



Frigorífico manual do utilizador

Português

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir um produto da Samsung.
Para receber uma assistência mais completa,
registre o seu produto em
www.samsung.com/register

Aparelho autónomo

SAMSUNG

Características do seu novo frigorífico

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO SEU NOVO FRIGORÍFICO

O seu frigorífico Samsung vem equipado com várias características de armazenamento inovador e de baixo consumo energético.

- **Sistema de refrigeração duplo**

O frigorífico e o congelador têm evaporadores separados. Devido ao seu sistema de refrigeração independente, o congelador e o frigorífico refrescam de forma mais eficiente.

Adicionalmente, este sistema de fluxo de ar separado impede que o odor dos alimentos de um compartimento se infiltre noutros compartimentos.

- **Um espaço maior e mais amplo**

A ampla área de prateleira proporciona espaço suficiente para artigos maiores.

A gaveta ampla do congelador também proporciona espaço suficiente para 2 a 3 perus.

- **Fecho automático seguro**

A funcionalidade de fecho automático seguro irá fechar automaticamente uma porta quando esta estiver ligeiramente aberta.

- **Visor digital e controlo de temperatura**

- **Alarme da porta**

Um útil sinal sonoro alerta-o no caso da porta estar entreaberta.

Notificação CE

Determinou-se que este produto está em conformidade com a Directiva de Baixa Tensão (2006/95/CE), a Directiva de Compatibilidade Electromagnética (2004/108/CE), a Directiva RoHS (2011/65/UE), o Regulamento Delegado (UE) N.º 1060/2010 da Comissão, e a Directiva de Concepção Ecológica (2009/125/CE) implementada pelo Regulamento (CE) N.º 643/2009 da União Europeia. (Apenas para produtos vendidos em países europeus.)



Para uma fácil referência futura, aponte o modelo e o número de série. Irá encontrar o número do modelo e o número de série na parede lateral esquerda do frigorífico.

N.º do modelo _____

N.º de série _____

informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia este manual atentamente e guarde-o num local seguro próximo do aparelho para referência futura.
- Use este aparelho apenas para o efeito a que se destina conforme descrito neste Manual de instruções. Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas nem com falta de experiência e conhecimentos, a não ser que tenham recebido supervisão ou instruções por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança relativamente à utilização do aparelho.
- Os avisos e as instruções de segurança importantes neste manual não abrangem todas as possíveis condições e situações que podem ocorrer. É da sua responsabilidade fazer uso de senso comum, atenção e cuidado quando estiver a realizar a instalação, manutenção e operação do seu aparelho.
- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem ser ligeiramente diferentes das características descritas neste manual e nem todos os sinais de aviso podem ser aplicáveis. Caso tenha alguma pergunta ou dúvida, contacte o seu centro de assistência técnica mais próximo ou procure ajuda e informação on-line em www.samsung.com.

informações de segurança

Símbolos e precauções de segurança importantes:

 AVISO	Práticas perigosas ou pouco seguras que podem provocar ferimentos pessoais graves ou morte.
 CUIDADO	Práticas perigosas ou pouco seguras que podem provocar ferimentos pessoais ligeiros ou danos materiais.
	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga as instruções atentamente.
	Desligue a ficha de alimentação da tomada de parede.
	Certifique-se de que o aparelho está ligado à terra de modo a evitar choques eléctricos.
	Ligue para o centro de assistência para obter ajuda.
	Nota.

Estes sinais de aviso apresentados destinam-se a evitar ferimentos a si e terceiros.

Siga-os explicitamente.

Após ler esta secção, guarde o manual num local seguro para referência futura.

SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES RELATIVAMENTE A TRANSPORTE E LOCAL DE INSTALAÇÃO



- Quando se transportar e instalar o aparelho, deve-se

informações de segurança

ter cuidado para assegurar que nenhuma das peças do circuito de refrigeração é danificada.

- A fuga de agente refrigerante dos tubos pode provocar um incêndio ou provocar lesões nos olhos. Se for detectada uma fuga, evite todas as fontes de chama nua ou fontes potenciais de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontrar durante vários minutos.
- De modo a evitar a criação de uma mistura de gás e ar inflamável no caso de ocorrer uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão da divisão na qual se pode colocar o aparelho deve depender da quantidade de agente refrigerante utilizado.
- Nunca ligue um aparelho que apresente sinais de estar danificado. No caso de dúvida, consulte o seu agente autorizado. A divisão em que irá estar situado o frigorífico deve ter 1 m³ de tamanho por cada 8 g de agente refrigerante R600a no interior do aparelho. A quantidade de agente refrigerante no seu frigorífico específico é indicada na placa de identificação no interior do aparelho.



AVISO

SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES DE INSTALAÇÃO



- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde este possa entrar em contacto com água.
- Um isolamento incorrecto das peças eléctricas pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
- Não coloque este frigorífico exposto à luz directa do sol ou exposto ao calor de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que gerem calor.
- O frigorífico deve estar sempre ligado na sua própria tomada eléctrica individual cuja tensão deve corresponder à informação indicada na placa de tensão.

informações de segurança

- Isto permitirá um melhor desempenho e evita também a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que poderia provocar um incêndio a partir de fios eléctricos sobreaquecidos.
- Se a tomada de parede estiver solta, não introduza a ficha de alimentação eléctrica.
 - Existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
- Não utilize um cabo que apresente fissuras ou danos provocados por abrasão ao longo do seu comprimento ou de qualquer uma das extremidades.
- Não dobre o cabo de alimentação excessivamente nem coloque objectos pesados em cima deste.
- Nunca desligue a ficha do seu frigorífico puxando pelo cabo de alimentação. Segure sempre firmemente a ficha e puxe-a directamente para fora da tomada.
 - Cabos danificados podem provocar a ocorrência de curtos-circuitos, incêndios e/ou choques eléctricos.
- Não utilize aerossóis próximo do frigorífico.
 - A utilização de aerossóis próximo do frigorífico pode provocar uma explosão ou incêndio.



- Este frigorífico deve ser instalado e posicionado de modo correcto e em conformidade com o manual antes de ser usado.
- Após desembalar o frigorífico, mantenha os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.
 - Existe um risco de morte por sufocamento caso as crianças os coloquem na cabeça.
- Ligue a ficha de alimentação na posição adequada com o cabo para baixo.
 - Se ligar a ficha de alimentação ao contrário, o fio pode ser

informações de segurança

cortado e provocar um incêndio ou choque eléctrico.

- Certifique-se de que a ficha de alimentação não é entalada nem danificada pela parte traseira do frigorífico.
- Quando deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não danificar nem passar com ele por cima do cabo de alimentação.
 - Tal situação pode constituir um perigo de incêndio.
- O aparelho deve ser colocado de modo a que a ficha eléctrica se encontre acessível depois da instalação.



- O frigorífico deve ser ligado à terra.
 - Tem de ligar o frigorífico à terra para evitar quaisquer fugas de alimentação ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente eléctrica do frigorífico.
- Nunca utilize tubos de gás, linhas telefónicas ou outros potenciais elementos pára-raios como ligação de terra.
 - A utilização incorrecta da ficha de ligação de terra pode resultar em choque eléctrico.



- Se o cabo de alimentação se danificar, substitua-o imediatamente junto do fabricante ou do seu agente autorizado de assistência técnica.
- O fusível no frigorífico deve ser substituído por um técnico qualificado ou por uma empresa de assistência técnica.
 - Se não for esse o caso, existe a possibilidade de ocorrência de choque eléctrico ou ferimento pessoal.



CUIDADO

SINAIS DE CUIDADO PARA A INSTALAÇÃO



- Deixe um espaço suficiente para instalar o frigorífico numa superfície plana.
 - Se o seu frigorífico não estiver nivelado, o sistema de

informações de segurança

refrigeração interno pode não funcionar correctamente.

- Mantenha o orifício de ventilação na estrutura do aparelho ou na estrutura de montagem livres de qualquer obstrução.
- Deixe o aparelho repousar durante 2 horas após a instalação.



AVISO

SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES DE UTILIZAÇÃO



- Não introduza a ficha de alimentação eléctrica com as mãos molhadas.
- Não coloque artigos em cima do aparelho.
 - Quando abrir ou fechar a porta, os artigos podem cair e provocar ferimentos pessoais e/ou danos materiais.
- Não coloque quaisquer artigos cheios de água em cima do frigorífico.
 - Se a água se entornar, existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
- Não deixe as crianças pendurarem-se na porta.
 - A não observância poderá provocar ferimentos pessoais graves.
- Não deixe as portas do frigorífico abertas enquanto o frigorífico estiver sem supervisão e não deixe as crianças entrarem para o interior do frigorífico.
 - Existe o risco das crianças ficarem presas e de ocorrência de ferimentos pessoais graves devido a baixa temperatura.
- Não introduza as mãos na área inferior do aparelho.
 - Quaisquer arestas aguçadas existentes poderão provocar ferimentos pessoais.
- Não deixe as crianças pisarem a cobertura da gaveta.
 - Esta pode partir-se e provocar perigo de escorregamento.
- Não encha o frigorífico com alimentos em excesso.
 - Quando abrir a porta, um artigo pode cair e provocar

informações de segurança

ferimentos pessoais ou danos materiais.

- Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador.
- Caso contrário, poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
- Não guarde substâncias voláteis ou inflamáveis como, por exemplo, benzina, diluente, álcool, éter ou gás LP no frigorífico.
- O armazenamento de quaisquer produtos deste tipo pode provocar uma explosão.
- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou quaisquer outros produtos sensíveis em termos de temperatura no frigorífico.
- Os produtos que necessitam de um controlo de temperatura rígido não devem ser guardados no frigorífico.
- Não utilize nem coloque aparelhos eléctricos no interior do frigorífico/congelador, a menos que estes sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover os maus odores.
- Isto poderá resultar em choque eléctrico ou incêndio.
- Não toque nas paredes interiores do congelador ou nos produtos guardados no congelador com as mãos molhadas.
- Isto pode causar queimaduras provocadas pelo gelo.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou qualquer outro tipo de meio para acelerar o processo de descongelamento, para além dos recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.

informações de segurança

- ★ • Este produto destina-se a ser utilizado apenas para o armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
 - As garrafas devem ser armazenadas bem juntas de modo a que não caiam.
 - Se for detectada uma fuga de gás, evite todas as fontes de chama nua ou fontes potenciais de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontrar durante vários minutos.
 - Utilize apenas as lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou agentes autorizados de assistência técnica.
 - As crianças devem ser supervisionadas de modo a assegurar-se de que estas não brincam e/ou sobem para o aparelho.
 - 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 tente desmontar ou reparar o frigorífico por conta própria.
 - Se o fizer, corre o risco de provocar um incêndio, avarias e/ou ferimentos pessoais. Em caso de avaria, por favor contacte os seus agentes autorizados de assistência técnica.
-

-  • Retire a ficha de alimentação eléctrica da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores no frigorífico.
 - Caso contrário, existe um risco de choques eléctricos.
-

-  • Caso o aparelho gere um ruído estranho, uma queimadura, cheiro ou fumo, desligue a ficha de alimentação

informações de segurança

imediatamente e contacte o seu centro de assistência técnica mais próximo.

- A não observância poderá fazer com que a ocorrência resulte em perigos eléctricos e de incêndio. Mantenha o orifício de ventilação na estrutura do aparelho ou na estrutura de montagem livres de qualquer obstrução.
- Se tiver dificuldade ao tentar substituir a lâmpada, contacte agentes autorizados de assistência técnica.
- Se o produto estiver equipado com uma lâmpada LED, não desmonte a cobertura da lâmpada e a lâmpada LED por si próprio.
- Contacte os seus agentes autorizados de assistência técnica.
- Se qualquer poeira ou água entrar dentro do frigorífico, desligue a ficha de alimentação da tomada e contacte o seu centro de assistência técnica da Samsung Electronics.
- Existe um perigo de incêndio.



CUIDADO

Alguns modelos de frigoríficos têm aplicado na superfície um filme plástico para proteger o equipamento de riscos durante o transporte. Para evitar electricidade estática, o filme protector deve ser retirado lentamente. Se o filme protector não for retirado durante muito tempo pode causar descoloração da placa metálica.

informações de segurança



CUIDADO

SINAIS DE CUIDADO DE UTILIZAÇÃO



- Se desligar o frigorífico da tomada de alimentação eléctrica, deve aguardar pelo menos cerca de cinco minutos antes de o voltar a ligar.
- Se tiver de se ausentar por mais de três semanas ou se não for utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, deve esvaziar e limpar o frigorífico e desligar a ficha da tomada. Limpe a humidade em excesso do interior e deixe as portas abertas.
 - Caso contrário, poderão surgir odores e bolor no interior.
 - A deterioração do isolamento pode provocar um incêndio.
- Se tiver uma viagem de férias ou de negócios longa e não for utilizar os dispensadores de água ou de gelo, feche a válvula da água.
 - Caso contrário, poderá ocorrer uma fuga de água.
- Para obter o melhor desempenho do produto:
 - Não coloque alimentos demasiado próximo dos orifícios de ventilação na parte traseira do aparelho uma vez que pode obstruir a livre circulação de ar no compartimento do frigorífico.
 - Embrulhe os alimentos de forma adequada ou coloque-os em recipientes estanques antes de os colocar no frigorífico.
- Não volte a congelar alimentos congelados que tenham descongelado por completo.
- Não coloque bebidas carbonatadas ou com gás no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou outro tipo de recipientes de vidro no congelador.
 - Quando o conteúdo destes recipientes congelar, o vidro pode rachar e provocar ferimentos pessoais e danos materiais.

informações de segurança

- Não altere a funcionalidade ou modifique de modo algum o frigorífico.
- Alterações ou modificações podem resultar em ferimentos pessoais e/ou danos materiais. Quaisquer alterações ou modificações por terceiros deste aparelho completo não se encontram abrangidas pela cobertura da garantia de serviço da Samsung nem será esta responsável por questões de segurança e danos resultantes destas modificações por terceiros.
- Não bloqueie os orifícios de ventilação.
- Se os orifícios estiverem bloqueados, especialmente com um saco de plástico, é possível que o frigorífico seja arrefecido em excesso. Se este período de arrefecimento durar tempo suficiente, o filtro de água pode partir-se e causar a fuga de água.
- Não coloque qualquer alimento introduzido recentemente para congelamento perto de alimentos já congelados.
- Cumpra os períodos de armazenamento máximos e as datas de validade de produtos congelados.
- Encha o depósito de água, cuvette de gelo e cubos de água apenas com água potável.
- Não coloque alimentos no interior do frigorífico de forma desorganizada.
- Os alimentos não arrefecerão de forma adequada.
- No caso do modelo ter uma zona CoolSelect, não introduza uma prateleira nesta guia, ou a prateleira poderá colidir com a tampa da estação de bebidas e esta poderá partir-se.
- Utilize apenas o fabricante de gelo fornecido com o frigorífico.
- O fornecimento de água deste frigorífico só deve ser instalado/ligado por uma pessoa devidamente qualificada

informações de segurança

e ligado apenas a um fornecimento de água potável.

- De modo a operar o fabricante de gelo de modo adequado, a pressão da água deve ser de 138 ~ 862 kpa (1,4 ~ 8,8 kgf/cm³).
- Não sujeite a superfície de vidro a impactos fortes ou a força excessiva.
- Se o vidro partir, pode causar ferimentos e/ou danos materiais.



- Se o aparelho estiver inundado com água, corte a alimentação imediatamente e contacte o seu centro de assistência técnica mais próximo.



SINAIS DE CUIDADO PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO



- Não pulverize água directamente no interior ou no exterior do frigorífico.
 - Existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
- Não pulverize gás inflamável junto ao frigorífico.
 - Existe um risco de explosão ou incêndio.
- Não pulverize produtos de limpeza directamente sobre o visor.
 - As letras impressas no visor poderão sair.
- Retire todas e quaisquer matérias estranhas ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica. Não use um pano húmido ou molhado quando estiver a limpar a ficha, a remover quaisquer materiais estranhos ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica.
 - Caso contrário, existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
- Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador e na saída de gelo.

informações de segurança

- Isto poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.



- Desligue o frigorífico da tomada eléctrica antes de o limpar ou de realizar a sua manutenção.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES PARA ELIMINAÇÃO DO APARELHO



- Assegure-se de que nenhum dos tubos na parte traseira do aparelho está danificado antes de realizar a eliminação do produto.
- O R600a ou R134a são utilizados como agentes refrigerantes. Consulte a etiqueta do compressor na parte traseira do aparelho e a etiqueta de características no interior do frigorífico para ver qual o agente refrigerante utilizado para o seu frigorífico. Quando este produto tiver gás inflamável (agente refrigerante R600a), contacte a sua respectiva autoridade local para obter informação sobre a eliminação segura deste produto. O ciclopentano é utilizado como gás de sopro de isolamento. Os gases existentes no material de isolamento requerem procedimentos de eliminação especiais. Contacte as suas respectivas autoridades locais para obter informação relativamente à eliminação ambientalmente segura deste produto. Assegure-se de que nenhum dos tubos na parte traseira dos aparelhos está danificado antes de realizar a eliminação do produto. Os tubos deverão ser partidos num espaço aberto.
- No caso deste aparelho conter agente refrigerante isobutano (R600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental que é, no entanto, também inflamável. Quando se transportar e instalar o aparelho, deve-se ter cuidado para assegurar que nenhuma das peças do circuito de refrigeração é danificada.

informações de segurança

- Quando eliminar este ou outro produto ou outros frigoríficos, retire as portas/vedantes das portas e o fecho da porta de modo a que crianças pequenas e animais não possam ficar presos no interior. Deixe as prateleiras no lugar de modo a que as crianças não possam subir facilmente para o interior. As crianças devem ser supervisionadas de modo a assegurar que estas não brincam com o aparelho.
- Elimine o material da embalagem deste produto de um modo amigável do ambiente.

SUGESTÕES ADICIONAIS PARA USO ADEQUADO

- Em caso de ocorrência de uma falha eléctrica, contacte o departamento local da Companhia Eléctrica e pergunte quanto tempo esta vai durar.
 - A maior parte das falhas eléctricas que sejam corrigidas no espaço de uma ou duas horas não irá afectar as temperaturas do seu frigorífico. Contudo, deve minimizar o número de vezes que abre a porta enquanto a alimentação está desligada.
 - Na eventualidade da falha eléctrica durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se forem fornecidas chaves com o frigorífico, estas deverão ser mantidas fora do alcance das crianças e longe do aparelho.
- O aparelho pode não funcionar de forma consistente (possibilidade de aumento excessivo da temperatura no frigorífico) quando presente durante um longo período de tempo abaixo da extremidade fria do intervalo de temperaturas para as quais o aparelho foi concebido.
- Não armazene alimentos que se estraguem facilmente a baixas temperaturas como, por exemplo, bananas ou melões.

informações de segurança

- O seu aparelho é isento de criação de gelo, o que significa que não existe a necessidade de descongelar o seu aparelho manualmente, uma vez que esta acção será realizada automaticamente.
- O aumento de temperatura durante o descongelamento pode estar em conformidade com o requisito ISO. No entanto, se pretende evitar um aumento indevido da temperatura dos alimentos durante o descongelamento do aparelho, embrulhe os alimentos congelados em várias camadas de jornal.
- Qualquer aumento de temperatura dos alimentos congelados durante o descongelamento pode reduzir o seu tempo de armazenamento.

PREPARAR O SEU FRIGORÍFICO

19

- 19 Preparar a instalação do frigorífico
- 20 Instalação da linha de água (modelo com máquina de gelo automática)
- 23 Preparar o frigorífico para uso
- 23 Remover as portas do frigorífico
- 32 Ajustar as portas
- 33 Realização de pequenos ajustes entre as portas

FUNCIONAMENTO DO SEU FRIGORÍFICO SAMSUNG

34

- 34 Peças e funcionalidades
- 35 Usar o painel de controlo
- 36 Controlar a temperatura
- 38 Fazer gelo
- 39 Guardar alimentos no frigorífico
- 39 Guardar alimentos na gaveta do congelador
- 40 Remover e alterar a localização dos acessórios do frigorífico
- 41 Remover os acessórios do congelador
- 42 Usar o dispensador de água (opção)
- 43 Limpar o frigorífico
- 44 Substituir a lâmpada interior (disponível apenas em alguns modelos)

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

45

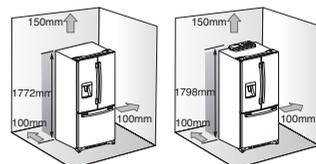
preparar o seu frigorífico

PREPARAR A INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

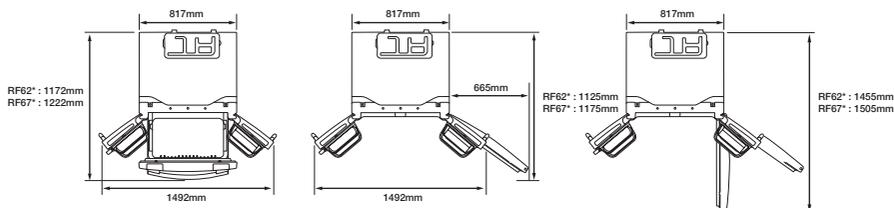
parabéns pela aquisição deste frigorífico Samsung. Esperamos que desfrute das características e eficiência inovadoras que este novo aparelho oferece.

Seleccionar o melhor local para instalação do frigorífico

- Um local com fácil acesso ao fornecimento de água.
- Um local que não esteja exposto à luz solar.
- Um local com pavimento nivelado (ou quase nivelado).
- Um local com espaço suficiente para abertura fácil das portas do frigorífico.
- Permite espaço suficiente para a direita, esquerda, a parte de trás e o topo da unidade para circulação de ar. Se o frigorífico não tiver espaço suficiente, o sistema de refrigeração interno pode não funcionar correctamente.
- Certifique-se de que o aparelho pode ser movimentado livremente para manutenção & reparação.



Antes de mais! Certifique-se de que consegue mover facilmente o frigorífico para a sua localização final, medindo os enquadramentos das portas (largura e altura), entradas, tectos, escadas, etc.



Tipo gaveta



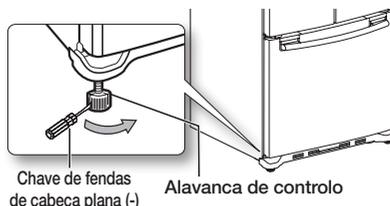
- Deixe algum espaço livre dos lados direito, esquerdo, traseiro e superior quando proceder à instalação. Este espaço livre irá permitir-lhe economizar no consumo de electricidade e manter as suas facturas de energia eléctrica mais baixas.
- Se instalar o frigorífico num local com temperatura inferior a 10 °C, este poderá não funcionar de forma ideal.
- Não coloque o frigorífico onde exista a possibilidade deste se molhar.

Tipo oscilante

Quando deslocar o frigorífico

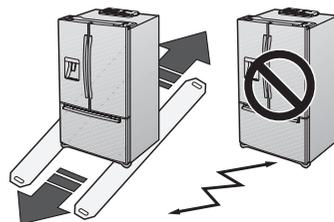


Para evitar danificar o pavimento, certifique-se de que os apoios de nivelamento dianteiros se encontram levantados (acima do pavimento). Consulte "Ajustar as portas" no manual (página 32)



PAVIMENTO

Para uma instalação adequada, este frigorífico tem de ser colocado numa superfície nivelada de material duro com a mesma altura que o resto do pavimento. Esta superfície deve ser suficientemente forte para suportar um frigorífico completamente cheio, ou cerca de 106 kg. Para proteger o acabamento do pavimento, corte uma secção grande do cartão da embalagem e coloque-a por baixo do frigorífico em que está a trabalhar. Quando movimentar o frigorífico, certifique-se de que o puxa de forma direita para fora e que o volta a colocar na posição de forma direita.



preparar o seu frigorífico

INSTALAÇÃO DA LINHA DE ÁGUA (MODELO COM MÁQUINA DE GELO AUTOMÁTICA)

antes de instalar a linha de água

- A instalação da linha de água não é abrangida pela garantia do fabricante do frigorífico. Como tal, antes de instalar a linha de água, leia os passos completos para a instalação e siga estas instruções cuidadosamente para minimizar o risco de danos caros provocados pela água.
- O bater dos canos (água a bater nos canos) na canalização doméstica pode provocar danos nas peças do frigorífico e conduzir a fugas de água ou inundações. Contacte um canalizador qualificado para corrigir o problema antes de instalar a linha de fornecimento de água ao frigorífico.
- Para impedir queimaduras e danos de produtos, não ligue a linha de água à linha de água quente.
- Não instale a linha de água em áreas em que as temperaturas desçam abaixo da temperatura de congelamento.
- Quando utilizar um dispositivo eléctrico (como, por exemplo, um berbequim eléctrico) durante a instalação, certifique-se de este está isolado ou ligado de forma a impedir choque eléctrico.
- Todas as instalações devem estar em conformidade com os requisitos do código de canalização local.
- O conjunto da linha de água e o filtro de água não são abrangidos pela garantia da Samsung. O fabricante (ou vendedor, instalador) dos respectivos produtos é responsável por quaisquer defeitos e por todas as perdas provocadas pelo filtro de água ou pelo conjunto de linha de água.
- O filtro deve ser substituído em conformidade com as instruções do fabricante (ou vendedor).
- Para encomendar filtros de água adicionais, contacte o fabricante (ou vendedor) do filtro.



Verifique a lista de acessórios a seguir.



Fixador e parafusos da linha de água



Conector de tubo



Linha de água



Fixador

- Consulte "FAZER PEQUENOS AJUSTES ENTRE AS PORTAS" (na página 33)

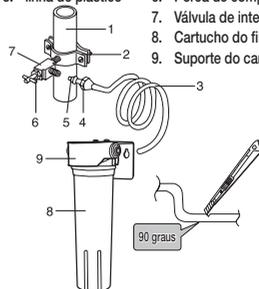
UTILIZAR O FILTRO DE ÁGUA (NÃO FORNECIDO)

ligar à linha de fornecimento de água

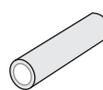
- Desligue a linha de fornecimento de água principal e coloque o fabricante de gelo na posição de desligado.
- Localize a linha de água potável fresca mais próxima.
- Siga as instruções no conjunto de instalação do filtro de água.
- Depois de ligar a linha de fornecimento de água à entrada do suporte do cartucho e de instalar o cartucho do filtro (introduza a linha de plástico completamente).
- Ligue o fornecimento de água e deixe correr 3 litros para um balde para desobstruir o filtro de água.
- O filtro de água tem de ser instalado no exterior do frigorífico. Este não é fornecido com o seu frigorífico novo. O cartucho do filtro (8) e o conjunto do suporte (9) podem ser adquiridos junto do revendedor onde adquiriu este frigorífico.
- Não utilize linhas em cobre.
- Corte o tubo, certificando-se de que as extremidade estão uniformes e limpas.



1. linha de água fresca
2. Prendedor de tubo.
3. linha de plástico
4. Porca de compressão
5. Manga de compressão
6. Porca de compactação
7. Válvula de interrupção
8. Cartucho do filtro
9. Suporte do cartucho



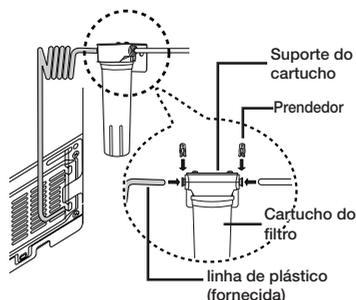
Incorrecto



Correcto

ligar a linha de água ao frigorífico

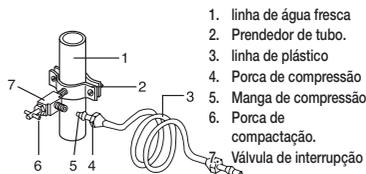
- Ligue a linha de plástico na parte traseira do seu frigorífico à saída do suporte do cartucho (introduza completamente a linha de plástico na saída do suporte do cartucho).
- Introduza o prendedor de plástico na entrada e saída do suporte do cartucho.
- Abra a água e verifique se existe alguma fuga.
 - Pode adquirir o cartucho de filtro necessário junto do revendedor onde adquiriu este frigorífico. Certifique-se de adquirir o cartucho do filtro SAMSUNG (Cartucho de substituição n.º: DA29-10105J) para assegurar o melhor desempenho.
 - A linha de água só deve ser ligada a uma fonte de água potável.
 - Um conjunto de acoplamento de compressão e porca é fornecido com a unidade e encontra-se no interior da gaveta do frigorífico.
 - Quando empurrar o frigorífico para trás, certifique-se de que não passa por cima do cabo de alimentação ou da linha de água (linha de alimentação do fabricante de gelo).



PARA UTILIZAR SEM A SECÇÃO DO FILTRO DE ÁGUA

ligar à linha de fornecimento de água

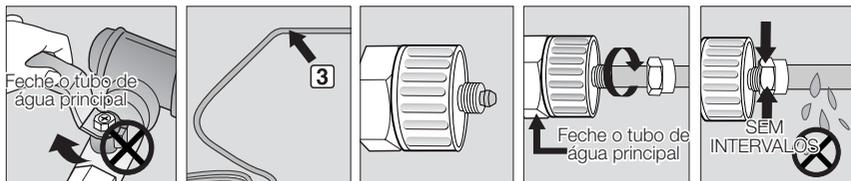
- Desligue a linha de fornecimento de água principal e coloque o fabricante de gelo na posição de desligado.
- Localize a linha de água potável fresca mais próxima.



1. Em primeiro lugar, feche a linha principal de fornecimento de água.
2. Localize a linha de água potável fresca mais próxima.
3. Siga as instruções de instalação da linha de água que acompanham o kit de instalação.

CUIDADO

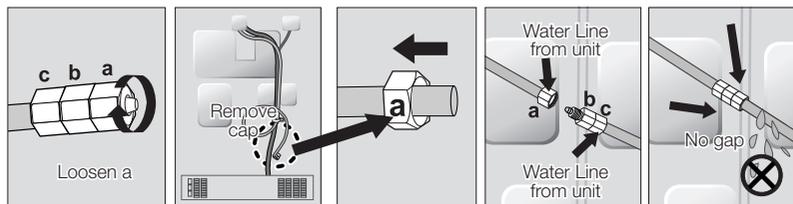
A linha de água deve ser ligada ao tubo da água fria. Se for ligada ao tubo da água quente, esta poderá provocar uma avaria do purificador.



preparar o seu frigorífico

ligar a linha de água ao frigorífico

1. Remova a tampa da linha de água na unidade e introduza a porca de compressão na linha de água da unidade depois de a desmontar da linha de água fornecida.
2. Ligue a linha de água da unidade e a linha de água fornecida com o kit.
3. Aperte a porca de compressão no acoplamento de compressão. Não deverá existir qualquer fuga entre A, B e C.
4. Abra a água e verifique se existe alguma fuga.



Ligue a linha de água apenas a uma fonte de água potável.

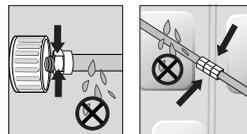
Se necessitar de reparar ou desmontar a linha de água, corte 6,5 mm do tubo de plástico para se certificar de que usa uma ligação de boa qualidade sem fugas.



CUIDADO

Depois do fornecimento de água ter sido instalado verifique todas as juntas para se certificar de que não existem fugas.

- A garantia Samsung não cobre A INSTALAÇÃO DA LINHA DE ÁGUA.
- O custo da instalação da linha de água é suportada pelo cliente, excepto se o revendedor tiver incluído esta despesa no valor da entrega.
- Se necessário, contacte um canalizador ou instalador autorizado para proceder à instalação.
- Caso se verifiquem fugas de água devido a uma instalação incorrecta, contacte o instalador.



PREPARAR O FRIGORÍFICO PARA USO

agora que já possui o seu frigorífico instalado e no lugar, está pronto a programá-lo e a desfrutar de todas as características e funções do aparelho. Ao concluir os passos seguintes, o seu frigorífico deverá estar totalmente operacional.

1. Coloque o frigorífico num local apropriado deixando um espaço razoável entre a parede e o frigorífico. Consulte as instruções de instalação contidas neste manual. (P8. Seleccionar o melhor local para instalação do frigorífico)
2. Assim que ligar o frigorífico à corrente eléctrica, certifique-se de que a luz interior se acende quando abrir as portas.
3. Coloque o controlo de temperatura na temperatura mais fria e aguarde durante uma hora. O congelador irá gelar ligeiramente e o motor irá funcionar sem problemas.
4. Depois de ligar o frigorífico, este irá demorar algumas horas a atingir a temperatura adequada. Pode guardar alimentos e bebidas no frigorífico depois da temperatura estar suficientemente fria.

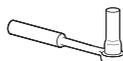
Ferramentas necessárias (não fornecidas)



Chave de fendas de cabeça Phillips (+)



Chave de fendas de cabeça plana (-)



Chave de caixa de 10 mm (para os pernos)



Chave sextavada (Ø5mm) para a dobradiça do meio)



Chave sextavada (5/32") (para o eixo da dobradiça do meio)

REMOVER AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

algumas instalações exigem a remoção da porta/gaveta para transportar o frigorífico para a sua localização final.

Não retire a porta/gaveta caso não seja necessário. Antes de remover a porta/gaveta certifique-se de que lê os itens seguintes.



AVISO

Desligue a alimentação do frigorífico antes de remover a porta ou gaveta.



- Tenha cuidado para não deixar cair ou riscar a porta/gaveta durante a sua remoção.
- Tenha cuidado para não se ferir ao remover a porta/gaveta.
- Volte a prender a porta/gaveta de forma apropriada para evitar:
 - Humidade a partir de fugas de ar.
 - Alinhamento desnivelado da porta.
 - Perda de energia devido a uma vedação incorrecta da porta.

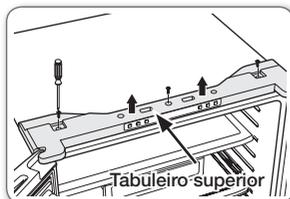
preparar o seu frigorífico

DESMONTAR A PORTA DO FRIGORÍFICO

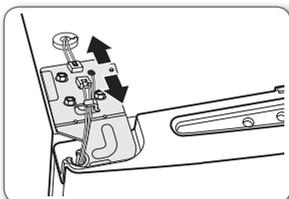


Tenha cuidado para não deixar cair ou riscar a porta do frigorífico quando a estiver a remover!

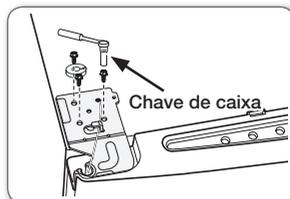
AVISO



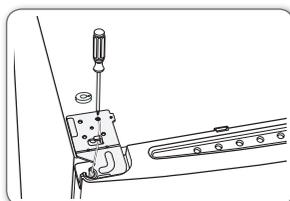
1. Retire os 3 parafusos que seguram a parte superior e retire-a.



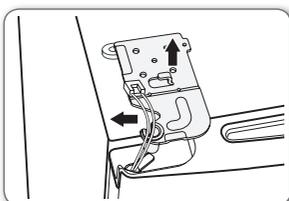
2. Desligue o fio eléctrico na parte superior do frigorífico.



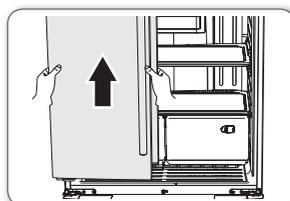
3. Retire os 3 parafusos sextavados que seguram a dobradiça na parte superior do frigorífico com uma chave de caixa de 10 mm.



4. Retire o parafuso que segura o fio de terra com uma chave philips (+).

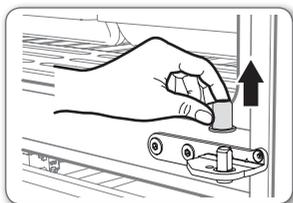


5. Separe a dobradiça do fio eléctrico e do fio de terra conforme indicado anteriormente.

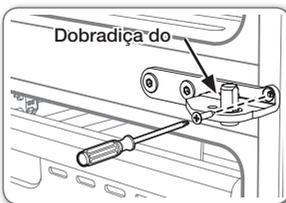


6. Levante a porta directamente para cima para a retirar. Tenha cuidado para não deixar cair e riscar as portas ao removê-las.

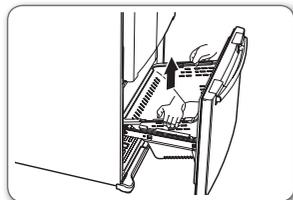
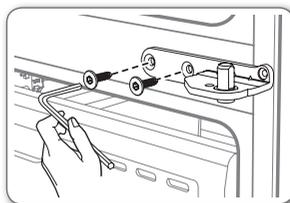
DESMONTAR A PORTA DO CONGELADOR (TIPO GAVETA)



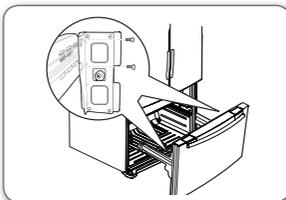
1. Remova a tampa da dobradiça do meio.



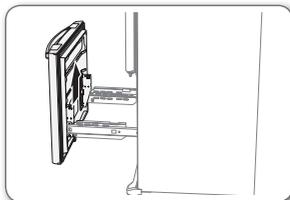
2. Retire o parafuso preso às dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave (+). Retire os 2 parafusos de cabeça sextavada presos às dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave sextavada (Ø5mm).



3. Depois de abrir a porta do congelador, levante a caixa da gaveta.

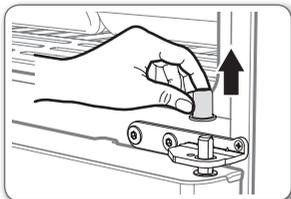


4. Retire 4 parafusos de cabeça sextavada de ambos os lados com uma chave de caixa (10 mm).

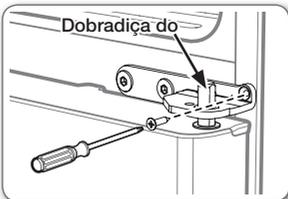


5. Levante a porta do congelador das suas calhas. Tenha cuidado para não deixar cair e riscar a porta do congelador.

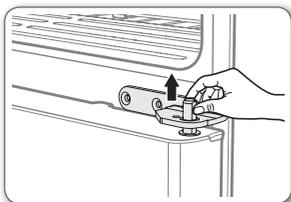
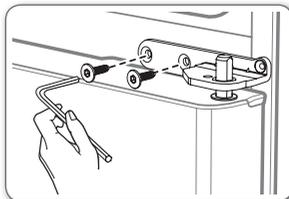
DESMONTAR A PORTA DO CONGELADOR (TIPO OSCILANTE)



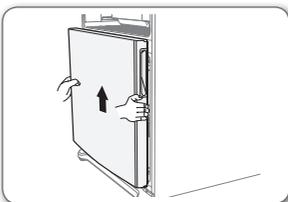
1. Remova a tampa da dobradiça do meio.



2. Retire o parafuso preso às dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave (+). Retire os 2 parafusos de cabeça sextavada presos às dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave sextavada (Ø5mm).



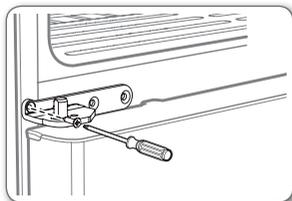
3. Retire a dobradiça do meio ligada ao congelador.



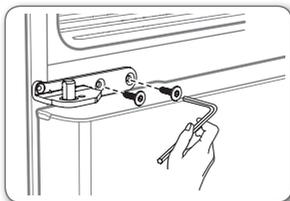
4. Levante a porta do congelador da dobradiça. Tenha cuidado para não deixar cair e riscar a porta do congelador.

preparar o seu frigorífico

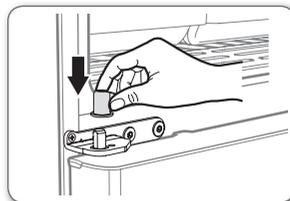
VOLTAR A MONTAR A PORTA DO FRIGORÍFICO



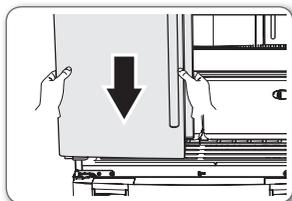
1. Introduza e aperte o parafuso nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave philips (+).



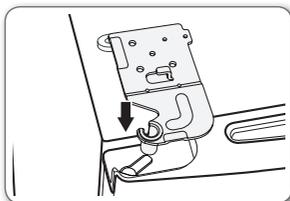
2. Introduza e aperte os 2 parafusos de cabeça sextavada nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave sextavada (Ø5mm).



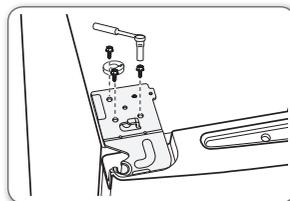
3. Volte a colocar a tampa da dobradiça do meio.



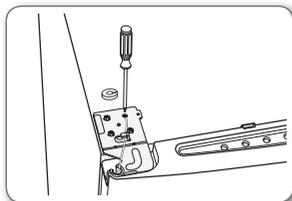
4. Coloque o orifício na parte inferior da porta esquerda sobre a dobradiça do meio.



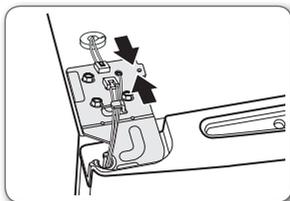
5. Introduza o eixo da dobradiça superior esquerda no orifício do canto da porta do frigorífico.



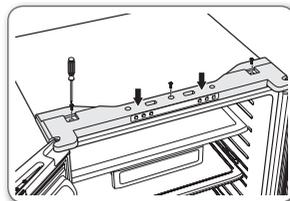
6. Introduza as dobradiças superiores nos orifícios na parte superior da porta. Introduza e aperte os 3 parafusos de cabeça sextavada nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave de caixa (10mm).



7. Introduza e aperte o parafuso de terra nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave philips (+).

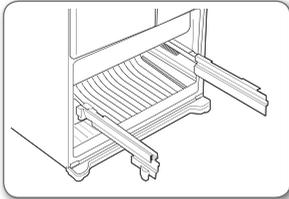


8. Ligue o fio electrónico na parte superior do frigorífico.

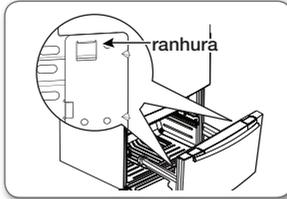


9. Coloque a parte superior na sua posição. Introduza e aperte os 3 parafusos na parte superior com uma chave philips (+).

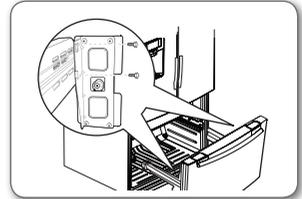
VOLTAR A MONTAR A PORTA DO CONGELADOR (TIPO GAVETA)



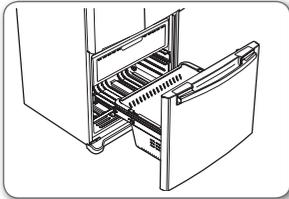
1. Puxe as calhas de cada lado do armário completamente para fora de forma uniforme.



2. Pendure a parte dianteira da porta do congelador na ranhura aberta de cada lado.

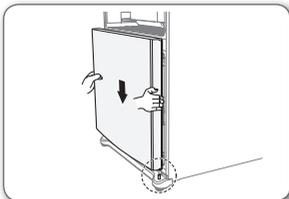


3. Com a chave de 10 mm, volte a prender 4 parafusos para ligar a calha à porta.

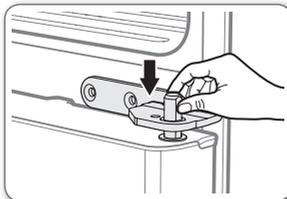


4. Volte a colocar a caixa da gaveta

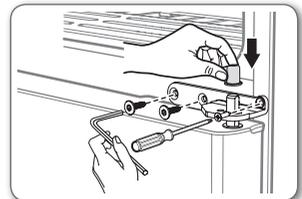
VOLTAR A MONTAR A PORTA DO CONGELADOR (TIPO OSCILANTE)



1. Coloque o orifício na parte inferior da porta do congelador sobre a dobradiça inferior do lado direito.



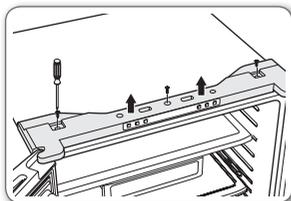
2. Volte a colocar a dobradiça do meio ligada ao congelador.
3. Introduza e aperte o parafuso nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave philips (+). Introduza e aperte os 2 parafusos de cabeça sextavada nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave sextavada (Ø5mm).
4. Volte a colocar a tampa da dobradiça do meio.



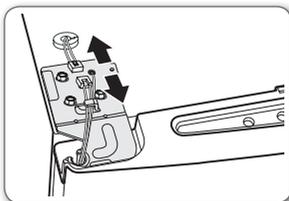
preparar o seu frigorífico

COMO INVERTER A PORTA (OPÇÃO)

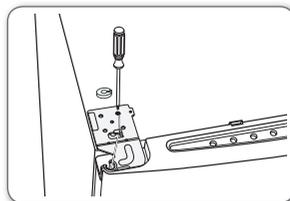
Desligue o frigorífico da tomada ou desligue a electricidade.



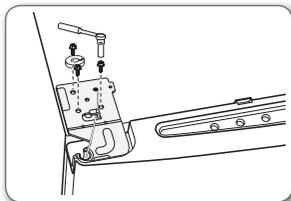
1. Retire 3 parafusos na cobertura da dobradiça.
2. Desmonte a cobertura da dobradiça.



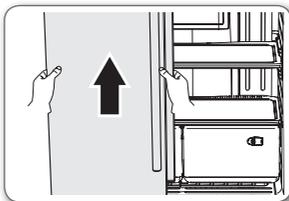
3. Desmonte 2 conectores. (um encaixe e um interruptor de lâminas)



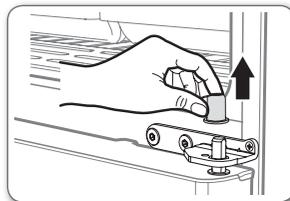
4. Desmonte o fio de terra removendo 1 parafuso de cada lado.



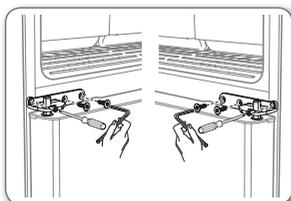
5. Desmonte a dobradiça superior removendo 3 parafusos de cada lado com a chave de 10 mm.
 1. Evite danificar o fio.
 2. A porta do frigorífico pode tombar nesta altura.



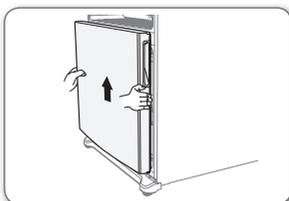
6. Retire cada porta do frigorífico levantando-a para cima.
 1. Existe a possibilidade de deixar cair ou de riscar a porta nesta altura.
 2. A cobertura da dobradiça do meio pode soltar-se juntamente com a porta.



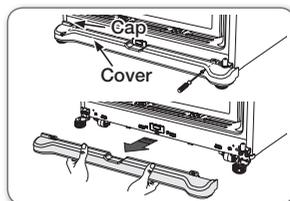
7. Desmonte a cobertura da dobradiça do meio.



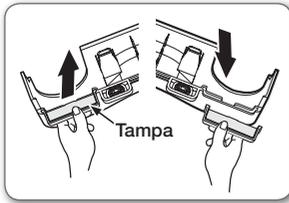
8. Retire 1 parafuso e 2 porcas de cada lado (utilize a chave sextavada de Ø5mm).
 1. Primeiro, retire a dobradiça do meio do lado esquerdo e depois a do lado direito.
 2. Tenha cuidado para não deixar cair a porta do congelador.



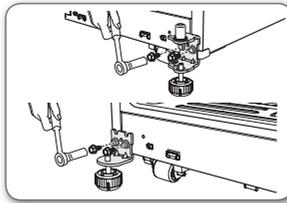
9. Retire cada porta do congelador levantando-a para cima.
 1. Existe a possibilidade de deixar cair ou de riscar a porta nesta altura.
 2. A cobertura da dobradiça inferior pode soltar-se juntamente com a porta.



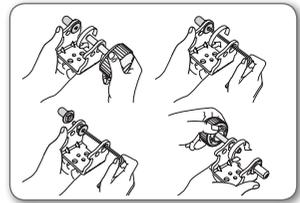
10. Retire 2 parafusos.
11. Separe a cobertura do apoio dianteiro.



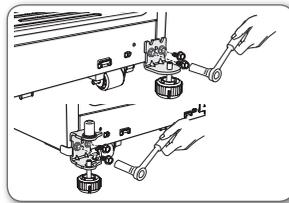
- 12.** Retire a tampa da cobertura do apoio dianteiro. (retire a parte interior da tampa)
- 13.** Introduza a tampa no outro lado da cobertura do apoio dianteiro.



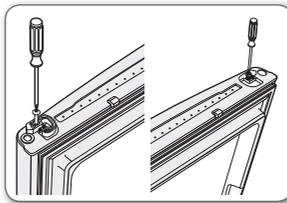
- 14.** Retire 2 parafusos de cada dobradiça com a chave de 10 mm.
- 15.** Coloque-as em frente de cada lado.



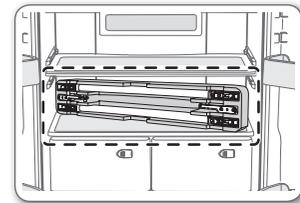
- 16.** Separe o eixo da dobradiça inferior utilizando a chave 5/32" e desmonte o apoio da dobradiça inferior rodando-o no sentido dos ponteiros do relógio e, em seguida, monte a dobradiça inferior girando-a.



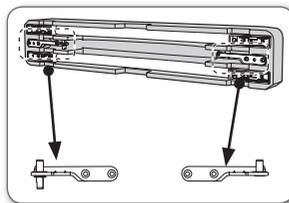
- 17.** Volte a prender a antiga dobradiça direita no lado esquerdo e a antiga dobradiça esquerda no lado direito utilizando 2 parafusos.



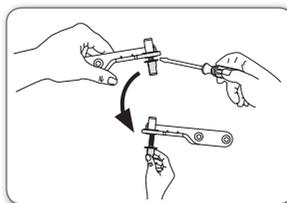
- 18.** Separe o batente retirando 1 parafuso no lado inferior direito do congelador e monte o batente no lado esquerdo invertendo-o.



- 19.** A dobradiça do meio para inversão de uma porta pode ser encontrada no frigorífico.



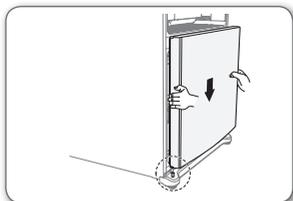
- 20.** Mude as dobradiças do meio montadas no frigorífico pelas dobradiças do meio no frigorífico com pegas.



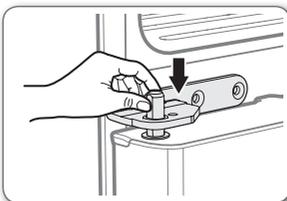
- 21.** Utilize a tampa da dobradiça preta da dobradiça do meio montada no frigorífico. A seguir, coloque-a no fundo da dobradiça do meio esquerda fornecida separadamente.

Utilize a chave de fendas (-).

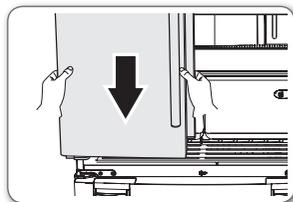
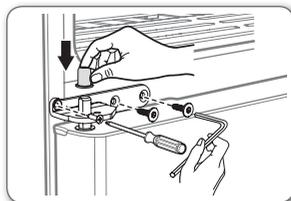
preparar o seu frigorífico



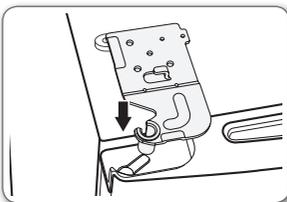
22. Coloque o orifício na parte inferior da porta do congelador sobre a dobradiça inferior.



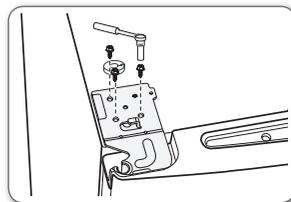
23. Volte a colocar a dobradiça do meio ligada ao congelador.
24. Introduza e aperte o parafuso nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave philips (+). Introduza e aperte os 2 parafusos de cabeça sextavada nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave sextavada (Ø5mm).
25. Volte a colocar a tampa da dobradiça do meio.



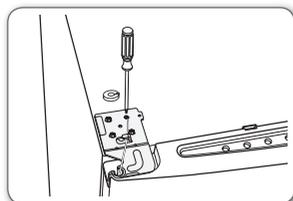
26. Coloque o orifício na parte inferior da porta esquerda sobre a dobradiça do meio.



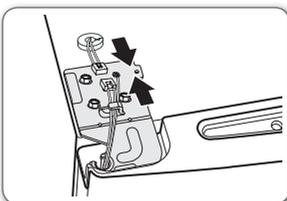
27. Introduza o eixo da dobradiça superior esquerda no orifício do canto da porta do frigorífico.



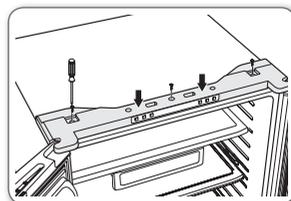
28. Introduza as dobradiças superiores nos orifícios na parte superior da porta. Introduza e aperte os 3 parafusos de cabeça sextavada nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave de caixa (10mm).



29. Introduza e aperte o parafuso de terra nas dobradiças do meio esquerda e direita com uma chave philips (+).



30. Ligue o fio electrónico na parte superior do frigorífico.



31. Coloque a parte superior na sua posição. Introduza e aperte os 3 parafusos na parte superior com uma chave philips (+).

preparar o seu frigorífico

AJUSTAR AS PORTAS

depois de colocar as portas novamente no frigorífico, certifique-se de que o frigorífico se encontra nivelado de modo a que possa realizar os ajustes finais.

Se o frigorífico não estiver nivelado, não será possível colocar as portas totalmente simétricas.

É também possível a ocorrência de transpiração e de um maior gasto nas contas de electricidade.

Por exemplo, quando o lado esquerdo estiver mais baixo que o lado direito, introduza uma chave de fendas num entalhe da alavanca de controlo esquerda, e rode-a no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido contrário para nivelar a porta.

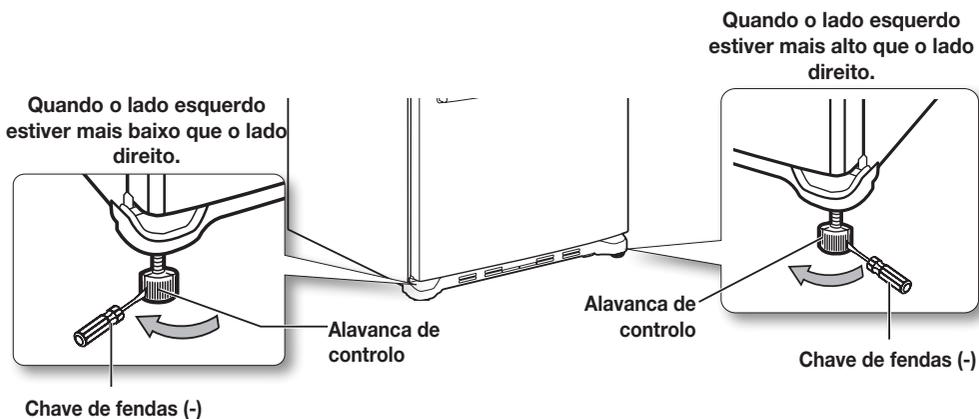
Rodar a chave no sentido dos ponteiros do relógio irá elevar o frigorífico e no sentido contrário irá baixá-lo.

Para que o lado esquerdo esteja mais alto, realize a operação com a alavanca direita.



AVISO

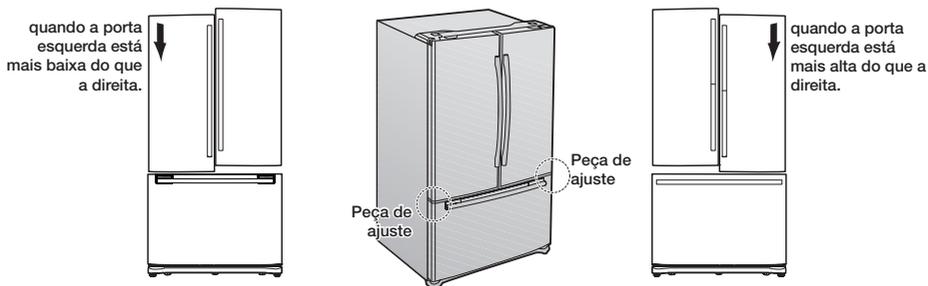
Ambas as alavancas de controlo têm de estar a tocar firmemente no solo para evitar possíveis ferimentos pessoais ou danos materiais devido a tombamento do aparelho.



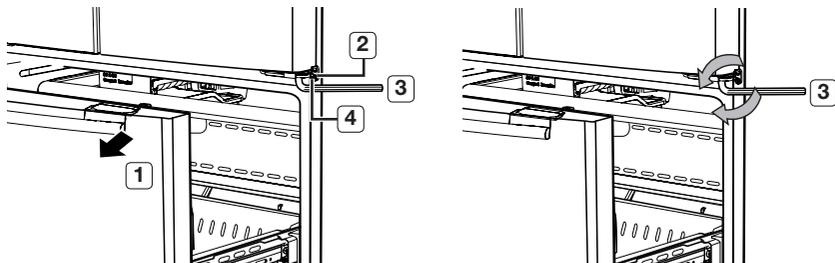
preparar o seu frigorífico

REALIZAÇÃO DE PEQUENOS AJUSTES ENTRE AS PORTAS

recorde-se de que é necessário nivelar o frigorífico para que as portas fiquem totalmente simétricas. Se necessitar de ajuda, reveja a secção anterior acerca de como nivelar o frigorífico.



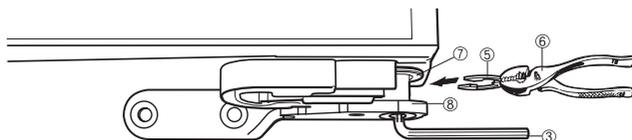
1. Puxe a gaveta do congelador (1), para fora e, em seguida, poderá ver a dobradiça do meio (2).
2. Introduza a chave sextavada fornecida (3) no eixo (4) da dobradiça do meio.
3. Ajuste a altura rodando a chave sextavada (3) no sentido dos ponteiros do relógio (↻) ou no sentido contrário (↺).



Quando girar a chave sextavada no sentido contrário aos ponteiros do relógio (↺), a porta irá mover-se para cima.

No tipo de porta oscilante apenas a altura da porta esquerda é ajustável.

1. Depois de ajustar as portas, introduza o prendedor fornecido (5) utilizando um alicate (6) no espaço entre o passa-fio da dobradiça (7) e a dobradiça do meio (8). O número de prendedores que terá de inserir depende do espaço.



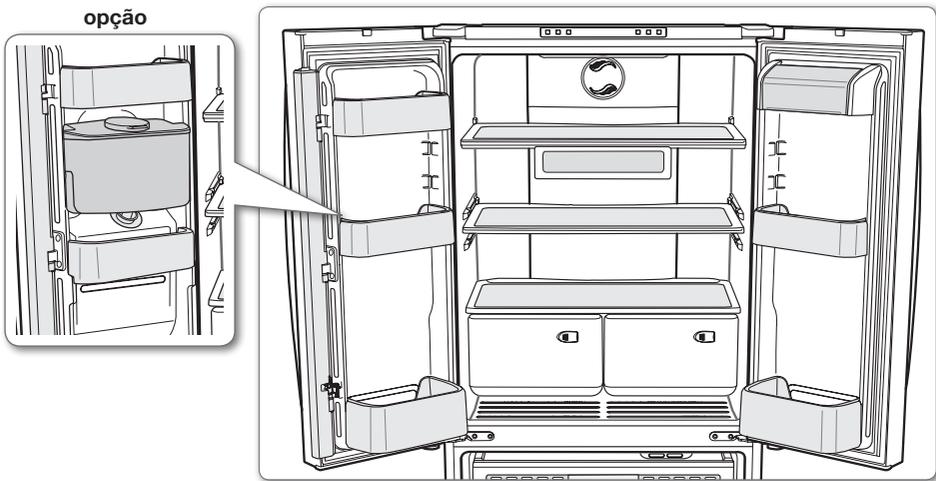
Juntamente com o frigorífico são fornecidos 2 prendedores. A espessura de cada prendedor é de 1,0 mm.

funcionamento do seu frigorífico samsung

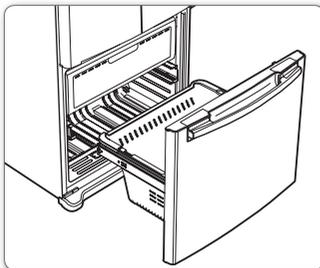
PEÇAS E FUNCIONALIDADES

utilize esta página para se familiarizar com as peças e funcionalidades do frigorífico.

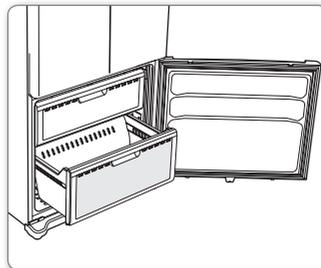
Frigorífico



Congelador

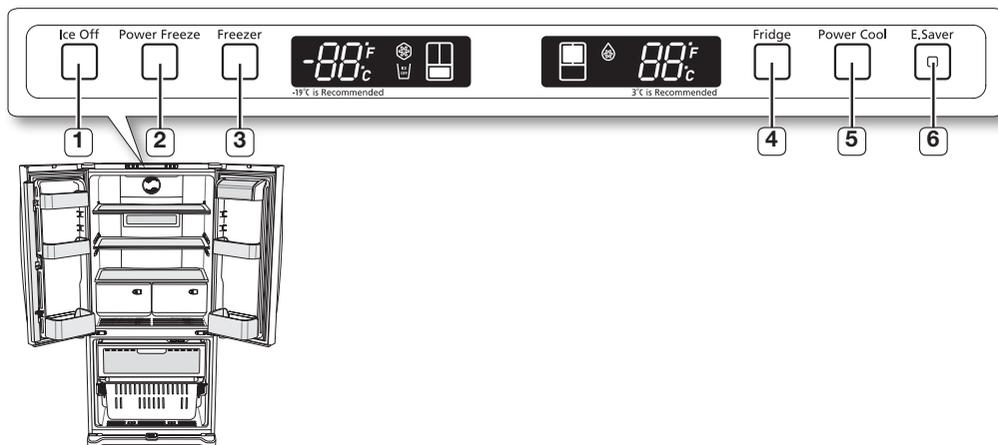


Tipo gaveta



Tipo oscilante

USAR O PAINEL DE CONTROLO



painel de controlo/selecção de função e temperatura

(1) Botão Ice Off (gelo desligado)	Quando o botão de gelo desligado está pressionado, não será produzido gelo. Utilize esta função apenas quando for necessária.
(2) Botão Power Freeze (congelamento eléctrico)	Pressione este botão para congelar alimentos rapidamente. (O congelamento eléctrico irá durar 72 horas.)
(3) Botão Freezer (congelador)	Botão de definição de temperatura do congelador. Pressione este botão para definir a temperatura do congelador entre -14 °C e -25 °C. (Quando da activação inicial, a definição predefinida é de -19 °C.)
(4) Botão Fridge (frigorífico)	Botão de definição de temperatura do frigorífico. Pressione este botão para definir a temperatura do frigorífico em intervalos de 1 °C entre 7 °C e 1 °C. (Quando da activação inicial, a definição predefinida é de 3 °C.)
(5) Botão Power Cool (refrigeração eléctrica)	Pressione este botão para arrefecer rapidamente os alimentos no frigorífico. (O arrefecimento eléctrico irá encerrar quando for atingida a temperatura de -4 °C ou ao fim de 2 horas e meia.)
(6) Botão E.Saver	Pressione o botão de poupança de energia para uma melhor eficiência energética. Se gotas de água surgirem nas portas, desligue a função de poupança de energia.

funcionamento do seu frigorífico samsung

CONTROLAR A TEMPERATURA



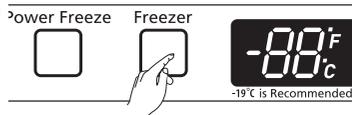
DEFINIÇÃO DA TEMPERATURA DO CONGELADOR

Se pretender controlar a temperatura do congelador, siga as indicações a seguir. Pressione o botão do congelador (consulte a imagem).

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

Ao seleccionar a temperatura do frigorífico, a temperatura definida é visualizada inicialmente durante 5 segundos e, em seguida, é visualizada a temperatura efectiva.

(Poderá existir uma ligeira diferença entre a temperatura definida e a temperatura efectiva visualizada, mas esta será corrigida para a temperatura definida automaticamente.)



- A temperatura do congelador irá alterar-se em função do número de vezes que a porta é aberta, quantidade de alimentos, temperatura ambiente, etc.
- O visor da temperatura irá piscar quando a temperatura do congelador aumentar devido à abertura frequente da porta, ao facto de guardar alimentos quentes, etc.

(O visor deixará de piscar quando o congelador atingir a temperatura normal. Se por algum motivo, não deixar de piscar após um longo período de tempo, contacte um centro de assistência técnica da Samsung.)

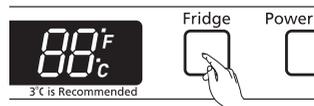
DEFINIÇÃO DA TEMPERATURA DO FRIGORÍFICO

Se pretender controlar a temperatura do frigorífico, siga as indicações a seguir. Pressione o botão do frigorífico (consulte a imagem).

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

Ao seleccionar a temperatura do frigorífico, a temperatura definida é visualizada inicialmente durante 5 segundos e, em seguida, é visualizada a temperatura efectiva.

(Poderá existir uma ligeira diferença entre a temperatura efectiva visualizada, mas esta será corrigida para a temperatura definida automaticamente.)



- A temperatura do frigorífico irá alterar-se em função do número de vezes que a porta é aberta, quantidade de alimentos, temperatura ambiente, etc.
- A temperatura de cada prateleira ou recipiente do frigorífico pode ser diferente.
- O visor da temperatura irá piscar quando a temperatura do frigorífico aumentar devido à abertura frequente da porta, ao facto de guardar alimentos quentes, etc.

(O visor deixará de piscar quando o congelador atingir a temperatura normal. Se por algum motivo, não deixar de piscar após um longo período de tempo, contacte um centro de assistência técnica da Samsung.)

SE PRETENDER FAZER GELO MAIS DEPRESSA (CONTROLAR A FUNÇÃO POWER FREEZE)

Pressione o botão Power Freeze (congelamento eléctrico). (Consulte a imagem.)

- A luz de Power Freeze (congelamento eléctrico) do visor acende-se (ver a marca da seta) e esta função activada independentemente da temperatura do congelador definida.

Pressione novamente o botão Power Freeze (congelamento eléctrico) para cancelar esta função.

- A luz apaga-se e volta a funcionar à temperatura definida do congelador.
- A função Power Freeze (congelamento eléctrico) funciona durante 72 horas independentemente da temperatura definida.



Sempre que utilizar esta função, irá verificar-se um aumento de consumo de energia. Esta função tem de ser activada antes de colocar uma grande quantidade de alimentos no compartimento do congelador com pelo menos 48 horas de antecedência.

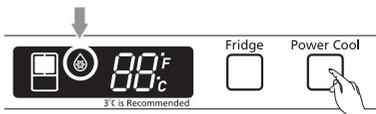
SE PRETENDER ACELERAR O PROCESSO DE REFRIGERAÇÃO NO FRIGORÍFICO (POWER COOL)

Pressione o botão Power Cool (refrigeração eléctrica). (Consulte a imagem.)

- A luz de Power Cool (refrigeração eléctrica) do visor acende-se (ver a marca da seta) e esta função é activada independentemente da temperatura do frigorífico definida.

Pressione novamente o botão Power Cool (refrigeração eléctrica) para cancelar esta função.

- A luz apaga-se e volta a funcionar à temperatura definida do frigorífico.



A função Power Cool (congelamento eléctrico) funciona durante 2,5 horas independentemente da temperatura definida.

funcionamento do seu frigorífico samsung

FAZER GELO

MODELO COM MÁQUINA DE GELO AUTOMÁTICA

o fabricante de gelo irá produzir 8 cubos por ciclo - aproximadamente 100~130 cubos num período de 24 horas, dependendo da temperatura do compartimento do congelador, temperatura ambiente, número de vezes que a porta é aberta e outras condições de utilização.

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

Certifique-se de que nada interfere com o varrimento do braço de apalpador.

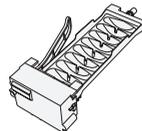
Quando o recipiente ficar cheio até ao nível do braço apalpador, o fabricante de gelo deixa de fabricar gelo.

Depois do fabricante de gelo ser ligado novamente, irá ocorrer um tempo de atraso antes de retomar o fabrico de gelo.

É normal que vários cubos saiam unidos.

Se o gelo não for utilizado frequentemente, os cubos de gelo antigos começarão a perder a sua limpidez, a saber a bafo e a diminuir de tamanho.

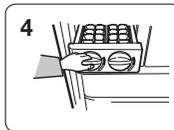
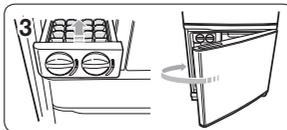
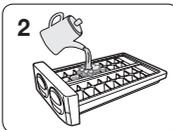
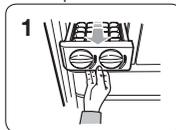
Pelo que, se não pretender fazer gelo, pressione o botão Ice Off (gelo desligado).



Quando a função de “Fazer Gelo” (“Ice making”) é seleccionada, o fabrico de gelo é prioritário. Neste período, a temperatura do congelador é inferior à temperatura seleccionada. Se não necessita da função “Fazer Gelo”, por favor prima o botão “Desligar Gelo” (“Ice Off”).

MODELO TWIST ICEMAKER

1. Puxe para fora os recipientes para cubos de gelo.
2. Encha-os de água até à marca (seta) do nível de água.
3. Volte a colocar os recipientes para cubos de gelo na sua posição original e feche a porta do congelador.
4. Quando a água estiver congelada, rode para despejar os cubos de gelo para o respectivo compartimento.



Sugestões de poupança de electricidade

- Instale o aparelho numa divisão fresca, seca e com uma ventilação adequada. Certifique-se de que o aparelho não está exposto à luz directa do sol e nunca o coloque perto de uma fonte de calor directa (por exemplo, um aquecedor).
- Nunca bloqueie quaisquer orifícios de ventilação ou grelhas existentes no aparelho.
- Deixe a comida quente arrefecer antes de a colocar no aparelho.
- Coloque comida congelada no frigorífico para descongelar. Pode assim utilizar as baixas temperatura dos produtos para arrefecer a comida no frigorífico.
- Não deixe a porta do aparelho aberta durante muito tempo quando estiver a colocar comida no interior ou a retirar comida. Quando menor o tempo durante o qual a porta estiver aberta, menor o gelo que se irá formar no congelador.
- Limpe regularmente a parte posterior do frigorífico. O pó aumenta o consumo de energia.
- Não defina a temperatura para um nível mais frio do que o necessário.
- Certifique-se de que a saída de ar do frigorífico é suficiente na base e na parte posterior do mesmo. Não tape as aberturas de ventilação de ar.
- Quando instalar, liberte espaço à direita, esquerda, atrás e em cima do frigorífico. Isto vai ajudar a reduzir o consumo de energia e também as contas de electricidade.

GUARDAR ALIMENTOS NO FRIGORÍFICO

O frigorífico samsung foi concebido para lhe oferecer funções e características de máxima poupança de espaço. Aqui são apresentados alguns dos compartimentos personalizados que criámos para manter a sua comida mais fresca durante um maior período de tempo. De forma a evitar a penetração futura de odores no compartimento do gelo, os alimentos guardados deverão ser embrulhados de forma segura e do modo mais estanque possível.

Tabuleiro móvel

Pode ser usado para guardar produtos lácteos pequenos como manteiga ou margarina, iogurte ou queijo fresco.



manteiga/queijo

Compartimento para garrafas

Concebido para suportar elementos grandes e volumosos, tais como garrafas de leite ou outras garrafas e recipientes grandes.



Prateleiras de frigorífico

Concebidas para serem resistentes a fissuras, podem ser utilizadas para armazenar todo o tipo de alimentos e bebidas. As marcas circulares na superfície do vidro são um fenómeno normal e normalmente podem ser limpas com um pano húmido.



Gavetas para vegetais e fruta

Usadas para conservar a frescura dos seus vegetais e fruta guardados. Esta gaveta foi especificamente concebida para controlar o nível de humidade dentro do compartimento. Mantenha os vegetais e a fruta separados sempre que possível.



Não coloque quaisquer artigos alimentares grandes por baixo da lâmpada no frigorífico. Existe um sensor de ar situado próximo da lâmpada e se o sensor for bloqueado o seu frigorífico pode ficar demasiado frio. Coloque vegetais e fruta nas gavetas para vegetais e fruta para evitar congelá-los. Se os alimentos no seu frigorífico congelarem, defina a temperatura para um valor mais alto.



As garrafas devem ser armazenadas bem juntas para não tombarem e caírem quando se abrir a porta do frigorífico.

GUARDAR ALIMENTOS NA GAVETA DO CONGELADOR

Gaveta de abrir

Ideal para guardar carne e alimentos secos. Os alimentos guardados nesta gaveta devem ser colocados num recipiente ou embrulhados de forma segura em película aderente ou noutro tipo de material de embalagem adequado.



Compartimento de gaveta do congelador

Pode ser usado para guardar carne e alimentos secos. Os alimentos guardados nesta gaveta devem ser colocados num recipiente ou embrulhados de forma segura em película aderente ou noutro tipo de material de embalagem adequado.



Se tencionar ausentar-se durante um longo período de tempo, esvazie e desligue o frigorífico. Limpe a humidade em excesso do interior do aparelho e deixe as portas abertas. Isto ajuda a evitar o desenvolvimento de odores e bolor.

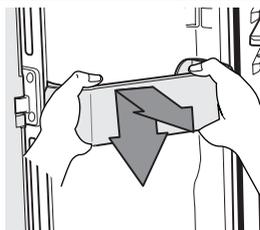
funcionamento do seu frigorífico samsung

REMOVER E ALTERAR A LOCALIZAÇÃO DOS ACESSÓRIOS DO FRIGORÍFICO

1. Compartimentos das portas

Para remover - Basta levantar o compartimento para cima e puxar directamente para fora.

Para voltar a colocar - Deslize-o por cima da localização pretendida e empurre para baixo até este parar.



Podem ocorrer ferimentos se os compartimentos da porta não estiverem bem inseridos.

Não deixe que as crianças brinquem com os compartimentos. As arestas aguçadas dos compartimentos podem provocar ferimentos.



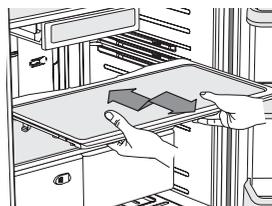
Esvazie o compartimento antes de o ajustar.

Método de remoção de poeiras - Retire a protecção e lave com água.

2. Prateleiras de frigorífico

Para remover - Quando puxar a prateleira para fora, se esta não deslizar para fora facilmente, levante-a ligeiramente e puxe novamente para fora.

Para voltar a colocar - Quando empurrar a prateleira, se esta não deslizar para dentro facilmente, levante-a ligeiramente e empurre-a novamente para dentro.



As prateleiras de vidro são pesadas.

Tenha cuidado especial ao retirá-las.

3. Gavetas para vegetais e fruta

Para remover - Puxe a gaveta para fora completamente. Incline a parte dianteira da gaveta e puxe-a directamente para fora.

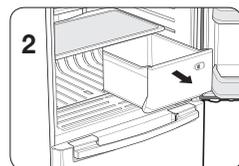
Para voltar a colocar - Introduza a gaveta nas calhas da armação e empurre-a novamente para a sua posição.



As gavetas têm de ser removidas antes da prateleira de vidro por cima destas poder ser levantada para fora.



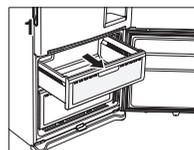
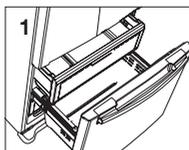
Para obter a melhor eficiência energética deste produto, deixe todas as prateleiras, gavetas e cestos na sua posição original, conforme está apresentado na página (34).



REMOVER OS ACESSÓRIOS DO CONGELADOR

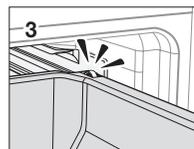
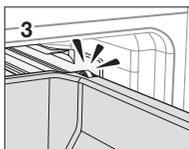
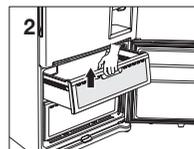
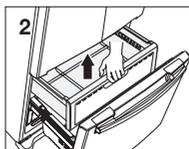
1. Gaveta de abrir

Para remover - Puxe a gaveta para fora completamente. Incline a parte traseira da gaveta e puxe directamente para fora.
(Consulte as imagens 1 e 2)



Abra completamente a porta do congelador e retire a gaveta.

Para voltar a colocar - Coloque a gaveta nas calhas inclinando-a para cima. Baixe a gaveta para a sua posição até esta estar na horizontal e faça deslizar a gaveta para dentro.
(Consulte a imagem 3)



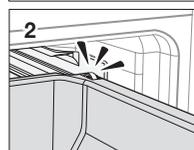
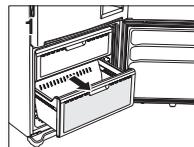
2. Compartimento de gaveta do congelador

Tipo oscilante

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

Para voltar a colocar - Coloque o compartimento na estrutura da calha.

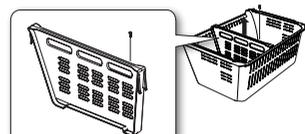
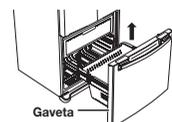
Quando voltar a colocar, coloque o suporte do compartimento da gaveta no orifício da calha.



Tipo gaveta

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

Para voltar a colocar a gaveta - Coloque o compartimento na estrutura da calha.



(RF67****)



Não deixe as crianças brincarem com o frigorífico, uma vez que estas se podem ferir ou danificar o frigorífico. Não se sente na porta do frigorífico. O porta pode partir-se. Não deixe que as crianças subam para o cesto do congelador.



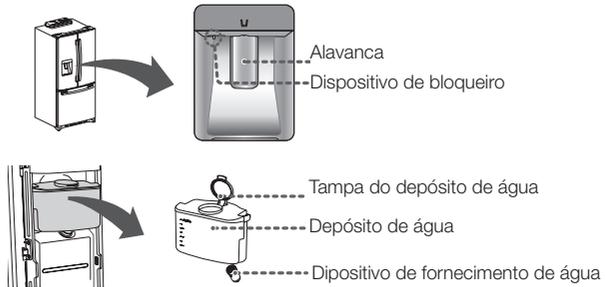
Se remover a divisória para limpar o compartimento do cesto, deve voltar a instalar a divisória com o parafuso depois da limpeza para impedir as crianças de ficarem presas no interior do cesto.

funcionamento do seu frigorífico samsung

USAR O DISPENSADOR DE ÁGUA (OPÇÃO)

Pode conseguir água fria facilmente com o dispensador de água sem ter de abrir a porta do frigorífico. Adicionalmente, pode poupar electricidade em mais de 30% através da redução do número de vezes que a porta é aberta.

Apresentação geral



Encher o depósito de água

Pode encher o depósito de água situado no interior do frigorífico ou pode retirar o depósito de água para encher com água.

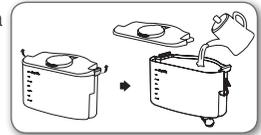
Método 1

Encha com água através do orifício na parte superior do depósito de água. Se deitar a água demasiado rápido, esta pode transbordar.



Método 2

1. Solte o fecho de ambos os lados do depósito de água para retirar a tampa do depósito de água.
2. Encha o depósito de água com água.



Não coloque nada que não seja água no depósito de água.

- Coloque apenas água no depósito de água.
- Encha o depósito com água, até 4,0 L. Se a quantidade de água exceder a marca, esta pode entornar com o abrir e fechar da porta.
- Empurre a tampa até ouvir um clique.

Obter água do dispensador

Coloque um copo por baixo da saída de água e empurre suavemente a alavanca do dispensador de água com o seu copo. A luz azul irá acender-se quando empurrar a alavanca.

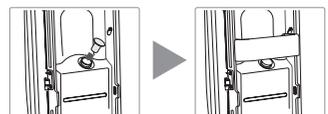


- Certifique-se de que o copo está alinhado com o dispensador para evitar que a água salpique para fora.
- O dispensador de água pode não estar disponível consoante o modelo.



Quando o dispensador de água não estiver a ser utilizado, recomendamos o seguinte:

Prenda o dispositivo de fornecimento de água firmemente no orifício de fixação. A porta não será fechada automaticamente quando o dispositivo de fornecimento de água é puxado para fora devido à fuga de frio.

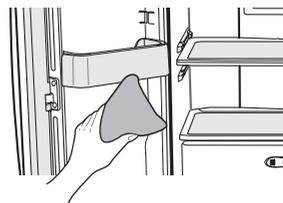


LIMPAR O FRIGORÍFICO

Tratar cuidadosamente do seu frigorífico Samsung prolonga a vida do seu aparelho e ajuda a mantê-lo livre de odores e germes.

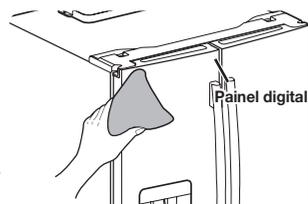
limpar o interior

Limpe as paredes interior e os acessórios com um detergente suave e seque com um pano macio. Pode remover as gavetas e prateleiras para uma limpeza mais completa. Certifique-se de que seca as gavetas e prateleiras antes de as colocar novamente no seu lugar.



limpar o exterior

Limpe o painel de visualização com um pano macio húmido e limpo. Não pulverize água directamente na superfície do frigorífico. As superfícies das portas, pegas e armários deverão ser limpas com um detergente suave e secas a seguir com um pano macio. Para que o seu aparelho tenha sempre uma boa aparência, deverá polir o exterior uma ou duas vezes por ano.

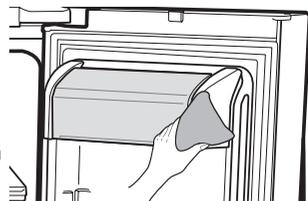


CUIDADO Não use benzina, diluente, detergente para automóvel ou Clorox™ na limpeza. Estes produtos danificam a superfície do aparelho e podem provocar um incêndio.



limpar os vedantes de borracha das portas

Se os vedantes de borracha das portas estiverem sujos, estas poderão não fechar convenientemente e o frigorífico não irá funcionar eficazmente. Mantenha os vedantes das portas livres de areia e sujidade, limpando-os com um detergente suave e um pano húmido. Seque com um pano macio limpo.



limpar a parte posterior do frigorífico

Para manter os cabos e peças expostas sem pó e acumulação de sujidade, aspire a parte posterior do aparelho uma ou duas vezes por ano.



CUIDADO Não retire a tampa posterior. Se o fizer poderá provocar um choque eléctrico.



funcionamento do seu frigorífico samsung

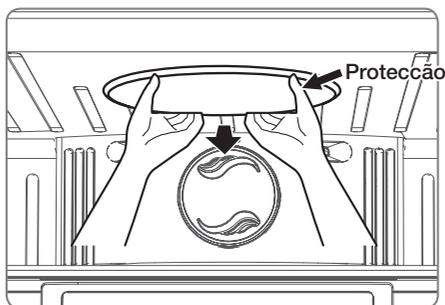
SUBSTITUIR A LÂMPADA INTERIOR (DISPONÍVEL APENAS EM ALGUNS MODELOS)



CUIDADO Antes de substituir qualquer uma das luzes interiores, desligue o frigorífico da tomada eléctrica. Se não estiver seguro sobre como substituir as luzes depois de ler estas instruções, contacte um centro de assistência técnica da Samsung para obter mais informação.

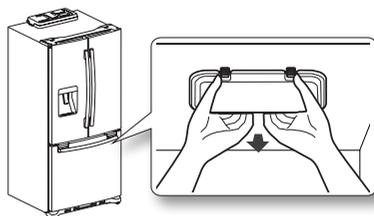
Mudar as luzes interiores do frigorífico

1. Desligue o cabo de alimentação da tomada.
2. Puxe a protecção para baixo ao mesmo tempo que a empurra para trás para a remover.
3. Desligue o conector de armazenamento.
4. Mude a lâmpada LED ou BULB.



Mudar a luz interior na gaveta do congelador

1. Desligue o cabo de alimentação da tomada.
2. Puxe a gaveta completamente para fora.
3. Puxe a protecção para baixo ao mesmo tempo que a empurra para trás para a remover.
4. Desligue o conector de armazenamento.
5. Mude a lâmpada LED ou BULB.



Contacte um técnico qualificado para substituir a lâmpada LED.



CUIDADO Não coloque os dedos no interior da protecção da lâmpada. A lâmpada pode estar quente.

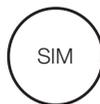


resolução de problemas

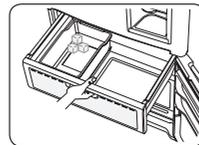
PROBLEMA	SOLUÇÃO
O frigorífico não funciona de todo ou não refrigera o suficiente.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se a ficha de alimentação eléctrica está ligada correctamente.• O controlo de temperatura no painel digital está definido para a temperatura correcta? Experimente colocar o frigorífico numa temperatura mais baixa.• O frigorífico está exposto à luz directa do sol ou situado perto de uma fonte de calor?• A parte posterior do frigorífico está tão perto da parede que não permita a circulação do ar? (Consulte a página 19 para obter a melhor localização.)
A comida no frigorífico está congelada.	<ul style="list-style-type: none">• O controlo de temperatura no painel de visualização está definido para a temperatura correcta? Experimente colocar o frigorífico numa temperatura mais quente.• A temperatura na divisão é demasiado baixa?• Guardou os alimentos demasiado próximo da conduta de ventilação de ar na parte traseira do frigorífico? Movimento os alimentos para longe da conduta de ventilação.
Ouve ruídos ou sons estranhos.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o frigorífico está nivelado e estável.• A parte posterior do frigorífico está demasiado perto da parede e como tal não permite a circulação do ar?• Deixou cair alguma coisa para baixo ou para trás do frigorífico?• Ouve um “tique-taque” dentro do aparelho. Trata-se de um ruído normal e ocorre porque vários acessórios se contraem ou expandem em relação à temperatura do interior do frigorífico.• Quando a máquina de gelo está a funcionar, após terminar a produção do gelo, a caixa de gelo vira-se e o gelo cai no compartimento de armazenamento, provocando algum ruído. Este ruído é normal.
Os cantos frontais e a secção da dobradiça horizontal do aparelho estão quentes e ocorre condensação.	<ul style="list-style-type: none">• É normal que exista um pouco de calor uma vez que os anti-condensadores estão instalados na secção da dobradiça horizontal do frigorífico para evitar a condensação.• A porta do frigorífico está entreaberta? Poderá ocorrer condensação quando deixar a porta aberta durante um longo período de tempo.
O fabricante de gelo não está a produzir gelo.	<ul style="list-style-type: none">• Aguardou 12 horas após a instalação da linha de fornecimento de água antes de fabricar gelo?• A linha de água está ligada e a válvula de interrupção aberta?• Parou manualmente a função de fabrico de gelo?• A temperatura do congelador é demasiado quente? Experimente definir uma temperatura mais baixa no congelador.
Ouve-se o som de água a borbulhar no frigorífico.	<ul style="list-style-type: none">• Isto é normal. O som da água provém do líquido de refrigeração do frigorífico que circula pelo frigorífico.
Existe um mau cheiro no interior do frigorífico.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique a existência de alimentos estragados.• Alimentos com odores fortes (por exemplo, peixe) devem ser bem tapados.• Limpe periodicamente o seu congelador e deite fora os alimentos estragados ou suspeitos.
Formas congeladas nas paredes do congelador.	<ul style="list-style-type: none">• A abertura de ventilação está bloqueada? Retire quaisquer objectos que estejam a causar obstrução de modo a que o ar possa circular livremente.• Deixe espaço suficiente entre os alimentos armazenados para uma circulação de ar eficiente.• A gaveta do congelador está bem fechada?



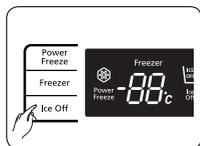
CUIDADO



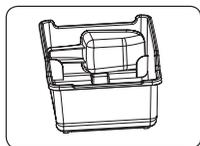
Limpe a caixa de gelo se existirem alguns pedaços de gelo no fundo.



Deite fora o gelo se a máquina de gelo não for usada durante muito tempo.



Coloque a máquina em "Ice Off" (desligado) para poupar energia se a máquina de gelo não for usada durante muito tempo.



Se desejar adquirir uma pá para gelo, coloque-a na caixa do gelo num local adequado ou fora do equipamento.

memo

memo

Limites da temperatura ambiente

Este frigorífico combinado foi concebido para funcionar em temperaturas ambiente especificadas pela classe indicada na placa de classificação.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperatura ambiente (°C)
Temperatura alargada	SN	+10 a +32
Temperado	N	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38
Tropical	T	+16 a +43

NOTA: As temperaturas internas podem ser afectadas por factores como, por exemplo, a localização do frigorífico combinado, a temperatura ambiente e a frequência de vezes com que abre a porta. Ajuste a temperatura conforme seja necessário para realizar a compensação devido a estes factores.

Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Portugal



(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

SAMSUNG

Contacte a Samsung Internacional

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

SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA,
Lagoas Park - Edifício 5B - Piso 0, 2740-298 Porto Salvo, Portugal
808 20 7267

www.samsung.com/pt/support



Num esforço para promover a reciclagem, este manual do utilizador foi impresso em papel reciclado.