



Refrigerador manual do usuário

Português

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir um produto Samsung.
Para obter um serviço mais completo,
registre seu produto em
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Elerodoméstico de livre instalação

recursos do seu novo refrigerador

RECURSOS-CHAVE DO SEU NOVO REFRIGERADOR

Seu refrigerador Samsung vem equipado com diversos recursos de armazenamento inovador e eficiência quanto ao consumo de energia.

- **Sistema de resfriamento Twin**

O refrigerador e o freezer têm evaporadores separados. Graças a esse sistema de resfriamento independente, o freezer e o refrigerador resfriam com mais eficiência.

Além disso, esse sistema de fluxo de ar separado impede que o odor dos alimentos de um compartimento passe para os outros compartimentos.

- **Espaço maior e mais amplo**

A área ampla da prateleira oferece espaço suficiente para itens maiores.

A gaveta ampla do freezer também fornece espaço suficiente para 2 a 3 perus.

- **Fechamento automático protegido**

O recurso de fechamento automático protegido fechará automaticamente uma porta que esteja parcialmente aberta.

- **Visor digital e controle de temperatura**

- **Alarme de porta**

Um alerta sonoro útil será emitido se a porta estiver entreaberta.

Aviso CE

Este produto foi considerado como estando em conformidade com a Diretiva de Baixa Tensão (2006/95/CE), a Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética (2004/108/CE) e a Diretiva de Eficiência de Energia (96/57/CE) da União Europeia.



Para facilitar a consulta futura, anote o modelo e o número de série. Você encontrará o número do modelo e de série à esquerda do refrigerador.











Número do modelo _____
Número de série _____

informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes do utilizar o eletrodoméstico, leia este manual por completo e guarde-o em um local seguro próximo ao eletrodoméstico para consulta futura.
- Use esse eletrodoméstico somente para sua finalidade pretendida conforme descrito neste manual de instrução. Esse eletrodoméstico não é destinado ao uso por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou 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.
- 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.
- Como as instruções operacionais a seguir abrangem diversos modelos, as características do seu refrigerador poderão diferir um pouco daquelas descritas neste manual e nem todas as placas de advertência poderão ser aplicáveis. Se você tiver alguma dúvida, entre em contato com a central de atendimento mais próxima ou localize a ajuda e as informações on-line no site www.samsung.com.

Símbolos de segurança e precauções importantes:

 ADVERTÊNCIA	Riscos ou práticas inseguras que podem resultar em ferimentos graves ou morte .
 CUIDADO	Riscos ou práticas inseguras que podem resultar em ferimentos leves ou dano à propriedade .
	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga as instruções com atenção.
	Desconecte a tomada do soquete da parede.
	Certifique-se de que a máquina esteja aterrada para evitar choque elétrico.
	Entre em contato com a central de atendimento para obter ajuda.
	Nota.

Estas placas de advertência estão aqui para evitar ferimentos a você e às outras pessoas.

Siga-as com atenção.

Após ler esta seção, guarde-a em um local seguro para consulta futura.

informações de segurança



ADVERTÊNCIA

PLACAS DE ADVERTÊNCIA GRAVES PARA O TRANSPORTE E O LOCAL



- Ao transportar e instalar o eletrodoméstico, deve-se tomar cuidado para assegurar que nenhuma parte do circuito de refrigeração esteja danificada.
 - O vazamento de refrigerante do duto poderia causar um incêndio ou ferir os olhos. Se um vazamento for detectado, evite a presença de chamas abertas ou fontes de ignição potenciais e ventile o ambiente no qual o eletrodoméstico está localizado, durante alguns minutos.
- 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. Se estiver em dúvida, consulte seu distribuidor. O local onde o refrigerador será posicionado deve ter uma área de 1 m³ para cada 8 g de refrigerante R600a dentro do eletrodoméstico. A quantidade de refrigerante no seu eletrodoméstico em específico está exibida na placa de identificação do eletrodoméstico.



ADVERTÊNCIA

PLACAS DE ADVERTÊNCIA GRAVES QUANTO À INSTALAÇÃO



- Não instale o refrigerador em um local úmido ou onde ele possa entrar em contato com água.
 - A deterioração do isolamento dos componentes elétricos pode causar um choque elétrico ou incêndio.
- Não posicione o refrigerador sob a luz direta do sol ou exponha ao calor de fornos, aquecedores ou outros eletrodomésticos.
- Não conecte vários eletrodomésticos à mesma tomada com várias saídas. O refrigerador sempre deve ser conectado à sua própria conexão elétrica individual que tem uma classificação de tensão correspondente à placa de classificação.
 - Isso oferece o melhor desempenho e também impede o superaquecimento dos circuitos da fiação doméstica, o que poderia provocar risco de incêndio devido aos fios superaquecidos.
- Se o espelho da parede estiver solto, não insira a tomada.
 - Há risco de choque elétrico ou incêndio.
- Não use um cabo que apresente rachaduras ou danos por abrasão em sua extensão ou na extremidade.
- Não flexione excessivamente o cabo de força ou coloque itens pesados sobre ele.
- Nunca desconecte o refrigerador puxando o cabo de força. Sempre segure o cabo com firmeza e puxe-o da tomada de modo reto.
 - Os danos ao cabo podem causar curto-circuito, incêndio e/ou choque elétrico.
- Não use aerossóis próximo ao refrigerador.
 - Os aerossóis usados próximo ao refrigerador podem provocar explosão ou incêndio.



- Esse refrigerador deve ser instalado e localizado adequadamente de acordo com o manual antes de ser usado.
- Mantenha os materiais da embalagem longe do alcance das crianças.
 - Há risco de morte por sufocamento se as crianças colocarem os materiais na cabeça.
- Conecte a tomada na posição adequada com o cabo pendendo para baixo.
 - Se a tomada for conectada de cabeça para baixo, o fio poderá romper e causar um incêndio ou choque elétrico.
- Certifique-se de que a tomada não seja esmagada ou danificada pela parte posterior do refrigerador.
- Ao deslocar o refrigerador, tome cuidado para não enrolar ou danificar o cabo de força.
 - Isso representa risco de incêndio.
- O eletrodoméstico deve ser posicionado de forma que a tomada esteja acessível após a instalação.

informações de segurança



- O refrigerador deve ser aterrado.
 - É necessário aterrar o refrigerador para impedir que haja vazamentos de energia ou choques elétricos causados pelo vazamento de corrente do refrigerador.
- Nunca use tubulações de gás, linhas telefônicas ou outros potenciais materiais condutores como aterramento.
 - O uso inadequado do plugue de aterramento pode resultar em choque elétrico.



- Se o cabo de força estiver danificado, solicite a substituição imediata junto ao fabricante ou ao seu agente de manutenção.
- O fusível no refrigerador deve ser trocado por um técnico qualificado ou empresa de manutenção.
 - Do contrário, poderá ocorrer choque elétrico ou ferimentos.



CUIDADO

PLACAS DE CUIDADO QUANTO À INSTALAÇÃO



- 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.
- Mantenha a abertura da ventilação na carcaça do eletrodoméstico ou na estrutura de montagem sem obstruções.
- Assegure que o eletrodoméstico assente durante duas horas após a instalação.



ADVERTÊNCIA

PLACAS DE ADVERTÊNCIA GRAVES QUANTO AO USO



- Não insira a tomada com as mãos molhadas.
- 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 insira itens cheios de água no refrigerador.
 - Se forem derramados, haverá risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não permita que as crianças se pendurem na porta.
 - Do contrário, poderão ocorrer ferimentos graves.
- Não deixe as portas do refrigerador abertas quando não houver supervisão do mesmo e não permita que crianças entrem dentro do refrigerador.
 - Há risco de as crianças ficarem presas e de ferimentos graves devido à baixa temperatura.
- Não coloque as mãos na área inferior debaixo do eletrodoméstico.
 - As bordas afiadas poderão causar ferimentos.
- Não permita que as crianças pisem na tampa da gaveta.
 - Ela poderá quebrar e provocar risco de escorregamento.
- Não superlote o refrigerador com alimentos.
 - Ao abrir a porta, um item poderá cair e provocar ferimentos ou danos ao material.
- Nunca coloque os dedos ou outros objetos no orifício do dispenser.
 - Do contrário, poderá ocorrer um ferimento ou dano ao material.
- Não armazene substâncias voláteis ou inflamáveis, como benzina, solvente, álcool, éter ou gás LP no refrigerador.
 - O armazenamento desses produtos poderá causar explosões.
- Não armazene produtos farmacêuticos sensíveis a baixas temperaturas, materiais científicos ou outros produtos sensíveis a baixas temperaturas no refrigerador.
 - Os produtos que exigem controles de temperatura restritos não devem ser armazenados no refrigerador.
- Não insira ou use eletrodomésticos dentro do refrigerador, a menos que sejam de um tipo

informações de segurança

recomendado pelo fabricante.

- 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.
 - Não encoste nas paredes internas do freezer ou nos produtos armazenados dentro dele com as mãos molhadas.
 - Isso pode provocar lacerações causadas pelo frio.
 - Não use dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelamento, além daqueles recomendados pelo fabricante.
 - Não danifique o circuito de refrigerante.
-



- Esse produto destina-se somente ao armazenamento de alimentos em um ambiente doméstico.
 - As garrafas devem ser armazenadas bem próximas para que não caiam.
 - 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 alguns minutos.
 - Use somente lâmpadas de LED fornecidas pelo fabricante ou agentes de manutenção.
 - As crianças devem ser supervisionadas para assegurar que não brinquem e/ou escalem o eletrodoméstico.
 - Mantenha os dedos fora das áreas de “ponto de compressão”: espaços entre as portas e o quadro são necessariamente pequenos. Tenha cuidado quando abrir as portas e estiverem crianças na área.
-



- Não desmonte ou repare o refrigerador sozinho.
 - Você corre o risco de provocar um incêndio, mau funcionamento e/ou ferimento. Em caso de mau funcionamento, entre em contato com os agentes de manutenção.
-



- Puxe a tomada do soquete antes de trocar as lâmpadas internas do refrigerador.
 - Do contrário, há risco de choque elétrico.
-



- Se o eletrodoméstico gerar um ruído estranho, uma combustão, odor ou fumaça, desconecte a tomada imediatamente e entre em contato com a central de atendimento mais próxima.
 - Do contrário, poderá ocorrer choque elétrico ou riscos de incêndio. Mantenha a abertura da ventilação na carcaça do eletrodoméstico ou na estrutura de montagem sem obstruções.
- 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 os agentes de manutenção.
- Se houver poeira ou água no refrigerador, desconecte a tomada e entre em contato com a central de atendimento da Samsung Electronics.
 - Há risco de incêndio.

informações de segurança



PLACAS DE CUIDADO QUANTO AO USO



- Se o refrigerador for desconectado da fonte de alimentação, será necessário aguardar pelo menos cinco minutos antes de conectá-lo novamente.
- Caso você fique fora por mais de três semanas ou se o refrigerador não for usado por um longo período, será necessário esvaziar e limpar o refrigerador, e desconectar a tomada. Remova o excesso de umidade da parte interna e deixe as portas abertas.
 - Do contrário, odores e bolores poderão se formar.
 - A deterioração no isolamento poderá provocar incêndio.
- Se você tirar férias longas ou viajar a negócios e não usar dispensers de água ou gelo, feche a válvula de água.
 - Do contrário, poderá ocorrer um vazamento de água.
- Para obter 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 refrigerador.
 - Embale os alimentos adequadamente ou insira-os em recipientes herméticos antes de colocá-los no refrigerador.
- Não congele novamente os alimentos congelados que derreteram totalmente.
- 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 e danos à propriedade.
- Não altere a funcionalidade ou modifique o refrigerador.
 - As alterações ou modificações poderão resultar em ferimentos e/ou danos à propriedade. Quaisquer alterações ou modificações realizadas por terceiros nesse eletrodoméstico completo não são abrangidas pelo serviço de garantia da Samsung nem a Samsung é responsável por problemas de segurança e danos que resultem das modificações de terceiros.
- Não obstrua os orifícios de ar.
 - Se os orifícios de ar estiverem obstruídos, principalmente com um saco plástico, o refrigerador poderá resfriar em excesso. Se esse período de resfriamento durar muito, o filtro de água poderá rachar e provocar um vazamento de água.
 - Não coloque os alimentos inseridos recentemente para congelamento próximos aos alimentos que já estão no freezer.
- Respeite os períodos máximos de armazenamento e as datas de validade dos produtos congeladas.
- Encha o tanque de água, a bandeja de gelo e os cubos de água somente com água potável.
- Não coloque alimentos dentro do refrigerador a esmo.
 - Os alimentos não serão resfriados de forma adequada.
- Caso o modelo tenha o recurso área de seleção de resfriamento, não insira uma prateleira nesse trilho ou ela poderá colidir com a tampa da estação de bebidas e esta tampa poderá se romper.
- Use somente o mecanismo de fabricação de gelo fornecido com o refrigerador.
- O abastecimento de água a esse refrigerador deve ser instalado/conectado somente por uma pessoa devidamente qualificada e conectado apenas a um abastecimento de água potável.
- Para utilizar o mecanismo de fabricação de gelo de forma adequada, exige-se uma pressão de água de 138 a 862 kpa (1,4 a 8,8 kgf/cm³).



- Se o eletrodoméstico estiver inundado, corte a energia imediatamente e entre em contato com a central de atendimento mais próxima.



PLACAS DE CUIDADO QUANTO À LIMPEZA E MANUTENÇÃO



- Não pulverize água diretamente dentro ou fora do refrigerador.
 - Há risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não pulverize gás inflamável próximo ao refrigerador.
 - Há risco de explosão ou incêndio.
- Não pulverize produtos de limpeza diretamente no visor.

informações de segurança

- As letras impressas no visor poderão ser apagadas.
- Remova os materiais estranhos ou poeira dos pinos da tomada. Mas não use um pano molhado ou úmido ao limpar o plugue, remova os materiais estranhos ou poeira dos pinos da tomada.
 - Do contrário, haverá risco de incêndio ou choque elétrico.
- Nunca coloque os dedos ou outros objetos no orifício do dispenser e no anteparo de gelo.
 - Isso poderá causar ferimentos ou dano ao material.



- Desligue o refrigerador antes de limpar e realizar a manutenção.



ADVERTÊNCIA

PLACAS DE ADVERTÊNCIA GRAVES QUANTO AO DESCARTE



- Certifique-se de que nenhuma das tubulações na parte posterior do eletrodoméstico esteja danificada antes do descarte.
- R600a ou R134a é usado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do eletrodoméstico ou a etiqueta de características dentro do refrigerador para conferir qual refrigerante é usado para o refrigerador. Quando esse produto contiver gás inflamável (Refrigerante R600a), entre em contato com a autoridade local para obter informações sobre o descarte seguro desse 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 desse produto. Certifique-se de que nenhuma das tubulações na parte posterior dos eletrodomésticos esteja danificada antes do descarte. As tubulações poderão romper no espaço aberto.
- Se o eletrodoméstico contiver refrigerante isobutano (R600a), um gás natural com alta compatibilidade ambiental, também será combustível. Ao transportar e instalar o eletrodoméstico, deve-se tomar cuidado para assegurar que nenhuma parte do circuito de refrigeração esteja danificada.
- Ao descartar esse produto ou outros refrigeradores, remova a porta/lacres da porta e o trinco da porta para que crianças pequenas ou animais não fiquem presos dentro. Deixe as prateleiras no local para que as crianças não possam escalá-las com facilidade. As crianças devem ser supervisionadas para assegurar que não brinquem com o eletrodoméstico antigo.
- Descarte o material da embalagem desse produto de forma ambientalmente adequada.



DICAS ADICIONAIS PARA USO ADEQUADO

- No caso de ocorrer uma falha na 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 força estiver desligada.
 - Se a falha de energia durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se as chaves forem fornecidas com o refrigerador, elas deverão ser mantidas longe do alcance das crianças e distantes do eletrodoméstico.
- O eletrodoméstico poderá não funcionar de maneira consistente (possibilidade de a temperatura aumentar muito no refrigerador) quando for colocado durante um período extenso abaixo da extremidade fria da faixa de temperatura com relação à qual o eletrodoméstico de refrigeração foi projetado.
- Não armazene alimentos que 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.
- O aumento da temperatura dos alimentos congelados durante o degelo pode reduzir a vida útil do armazenamento.

CONFIGURANDO O REFRIGERADOR

10

- 10 Preparando-se para instalar o refrigerador
- 11 Instalação da linha de água (Modelo com mecanismo de fabricação de gelo automático)
- 14 Configurando o refrigerador
- 14 Removendo as portas do refrigerador
- 23 Ajustando as portas
- 24 fazendo pequenos ajustes entre as portas

OPERAÇÃO DO REFRIGERADOR SAMSUNG

25

- 25 Peças e recursos
- 26 Usando o painel de controle
- 27 Controlando a temperatura
- 29 Fazendo gelo
- 30 Armazenando alimentos no refrigerador
- 30 Armazenando alimentos na gaveta do freezer
- 31 Removendo e recolocando os acessórios do refrigerador
- 32 Removendo os acessórios do freezer
- 33 Usando o dispenser de água (opcional)
- 34 Limpando o refrigerador
- 35 Substituindo a lâmpada interna (disponível somente em alguns modelos)

DIAGNOSTICANDO FALHAS

36

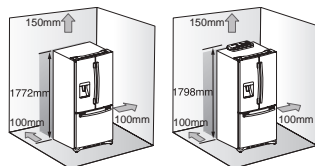
configurando o refrigerador

PREPARANDO-SE PARA INSTALAR O REFRIGERADOR

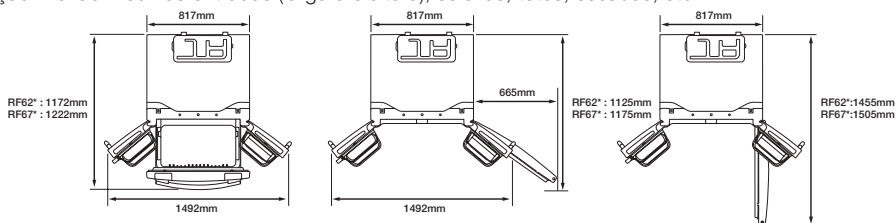
Parabéns pela aquisição do refrigerador Samsung. Esperamos que você usufrua dos recursos inovadores e eficiências que esse novo eletrodoméstico oferece.

Escolhendo o melhor local para o refrigerador

- Um local com acesso fácil ao abastecimento de água.
- Um local sem exposição direta à luz do sol.
- Um local com piso nivelado (ou praticamente nivelado).
- Um local com espaço suficiente para que as portas do refrigerador sejam abertas com facilidade.
- Permita que haja espaço suficiente à direita, à esquerda, na parte posterior e superior visando à circulação de ar. Se o refrigerador não tiver um espaço suficiente, o sistema de resfriamento interno poderá apresentar um desempenho ineficiente.
- Certifique-se de que o eletrodoméstico possa ser movido livremente no caso de manutenção e serviço.



A primeira coisa a fazer! Certifique-se de que seja possível mover com facilidade o refrigerador para sua localização final ao medir as entradas (largura e altura), soleiras, tetos, escadas, etc.



Tipo gaveta

Tipo vai-e-vem



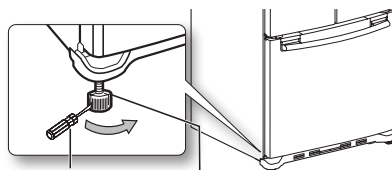
- Permita que haja uma folga à direita, à esquerda, na parte posterior e superior durante a instalação. Isso ajudará a reduzir o consumo de força e a manter sua conta de luz mais barata.
- Se o refrigerador for instalado em um local abaixo de 10 °C, talvez ele não funcione no nível ideal.
- Não posicione o refrigerador em um local úmido.

Ao mover o refrigerador



Para impedir danos ao piso, certifique-se de que os pés de nivelamento dianteiros estejam voltados para cima (acima do piso).

Consulte 'Ajustando as portas' no manual (na página 23)

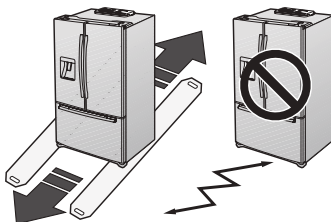


Chave de fenda plana (-)

Alavanca de controle

NIVELAMENTO

Visando à instalação adequada, esse refrigerador deverá ser posicionado em uma superfície nivelada de material rígido que seja da mesma altura que o restante do nivelamento. Essa superfície deve ser resistente o bastante para comportar um refrigerador totalmente carregado ou cerca de 106 kg. Para proteger o revestimento do piso, corte um pedaço grande de papelão e posicione sob o refrigerador onde você está trabalhando. Ao mover o refrigerador, certifique-se de puxá-lo e retorná-lo para a posição ao endireitá-lo.



configurando o refrigerador

INSTALAÇÃO DA LINHA DE ÁGUA (MODELO COM MECANISMO DE FABRICAÇÃO DE GELO AUTOMÁTICO)

Antes de instalar a linha de água

- A instalação da linha de água não é garantida pelo fabricante do refrigerador. Portanto, antes de instalar a linha de água, leia todas as etapas referente à instalação e siga essas instruções com atenção para minimizar o risco de danos dispendiosos causados pela água.
- Tubulações barulhentas (ruído da água nas tubulações) no encanamento da casa podem causar danos às peças do refrigerador e acarretar vazamento de água ou inundação. Entre em contato com um encanador qualificado para corrigir o problema antes de instalar a linha de abastecimento de água ao refrigerador.
- Para evitar queimaduras e danos ao produto, não conecte a linha de água à linha de água quente.
- Não instale a linha de água em áreas onde as temperaturas caem muito.
- Ao usar qualquer dispositivo elétrico (como uma furadeira) durante a instalação, certifique-se de que o dispositivo esteja isolado ou conectado de uma forma que os choques elétricos sejam evitados.
- Todas as instalações devem estar de acordo com os requisitos do código de encanamento local.
- O kit da linha de água e o filtro de água não são cobertos pela Garantia da Samsung. Seus respectivos fabricantes (ou distribuidores, instaladores) são responsáveis pelos defeitos e por toda perda causada pelo filtro de água e kit da linha de água.
- O filtro deve ser substituído de acordo com a instrução do fabricante (ou distribuidor).
- Para solicitar filtros de água adicionais, entre em contato com o fabricante (ou distribuidor) do filtro.



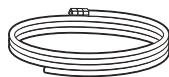
Verifique os acessórios listados abaixo.



Fixador e parafusos da linha de água



Conector da tubulação



Linha de água



Retentor

- Consulte 'FAZENDO PEQUENOS AJUSTES ENTRE AS PORTAS' (na página 24)

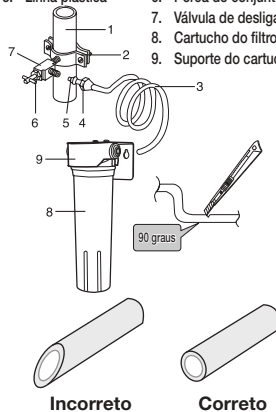
USANDO O FILTRO DE ÁGUA (NÃO FORNECIDO)

Conectando-se à linha de abastecimento de água

- Desligue a linha principal de abastecimento de água e coloque o mecanismo de fabricação de gelo na posição desligado.
- Localize a linha de água potável resfriada mais próxima.
- Siga as instruções no kit de instalação do filtro de água.
- Após conectar a linha de abastecimento de água à entrada do Suporte do cartucho e instalar o Cartucho do filtro (insira totalmente a linha plástica).
- Ligue o abastecimento de água e despeje 3 litros em um balde para limpar o filtro de água.
- O filtro de água deve estar instalado fora do refrigerador. Ele não é fornecido com o novo refrigerador. O kit do cartucho do filtro (8) e o suporte (9) podem ser adquiridos junto ao revendedor onde o refrigerador foi adquirido.
- Não use uma linha de cobre.
- Corte a tubulação, certificando-se de que as extremidades estejam quadradas e limpas.

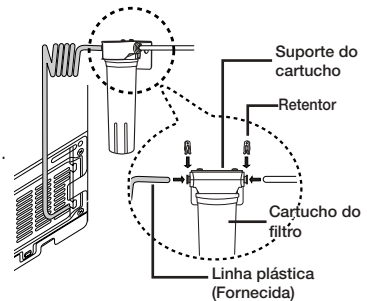


1. Linha de água fria
2. Fixação da tubulação.
3. Linha plástica
4. Porca de compressão
5. Manga de compressão
6. Porca do conjunto
7. Válvula de desligamento
8. Cartucho do filtro
9. Suporte do cartucho



Conecte a linha de água ao refrigerador

- Conecte a linha plástica na parte posterior do refrigerador à saída do suporte do cartucho (insira totalmente a linha plástica na saída do suporte do cartucho).
- Insira o retentor plástico à entrada e saída do suporte do cartucho.
- Acione o fornecimento de água e verifique se há vazamentos.

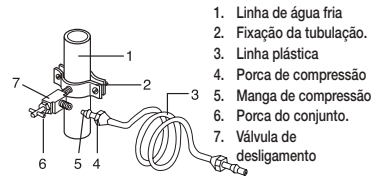


- É possível adquirir o cartucho de filtro necessário junto ao revendedor onde o refrigerador foi comprado. Certifique-se de comprar o cartucho do filtro SAMSUNG (Cartucho substituto N.º: DA29-10105J) para garantir o melhor desempenho.
- A linha de água deve ser conectada somente à água potável
- Um kit de encaixe e porca de compressão é fornecido com a unidade e está dentro da gaveta do refrigerador.
- Ao empurrar o refrigerador para trás, certifique-se de não passá-lo sobre o cabo de força ou a linha de água (linha de abastecimento do mecanismo de fabricação de gelo)

PARA USAR SEM A SEÇÃO DO FILTRO DE ÁGUA

Conectando-se à linha de abastecimento de água

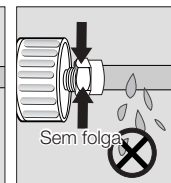
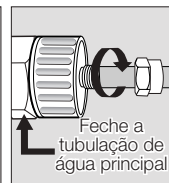
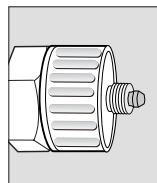
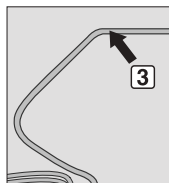
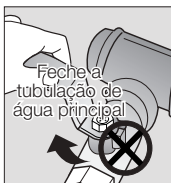
- Desligue a linha principal de abastecimento de água e coloque o mecanismo de fabricação de gelo na posição desligado.
- Localize a linha de água potável resfriada mais próxima.



CUIDADO

A linha de água deve ser conectada à tubulação de água fria. Se ela for conectada à tubulação de água quente, o purificador poderá apresentar um mau funcionamento.

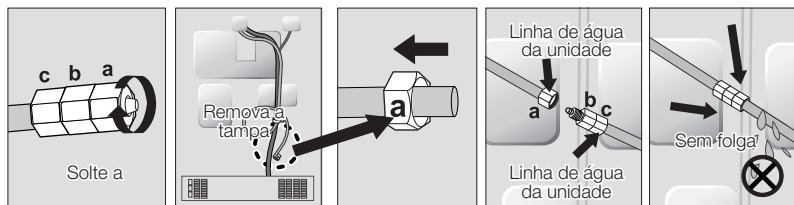
1. Primeiro, desative a linha principal de abastecimento de água.
2. Localize a linha de água potável resfriada mais próxima.
3. Siga as instruções de instalação da linha de água no kit de instalação.



configurando o refrigerador

Conectando a linha de água ao refrigerador

1. Remova tampa da linha de água na unidade e insira a porta de compressão à linha de água na unidade após desmontar da linha de água fornecida.
2. Conecte a linha de água da unidade e a linha de água no kit.
3. Aperte a porca de compressão no encaixe de compressão. Não deve haver folgas entre (A, B e C)
4. Acione o fornecimento de água e verifique se há vazamentos.



Conecte a linha de água somente a uma fonte de água potável.

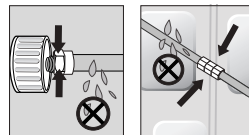
Se for necessário reparar ou desmontar a linha de água, corte 6,5 mm da tubulação plástica para se certificar de que uma conexão firme e sem vazamentos seja obtida.



CUIDADO

Após a instalação do abastecimento de água, verifique todas as juntas para assegurar que não haja vazamentos.

- A garantia da Samsung não abrange A INSTALAÇÃO DA LINHA DE ÁGUA.
- O custo da instalação da linha de água é pago pelo cliente, a menos que o revendedor tenha coberto essa despesa na taxa de entrega.
- Entre em contato com um encanador ou com o instalador autorizado para realizar a instalação, se necessário.
- Se o vazamento de água ocorrer devido à instalação inadequada, entre em contato com o instalador.



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.

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. (P8. Escolhendo o melhor local para o refrigerador)
2. Assim que o refrigerador for conectado, certifique-se de que a luz interna acenda quando as portas forem abertas.
3. Ajuste o controle de temperatura para a temperatura mais fria e aguarde uma hora. O freezer será parcialmente resfriado e o motor funcionará perfeitamente.
4. Após ligar o refrigerador, demorará algumas horas para que a temperatura adequada seja atingida. Você pode armazenar alimentos e bebidas no refrigerador depois que a temperatura estiver suficientemente fria.

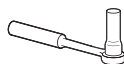
Ferramentas necessárias (não fornecidas)



Chave Phillips (+)



Chave plana (-)



Chave de soquete
(10 mm) (para
parafusos)



Chave sextavada (Ø5
mm)
(para articulação
intermediária)



Chave sextavada
(5/32 polegada)
(para eixo de
articulação
intermediária)

REMOVENDO AS PORTAS DO REFRIGERADOR

Algumas instalações exigem a remoção da porta/gaveta para o transporte do refrigerador para sua localização final.

Não remova a porta/gaveta se não for necessário. Antes de remover a porta/gaveta, certifique-se de ler os itens a seguir.



ADVERTÊNCIA

Desconecte a energia do refrigerador antes de remover a porta ou a gaveta.



- Tome cuidado para não derrubar, danificar ou arranhar a porta/gaveta durante a remoção.
- Tome cuidado para não se ferir ao remover a porta/gaveta.
- Reinstale a porta/gaveta de forma adequada para evitar:
 - Umidade do vazamento de ar.
 - Alinhamento desigual das portas.
 - Desperdício de energia devido à vedação inadequada da porta.

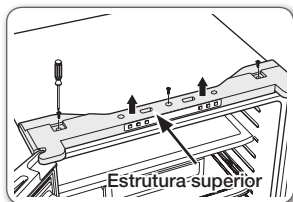
configurando o refrigerador

DESMONTANDO A PORTA DO REFRIGERADOR

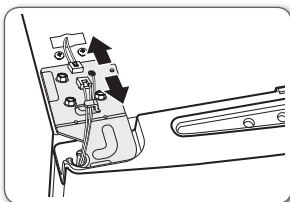


Tome cuidado para não derrubar ou arranhar a porta do refrigerador ao removê-la!

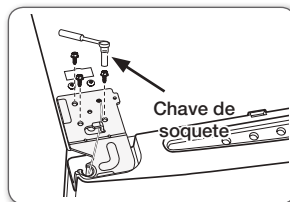
ADVERTÊNCIA



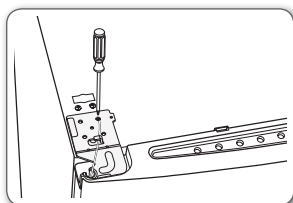
1. Remova os três parafusos que prendem a estrutura superior e retire-a.



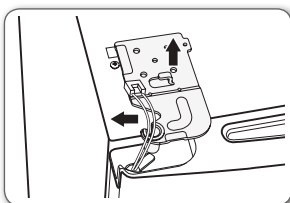
2. Desconecte o cabo elétrico na parte superior do refrigerador.



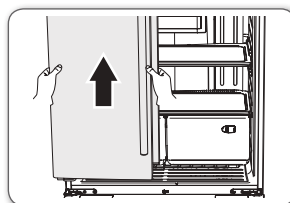
3. Remova os três parafusos sextavados que prendem a articulação na parte superior do refrigerador com a chave de soquete de 10 mm.



4. Remova o parafuso que prende o fio terra com uma chave de fenda philips (+).

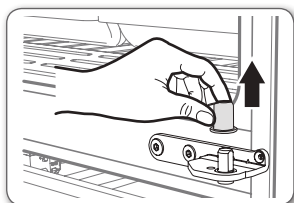


5. Separe a articulação do cabo elétrico e do fio terra conforme mostrado abaixo.

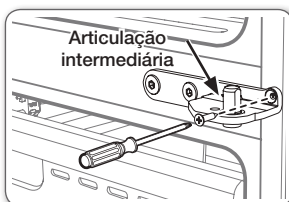


6. Suspenda a porta para remover. Tome cuidado para não derrubar e arranhar as portas ao removê-las.

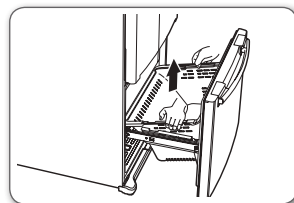
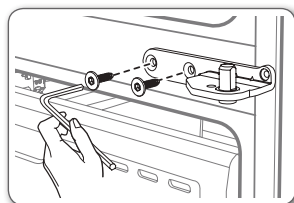
DESMONTANDO A PORTA DO FREEZER (TIPO GAVETA)



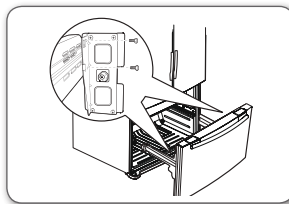
1. Separe a tampa na articulação intermediária.



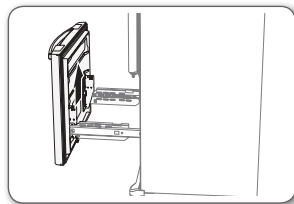
2. Remova o parafuso conectado às articulações intermediárias esquerda e direita com uma chave de fenda philips (+). Remova os dois parafusos sextavados presos às articulações intermediárias esquerda e direita com uma chave allen (Ø5 mm).



3. Após abrir a porta do freezer, levante a caixa da gaveta.

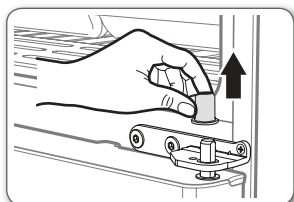


4. Remova os quatro parafusos sextavados de ambas as laterais com uma chave de soquete (10 mm)

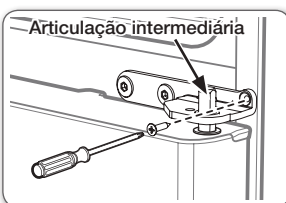


5. Suspnda a porta do freezer dos trilhos. Tome cuidado para não derrubar e arranhar a porta do freezer.

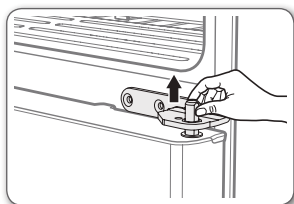
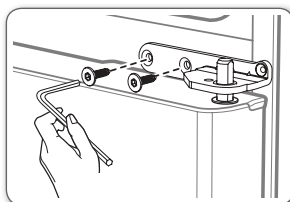
DESMONTANDO A PORTA DO FREEZER (TIPO VAI-E-VEM)



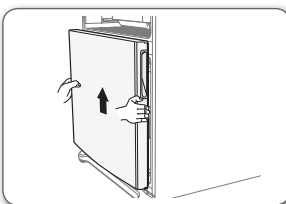
1. Separe a tampa na articulação intermediária.



2. Remova o parafuso conectado às articulações intermediárias esquerda e direita com uma chave de fenda philips (+). Remova os dois parafusos sextavados presos às articulações intermediárias esquerda e direita com uma chave allen (Ø5 mm).



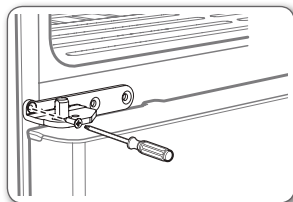
3. Remova a articulação intermediária conectada ao freezer.



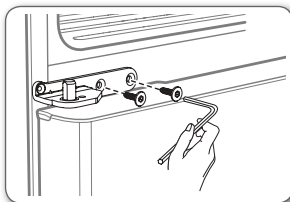
4. Levante a porta do freezer da articulação. Tome cuidado para não derrubar e arranhar a porta do freezer.

configurando o refrigerador

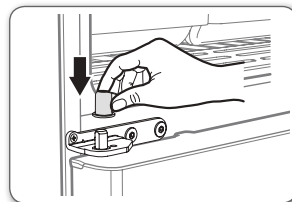
REINSTALANDO A PORTA DO REFRIGERADOR



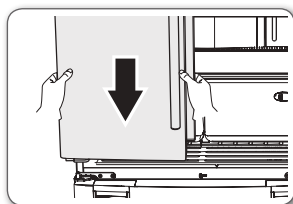
1. Insira e aperte o parafuso nas articulações intermediárias direita e esquerda com uma chave de fenda philips (+).



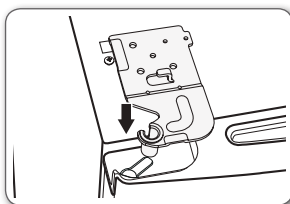
2. Insira e aperte os dois parafusos sextavados nas articulações intermediárias esquerda e direita com uma chave allen (Ø5 mm).



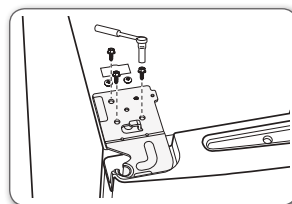
3. Substitua a tampa da articulação intermediária.



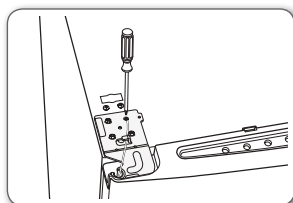
4. Posicione o orifício na parte inferior da porta esquerda na articulação intermediária.



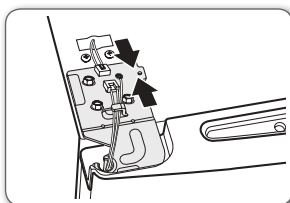
5. Insira o eixo da articulação superior esquerda no orifício da extremidade da porta do refrigerador.



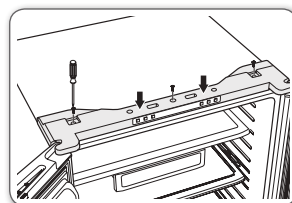
6. Insira as articulações superiores nos orifícios na parte superior da porta. Insira e aperte os três parafusos sextavados nas articulações superiores esquerda e direita com uma chave de soquete (10 mm).



7. Insira e aperte o parafuso de aterramento nas articulações superiores direita e esquerda com uma chave de fenda philips (+).

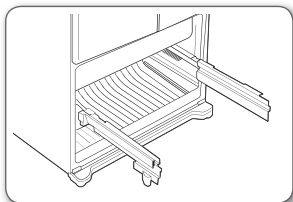


8. Conecte o cabo elétrico na parte superior do refrigerador.

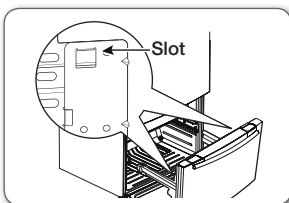


9. Posicione a estrutura superior no lugar. Insira e aperte os três parafusos na estrutura superior com uma chave de fenda philips (+).

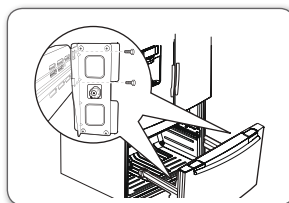
REINSTALANDO A PORTA DO FREEZER (TIPO GAVETA)



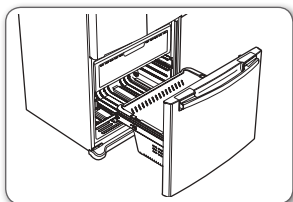
1. Retire os trilhos em toda a extensão em cada lateral do gabinete de modo uniforme.



2. Suspenda a porta do freezer na ranhura aberta nas laterais.

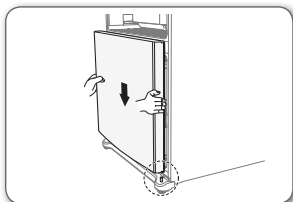


3. Com uma chave de 10 mm, reconecte os quatro parafusos para prender o trilho à porta.

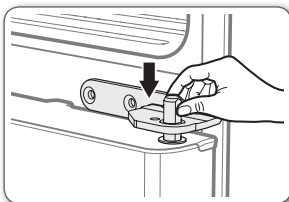


4. Troque a caixa da gaveta.

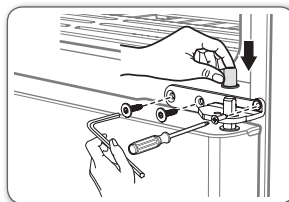
REINSTALANDO A PORTA DO FREEZER (TIPO VAI-E-VEM)



1. Posicione o orifício na parte inferior da porta na articulação inferior direita.



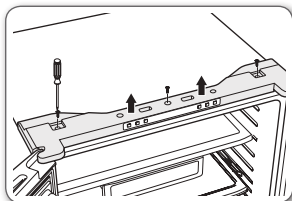
2. Troque a articulação intermediária conectada ao freezer.
3. Insira e aperte o parafuso nas articulações intermediárias direita e esquerda com uma chave de fenda philips (+). Insira e aperte os dois parafusos sextavados nas articulações intermediárias esquerda e direita com uma chave allen (Ø5 mm).
4. Troque a tampa na articulação intermediária.



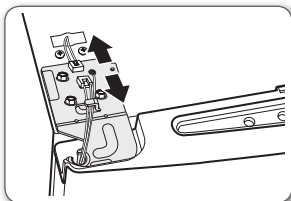
configurando o refrigerador

COMO INVERTER A PORTA (OPCIONAL)

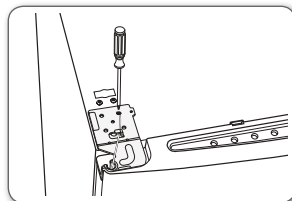
Desligue o refrigerador ou desconecte a energia.



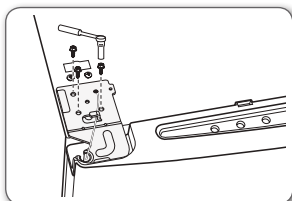
1. Remova os três parafusos na tampa da articulação.
2. Desmonte a tampa da articulação.



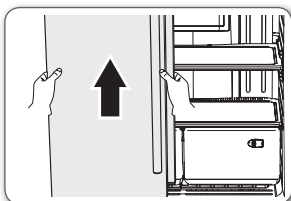
3. Desmonte os dois conectores. (um compartimento e uma chave reed)



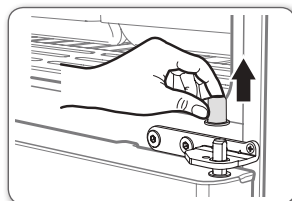
4. Desmonte o fio terra ao remover um parafusos em cada lado.



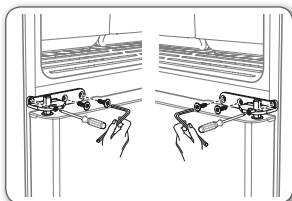
5. Desmonte a articulação superior ao remover três parafusos em cada lado com a chave de 10 mm.
 1. Evite danos ao cabo.
 2. Nesse momento, há a possibilidade de que a porta do refrigerador penda.



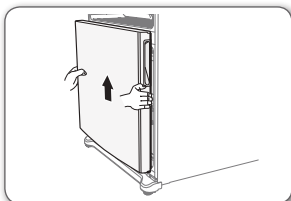
6. Remova cada uma das portas do refrigerador suspendendo-as.
 1. Nesse momento, há a possibilidade de a porta cair ou ser arranhada.
 2. A tampa da articulação intermediária poderá se soltar da porta.



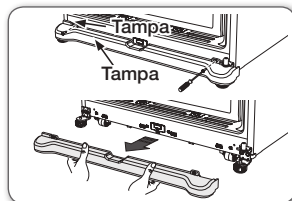
7. Desmonte a tampa da articulação intermediária.



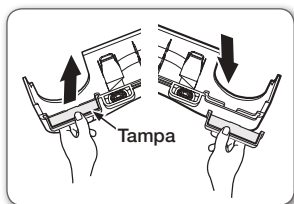
8. Remova os três parafusos em cada lado (use a chave allen de Ø5 mm).
 1. A princípio, remova a articulação intermediária esquerda e direita.
 2. Tome cuidado para não derrubar a porta do freezer.



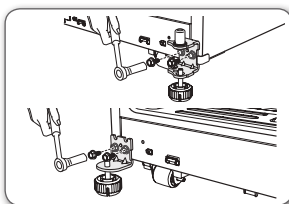
9. Remova a porta do freezer suspendendo-a.
 1. Nesse momento, há a possibilidade de a porta cair ou ser arranhada.
 2. A tampa da articulação inferior poderá se soltar da porta.



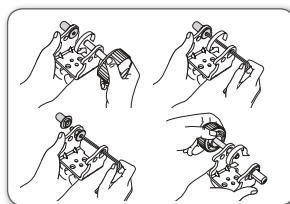
10. Remova os dois parafusos.
11. Separe a tampa do suporte dianteiro.



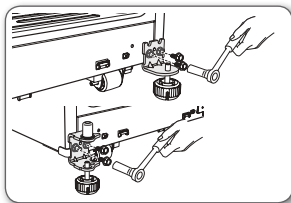
- 12.** Separe a tampa da tampa do suporte dianteiro. (puxe a tampa para dentro)
- 13.** Insira a tampa na outra lateral da tampa do suporte dianteiro.



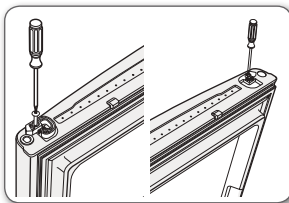
- 14.** Remova os dois parafusos em cada articulação com a chave de 10 mm.
- 15.** Posicione-os na parte dianteira de cada lateral.



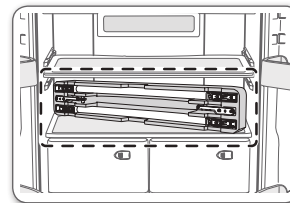
- 16.** Separe o eixo da articulação inferior usando a chave de 5/32 pol. e desmonte o suporte da articulação inferior girando-o no sentido horário e, em seguida, monte a articulação inferior girando-a.



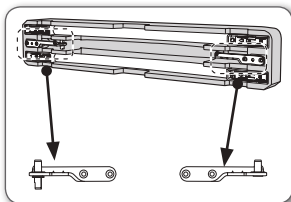
- 17.** Reconecte a articulação direita anterior na lateral esquerda e a articulação esquerda anterior na lateral direita usando dois parafusos.



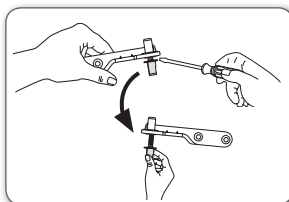
- 18.** Separe o retentor ao remover um parafuso na lateral inferior direita do freezer e instale o retentor na lateral esquerda ao invertê-lo.



- 19.** A articulação intermediária para inverter uma porta pode ser encontrada no refrigerador.

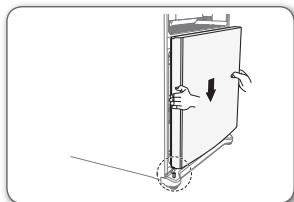


- 20.** Troque as articulações intermediárias instaladas no refrigerador pelas articulações intermediárias no refrigerador com puxadores.

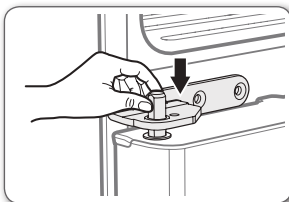


- 21.** Use a tampa preta da articulação na articulação intermediária conectada no refrigerador. Em seguida, posicione-a na parte inferior na articulação intermediária esquerda fornecida separadamente. Use a chave de fenda plana (-).

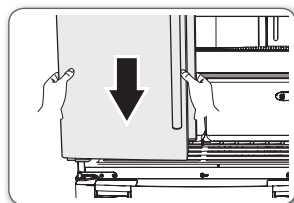
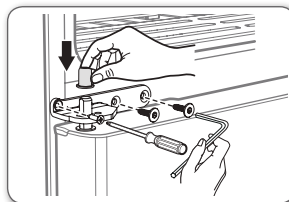
configurando o refrigerador



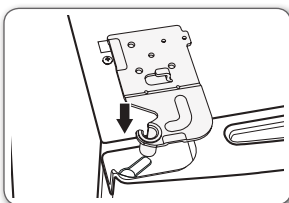
- 22.** Posicione o orifício na parte inferior da porta do freezer na articulação inferior.



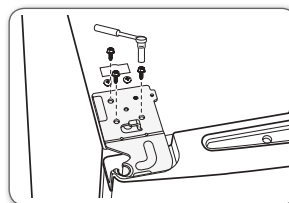
- 23.** Troque a articulação intermediária conectada ao freezer.
24. Insira e aperte o parafuso nas articulações intermediárias direita e esquerda com uma chave de fenda philips (+). Insira e aperte os dois parafusos sextavados nas articulações intermediárias esquerda e direita com uma chave allen (Ø5 mm).
25. Troque a tampa na articulação intermediária.



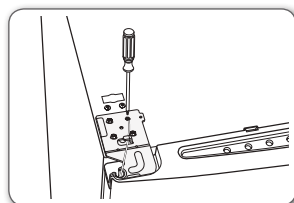
- 26.** Posicione o orifício na parte inferior da porta esquerda na articulação intermediária.



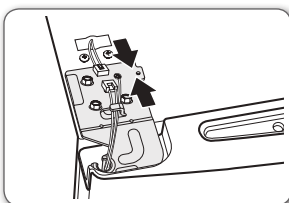
- 27.** Insira o eixo da articulação superior esquerda no orifício da extremidade da porta do refrigerador.



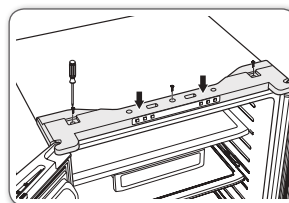
- 28.** Insira as articulações superiores nos orifícios na parte superior da porta. Insira e aperte os três parafusos sextavados nas articulações superiores esquerda e direita com uma chave de soquete (10 mm).



- 29.** Insira e aperte o parafuso de aterramento nas articulações superiores direita e esquerda com uma chave de fenda philips (+).



- 30.** Conecte o cabo elétrico na parte superior do refrigerador.



- 31.** Posicione a estrutura superior no lugar. Insira e aperte os três parafusos na estrutura superior com uma chave de fenda philips (+).

configurando o refrigerador


AJUSTANDO AS PORTAS

Depois de instalar as portas novamente no refrigerador, certifique-se de que o refrigerador esteja nivelado de forma que seja possível fazer ajustes finais.

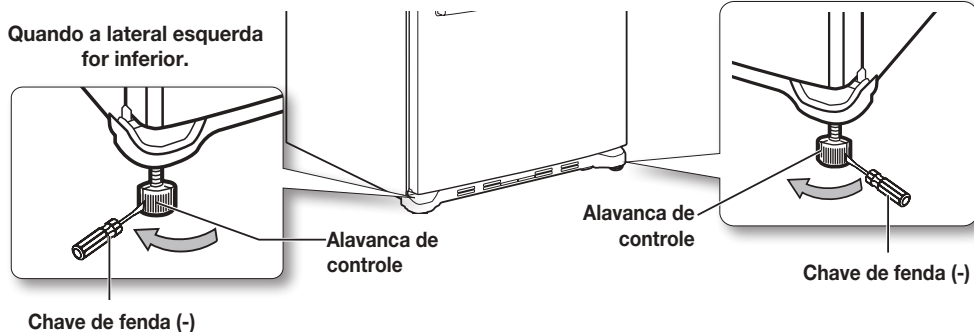
Se o refrigerador não estiver nivelado, não será possível fazer que as portas fiquem perfeitamente alinhadas. Além disso, é possível que ocorra uma sobrecarga no refrigerador e que as contas de energia fiquem mais altas.

Por exemplo, quando a lateral esquerda estiver inferior com relação à direita, insira uma chave de fenda plana em uma ranhura na alavanca de controle esquerda e gire-a no sentido horário ou anti-horário para nivelar a porta.

Gire-a no sentido horário para levantar o refrigerador e no sentido anti-horário para abaixá-lo. Para que a lateral esquerda esteja mais alta, faça isso com a alavanca direita.

 **ADVERTÊNCIA** As alavancas de controle devem tocar o solo com firmeza para evitar possíveis ferimentos ou danos à propriedade devido à inclinação.

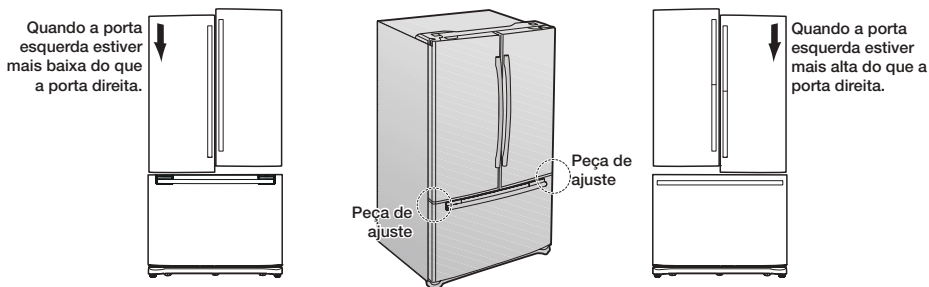
Quando a lateral esquerda for superior.



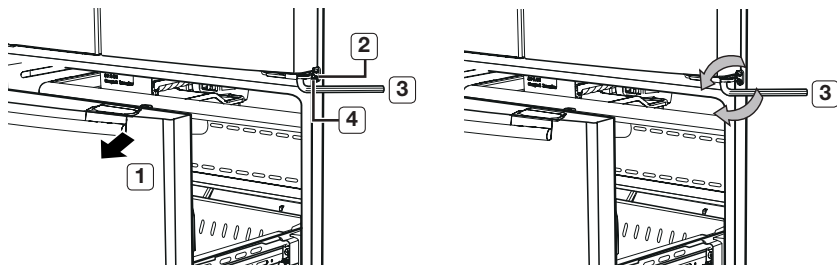
configurando o refrigerador

FAZENDO PEQUENOS AJUSTES ENTRE AS PORTAS

Lembre-se: para que as portas estejam perfeitamente alinhadas, é necessário que o refrigerador esteja nivelado. Se precisar de ajuda, consulte a seção anterior sobre o nivelamento do refrigerador.

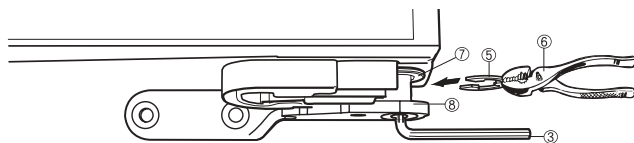


1. Puxe a gaveta do freezer para fora (**1**) e, em seguida, será possível visualizar a articulação intermediária (**2**) .
2. Insira a chave sextavada fornecida (**3**) no eixo (**4**) da articulação intermediária.
3. Ajuste a altura girando a chave sextavada (**3**) no sentido horário (↻) ou anti-horário (↺) .



Ao girar a chave sextavada no sentido anti-horário (↺), a porta será movimentada para cima. Somente a altura da porta esquerda é ajustável no tipo vai-e-vem.

1. Após ajustar as portas, insira o retentor fornecido (**5**) usando um alicate (**6**) no espaço entre o ilhó de articulação (**7**) e a articulação intermediária (**8**). A quantidade de retentores que deverão ser inseridos dependerá do espaço.



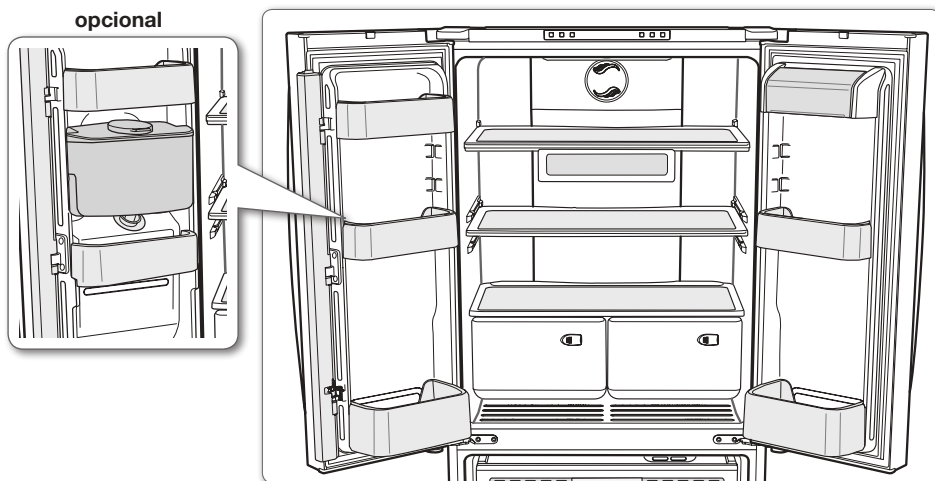
Dois retentores são fornecidos com o refrigerador. A espessura de cada retentor é de 1,0 mm.

operação do refrigerador samsung

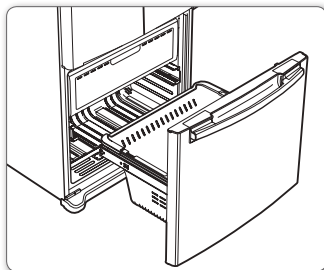
PEÇAS E RECURSOS

Use esta página para se familiarizar com as peças e recursos do refrigerador.

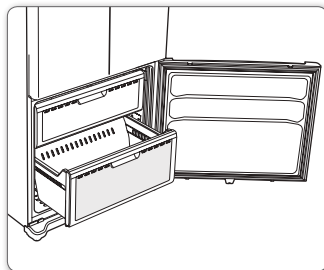
Refrigerador



Freezer



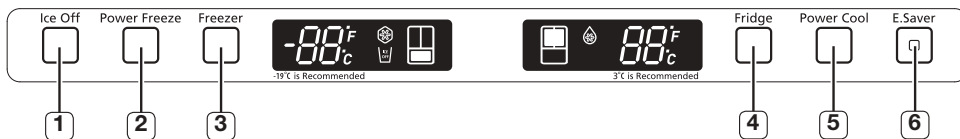
Tipo gaveta



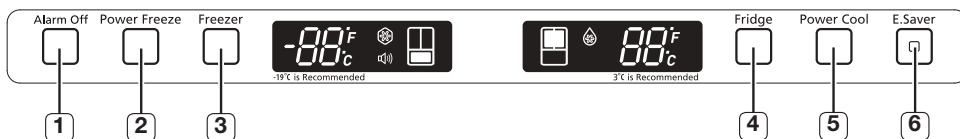
Tipo vai-e-vem

USANDO O PAINEL DE CONTROLE

1. Para o modelo com mecanismo de fabricação de gelo automático



2. Para o modelo normal com mecanismo de fabricação de gelo



eleção de temperatura e função / painel de controle

(1) Botão Ice Off (Gelo desligado) (Opcional)	Quando o Botão Ice Off (Gelo desligado) for pressionado, o gelo não será produzido. Use essa função apenas quando for necessário.
(1) Botão Alarm Off (Alarme desligado) (Opcional)	Quando o Botão Alarm Off (Alarme desligado) for pressionado, o alarme não soará caso a porta esteja aberta. Use esse botão apenas quando for necessário.
(2) Botão Power Freeze (Congelamento rápido)	Pressione este botão para congelar os alimentos rapidamente. (O Power Freeze durará 72 horas.)
(3) Botão Freezer	Botão de ajuste da temperatura do freezer. Pressione este botão para ajustar a temperatura do freezer entre -14 e -25 °C. (Ao ligar pela primeira vez, a configuração padrão será -19 °C.)
(4) Botão Fridge (Refrigerador)	Botão de ajuste da temperatura do refrigerador. Pressione esse botão para ajustar a temperatura do freezer em intervalos de 1 °C entre 7 e 1 °C. (Ao ligar pela primeira vez, a configuração padrão será 3 °C.)
(5) Botão Power Cool (Resfriamento rápido)	Pressione este botão para resfriar rapidamente os alimentos no refrigerador. (O Power Cool será desativado quando -4 °C for atingido ou após 2 horas e meia.)
(6) Botão E.Saver (Economia de energia)	Pressione o botão Energy Saver (Economia de energia) para obter uma melhor eficiência da energia. Se gotas de água aparecerem nas portas, desative a função Energy Saver (Economia de energia).

operação do refrigerador samsung

CONTROLANDO A TEMPERATURA



CONFIGURANDO A TEMPERATURA DO FREEZER

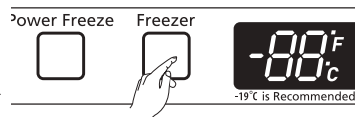
Se quiser controlar a temperatura do freezer, siga as instruções conforme abaixo.

Pressione o botão Freezer (Consulte a figura)

- A temperatura pode ser ajustada em intervalos de 1 °C entre -25 e -14 °C.

Ao seleccionar a temperatura, a temperatura ajustada será exibida inicialmente por 5 segundos. Em seguida, a temperatura real será exibida.

(Pode haver uma pequena diferença entre a temperatura ajustada e a temperatura real exibida, mas ela será corrigida automaticamente para a temperatura ajustada.)



- A temperatura do freezer será alterada dependendo da quantidade de aberturas de porta, quantidade de alimentos, temperatura ambiente, etc.
- O visor da temperatura piscará quando a temperatura do freezer aumentar devido à abertura frequente das portas, conservação de alimentos quentes, etc.

(A luz irá parar de piscar quando o refrigerador atingir a temperatura normal. Se, por algum motivo, ela não for interrompida após um longo período, entre em contato com a central de atendimento da Samsung.)

CONFIGURANDO A TEMPERATURA DO REFRIGERADOR

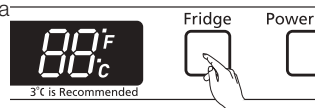
Se quiser controlar a temperatura do refrigerador, siga as instruções conforme abaixo.

Pressione o botão Fridge (Refrigerador) (Consulte a figura)

- A temperatura pode ser ajustada em intervalos de 1 °C entre 1 e 7 °C.

Ao selecionar a temperatura do refrigerador, a temperatura ajustada será exibida inicialmente por 5 segundos. Em seguida, a temperatura real será exibida.

(Poderá haver uma pequena diferença entre a temperatura ajustada e a temperatura real exibida, mas ela será corrigida automaticamente para a temperatura ajustada.)



- A temperatura do refrigerador será alterada dependendo da quantidade de aberturas de porta, quantidade de alimentos, temperatura ambiente, etc.
- A temperatura de cada prateleira ou contêiner no refrigerador poderá ser diferente.
- O visor da temperatura piscará quando a temperatura do refrigerador aumentar devido à abertura frequente das portas, conservação de alimentos quentes, etc.

(A luz irá parar de piscar quando o refrigerador atingir a temperatura normal. Se, por algum motivo, ela não for interrompida após um longo período, entre em contato com a central de atendimento da Samsung.)

SE QUISER FAZER GELO MAIS RÁPIDO (CONTROLANDO O POWER FREEZE)

Pressione o botão Power Freeze (Congelamento rápido). (Consulte a figura.)

- A luz do Power Freeze (Congelamento rápido) no visor acende (veja a marca da seta) e essa função começa a operar independentemente da temperatura ajustada do freezer.

Pressione o botão Power Freeze (Congelamento rápido) para cancelar essa função.

- A luz apaga e a temperatura ajustada do freezer é acionada novamente.
- A função Power Freeze (Congelamento rápido) opera por 72 horas independentemente da temperatura ajustada.



Quando essa função for usada, o consumo de energia aumentará. Essa função deve ser ativada pelo menos 48 horas antes que uma grande quantidade de alimentos seja colocada no compartimento do freezer.

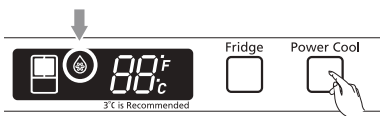
SE QUISER ACELERAR O RESFRIAMENTO NO REFRIGERADOR (POWER COOL - RESFRIAMENTO RÁPIDO)

Pressione o botão Power Cool (Resfriamento rápido). (Consulte a figura.)

- A luz do Power Cool (Resfriamento rápido) no visor acende (veja a marca da seta) e essa função começa a operar independentemente da temperatura ajustada do refrigerador.

Pressione o botão Power Cool (Resfriamento rápido) para cancelar essa função.

- A luz apaga e a temperatura ajustada do refrigerador é acionada novamente.



A função Power Cool (Resfriamento rápido) opera por 2 horas e meia independentemente da temperatura ajustada.

operação do refrigerador samsung

FAZENDO GELO

MODELO COM MECANISMO DE FABRICAÇÃO DE GELO AUTOMÁTICO

O mecanismo de fabricação de gelo produzirá 8 cubos por ciclo - cerca de 100 a 130 cubos em um período de 24 horas, dependendo da temperatura do compartimento do freezer, da temperatura ambiente, do número de aberturas de portas e de outras condições de uso.

Descarte os primeiros lotes de gelo para permitir que a linha de água seja limpa.

Certifique-se de que nada interfira na amplitude do suporte sensor.

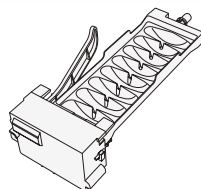
Quando o compartimento estiver cheio até o nível do suporte sensor, o mecanismo de fabricação de gelo irá parar de produzir gelo.

Depois que o mecanismo de fabricação de gelo for acionado novamente, haverá um período de atraso antes que o mecanismo retome a operação.

É normal que vários cubos estejam unidos.

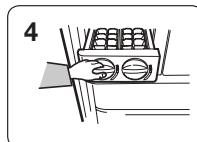
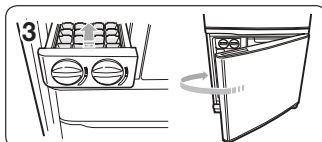
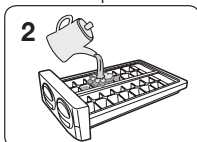
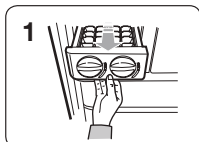
Se o gelo não for usado com frequência, os cubos de gelo antigos se tornarão turvos, terão um gosto rançoso e diminuirão de tamanho.

Portanto, caso não queira fabricar gelo, pressione o botão Ice Off (Gelo desligado).



MODELO COM MECANISMO DE FABRICAÇÃO DE GELO ROTATIVO

1. Retire as bandejas de cubo de gelo.
2. Encha as bandejas até à marca do nível da água (seta).
3. Coloque as bandejas de cubo de gelo de volta no lugar. E feche a porta do freezer.
4. Assim que a água tiver congelado, acione os mostradores nas bandejas de cubo de gelo para esvaziar os cubos no compartimento de armazenamento.



Dicas de economia de energia

- Instale o eletrodoméstico em um ambiente frio e seco com ventilação adequada. Certifique-se de que ele não seja exposto à luz direta do sol e nunca o coloque próximo a uma fonte direta de calor (radiador, por exemplo).
- Nunca obstrua nenhum respiro ou grelha no eletrodoméstico.
- Permita que os alimentos quentes esfriem antes de colocá-los no eletrodoméstico.
- Coloque alimentos congelados no refrigerador para descongelar. É possível usar as temperaturas baixas 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 posterior 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 haja exaustão de ar suficiente na base do refrigerador e na parte posterior do mesmo. Não cubra as aberturas do respiro de ar.
- Permita que haja uma folga à direita, à esquerda, na parte posterior e superior durante a instalação. Isso ajudará a reduzir o consumo de força e a manter sua conta de luz mais barata.

ARMAZENANDO ALIMENTOS NO REFRIGERADOR

O refrigerador Samsung foi projetado para fornecer recursos e funções visando ao máximo de economia de espaço. Eis alguns dos compartimentos personalizados que criamos para manter os alimentos mais frescos por mais tempo. Para impedir a penetração de odores no compartimento de gelo, os alimentos armazenados devem ser embalados com firmeza e da forma mais hermética possível.

Bandeja móvel

Pode ser usado para armazenar produtos de laticínio pequenos, como potes de manteiga ou margarina, iogurte ou requeijão.



manteiga/queijo

Compartimento para garrafas

Projetado para conter itens grandes e pesados, como litros de leite ou outras garrafas e recipientes.



Prateleiras do refrigerador

Projetadas para serem resistentes a rachaduras, as prateleiras podem ser usadas para armazenar todos os tipos de alimentos e bebidas. Marcas circulares na superfície do vidro são um fenômeno normal e geralmente elas podem ser limpas com um pano úmido.



Gavetas de verduras e frutas

Usada para preservar o frescor das verduras e frutas armazenadas. Essa gaveta foi projetada especificamente para controlar o nível de umidade dentro do compartimento. Se possível, mantenha as verduras e as frutas separadas.



Não coloque alimentos grandes sob a lâmpada do refrigerador. Um sensor de ar está localizado próximo à lâmpada e se o sensor for obstruído, o refrigerador poderá esfriar muito. Coloque as verduras e as frutas nas respectivas gavetas para evitar congelá-las. Se os alimentos no refrigerador congelarem, defina a temperatura como superior.



As garrafas devem ser armazenadas próximas entre si para que não inclinem ou caiam quando a porta do refrigerador for aberta.

ARMAZENANDO ALIMENTOS NA GAVETA DO FREEZER

Gaveta removível

Uso ideal para armazenar carnes ou alimentos secos. Os alimentos armazenados devem ser colocados em um recipiente ou embalados com firmeza usando filme plástico ou outros materiais adequados para embalagem.



Compartimento da gaveta do freezer

Pode ser usada para armazenar carne e alimentos secos. Os alimentos armazenados devem ser colocados em um recipiente ou embalados com firmeza usando filme plástico ou outros materiais adequados para embalagem.



Se você planeja se ausentar durante um período longo, esvazie o refrigerador e desligue-o. Remova o excesso de umidade da parte interna do eletrodoméstico e deixe as portas abertas. Isso ajuda a impedir o surgimento de odores e bolores.

operação do refrigerador samsung

REMOVENDO E RECOLOCANDO OS ACESSÓRIOS DO REFRIGERADOR

1. Compartimentos de porta

Para remover - Basta levantar o compartimento e puxar de modo reto.

Para recolocar - Deslize-o acima do local desejado e empurre para baixo até parar.

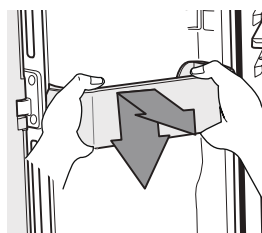


Se os compartimentos de porta não forem inseridos com firmeza, poderão ocorrer ferimentos. Não permita que as crianças brinquem com os compartimentos. Os cantos afiados dos compartimentos poderão provocar ferimentos.



Esvazie o compartimento antes de ajustá-lo.

Método de remoção de poeira - Remova o anteparo e lave com água.



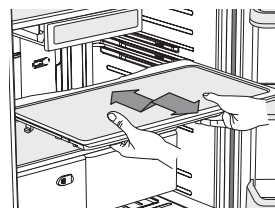
2. Prateleiras do refrigerador

Para remover - Ao puxar a prateleira, se ela não deslizar para fora com facilidade, levante um pouco e puxe.

Para substituir - Ao empurrar a prateleira, se ela não deslizar para dentro com facilidade, levante um pouco e empurre.



As prateleiras de vidro são pesadas. Tome um cuidado especial ao removê-las.



3. Gavetas de verduras e frutas

Para remover - Puxe a gaveta para fora em toda sua extensão. Incline a parte dianteira da gaveta e puxe para fora de modo reto.

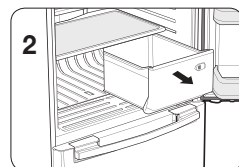
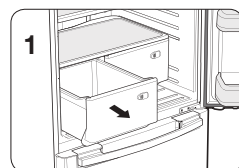
Para substituir - Insira a gaveta nos trilhos da estrutura e empurre de volta para o lugar.



As gavetas devem ser removidas antes que seja possível levantar a prateleira de vidro sobre elas.



Para obter a melhor eficiência de energia desse produto, deixe todas as prateleiras, gavetas e cestos em sua posição original, conforme a ilustração na página 25.



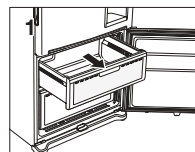
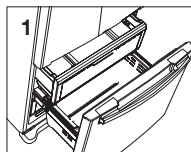
REMOVENDO OS ACESSÓRIOS DO FREEZER

1. Gaveta removível

Para remover - Puxe a gaveta para fora em toda a sua extensão.

Incline a gaveta e levante de modo reto.

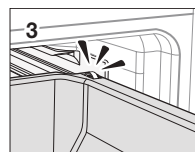
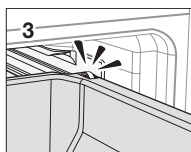
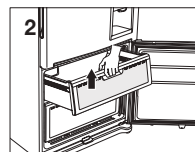
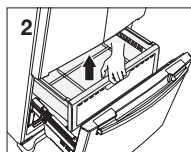
(Consulte as figuras 1 e 2)



Abra totalmente a porta do freezer e retire a gaveta.

Para substituir - Coloque a gaveta nos trilhos ao incliná-la. Abaixee a gaveta no lugar até estar na horizontal e deslize-a para dentro.

(Consulte a figura 3)



2. Compartimento da gaveta do freezer

Tipo vai-e-vem

Para remover - Puxe a gaveta totalmente para fora. Incline a parte traseira do compartimento e suspenda-o para remover.

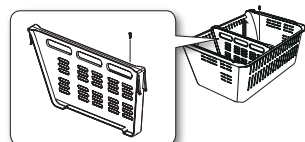
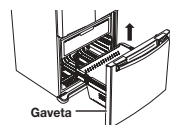
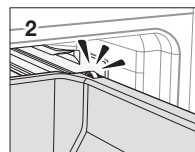
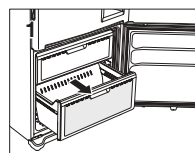
Para substituir - Coloque o compartimento no conjunto de trilhos.

Ao substituir, coloque o suporte do compartimento da gaveta no orifício do trilho

Tipo gaveta

Para remover a gaveta - Puxe a gaveta totalmente para fora. Incline a parte traseira do compartimento e suspenda-o para remover.

Para recolocar a gaveta - Posicione o compartimento no conjunto de trilhos.



(RF67****)



Não permita que as crianças brinquem com o refrigerador, já que elas poderiam se machucar ou danificar o refrigerador.

Não sente na porta do freezer. A porta poderá quebrar. Não permita que as crianças subam no cesto do freezer.



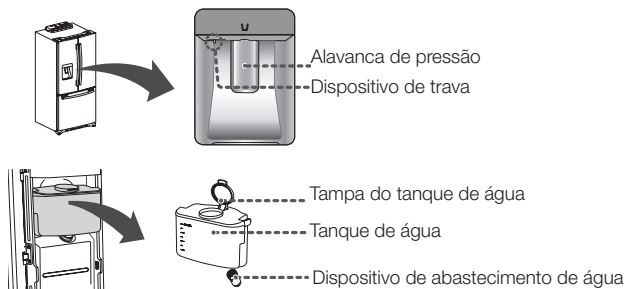
Se a divisória for removida para a limpeza do compartimento do cesto, será necessário reinstalá-la usando um parafuso após a limpeza para impedir que as crianças fiquem presas dentro do cesto.

operação do refrigerador samsung

USANDO O DISPENSER DE ÁGUA (OPCIONAL)

Com o dispenser de água, é possível servir facilmente água gelada sem abrir a porta do refrigerador. Além disso, pode-se economizar eletricidade ao reduzir o número de vezes em que a porta é aberta em mais de 30%.

Visão geral



Enchendo o tanque de água

Você pode encher o tanque de água mantendo-o dentro do refrigerador ou pode retirá-lo para encher de água.

Método 1

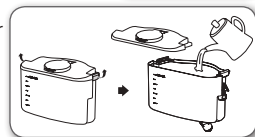
Após abrir a tampa, encha com água.

Se a água for derramada muito rápido, ela poderá vazar.



Método 2

1. Solte a trava em ambas as laterais do tanque de água para remover a cobertura no tanque de água.
2. Encha o tanque de água.



Não insira nada além de água no tanque de água.

• Não insira nada além de água no tanque de água.

• Encha com água até 4,0 l. Se a água for enchida acima da marca, ela poderá vazar quando a porta for aberta e fechada.

• Empurre a tampa de volta até ouvir um clique.

Pegando água do dispenser

Coloque um copo sob a saída de água e, com ele, empurre suavemente a alavanca do dispenser de água. Uma luz azul será acesa quando a alavanca for empurrada.



• Certifique-se de que o copo esteja alinhado com o dispenser para impedir que a água seja espirrada.

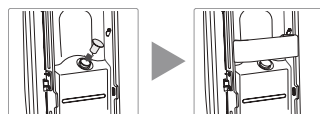
• O dispenser de água talvez não esteja disponível dependendo do modelo.



Quando o dispenser de água não estiver sendo usado, recomenda-se o seguinte

Prenda o dispositivo de abastecimento de água com firmeza no orifício de fixação.

A porta não será fechada automaticamente quando o dispositivo de abastecimento de água for removido durante um longo período devido ao vazamento de gelo.

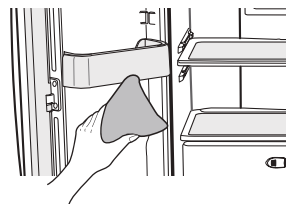


LIMPANDO O REFRIGERADOR

A conservação do refrigerador Samsung prolonga a vida útil do eletrodoméstico e ajuda a mantê-lo livre de odores e germes.

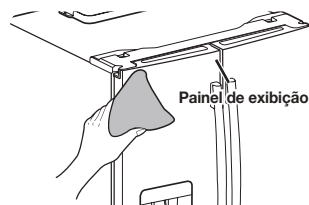
Limpando a parte interna

Limpe as paredes e acessórios internos com um detergente suave e, em seguida, limpe-os com um pano macio seco. Visando a uma limpeza mais abrangente, é possível remover as gavetas e prateleiras. Se certifique, contudo, de secar as gavetas e as prateleiras antes de colocá-las de volta no lugar.



Limpando a parte externa

Limpe o painel do visor com um pano úmido, limpo e macio. Não pulverize água diretamente na superfície do refrigerador. As portas, os puxadores e as superfícies do compartimento devem ser limpos com um detergente suave e, em seguida, limpos com um pano macio. Para conservar a aparência do eletrodoméstico, a parte externa deve receber polimento uma ou duas vezes por ano.

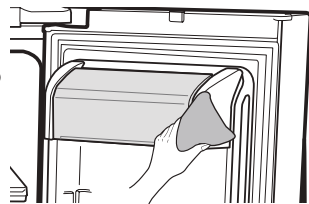


Não use gasolina, solvente, detergente para carros ou Clorox para limpar. Eles podem danificar a superfície do eletrodoméstico e provocar incêndio.



Limpando as vedações de borracha da porta

Se as vedações de borracha estiverem sujas, as portas poderão não fechar adequadamente e o refrigerador não funcionará de maneira eficiente. Mantenha as vedações das portas livres de sedimentos ou sujeira ao limpar as portas com detergente suave e pano úmido. Limpe a seco com um pano macio limpo.

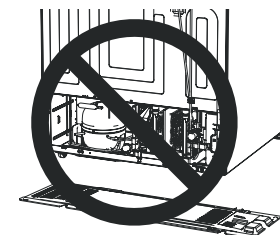


Limpando atrás do refrigerador

Para manter os cabos e as peças expostas livres do acúmulo de sujeira e poeira, aspire atrás do eletrodoméstico uma ou duas vezes por ano.



Não retire a tampa posterior. Do contrário, poderá ocorrer choque elétrico.



operação do refrigerador samsung

SUBSTITUINDO A LÂMPADA INTERNA (DISPONÍVEL SOMENTE EM ALGUNS MODELOS)

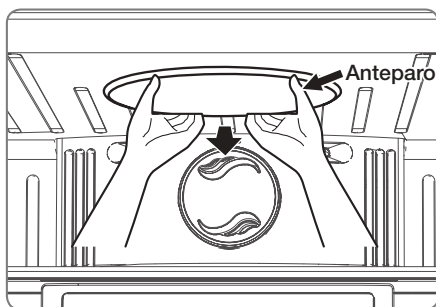


Antes de trocar qualquer uma das lâmpadas internas, desligue o refrigerador da fonte de alimentação.

Se você não tiver certeza sobre como trocar as lâmpadas após ler essas instruções, entre em contato com a central de atendimento da Samsung para obter ajuda.

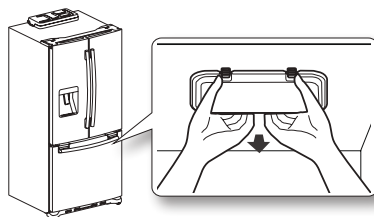
Trocando a lâmpada interna no refrigerador

1. Desconecte o cabo de força da tomada.
2. Puxe o revestimento para baixo enquanto empurra-o no sentido contrário para removê-lo.
3. Desconecte o conector do compartimento.
4. Troque a lâmpada de LED ou a lâmpada comum.



Trocando as lâmpadas internas na gaveta do freezer

1. Desconecte o cabo de força da tomada.
2. Puxe a gaveta para fora em toda sua extensão.
3. Puxe o revestimento para baixo enquanto empurra-o no sentido contrário para removê-lo.
4. Desconecte o conector do compartimento.
5. Troque a lâmpada de LED ou a lâmpada comum.



Para obter informações sobre a lâmpada de LED, entre em contato com o engenheiro da central de atendimento para trocá-la.



Não coloque os dedos dentro da tampa. A lâmpada pode estar quente.



diagnosticando falhas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O refrigerador não funciona de jeito nenhum ou não resfria o suficiente.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se a tomada está conectada adequadamente.• O controle de temperatura no painel do visor está definido com a temperatura correta? Tente ajustá-lo para uma temperatura inferior.• O refrigerador está localizado sob a luz direta do sol ou próximo a uma fonte de calor?• A parte traseira do refrigerador está muito próxima à parede de uma forma que esteja impedindo o ar de circular? (Consulte a página 10 para obter informações sobre a melhor localização.)
Os alimentos no refrigerador estão congelados.	<ul style="list-style-type: none">• O controle de temperatura no visor está definido com a temperatura correta? Tente ajustá-lo para uma temperatura mais quente.• A temperatura no local está muito baixa?• Os alimentos foram armazenados muito próximos ao respiro de ar na parte posterior do refrigerador? Afaste os alimentos do respiro de ar.
Você está ouvindo ruídos ou sons incomuns.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o refrigerador está nivelado e estável.• A parte traseira do refrigerador está muito próxima à parede e, portanto, está impedindo o ar de circular?• Algo foi derrubado atrás ou dentro do refrigerador?• Um som de estalido é ouvido na parte interna do refrigerador. Isso é normal e ocorre porque vários acessórios estão se contraindo ou expandindo de acordo com a temperatura na parte interna do refrigerador.
Os cantos dianteiros e a seção articulada horizontal do eletrodoméstico estão quentes e a condensação está ocorrendo.	<ul style="list-style-type: none">• Certo calor é normal, já que anticondensadores estão instalados na seção articulada horizontal do refrigerador para impedir a condensação.• A porta do refrigerador está entreaberta? Poderá ocorrer condensação quando a porta for deixada aberta por um longo período.
O mecanismo de fabricação de gelo não está produzindo gelo.	<ul style="list-style-type: none">• Você aguardou 12 horas após a instalação da linha de abastecimento de água antes de fabricar gelo?• A linha de água está conectada e a válvula está aberta?• Você interrompeu manualmente a função de fabricação de gelo?• A temperatura do freezer está muito quente? Tente configurar a temperatura do freezer para um nível mais baixo.
Um som de água borbulhando é ouvido no refrigerador.	<ul style="list-style-type: none">• Isso é normal. As bolhas vêm do líquido de arrefecimento do refrigerador circulando pelo refrigerador.
Há um cheiro ruim no refrigerador.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se há alimentos estragados.• Alimentos com odores fortes (peixe, por exemplo) devem ser tapados hermeticamente.• Limpe o freezer periodicamente e jogue fora alimentos estragados ou suspeitos.
Há formação de gelo nas paredes do freezer.	<ul style="list-style-type: none">• O respiro de ar está obstruído? Remova as obstruções para que o ar possa circular livremente.• Permita que haja um espaço suficiente entre os alimentos armazenados visando à circulação eficiente de ar.• A gaveta do freezer está fechada de forma adequada?

lembrete

lembrete

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 tomado 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 consequências 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. A GARANTIA ADICIONAL NÃO COBRE

(a) Deslocamentos para atendimentos de produtos instalados fora do município sede da assistência técnica, a qual poderá cobrar taxa de locomoção do técnico, previamente aprovada pelo consumidor, conforme tabela de quilometragem emitida pela **SAMSUNG** divulgada através do Serviço de Atendimento ao Consumidor.

V. 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.



Customer Contact Center

0800 124 421

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

www.samsung.com

Limites da temperatura ambiente

Esse refrigerador/freezer 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)
Temperado ampliado	SN	+10 a +32
Temperado	N	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38
Tropical	T	+16 a +43

OBSERVAÇÃO: As temperaturas internas poderão ser afetadas por fatores como a localização do refrigerador/freezer, a temperatura ambiente e a frequência com que a porta é aberta. Ajuste a temperatura conforme exigido para compensar esses fatores.



Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os produtos Samsung,
contacte por favor a nossa linha de apoio a clientes Samsung.
R.THOMAS NILSEN JUNIOR 150 1º, BAIRRO PARQUE IMPERADOR, CAMPINAS,
S.P cep:13097-105
0800-124-421
4004-0000
www.samsung.com



Em uma tentativa de promover a reciclagem, este manual do usuário foi impresso em papel reciclado.