consulte as instruções de instalação neste manual.
2. Assim que o refrigerador for conectado, certifique-se de que a luz interna acende quando as portas forem abertas.
3. Ajuste o controle de temperatura para a temperatura mais fria e aguarde uma hora. O freezer deve ficar parcialmente resfriado e o motor deve funcionar perfeitamente.
4. Após ligar o refrigerador, demorará algumas horas para que a temperatura adequada seja atingida.

Assim que a temperatura do refrigerador estiver fria o suficiente, será possível armazenar alimentos e bebidas.

INVERTENDO A PORTA (RL4003RBA**, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**, APENAS)

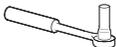
Antes de inverter a porta do refrigerador, certifique-se de desligar o refrigerador. A Samsung recomenda que a inversão da abertura da porta seja realizada somente por prestadores de serviço aprovados pela Samsung. Este serviço será cobrado do cliente.



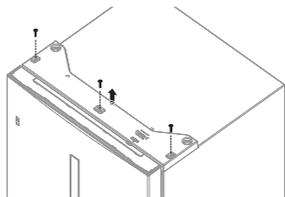
Todo o dano causado ao se tentar inverter a abertura da porta não é coberto pela garantia do fabricante do eletrodoméstico. Todo o reparo solicitado devido a tais circunstâncias será finalizado e cobrado do cliente.

1. Antes de tentar inverter as portas do refrigerador, certifique-se que o refrigerador esteja desligado do fornecimento de energia principal e todos os alimentos sejam retirados de dentro do eletrodoméstico.
2. Se o consumidor não se sentir confiante para seguir as instruções do manual do usuário, um engenheiro de manutenção qualificado da Samsung deve ser chamado para conduzir essa mudança.
3. Não ligue o refrigerador logo depois que o processo de inversão de porta for concluído e aguarde no mínimo uma hora.

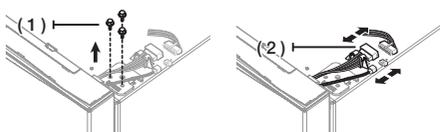
Ferramentas necessárias

Não fornecido		
		
Chave Phillips (+)	Chave plana (-)	Chave de soquete de 10 mm (para parafusos)
Não fornecido		Peça adicional
		
Chave inglesa 11 mm (para o eixo de articulação)	Chave Allen 3/16 pol (para a articulação intermediária)	Tampa da articulação esquerda superior (debaixo da tampa superior)

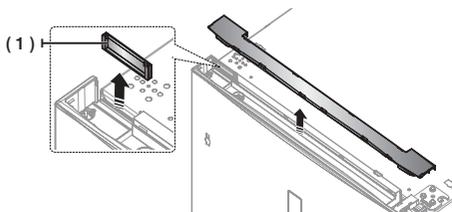
1. Retire a tampa da articulação e retire o sensor da tampa da articulação direita.



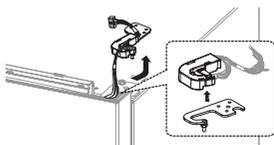
2. Retire os parafusos (1) e desconecte o fio (2).



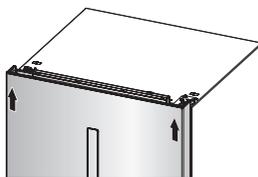
3. Retire a tampa da porta (1).



4. Retire a articulação e retire a caixa da articulação da articulação. Puxe os fios para fora da caixa da articulação. (Porta tipo visor apenas)

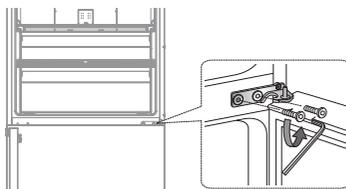


5. Remova a porta da geladeira da articulação intermediária levantando a porta com cuidado de forma reta.

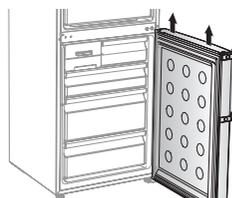


⚠ CUIDADO A porta é pesada. Cuidado para não se ferir ao removê-la.

6. Desmonte a articulação intermediária.

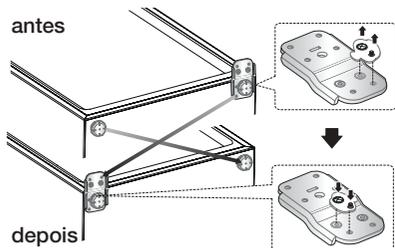


7. Remova a porta do freezer da articulação inferior levantando a porta com cuidado de forma reta.

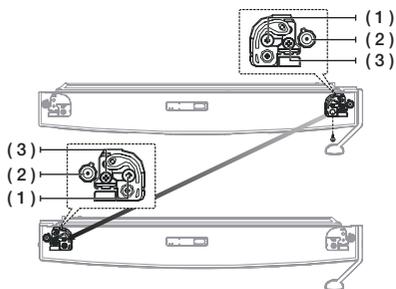


⚠ CUIDADO A porta é pesada. Cuidado para não se ferir ao removê-la.

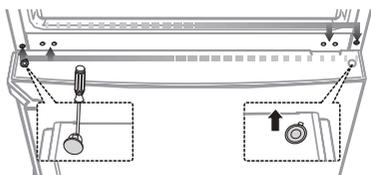
8. Deite o refrigerador cuidadosamente.
Mude a posição da articulação inferior e o pé.



9. Remova os parafusos do lado direito da parte inferior da porta da geladeira e do freezer. Mude a trava da porta (1), o ilhó (2) e o suporte (3) do lado direito para o lado esquerdo.

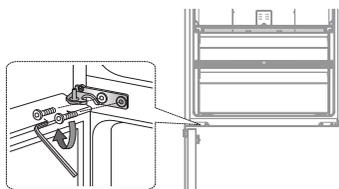


10. Mude a posição do ilhó e os parafusos da tampa.

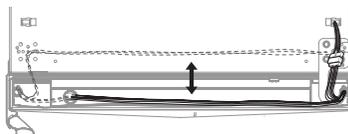


Cuidado para não se machucar durante a operação.

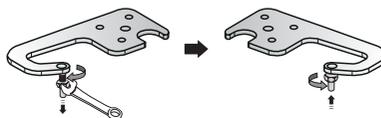
11. Com cuidado, coloque a porta do freezer novamente.
Monte a articulação intermediária.



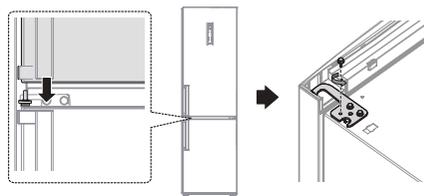
12. Mude a orientação da porta com fio para o lado oposto na porta da geladeira. (Porta tipo visor apenas)



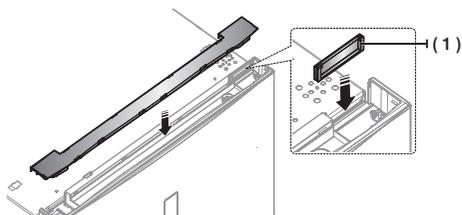
13. Use a chave 11 mm para separar o eixo da articulação superior. Gire a articulação superior e fixe de volta o eixo da articulação superior.



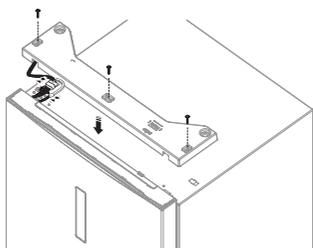
14. Cuidadosamente coloque a porta da geladeira de volta e monte a articulação.



15. Mude a orientação da porta com fio para o lado oposto e monte a tampa da porta.



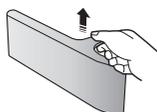
16. Conecte os fios (porta tipo visor apenas) e monte a tampa da articulação.



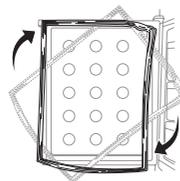
17. Mude os puxadores do lado esquerdo para o lado direito.



- Ao desmontar a tampa deslizante da porta, abra cuidadosamente com ambas as mãos e puxe-a para fora. (Puxador modelo Ez apenas)
- Há risco de quebrar.



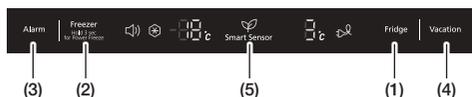
18. Solte as vedações das portas da geladeira e do freezer e, em seguida, prenda-as após girá-las 180°.



operação do refrigerador

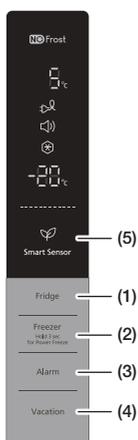
USO DO PAINEL DE CONTROLE

TIPO A



Sempre que apertar o botão, será emitido um bipe curto.

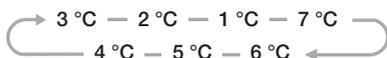
TIPO B



(1) Fridge (Geladeira)

Pressione o botão Fridge (Geladeira) para ajustar a temperatura desejada da geladeira dentro da faixa de 1 °C a 7 °C.

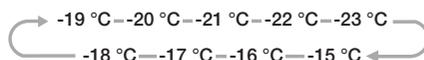
A temperatura de ajuste padrão é de 3 °C e cada vez que o botão for pressionado, a temperatura se modificará na ordem a seguir e o indicador de temperatura exibirá a temperatura desejada.



(2) Freezer

Pressione o botão Freezer para ajustar a temperatura do freezer desejada dentro da faixa de -15 °C a -23 °C.

A temperatura de ajuste padrão é de -19 °C e cada vez que o botão Freezer for pressionado, a temperatura se modificará na ordem a seguir e o indicador de temperatura exibirá a temperatura desejada.



O indicador de temperatura da geladeira ou do freezer irá piscar quando a temperatura do compartimento da geladeira ou freezer subir drasticamente pelo armazenamento de alimentos quentes ou abertura de porta frequente.

O indicador de temperatura da geladeira ou do freezer irá parar de piscar quando a temperatura da geladeira ou do freezer voltar ao normal.

Se o indicador não parar de piscar após várias horas, entre em contato com o seu centro de assistência.

Pressione esse botão por três segundos para ativar a função Power Freeze (Congelamento rápido).

O indicador do Power Freeze (Congelamento rápido) (❄) acenderá e a geladeira será acelerada pelo período de tempo necessário para congelar os produtos no freezer.

Essa função será ativada por 50 horas e o indicador do freezer exibirá -23 °C.

Essa função desliga automaticamente.

Quando o processo de congelamento rápido for concluído, o indicador de congelamento rápido desliga e o freezer volta à configuração de temperatura anterior.

Quando essa função for usada, o consumo de energia aumentará.

Para desativar essa função, pressione o botão Freezer durante três segundos.



Se você precisar congelar uma grande quantidade de alimentos, ative a função de congelamento rápido com antecedência de pelo menos 20 horas.

(3) Alarm (Alarme)

Pressione esse botão para ativar a função Alarm (Alarme).

O indicador de alarme () acenderá e o refrigerador irá alertá-lo com o som de um alarme se a porta do refrigerador for mantida aberta por mais de dois minutos.

Para desativar a função Alarm (Alarme), pressione esse botão.

(4) Vacation (Férias)

Pressione o botão Vacation (Férias) para ativar a função Vacation (Férias).

O indicador Vacation (Férias) () acenderá e o refrigerador configurará a temperatura em 15 °C para reduzir o consumo de energia enquanto você estiver de férias ou em viagem de trabalho ou quando você não precisar usar o refrigerador.

Enquanto a função Vacation (Férias) estiver ativada, o compartimento do freezer permanece ligado.

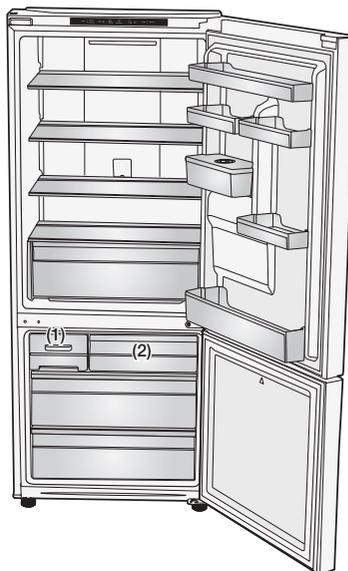
A função Vacation (Férias) será desativada automaticamente se a temperatura da geladeira for ajustada enquanto a função Vacation (Férias) estiver ativada.

Certifique-se de retirar os alimentos do compartimento da geladeira antes de usar a função Vacation (Férias).

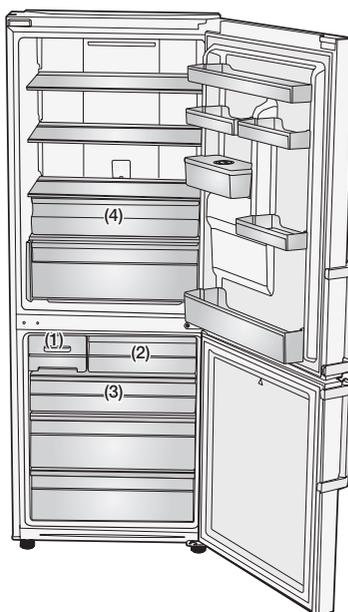
(5) Smart Sensor (Sensor inteligente)

Esse ícone () se acenderá quando o refrigerador estiver ativado com a eficiência energética otimizada. (TIPO B apenas)

Sem controles adicionais, ele mantém o frescor dos alimentos automaticamente através de vários sensores detectando a temperatura interna e externa e minimizando o consumo de energia.



RL40*, (A: 1.700 mm)



RL43*, (A: 1.850 mm)



- Para maior eficiência energética deste produto, deixe todas as prateleiras, gavetas e cestos em sua posição original, conforme a ilustração acima.
- Alguns dos recursos, como o tanque de água e o recipiente para alimentos frescos (4), podem ser diferentes e talvez não estejam disponíveis, dependendo do modelo.
- As frutas ou verduras podem congelar no recipiente para alimentos frescos. (Opcional)

PRATELEIRA ADICIONAL (OPCIONAL)



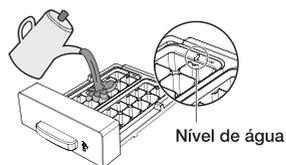
Para obter mais espaço no freezer, você pode retirar o mecanismo de fabricação de gelo (1), a mini gaveta (2) e a gaveta superior (3) (apenas modelo RL43), colocando depois a prateleira adicional (opcional) bem acima da gaveta abaixo. Isso não afeta as características térmicas e mecânicas. Um volume de armazenamento declarado do compartimento do freezer é calculado com essas peças removidas.



FAZENDO GELO

MECANISMO DE FABRICAÇÃO DE GELO

- Fabricação de cubos de gelo
- Remova a bandeja de cubos de gelo puxando-a em sua direção. Encha a bandeja com água até o nível de água máximo marcado na parte traseira da bandeja.
- Deslize a bandeja de volta para o suporte, tomando cuidado para não derramar a água. Espere até que os cubos de gelo sejam formados.



- Remoção dos cubos de gelo
- Certifique-se de que o compartimento de armazenamento de gelo esteja no lugar sob a bandeja de gelo.
- Se não estiver, deslize-o para o lugar. Gire uma das alavancas com firmeza no sentido horário até que a bandeja gire levemente.
- Resultado:** Os cubos de gelo cairão no compartimento de armazenamento.
- Repita a etapa 2 para a outra metade da bandeja, se necessário. Retire o compartimento de armazenamento de gelo da seguinte maneira:
- Erga-o levemente.
 - Puxe-o em sua direção.



USANDO A PRATELEIRA DOBRÁVEL (OPCIONAL)

Você pode dobrar a prateleira dobrável se precisar acomodar recipientes ou produtos mais altos na prateleira de baixo.

1. Suspenda levemente a prateleira e deslize-a para dentro.
2. Levante a prateleira dobrada em direção à parede traseira.
3. Basta puxar a prateleira dobrada para reverter o procedimento e usá-la totalmente estendida.



A prateleira pode cair, por isso, manuseie com cuidado ao usar ou limpar a prateleira.

Quando você dobrar a Prateleira dobrável, reserve espaço suficiente para levantar a prateleira dobrável.



Não levante a parte traseira da prateleira dobrável.



USANDO O DISPENSER DE ÁGUA (OPCIONAL)

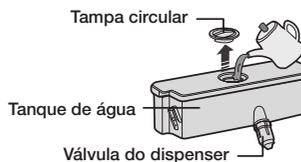
Com o dispenser de água, é possível servir facilmente água gelada sem abrir a porta do refrigerador.

- Erga e puxe o tanque de água para fora.
- Segure os apoios nos dois lados para erguer e puxar o tanque de água para fora.
- Limpe a parte interna do tanque de água antes de usá-lo pela primeira vez.

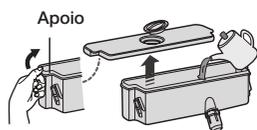


Para mais espaço, esvazie a água do tanque de água, retire a tampa totalmente, coloque o tanque de água de volta utilizando-o para armazenar alimentos.

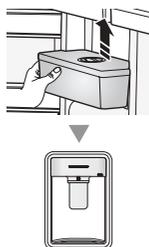
- Encha o tanque com água, certificando-se de mantê-lo em uma posição estável, levando em consideração a saída de abastecimento de água estendida.
- Encha o tanque com até 2,4 litros de água. Se esse nível de água for ultrapassado, o tanque poderá transbordar quando a tampa for fechada.
- É impossível encher o tanque com água enquanto ele estiver posicionado no refrigerador.
- Método 1.
- Gire a tampa circular na direção da seta e erga-a para encher o tanque com água.



- Método 2.
- Segure e erga a tampa grande para abrir o tanque e enchê-lo com água.



- Feche a porta do refrigerador após encaixar o tanque de água.
- Confirme se a válvula do dispenser está para fora após fechar a porta.

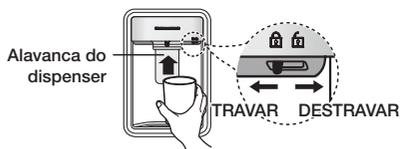


Posicione bem o tanque de água na geladeira. Caso não esteja bem posicionado, ele pode não funcionar corretamente. Não use o refrigerador sem o depósito de água. Isso pode causar um problema de eficiência.

- Coloque um copo sob a saída de água e, com ele, empurre suavemente a alavanca do dispenser de água. Certifique-se de que o copo está alinhado com o dispenser para impedir que a água seja derramada.



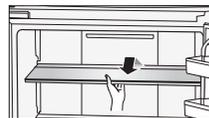
Confirme se o dispositivo de bloqueio está configurado como “unlock” (desbloquear). A água só pode ser despejada nesta configuração.



REMOVENDO AS PARTES INTERNAS

Prateleiras

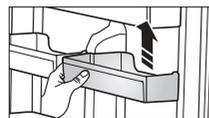
Com cuidado e usando as duas mãos, suspenda as prateleiras e puxe-as em sua direção. (Prateleira de vidro/prateleira dobrável)



Não coloque as prateleiras de cabeça para baixo ou do lado contrário. Há risco de queda.

Anteparos da porta

Segure com firmeza os anteparos da porta com as duas mãos e suspenda a porta com cuidado para remover os anteparos da porta.



Tanque de água

Segure com firmeza o tanque de água com as duas mãos e suspenda com cuidado em sua direção para remover o tanque de água.

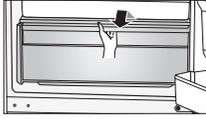


O tanque de água talvez não esteja disponível, dependendo do modelo.

Gavetas

Puxe as gavetas totalmente para fora. Em seguida, suspenda levemente para removê-las.

- Se as gavetas ficarem presas na porta, retire a gaveta levantando após retirar as prateleiras.



Gaveta de trilho do freezer (opcional)

Levante a gaveta de trilho até retirá-la do gancho e em seguida, retire a gaveta.

- Ao recolocar a gaveta de trilho, recolha o trilho então coloque a gaveta de trilho na posição original.



- CUIDADO**
- Não toque o trilho de aço no freezer com as mãos molhadas.
 - Isso pode provocar lacerações causadas pelo frio.
 - Cuidado ao tocar o trilho de aço.
 - Isso pode causar ferimentos.

LIMPANDO O REFRIGERADOR



ADVERTENCIA Não use benzeno, solvente ou Clorox™ para limpar. Eles poderão danificar a superfície do eletrodoméstico e provocar risco de incêndio.



CUIDADO Não pulverize água no refrigerador enquanto ele estiver ligado, pois, isso pode provocar um choque elétrico. Não limpe o refrigerador com benzeno, solvente ou detergente para carro devido ao risco de incêndio.

SUBSTITUINDO A LÂMPADA DE LED

Quando a lâmpada de led interna ou externa se gastar, não desmonte a tampa da lâmpada e a lâmpada de LED sozinho.



Entre em contato com o seu representante de assistência.

Solução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O eletrodoméstico não está funcionando de forma alguma ou a temperatura está muito alta.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o plugue está conectado corretamente.• O controle de temperatura no painel dianteiro está configurado corretamente?• A luz do sol incide sobre o eletrodoméstico ou há fontes de calor nas proximidades?• A parte posterior do eletrodoméstico está muito próxima da parede?
Os alimentos no refrigerador estão congelados.	<ul style="list-style-type: none">• O controle de temperatura no painel dianteiro está configurado para a temperatura mais fria?• A temperatura ambiente está muito baixa?
Há ruídos incomuns.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o eletrodoméstico está instalado sobre um piso estável e uniforme.• A parte posterior do eletrodoméstico está muito próxima da parede?• Objetos estranhos caíram atrás ou sob o eletrodoméstico?• O compressor no eletrodoméstico está emitindo um ruído?• Pequenos estalos podem ocorrer quando diversos acessórios se contraírem ou se expandirem.
As extremidades dianteiras e laterais do eletrodoméstico estão quentes e começa a haver formação de condensação.	<ul style="list-style-type: none">• Tubos com isolamento térmico encontram-se instalados nos cantos da parte frontal do eletrodoméstico para evitar a formação de condensação. Quando a temperatura ao redor se eleva, pode ser que isso nem sempre seja eficaz. No entanto, isso não é anormal.• Em climas muito úmidos, a condensação poderá ser formada na superfície externa do eletrodoméstico quando a umidade no ar entrar em contato com a superfície de resfriamento do eletrodoméstico.
Consegue ouvir um líquido borbulhando no eletrodoméstico.	<ul style="list-style-type: none">• Trata-se do refrigerante, que esfria a parte interna do eletrodoméstico.
Há um cheiro ruim dentro do eletrodoméstico.	<ul style="list-style-type: none">• Existe algum alimento estragado no refrigerador?• Certifique-se de que alimentos com cheiro forte (por exemplo, peixe) estão embalados de forma hermética.• Limpe o refrigerador periodicamente e jogue fora alimentos estragados ou suspeitos.
Há uma camada de gelo nas paredes do eletrodoméstico.	<ul style="list-style-type: none">• Os respiros de saída de ar estão obstruídos pelos alimentos armazenados dentro do refrigerador?• Mantenha o máximo de espaço possível entre os alimentos para melhorar a ventilação.• A porta está completamente fechada?
Há formação de condensação na parede interna do eletrodoméstico e em volta das verduras.	<ul style="list-style-type: none">• Alimentos com alto teor de água estão armazenados sem cobertura com um alto nível de umidade ou a porta foi deixada aberta por um longo período.• Armazene os alimentos com uma tampa ou em recipientes vedados.

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

A SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG) garante o produto acima identificado contra defeitos de material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses (garantia legal), mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano, contado a partir da data de aquisição identificada pela Nota Fiscal de venda ao Consumidor Final do produto ou da data da entrega do produto.

A SAMSUNG, sem nenhum custo para o usuário, reparará o produto de acordo com os termos desta garantia. O reparo, a critério da **SAMSUNG**, poderá incluir a substituição de peças, por novas ou recondiçionadas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidos pelo restante do prazo original. Todas as peças substituídas se tornarão propriedade da **SAMSUNG**.

II. CONDIÇÕES DE GARANTIA

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a **SAMSUNG** e o usuário, a garantia não cobre a instalação do equipamento bem como danos decorrentes da instalação inadequada.

III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA (LEGAL E ADICIONAL)

A garantia não cobre: (a) Defeitos ou danos resultantes do uso anormal do produto pelo cliente, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, limpeza em desacordo com o Manual de Instruções, bem como derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; (b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o reparo realizado por outras oficinas que não sejam Autorizadas **SAMSUNG** para este produto; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, porta, prateleiras, gavetas, cabos, etc.); (d) Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes da utilização de componentes não compatíveis com o produto **SAMSUNG** (gabinete, cabos, placas, peças em geral, etc.); (f) Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros) ou exposição excessiva ao calor; (g) se o uso do produto não for exclusivamente doméstico. (h) Desempenho insatisfatório do produto devido a instalação ou rede elétrica local inadequadas.

(i) Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como lâmpadas, filtros, botões de comando, puxadores, bem como, a mão-de-obra utilizada na aplicação das peças e as conseqüências advindas dessas ocorrências. (j) Falhas no funcionamento do produto decorrentes da falta de fornecimento ou problemas e/ou insuficiência no fornecimento de energia elétrica, água, tais como oscilações de energia elétrica superiores ao estabelecido no Manual de Consumidor, pressão de água insuficiente para o ideal funcionamento do produto. (k) Serviços e/ou despesas de manutenção e/ou limpeza do produto. (l) Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduo, ou ainda, decorrente da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização.

IV. CONSIDERAÇÕES GERAIS

Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialização e adequação a um fim específico. Em hipótese alguma a **SAMSUNG** será responsável por indenização superior ao preço da compra do produto, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto. Esta Garantia fica automaticamente cancelada na ocorrência de qualquer uma das hipóteses do item III.



CCC

Customer Contact Center



0800 124 421

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

www.samsung.com/br/support

Anotações

Anotações

Anotações

Limites da temperatura ambiente

Esse refrigerador foi projetado para ser operado em temperaturas ambientes especificadas pela categoria de temperatura indicada na chapa de características.

Categoria	Símbolo	Faixa da temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperado ampliado	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43



As temperaturas internas poderão ser afetadas por fatores como a localização do refrigerador/freezer, a temperatura ambiente e a frequência de abertura da porta.

Ajuste a temperatura conforme exigido para compensar esses fatores.

Português



(Aplicável em países com sistema de coleta diferenciada)

Essa marcação no produto, acessórios ou literatura indica que o produto e os seus acessórios eletrônicos (p. ex., carregador, fone de ouvido/microfone, cabo USB) não devem ser descartados com outras formas de lixo doméstico no final da sua vida útil operacional. Para evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana devido ao descarte não controlado de dejetos, separe esses itens de outros tipos de dejetos e recicle-os de forma responsável para promover a reutilização sustentável dos recursos do material.

Os usuários domésticos devem entrar em contato com o revendedor ao qual adquiriram esse produto ou com o órgão governamental local para obter detalhes sobre para onde e como eles podem encaminhar esses itens para uma reciclagem ambientalmente segura.

Os usuários corporativos devem entrar em contato com seu fornecedor e verificar os termos e condições do contrato de compra. Esse produto e os seus acessórios eletrônicos não devem ser misturados a outros dejetos comerciais para descarte.

Descarte correto desse produto

(Descarte de equipamentos elétricos e eletrônicos)

Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os produtos Samsung, contacte por favor a nossa linha de apoio a clientes Samsung.

Av. Maria Coelho Aguiar 215, BLOCO F 3 Andar Sao Paulo SP, Brazil, 05804-900
0800-124-421 (Demais cidades e regiões)
4004-0000 (Capitais e grandes centros)
www.samsung.com/br/support



DA68-02676L-02