



Frigorífico

Manual do utilizador

RT53K*/RT50K*/RT46K*/RT43K*

Aparelho não encastrável

SAMSUNG

Índice

Informações de segurança	3
Símbolos e precauções de segurança importantes:	6
Sinais de aviso importantes relativamente ao transporte e localização	7
Avisos muito importantes relativamente à instalação	8
Chamadas de atenção relativamente à instalação	12
Avisos muito importantes relativamente à utilização	12
Chamadas de atenção relativamente à utilização	18
Chamadas de atenção relativamente à limpeza	21
Avisos muito importantes relativamente à eliminação	23
Sugestões adicionais para uma utilização adequada	24
Sugestões de poupança de energia	26
Este aparelho de uso doméstico destina-se também a ser utilizado em aplicações semelhantes como:	27
Instruções sobre REEE	28
Instalação	29
Visão geral do frigorífico	29
Instalação passo a passo	32
Operações	36
Painel de funções	36
Funções especiais	44
Manutenção	50
Manuseamento e cuidado	50
Limpeza	51
Substituição	51
Resolução de problemas	52
Geral	52

Informações de segurança

- Antes de utilizar o seu novo frigorífico Samsung, leia atentamente este manual para saber como utilizar de forma segura e eficaz as funcionalidades e funções deste novo aparelho.
- Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, nem por pessoas com falta de experiência e conhecimentos, excepto se forem supervisionadas ou lhes tiverem sido dadas instruções sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam vigiadas ou tenham recebido instruções sobre a utilização segura do aparelho e tenham consciência dos riscos envolvidos. As crianças não podem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do aparelho não podem ser realizadas por crianças sem vigilância. As crianças dos 3 aos 8 anos podem carregar e descarregar aparelhos de refrigeração.
- Os avisos e instruções de segurança importantes deste manual não abordam todas as condições e situações que poderão ocorrer.
É da sua responsabilidade ter bom senso, atenção e cuidado durante a instalação, manutenção e utilização do aparelho.

Informações de segurança

- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem diferir ligeiramente das descritas neste manual, não sendo eventualmente aplicáveis todos os sinais de aviso. Caso tenha alguma dúvida ou problema, contacte o centro de assistência mais perto de si ou procure informações e peça ajuda online acedendo a www.samsung.com.
- O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do frigorífico para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico. Se este produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança.
- Para evitar a formação de uma mistura inflamável de gás e ar, na eventualidade de uma fuga no circuito de refrigeração, o tamanho da divisão onde o aparelho poderá ser instalado depende da quantidade de refrigerante utilizado.
- Nunca ligue um aparelho que aparente estar danificado. Em caso de dúvida, consulte o seu distribuidor. A divisão tem de ter 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a no interior do aparelho.
A quantidade de refrigerante neste aparelho está indicada na placa de identificação que se encontra no interior do mesmo.

- Uma fuga do gás refrigerante dos tubos pode fazer com que se inflame ou provocar uma lesão ocular. Se o refrigerante verter do tubo, evite todo o tipo de chamas, afaste todo o tipo de objectos inflamáveis do produto e ventile imediatamente a divisão.
 - Se não o fizer, poderá provocar um incêndio ou uma explosão.
- É perigoso efectuar operações de assistência neste aparelho se não for um técnico de assistência autorizado.
- Para evitar a contaminação de alimentos, respeite as seguintes instruções:
 - Deixar a porta aberta durante muito tempo pode originar um aumento de temperatura significativo nos compartimentos do aparelho.
 - Limpe regularmente as superfícies que estejam em contacto com alimentos e sistemas de drenagem acessíveis.
 - Se os depósitos de água não tiverem sido utilizados durante 48 horas, limpe-os; se a água for a mesma durante 5 dias, lave o sistema de abastecimento de água ligado a uma fonte de abastecimento de água.
 - Armazene carne e peixe crus em recipientes adequados no frigorífico, de modo a não entrarem em contacto com outros alimentos e para que não pinguem sobre estes.
 - Os compartimentos de alimentos congelados de duas estrelas são adequados para armazenar alimentos pré-congelados e para armazenar ou fazer gelados; também são adequados para fazer cubos de gelo.
 - Os compartimentos de uma, duas e três estrelas não são adequados para congelar alimentos frescos.



Informações de segurança

- Se o aparelho de refrigeração ficar vazio durante muito tempo, desligue-o, descongele-o, limpe-o, seque-o e deixe a sua porta aberta para evitar a formação de bolor no seu interior.



Aviso; Risco de incêndio/materiais inflamáveis

Símbolos e precauções de segurança importantes:

AVISO

Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos graves ou morte.

ATENÇÃO

Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos ligeiros ou danos materiais.

Estes sinais de aviso destinam-se a evitar ferimentos em qualquer pessoa.

Respeite-os.

Depois de ler esta secção, guarde-a num local seguro para referência futura.



Sinais de aviso importantes relativamente ao transporte e localização

AVISO

- Quando transportar e instalar o aparelho, deverá ter cuidado para garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.
 - Se houver fugas de refrigerante na tubagem, este poderá entrar em combustão ou provocar danos nos olhos. Se for detectada uma fuga, evite o contacto com chamas ou potenciais fontes de ignição e ventile a divisão na qual se encontra o aparelho durante vários minutos.
 - Este aparelho contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R-600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental, embora seja também combustível. Quando transportar e instalar o aparelho, deverá ter cuidado para garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.

Informações de segurança

Avisos muito importantes relativamente à instalação

AVISO

- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde possa ficar em contacto com água.
 - A deterioração do isolamento em componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.
- Não coloque este frigorífico num local com exposição solar directa ou próximo de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que emanem calor.
- Não ligue vários aparelhos à mesma extensão eléctrica. O frigorífico deve ser sempre ligado à sua própria tomada eléctrica, devendo esta ter uma tensão nominal igual à indicada na placa sinalética do frigorífico.
 - Deste modo, obtém-se o melhor desempenho possível e também se evita a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que pode provocar um incêndio resultante de cabos sobreaquecidos.
- Se a tomada estiver solta, não introduza a ficha.
 - Existe o risco de choque eléctrico ou incêndio.
- Não utilize um cabo de alimentação que apresente fissuras ou desgaste na sua extensão ou em qualquer uma das extremidades.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque objectos pesados sobre o mesmo.
- Não puxe nem dobre excessivamente o cabo de alimentação.
- Não torça nem dê nós no cabo de alimentação.

- Não pendure o cabo de alimentação num objecto metálico, não coloque qualquer objecto pesado em cima do cabo de alimentação, não introduza o cabo entre objectos, nem o empurre para o espaço na parte de trás do aparelho.
- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.
 - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Nunca puxe o cabo de alimentação para desligar o frigorífico. Segure sempre bem a ficha e puxe a direito para a retirar da tomada.
 - Se o cabo estiver danificado, pode provocar um curto-circuito, um incêndio e/ou um choque eléctrico.
- Não armazene substâncias explosivas, tais como latas de aerossóis com um propulsor inflamável, neste aparelho.
- Não instale este aparelho perto de um aquecedor ou de materiais inflamáveis.
- Não instale este aparelho num local onde possam ocorrer fugas de gás.
 - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Antes de utilizar o frigorífico, este tem de ser localizado e instalado correctamente de acordo com as instruções do manual.
- Ligue a ficha na posição correcta com o cabo pendurado.
 - Se ligar a ficha ao contrário, o cabo pode ficar cortado e provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- Certifique-se de que a ficha não é esmagada nem danificada pela parte de trás do frigorífico.

Informações de segurança

- Mantenha os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.
 - Existe o risco de morte por asfixia se uma criança colocar os materiais de embalagem na cabeça.
- O aparelho tem de ser posicionado de forma a que a ficha fique acessível após a instalação.
 - Caso contrário, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico devido a fuga eléctrica.
- Não instale este aparelho num local húmido, gorduroso ou sujo, num local com exposição solar directa, nem em contacto com água (chuva).
 - A deterioração do isolamento dos componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.
- Se existir algum pó ou água no frigorífico, desligue a ficha e contacte o seu centro de assistência Samsung Electronics.
 - Caso contrário, existe o risco de incêndio.
- Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo.
 - Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos.
- Tem de retirar toda a película protectora de plástico antes de ligar o produto.

- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com os anéis de retenção utilizados para o ajuste da porta ou com os grampos do tubo de água.
 - Existe o risco de morte por asfixia se uma criança engolir um anel de retenção ou um grampo do tubo de água. Mantenha os anéis de retenção e os grampos do tubo de água fora do alcance das crianças.
- O frigorífico tem de estar ligado à terra em segurança.
 - Antes de tentar investigar ou reparar qualquer componente do aparelho, certifique-se sempre de que o frigorífico está ligado à terra. As fugas de corrente podem provocar choques eléctricos.
- Nunca utilize canos de gás, fios de telefone nem outros potenciais pára-raios para a ligação à terra.
 - Tem de efectuar a ligação à terra do frigorífico de modo a evitar fugas de corrente ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente do frigorífico.
 - Tal pode resultar em choque eléctrico, incêndio, explosão ou danos no produto.
- Ligue a ficha de alimentação firmemente na tomada. Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
 - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, solicite a sua substituição imediata ao fabricante ou ao respectivo representante da assistência.
- O fusível existente no frigorífico tem de ser substituído por um técnico qualificado ou pela empresa de assistência.
 - Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico ou ferimentos.

Informações de segurança

- Ao instalar o aparelho, assegure-se de que o cabo de alimentação não está preso ou danificado.
- Não coloque extensões de tomadas múltiplas nem fontes de alimentação portáteis atrás do aparelho.

Chamadas de atenção relativamente à instalação

ATENÇÃO

- Instale o frigorífico num local com espaço suficiente à volta e sobre uma superfície plana.
 - Mantenha o espaço de ventilação do aparelho e o espaço em redor do mesmo desobstruídos.
- Não coloque alimentos no aparelho no espaço de 2 horas após a instalação e a ligação.
- Recomendamos vivamente que solicite a instalação do frigorífico a um técnico qualificado ou a uma empresa de assistência.
 - Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, explosão, danos no produto ou ferimentos.
- Uma sobrecarga em qualquer uma das portas pode fazer com que o frigorífico caia e provoque ferimentos.

Avisos muito importantes relativamente à utilização

AVISO

- Não introduza a ficha numa tomada com as mãos molhadas.
 - Tal pode provocar um choque eléctrico.

- Não coloque objectos sobre o aparelho.
 - Ao abrir ou fechar a porta, os objectos podem cair e provocar ferimentos e/ou danos materiais.
- Não introduza mãos, pés ou objectos metálicos (tais como pauzinhos chineses, etc.) debaixo ou na parte de trás do frigorífico.
 - Tal pode provocar um choque eléctrico ou ferimento.
 - As pontas afiadas podem provocar ferimentos.
- Não toque nas paredes interiores do congelador nem nos produtos guardados no mesmo com as mãos molhadas.
 - Pode ficar com queimaduras de frio.
- Não coloque recipientes com água sobre o frigorífico.
 - Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não coloque objectos ou substâncias voláteis ou inflamáveis (benzeno, diluente, gás propano, álcool, éter, gás de petróleo liquefeito e outros produtos semelhantes) no frigorífico.
 - Este frigorífico destina-se exclusivamente a armazenar alimentos.
 - Tal pode resultar em incêndio ou explosão.
- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho.
 - Mantenha os dedos afastados de zonas onde possa entalá-los. Os espaços entre as portas e o armário são muito pequenos. Tenha cuidado ao abrir as portas na presença de crianças.
- Não deixe que as crianças se pendurem na porta nem nos compartimentos da porta. Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.

- Não deixe que as crianças entrem no frigorífico. Podem ficar presas no interior.
- Não coloque as mãos debaixo do aparelho.
 - Extremidades afiadas podem provocar ferimentos.
- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou produtos com requisitos especiais de temperatura no frigorífico.
 - Os produtos que requerem controlos de temperatura rigorosos não devem ser guardados dentro do frigorífico.
- Não coloque nem utilize aparelhos eléctricos dentro do frigorífico/congelador, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Se lhe cheirar a produtos farmacêuticos ou a fumo, desligue imediatamente a ficha e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Se entrar água ou pó para o frigorífico, desligue a ficha de alimentação e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
 - Caso contrário, existe o risco de incêndio.
- Não deixe que as crianças subam para as gavetas.
 - As gavetas podem partir-se e fazer com que as crianças escorreguem.
- Não deixe as portas do frigorífico abertas se estiver longe do mesmo e não permita que as crianças entrem no frigorífico.
- Não permita que bebés ou crianças entrem na gaveta do frigorífico.
 - Tal poderá provocar ferimentos ou a morte por asfixia, se ficarem presas no interior.

- Não encha demasiado o frigorífico com alimentos.
 - Ao abrir a porta, pode cair um produto e causar ferimentos ou danos materiais.
- Não vaporize materiais voláteis, tais como insecticidas, sobre a superfície do aparelho.
 - Além de serem prejudiciais para os seres humanos, também podem provocar choques eléctricos, incêndios ou outras falhas no produto.
- Não utilize nem coloque substâncias sensíveis às temperaturas, tais como sprays ou objectos inflamáveis, gelo seco, medicamentos ou produtos químicos perto ou dentro do frigorífico.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover maus odores.
 - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Encha o depósito de água e as cuvetes de gelo apenas com água potável (água mineral ou purificada).
 - Não encha o depósito com chá, sumo ou refrigerantes, pois tal poderá danificar o frigorífico.
- Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo. Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos. Não coloque um recipiente cheio de água sobre o aparelho.
 - Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.

Informações de segurança

- Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros meios para acelerar o processo de descongelação, que não sejam os recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Nunca olhe directamente para a lâmpada LED UV por períodos prolongados.
 - Se o fizer, tal poderá resultar em astenopia devido aos raios ultravioletas.
- Não coloque a prateleira do frigorífico ao contrário. O batente da prateleira poderá não funcionar.
 - Tal poderá causar ferimentos decorrentes da queda de uma prateleira de vidro.
- Mantenha os dedos afastados de zonas onde possa entalá-los. Os espaços entre as portas e o armário são muito pequenos. Tenha cuidado ao abrir as portas na presença de crianças.
- Se detectar uma fuga de gás, evite as chamas abertas ou potenciais fontes de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontra, durante vários minutos.
 - Não toque no aparelho nem no cabo de alimentação.
 - Não utilize um ventilador.
 - Uma faísca pode provocar uma explosão ou um incêndio.
- Utilize apenas lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou pelo representante da assistência.
- As garrafas devem ser guardadas compactamente de modo a não caírem.
- Este produto destina-se apenas ao armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.

- Não tente reparar, desmontar ou modificar o frigorífico sozinho.
 - As alterações não autorizadas poderão originar problemas de segurança. Para revertermos uma alteração não autorizada, cobraremos os custos totais das peças e mão-de-obra.
- Não utilize qualquer fusível (tal como cobre, cabo de aço, etc.) para além de um fusível padrão.
- Se o frigorífico tiver de ser reparado ou reinstalado, contacte o centro de assistência mais próximo.
 - Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, danos no produto ou ferimentos.
- Se a lâmpada LED interior ou exterior se fundir, contacte o centro de assistência mais próximo.
- Se o frigorífico começar a deitar fumo ou se sentir um cheiro a queimado, desligue o frigorífico imediatamente e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
 - Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
- Desligue a ficha da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores do frigorífico.
 - Caso contrário, existe o risco de choque eléctrico.
- Se se deparar com alguma dificuldade no processo de substituição de uma lâmpada não LED, contacte um centro de assistência da Samsung Electronics.
- Se o produto estiver equipado com lâmpadas LED, não desmonte as protecções das lâmpadas nem substitua as lâmpadas LED sem assistência.
 - Contacte um centro de assistência técnica da Samsung.
- Ligue a ficha de alimentação firmemente na tomada.

Informações de segurança

- Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
 - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.

Chamadas de atenção relativamente à utilização

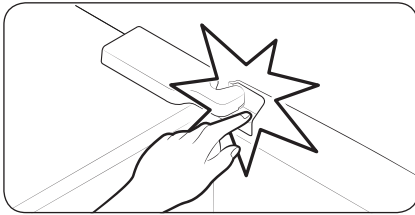
ATENÇÃO

- Não volte a congelar alimentos que tenham descongelado completamente. Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
 - Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar ferimentos.
- Utilize apenas o módulo de produção de gelo fornecido com o frigorífico.
- Para obter o melhor desempenho possível do aparelho:
 - Não coloque os alimentos muito perto das aberturas de ventilação na parte de trás do frigorífico, dado que podem obstruir a circulação de ar no compartimento do frigorífico.
 - Acondicione muito bem os alimentos, embrulhando-os ou colocando-os em recipientes hermeticamente fechados, antes de os colocar no frigorífico.
 - Não coloque garrafas de vidro nem bebidas com gás no congelador. Podem congelar e partir-se. Os recipientes de bebidas partidos podem provocar ferimentos.
 - Respeite os tempos máximos de conservação e os prazos de validade dos alimentos congelados.

- Não coloque vidro, garrafas ou bebidas com gás no congelador.
 - O recipiente pode congelar e partir, o que pode provocar ferimentos.
- Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
 - Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar ferimentos e danos materiais.
- Garantia de assistência e alterações.
 - Quaisquer alterações efectuadas por terceiros a este produto final não serão cobertas pelo serviço de garantia da Samsung. Da mesma forma, a Samsung não será responsável por problemas de segurança resultantes de alterações feitas por terceiros.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação no interior do frigorífico.
 - Se as aberturas de ventilação estiverem bloqueadas (especialmente se for com um saco de plástico), o frigorífico pode refrigerar em excesso. Se o período de refrigeração for prolongado, o filtro de água pode romper e provocar uma fuga de água.
- Utilize apenas o módulo de produção de gelo fornecido com o frigorífico.
- Limpe o excesso de humidade do interior e deixe as portas abertas.
 - Caso contrário, podem gerar-se odores e bolor.
- Se o frigorífico estiver desligado da fonte de alimentação, deve aguardar, no mínimo, cinco minutos antes de ligá-lo novamente.

Informações de segurança

- Se o frigorífico ficar molhado com água, desligue o cabo de alimentação da tomada e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Não aplique pressão ou força excessiva nas superfícies de vidro.
 - Vidros partidos poderão resultar em ferimentos e/ou danos materiais.
- Encha o depósito de água e as cuvetes de gelo apenas com água potável (água da torneira, mineral ou purificada).
 - Não encha o depósito com chá ou bebidas desportivas. Tal poderá danificar o frigorífico.



- Tenha cuidado para não entalar os dedos.

- As lâmpadas do congelador e do frigorífico podem desligar-se se as portas do congelador e do frigorífico forem deixadas abertas por mais de 2 segundos.
 - As lâmpadas voltarão a acender-se quando as portas se fecharem e abrirem novamente.
- Se o frigorífico ficar cheio de água, contacte o centro de assistência mais próximo.
 - Existe o risco de choque eléctrico ou de incêndio.

- Não guarde óleo vegetal nos compartimentos da porta do frigorífico. O óleo pode solidificar, tornando-o desagradável ao paladar e difícil de usar. Além disso, um recipiente aberto pode derramar e o óleo derramado pode fazer com que o compartimento da porta rache. Depois de abrir um recipiente de óleo, o ideal será guardar o recipiente num local fresco e ao abrigo da luz, como um armário ou despensa.
 - Exemplos de óleo vegetal: azeite, óleo de milho, óleo de semente de uva, etc.

Chamadas de atenção relativamente à limpeza

ATENÇÃO

- Não pulverize água directamente sobre o interior ou exterior do frigorífico.
 - Existe o risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico.
- Não coloque velas acesas no interior do frigorífico para remover maus cheiros.
 - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Não pulverize produtos de limpeza directamente sobre o visor.
 - As letras impressas no visor podem desaparecer.

Informações de segurança

- Se uma substância estranha, tal como água, entrar para o aparelho, desligue a ficha e contacte o centro de assistência mais próximo.
 - Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Utilize um pano limpo e seco para remover quaisquer substâncias estranhas ou pó dos pinos da ficha. Não utilize um pano molhado ou húmido para limpar a ficha.
 - Se o fizer, existe o risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não limpe o aparelho pulverizando-o directamente com água.
- Não utilize benzeno, diluente, Clorox™ nem cloreto para a limpeza.
 - Podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.
- Nunca coloque os dedos nem outros objectos no orifício do dispensador.
 - Tal pode provocar ferimentos ou danos materiais.
- Antes de limpar ou efectuar a manutenção, desligue o aparelho da tomada.
 - Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Utilize uma esponja ou um pano macio limpa e um detergente suave e água morna para limpar o frigorífico.

- Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou agressivos, tais como limpa-vidros, produtos de limpeza abrasivos, fluidos inflamáveis, ácido muriático, ceras de limpeza, detergentes concentrados, lixívia ou produtos de limpeza contendo produtos petrolíferos nas superfícies exteriores (portas e armário), peças de plástico, portas e revestimentos interiores e juntas.
 - Estes podem riscar ou danificar o material.
- Não limpe prateleiras ou tampas de vidro com água morna quando estas estão frias. As prateleiras e tampas de vidro podem partir-se se forem expostas a mudanças súbitas de temperatura ou impactos, como choques ou quedas.

Avisos muito importantes relativamente à eliminação

AVISO

- Elimine o material de embalagem deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.
- Certifique-se de que nenhum dos tubos existentes na parte de trás do frigorífico está danificado antes da eliminação.
- O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do frigorífico para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico. Se este frigorífico contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança.

Informações de segurança

- Ao eliminar este frigorífico, retire a porta/as vedações da porta e o fecho de segurança, para que crianças pequenas ou animais não corram o risco de ficar presos no interior. As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho. Caso fique presa no interior, uma criança pode magoar-se ou sufocar até à morte.
 - Caso fique presa no interior, uma criança pode magoar-se e sufocar até à morte.
- O ciclopentano é utilizado no isolamento. Os gases existentes no material de isolamento requerem um procedimento de eliminação especial. Contacte as autoridades locais relativamente à eliminação não prejudicial para o ambiente deste produto.
- Mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças, uma vez que estes podem representar um perigo para as crianças.
 - Se uma criança colocar um saco na cabeça, pode sufocar.

Sugestões adicionais para uma utilização adequada

- Em caso de falha de energia, contacte a repartição local da sua companhia de electricidade e pergunte quanto tempo irá durar.
 - Por norma, as falhas de energia que são resolvidas no espaço de uma a duas horas não afectam as temperaturas do frigorífico. No entanto, deve abrir a porta do frigorífico o menos possível enquanto a energia não for reposta.

-
- Caso a falha de energia se prolongue por mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados e deite-os fora.
 - O frigorífico pode não funcionar de forma consistente (os produtos congelados podem descongelar ou a temperatura pode subir demasiado no congelador) se, durante um longo período de tempo, ficar instalado num local em que a temperatura ambiente está constantemente abaixo das temperaturas para as quais o aparelho foi concebido.
 - No caso de determinados alimentos, a refrigeração pode não ser adequada para a conservação dos mesmos devido às suas propriedades.
 - Este aparelho é “frost free”, o que significa que não há necessidade de o descongelar manualmente. Esta operação é realizada de forma automática.
 - O aumento de temperatura durante a descongelação está em conformidade com os requisitos da norma ISO. Se quiser impedir um aumento excessivo da temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação do aparelho, embrulhe-os em várias camadas de papel de jornal.
 - Não volte a congelar alimentos que tenham descongelado completamente.
 - A temperatura da secção (secções) de duas estrelas ou do compartimento (compartimentos) que tem o símbolo de duas estrelas (**) é ligeiramente mais elevada do que noutros compartimentos do congelador.



Informações de segurança

A localização da secção (secções) de duas estrelas ou do compartimento (compartimentos) pode (podem) variar consoante os produtos; por isso, consulte as instruções e/ou as condições em que são entregues.

Sugestões de poupança de energia

- Instale o aparelho num local fresco e seco com ventilação adequada. Certifique-se de que não fica exposto à incidência directa de raios solares e nunca o coloque perto de uma fonte directa de calor (um radiador, por exemplo).
- Com vista à eficiência energética, recomenda-se que não bloqueie as aberturas de ventilação nem as grelhas.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar no aparelho.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelarem. Deste modo, pode utilizar as baixas temperaturas dos produtos congelados para arrefecer outros alimentos no frigorífico.
- Não mantenha a porta do frigorífico aberta durante muito tempo para colocar ou retirar alimentos. Quanto menos tempo a porta estiver aberta, menos gelo se irá acumular no congelador.
- Recomenda-se que instale o frigorífico com algum espaço livre nos lados e na parte de trás. Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de electricidade mais baixas.



-
- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todos os acessórios internos, tais como cestos, gavetas e prateleiras, na posição definida pelo fabricante.

Este aparelho de uso doméstico destina-se também a ser utilizado em aplicações semelhantes como:

- em zonas de cozinha de funcionários em lojas, escritórios e em outros ambientes de trabalho;
- em casas de campo/quintas, hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais;
- em ambientes tipo pousada;
- em serviços de catering e em outras aplicações semelhantes que não se destinem a retalho.



Informações de segurança

Instruções sobre REEE



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

(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.

Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e as obrigações regulatórias específicas do produto, por exemplo, as Diretivas REACH, REEE, e de Baterias, visite a nossa página sobre sustentabilidade, disponível através do site [Samsung.com](https://www.samsung.com)

(Apenas para produtos vendidos em países europeus.)



Instalação

Antes de utilizar este frigorífico, siga estas instruções cuidadosamente para garantir uma correcta instalação do mesmo e evitar acidentes.

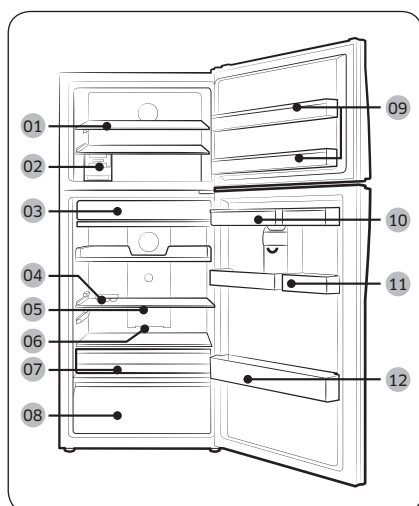
⚠ AVISO

- Utilize o frigorífico apenas para o fim a que se destina e de acordo com este manual.
- Qualquer reparação tem de ser efectuada por um técnico qualificado.
- Elimine o material de embalagem do produto em conformidade com os regulamentos locais.

Visão geral do frigorífico

📖 NOTA

Esta imagem pode diferir dos componentes do frigorífico fornecidos consoante o modelo e o país.

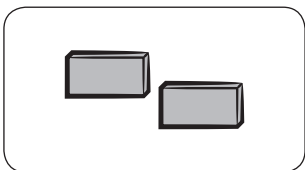


- 01 Prateleira do congelador *
- 02 Módulo de produção de gelo *
- 03 Compartimento de frescos *
- 04 Compartimento para ovos
- 05 Prateleira deslizante
- 06 Desodorizante *
- 07 Caixa móvel para vegetais *
- 08 Gaveta de vegetais *
- 09 Compartimento do congelador
- 10 Depósito de água *
- 11 Cesto multifunções *
- 12 Compartimento para garrafas

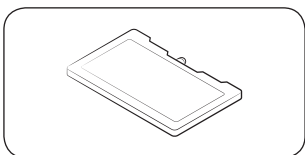
* apenas nos modelos aplicáveis

Instalação

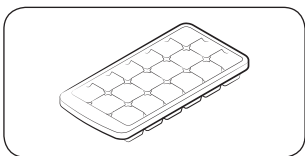
Acessórios opcionais *



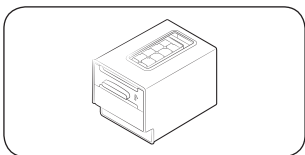
Espaçador: ajuda a manter o frigorífico frio.



Acumulador de frio: ajuda a manter o frigorífico frio.



Cuvete de gelo: serve para fazer gelo.



Módulo rotativo de produção de gelo: serve para fazer gelo.

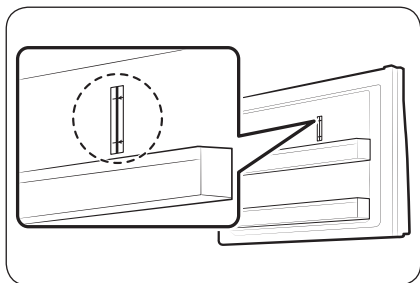
* O seu frigorífico pode não incluir os acessórios opcionais acima listados. O fornecimento de acessórios opcionais depende do modelo e do país.

Para garantir mais espaço de armazenamento no compartimento do congelador

Retire um ou mais acessórios opcionais como acumuladores de frio, prateleiras, módulos rotativos de produção de gelo, depósitos de gelo e respectivos suportes, que podem ser removidos manualmente sem ferramentas.

- Estes acessórios opcionais não afectam o desempenho térmico e mecânico.
- O volume de armazenamento declarado do congelador não inclui esses acessórios opcionais.
- Para retirar ambos os módulos de produção de gelo, comece pelo módulo da direita (aplicável aos modelos com Ice Max).
- Para obter a melhor eficiência energética possível, certifique-se de que todos os cestos, prateleiras e gavetas estão colocados na respectiva posição original.

Indicador de limite de carga (apenas nos modelos aplicáveis)



O frigorífico tem um indicador de limite de carga no lado direito superior do compartimento do congelador.

⚠ **ATENÇÃO**

- Não coloque nem conserve alimentos acima do indicador de limite de carga. Se o fizer, pode afectar a eficiência energética.

Instalação

Instalação passo a passo

PASSO 1 Seleccionar um local

Requisitos para o local:

- Superfície sólida e nivelada sem tapete ou pavimento que possa obstruir a ventilação
- Afastado da incidência directa de raios solares
- Espaço adequado para abrir e fechar a porta
- Afastado de uma fonte de calor
- Espaço para a manutenção e assistência
- Intervalo de temperaturas: entre 10 °C e 43 °C

Intervalo de temperaturas efectivo

O frigorífico foi concebido para funcionar normalmente no intervalo de temperaturas especificado na respectiva placa de características.

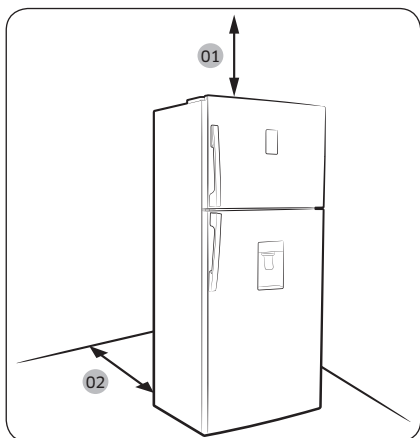
Classe	Símbolo	Intervalo de temperaturas ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

NOTA

O desempenho de refrigeração e o consumo de energia do frigorífico podem ser afectados pela temperatura ambiente, pela frequência de abertura da porta e pela localização do aparelho. Recomendamos o ajuste das definições de temperatura conforme adequado.

Folga

Consulte as imagens e a tabela abaixo para saber os requisitos de espaço para a instalação.

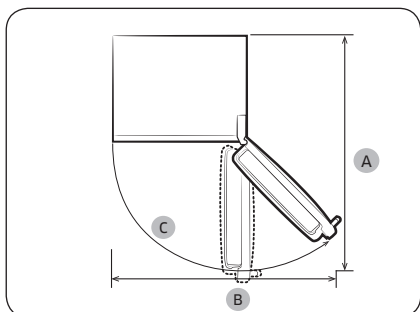


Modelo	A	B	C
RT53K*	1435	1170	115°
RT50K*	1435	1170	115°
RT46K*	1350	1045	115°
RT43K*	1350	1045	115°

(unidade: mm)

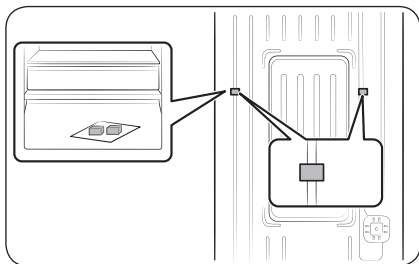
01 100 mm

02 mais de 50 mm recomendável



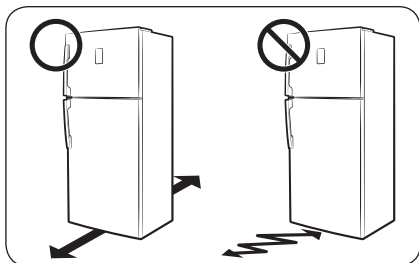
Instalação

PASSO 2 Espaçamento (apenas nos modelos aplicáveis)



1. Abra a porta e procure os espaçadores fornecidos (x2).
2. Desembale ambos os espaçadores e fixe-os na parte de trás do frigorífico conforme ilustrado. Estes ajudam a ventilar o ar para a parede posterior e a reduzir o consumo de energia.

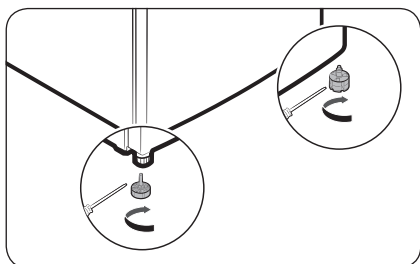
PASSO 3 Pavimento



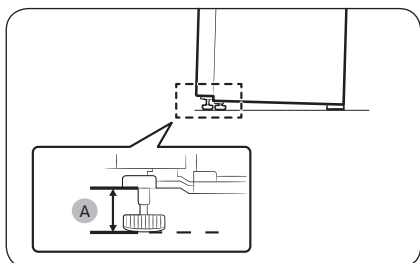
- A superfície de instalação do frigorífico tem de suportar um frigorífico totalmente carregado ou aproximadamente 90 kg.
- Para proteger o pavimento, coloque um pedaço grande de cartão por baixo de cada pé do frigorífico.
- Assim que o frigorífico estiver na sua posição final, desloque-o apenas se for necessário, de modo a proteger o pavimento. Se tiver de o fazer, utilize papel ou tecido grosso como, por exemplo, carpetes usadas, ao longo da trajetória.



PASSO 4 Ajustar os pés de nivelamento



Nivele o frigorífico ajustando manualmente os pés de nivelamento. Rode os pés de nivelamento no sentido dos ponteiros do relógio para baixar o frigorífico ou no sentido contrário para subir. Por motivos de segurança, coloque a parte da frente um pouco mais acima do que a parte de trás.



Os pés devem ficar a 66 mm (A) do chão conforme indicado.

PASSO 5 Definições iniciais

Depois de concluídos os seguintes passos, o frigorífico deverá estar totalmente operacional.

1. Introduza a ficha do cabo de alimentação na tomada para ligar o frigorífico.
2. Abra a porta e verifique se a luz interior se acende.
3. Defina a temperatura para a opção mais fria e aguarde cerca de uma hora. Em seguida, o congelador estará ligeiramente fresco e o motor funcionará de maneira uniforme.
4. Aguarde até que o frigorífico atinja a temperatura definida. Agora o frigorífico está pronto a utilizar.

PASSO 6 Verificação final

Quando a instalação estiver concluída, confirme se:

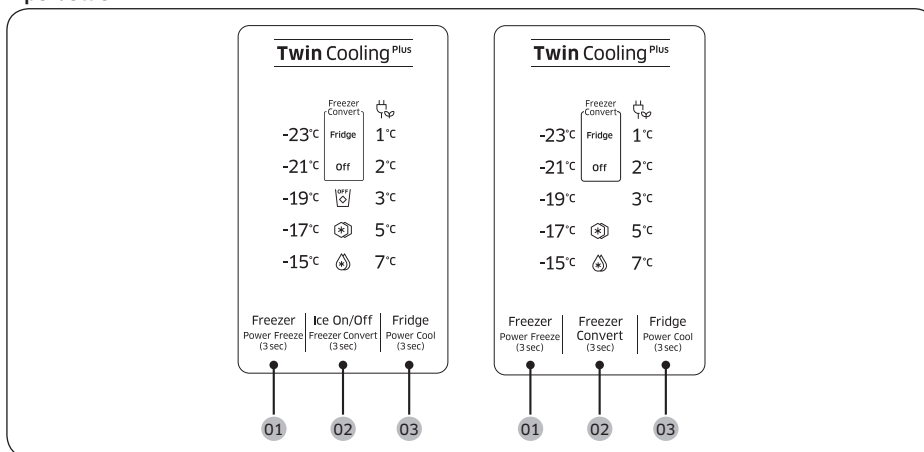
- O frigorífico está devidamente ligado a uma tomada eléctrica e à terra.
- O frigorífico está instalado sobre uma superfície plana e nivelada com uma folga razoável em relação à parede ou ao armário.
- O frigorífico está nivelado e bem assente no chão.
- A porta abre e fecha livremente e a luz interior se acende automaticamente ao abrir a porta.



Operações

Painel de funções

Tipo botão



01 Freezer (Power Freeze)
(Congelador (Congelação rápida))

02 Freezer Convert / Ice On/Off
(Conversão do congelador /
Activação/Desactivação de
gelo) (apenas nos modelos
aplicáveis)

03 Fridge (Power Cool)
(Frigorífico (Refrigeração rápida))

01 Congelador (Congelação rápida)

Freezer (Congelador)	<p>O botão Freezer (Congelador) pode ser utilizado para definir a temperatura do congelador entre -15 °C e -23 °C.</p> <p>Sempre que carregar no botão, a temperatura muda por esta sequência: -23 °C → -15 °C → -17 °C → -19 °C → -21 °C → -23 °C</p> <p>⚠ ATENÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none">• Para evitar uma avaria do sistema ou que os alimentos se estraguem, não defina a temperatura como -15 °C no Verão (acima de 35 °C).• Não guarde garrafas de vidro com líquido no congelador. As garrafas de vidro estalam ou partem-se em pedaços quando o líquido congela.
Power Freeze (Congelação rápida)	<p>Power Freeze (Congelação rápida) permite acelerar o processo de congelação com a ventoinha na velocidade máxima. O congelador funciona na velocidade máxima durante várias horas e depois regressa à temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none">• Para activar Power Freeze (Congelação rápida), carregue sem soltar Freezer (Congelador) durante 3 segundos. O indicador correspondente (❄) acende-se e o frigorífico acelera automaticamente o processo de refrigeração.• Para desactivar, carregue sem soltar Freezer (Congelador) novamente durante 3 segundos. O congelador regressa à definição de temperatura anterior.• Para congelar uma grande quantidade de alimentos, active Power Freeze (Congelação rápida) pelo menos 20 horas antes de colocar os alimentos no congelador.• O congelador funciona na velocidade máxima durante 50 horas e depois regressa à temperatura anterior. <p>📄 NOTA</p> <p>A utilização de Power Freeze (Congelação rápida) aumenta o consumo de energia. Se não pretender utilizar esta função, desactive-a e certifique-se de que regressa à temperatura anterior.</p>

Operações

02 Conversão do congelador / Activação/Desactivação de gelo (apenas nos modelos aplicáveis)

Freezer Convert (Conversão do congelador)

Pode utilizar todo o frigorífico no modo Fridge (Frigorífico) ou desligar o congelador. Para alterar o modo de congelador predefinido, carregue sem soltar **Freezer Convert (Conversão do congelador)** durante 3 segundos para aceder ao modo de selecção. Em seguida, carregue em **Freezer Convert (Conversão do congelador)** para seleccionar o modo pretendido.

O modo é alterado por esta sequência: modo de definição Fridge (Frigorífico) → Off (Desligado) → Freezer (Congelador) → Off (Desligado) → Fridge (Frigorífico).

- Se seleccionar Fridge (Frigorífico), o indicador Fridge (Frigorífico) acende-se. A função Power Freeze (Congelação rápida) é desactivada se estiver activa, tal como a função Ice On (Activação de gelo).
- Se seleccionar Off (Desligado), o indicador Off (Desligado) acende-se. O congelador desliga-se.
- Se seleccionar o modo de definição do congelador, os indicadores de temperatura do congelador acendem-se para a selecção do utilizador.

As suas alterações são definidas e activadas passados 10 segundos. Para cancelar ou alterar mais uma vez o modo, carregue sem soltar **Freezer Convert (Conversão do congelador)** novamente durante 3 segundos. Depois, siga as instruções acima mencionadas.

NOTA


- Se carregar sem soltar em **Freezer Convert (Conversão do congelador)** durante 3 segundos no modo Freezer (Congelador), o frigorífico passa para o modo Fridge (Frigorífico) e pode seleccionar um modo (modo de selecção).
- Se carregar sem soltar **Freezer convert (Conversão do congelador)** durante 3 segundos noutros modos, o frigorífico passa para o modo de selecção onde pode carregar em **Freezer Convert (Conversão do congelador)** para seleccionar um modo diferente.
- Quando as funções de refrigeração e de congelação estão no "modo Off (Desligado)", a temperatura do frigorífico ou do congelador permanece abaixo de 15 °C para prevenir o aparecimento de bolor e de odores, utilizando uma tensão baixa.
- O frigorífico ou o congelador não pode ser desligado independentemente.
- Não guarde alimentos ou bebidas no frigorífico quando as funções de refrigeração ou de congelação estiverem no "modo Off (Desligado)". A temperatura de 15 °C não é suficientemente fria para prevenir a deterioração dos alimentos.

AVISO


- Não coloque garrafas de vidro com líquido no congelador. Ao cancelar Freezer Convert (Conversão do congelador), as garrafas de vidro podem partir-se ou rebentar no congelador.
- Retire os alimentos congelados do congelador antes de activar Freezer Convert (Conversão do congelador). Os alimentos congelados derretem e estragam-se à medida que a temperatura aumenta (o modo Freezer (Congelador) passa para o modo Fridge (Frigorífico)).
- Retire os alimentos frescos do congelador antes de desactivar Freezer Convert (Conversão do congelador). Os alimentos frescos podem congelar à medida que a temperatura baixa (o modo Fridge (Frigorífico) passa para o modo Freezer (Congelador)).

NOTA



Se quiser utilizar Freezer Convert (Conversão do congelador), recomendamos vivamente que utilize recipientes de plástico para guardar alimentos, especialmente vegetais.

Ice On/Off (Activação/ Desactivação de gelo)	<p>(Apenas nos modelos aplicáveis)</p> <p>Por predefinição, o frigorífico produz gelo com o indicador correspondente apagado. Para desativar esta função, carregue em Ice On/Off (Activação/Desactivação de gelo). Recomendamos que desative a função nos seguintes casos:</p> <ul style="list-style-type: none">• O depósito de gelo já está cheio de gelo.• Pretende reduzir o consumo de energia.• O depósito de água está vazio. <p> NOTA</p> <p>Se carregar em Freezer Convert (Conversão do congelador) para seleccionar Fridge (Frigorífico) ou Off (Desligado), o frigorífico entra no modo Ice Off (Desactivação de gelo).</p>
---	--

03 Frigorífico (Refrigeração rápida)

Fridge (Frigorífico)	<p>Para ajustar a temperatura do frigorífico, carregue em Fridge (Frigorífico) para seleccionar a temperatura correspondente. Pode alterar a temperatura entre 1 °C e 7 °C.</p> <p>Com a temperatura definida como 1 °C, carregue em Fridge (Frigorífico) para acender o indicador vacation (férias). A barra de temperaturas apaga-se. Carregue novamente para desactivar o modo Vacation (Férias). A barra de temperaturas mostra 7 °C.</p> <p> ATENÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none">• No Inverno, não defina o controlo de temperatura como 1 °C. Pode causar problemas no desempenho de refrigeração.• No Verão, não defina o controlo de temperatura como 5-7 °C. Também pode causar problemas no desempenho de refrigeração.
-----------------------------	--

Operações

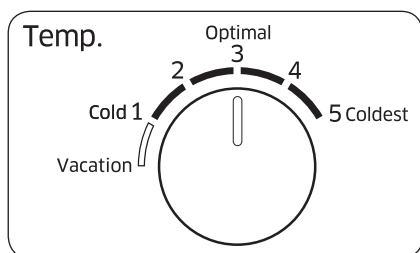
<p>Power Cool (Refrigeração rápida)</p>	<p>Power Cool (Refrigeração rápida) permite acelerar o processo de refrigeração com a ventoinha na velocidade máxima. O frigorífico funciona na velocidade máxima durante várias horas e depois regressa à temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none">• Para activar Power Cool (Refrigeração rápida), carregue sem soltar Fridge (Frigorífico) durante 3 segundos. O indicador correspondente (🌀) acende-se e o frigorífico acelera automaticamente o processo de refrigeração.• Para desactivar Power Cool (Refrigeração rápida), carregue sem soltar Fridge (Frigorífico) novamente durante 3 segundos. O frigorífico regressa à definição de temperatura anterior.• Para refrigerar completamente uma grande quantidade de alimentos, certifique-se de que activou Power Cool (Refrigeração rápida) com, pelo menos, 24 de antecedência. <p> NOTA A utilização de Power Cool (Refrigeração rápida) aumenta o consumo de energia. Se não pretender utilizar esta função, desactive-a e certifique-se de que regressa à temperatura anterior.</p>
<p>Vacation (Férias)</p>	<p>Se for de férias ou em viagem de negócios, ou se não pretender utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, utilize o modo Vacation (Férias).</p> <ul style="list-style-type: none">• Para activar o modo Vacation (Férias), carregue em Fridge (Frigorífico) com o indicador 1 °C seleccionado. O indicador de férias (🌴) acende-se e o visor das temperaturas do frigorífico apaga-se. A temperatura do frigorífico será controlada abaixo de 17 °C, mas o congelador permanece activo conforme definido anteriormente.• Para desactivar o modo Vacation (Férias), carregue novamente em Fridge (Frigorífico). <p> NOTA Recomendamos vivamente que esvazie o compartimento do frigorífico e que se certifique de que a porta está fechada.</p>

Tipo seletor

Frigorífico

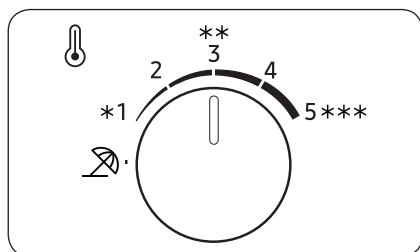
Para garantir um desempenho ideal, recomendamos que regule a temperatura para **Optimal (Ideal)** ou ******.

TIPO A



- Para diminuir a temperatura com vista a uma refrigeração intensa, regule o controlo de temperatura para o nível 4-5.
- Para aumentar a temperatura com vista a uma refrigeração fraca, regule o controlo de temperatura para o nível 1-2.

TIPO B



⚠ ATENÇÃO

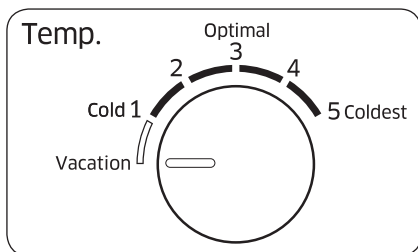
- No inverno, não regule o controlo de temperatura para o nível 4-5. Pode causar problemas no desempenho de refrigeração.
- No verão, não regule o controlo de temperatura para o nível 1-2. Também pode causar problemas no desempenho de refrigeração.


Operações

Férias

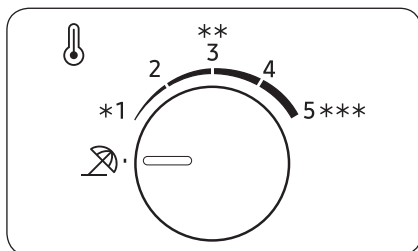
Se for de férias ou em viagem de negócios, ou se não pretender utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, utilize o modo Férias.

TIPO A



Para ativar o modo Férias, rode o seletor do frigorífico para selecionar **Vacation (Férias)** ou  (nível de férias). A temperatura do frigorífico será controlada abaixo de 17 °C, mas o congelador permanece ativo, conforme definido anteriormente. O modo Férias é automaticamente desativado se ajustar a temperatura do frigorífico.

TIPO B



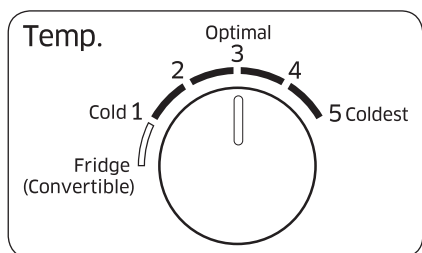
NOTA

Recomendamos vivamente que esvazie o compartimento do frigorífico e que se certifique de que a porta está fechada.



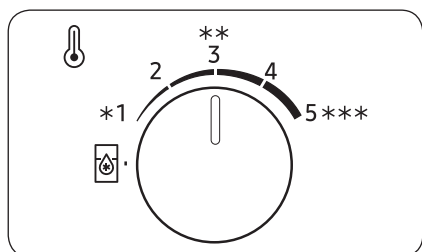
Congelador

TIPO A



- Para diminuir a temperatura com vista a uma refrigeração intensa, regule o controlo de temperatura para o nível 4-5.
- Para aumentar a temperatura com vista a uma refrigeração fraca, regule o controlo de temperatura para o nível 1-2.

TIPO B



⚠ ATENÇÃO

- No inverno, não regule o controlo de temperatura para o nível 4-5. Pode causar problemas no desempenho de refrigeração.
- No verão, não regule o controlo de temperatura para o nível 1-2. Também pode causar problemas no desempenho de refrigeração.

Frigorífico (Conversível)

O congelador é utilizado no modo Frigorífico.

Para ativar o modo Frigorífico para o congelador, rode o seletor de controlo da temperatura do congelador para um nível **Fridge (Convertible) (Frigorífico (Conversível))** ou .

Assim que a configuração estiver concluída, a temperatura do congelador é controlada a cerca de 3 °C.

📖 NOTA

Recomendamos vivamente que esvazie o compartimento do frigorífico e que se certifique de que a porta está fechada.



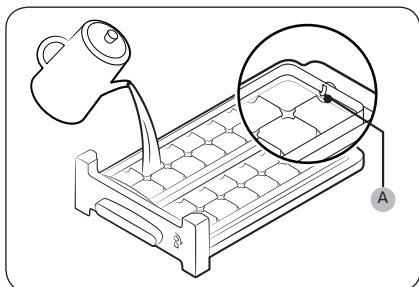
Operações

Funções especiais

Esta imagem pode diferir das funções especiais do frigorífico consoante o modelo e o país.

Produção de gelo (apenas nos modelos aplicáveis)

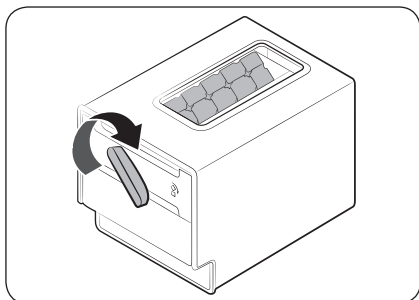
Sistema de produção de gelo Twist



1. Abra a porta do congelador e faça deslizar a cubeteira.
2. Encha a cubeteira com água até ao nível máximo (A) indicado no interior da parte de trás.
3. Faça deslizar a cubeteira para a posição original.

NOTA

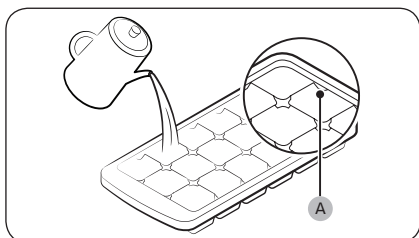
O tempo de produção de gelo depende das definições de temperatura.



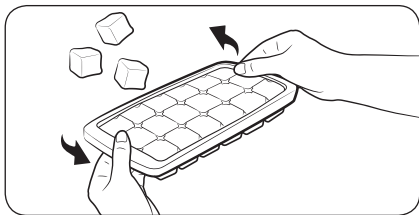
NOTA

- Certifique-se de que o depósito de cubos de gelo está bem colocado debaixo da cubeteira.
- Para tirar os cubos de gelo, rode a pega do depósito para a direita de modo a transferir metade dos cubos de gelo para o depósito. Em seguida, rode-a para a esquerda de modo a transferir a outra metade.
- Retire o depósito rodando-o ligeiramente e puxando-o para a frente.

Tipo cubeteira



Para fazer cubos de gelo, encha a cubeteira com água até ao nível máximo (A) indicado no interior da parte de trás da cubeteira.



Para esvaziar a cuvette, segure ambas as extremidades e torça-as suavemente de modo a retirar os cubos de gelo.

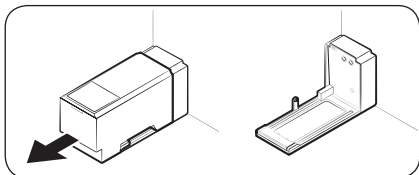
Dispensador de água (apenas nos modelos aplicáveis)

Com o dispensador de água, pode obter água fresca sem abrir a porta do frigorífico.

NOTA

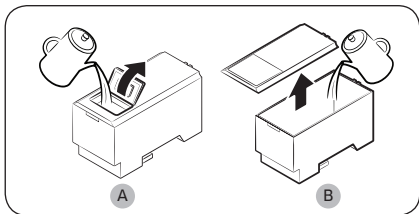
Se carregar na patilha do dispensador durante cerca de 1 minuto, o dispensador pára de funcionar por motivos de desempenho. Para obter mais água, aguarde alguns segundos e tente novamente.

Para encher o depósito de água



Na primeira utilização, limpe o interior do depósito de água e seque-o bem.

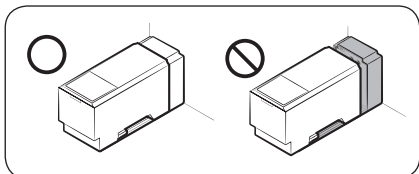
1. Segure ambas as pegas da parte da frente do depósito e faça-o deslizar conforme ilustrado.



2. Abra a **portinhola frontal (A)** da tampa ou a **tampa inteira (B)** e encha o depósito com um máximo de 5 l de água.

ATENÇÃO

Não exceda o nível máximo. A água transborda.



3. Reintroduza o depósito de água e encaixe-o no mecanismo do dispensador. Certifique-se de que a parte da frente (com a portinhola frontal) do depósito está virada para a frente.

Operações

ATENÇÃO

- Certifique-se de que o depósito de água está bem encaixado na prateleira. Caso contrário, o depósito de água pode não funcionar correctamente.
- Não utilize o frigorífico sem ter introduzido o depósito de água. Pode diminuir o desempenho de refrigeração.
- Encha o depósito apenas com água potável como, por exemplo, água mineral ou purificada. Não utilize outros líquidos.
- Tenha cuidado ao mover um depósito cheio. Pode ferir-se gravemente se deixar cair o depósito.
- Não tente desmontar a bomba interna sozinho. Se danificar ou desligar a bomba interna do depósito de água, o dispensador não funciona.

Primeira utilização

- Carregue na patilha do dispensador durante 10 segundos para fazer circular o ar dos tubos do sistema de abastecimento de água.
- Deite fora os primeiros seis copos de água para remover impurezas do sistema de abastecimento de água.

Para obter água

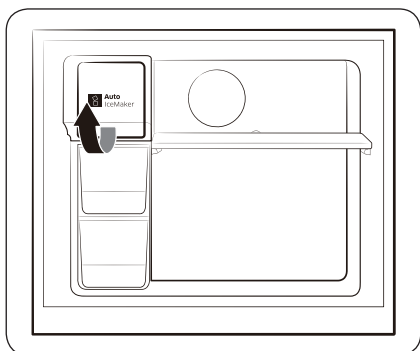
Coloque um copo por baixo da saída de água e empurre-o suavemente contra a patilha do dispensador.

ATENÇÃO

- Certifique-se de que o copo fica alinhado com o dispensador para evitar que a água dispensada se entorne.
- Se não utilizar o dispensador de água durante 2-3 dias, a água dispensada pode ter um cheiro ou sabor anormal. Não se trata de uma avaria do sistema. Deite fora os primeiros 1-2 copos de água.

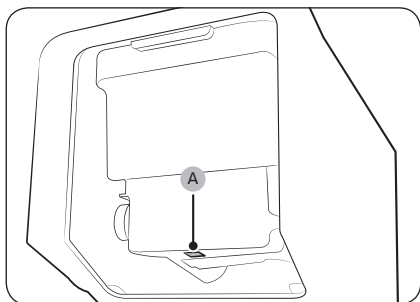
Módulo de produção de gelo automático (apenas nos modelos aplicáveis)

Primeira utilização



- Deixe o módulo de produção de gelo fazer gelo durante 1-2 dias.
- Deite fora os primeiros 1-2 depósitos de gelo para remover impurezas do sistema de abastecimento de água.
- Quando a cubete superior estiver cheia, utilize a cubete inferior.

Botão Test (Teste)



Se o módulo de produção de gelo automático não fizer gelo, retire o depósito de gelo e carregue em **Teste (A)** para verificar se o módulo de produção de gelo automático funciona correctamente.

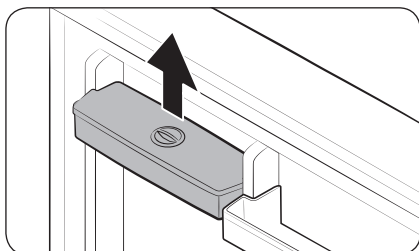
Operações

Dispensador de água

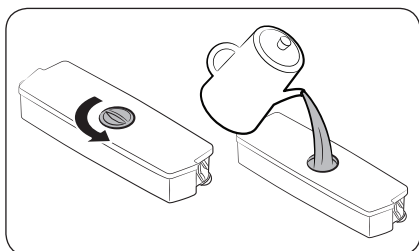
Com o dispensador de água, pode obter água sem abrir a porta do frigorífico. Antes de utilizar o dispensador, tem de encher o depósito de água com água potável.

Para encher o depósito de água com água potável

Abra a porta e procure o depósito de água que se encontra na zona de prateleiras da porta.



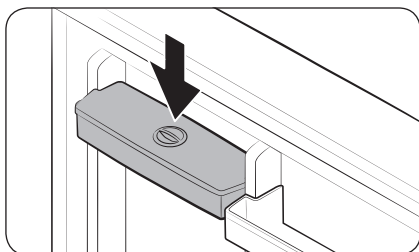
1. Segure nas pegas de ambos os lados do depósito de água para o levantar e retirar.



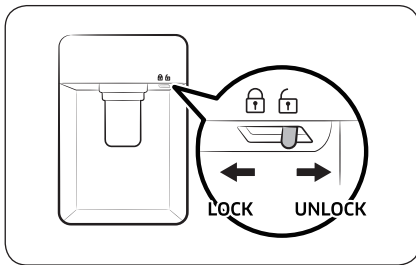
2. Encha o depósito de água com um máximo de 2,3 litros de água potável. Pode retirar a tampa superior ou a cobertura e deitar água.

NOTA

Antes da primeira utilização, limpe o interior do depósito de água.



3. Reintroduza o depósito de água e feche a porta. Certifique-se de que a saída de água do depósito está virada para a frente.



4. Coloque um copo por baixo da saída de água do dispensador e carregue suavemente na patilha do dispensador para obter água. Certifique-se de que o dispensador de água está desbloqueado.

⚠ ATENÇÃO

- O dispensador de água foi concebido para dispensar água potável. Encha o depósito de água apenas com água potável. Não o encha com quaisquer outros líquidos.
- Não encha o depósito de água em excesso porque pode transbordar.
- Não tente encher o depósito de água sem o retirar da porta.
- Certifique-se de que o depósito de água está correctamente assente.
- Não utilize o frigorífico sem o depósito de água. Tal pode reduzir o desempenho e a eficiência.
- Para evitar que a água salpique, certifique-se de que o copo está alinhado com a patilha do dispensador.

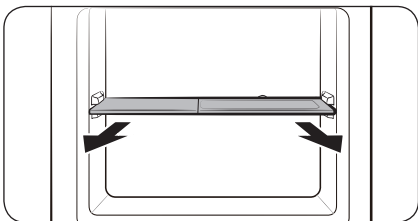
📖 NOTA

Para garantir mais espaço, pode utilizar o depósito de água para guardar alimentos. Neste caso, retire a tampa do depósito.

Manutenção

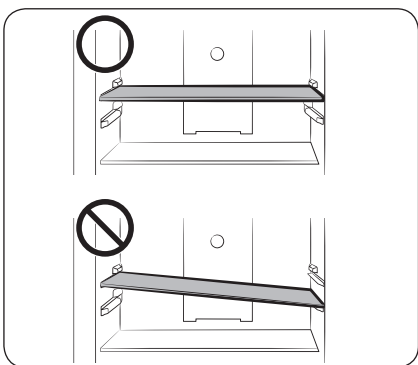
Manuseamento e cuidado

Modelos fornecidos com cuvete



Primeiro, retire a cuvete e, em seguida, levante a prateleira do congelador para a remover.

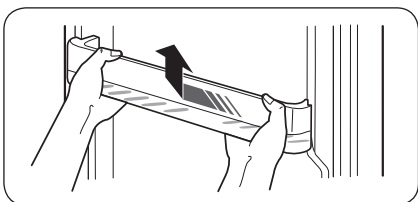
Prateleiras do congelador e do frigorífico



- Para retirar uma prateleira, abra primeiro a porta por completo. Puxe a prateleira para a frente, levante-a e, em seguida, remova-a.
- Para voltar a colocar a prateleira, certifique-se de que a indicação "Front" (Frente) da prateleira fica virada para a frente.
- Não tente inclinar a prateleira na respectiva posição.

Manutenção

Compartimentos da porta



Levante ligeiramente o compartimento da porta e retire-o.

⚠ ATENÇÃO

Para evitar acidentes, esvazie os compartimentos da porta antes de os retirar.

Limpeza

Utilize regularmente um pano seco para remover todas as substâncias estranhas, como pó ou água, dos pontos de contacto e dos terminais da ficha de alimentação.

1. Desligue o cabo de alimentação do frigorífico.
2. Utilize um pano macio sem fibras ou um toalhete de papel humedecido para limpar o interior e o exterior do frigorífico.
3. Quando terminar, utilize um pano ou toalhete de papel seco para secar bem.
4. Introduza a ficha do cabo de alimentação do frigorífico na tomada para ligar o aparelho.

NOTA

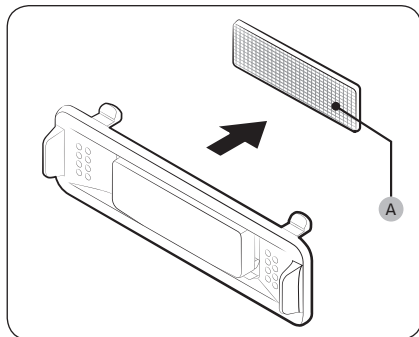
Se tiver retirado componentes amovíveis como prateleiras para a limpeza, consulte o esquema geral na secção "O que está incluído" para se certificar de que volta a colocá-los correctamente.

AVISO

- Não utilize benzeno, diluente nem detergente doméstico/para automóveis, tal como o Clorox™, para efeitos de limpeza. Podem danificar a superfície do frigorífico e provocar um incêndio.
- Não pulverize água sobre o frigorífico. Pode provocar choques eléctricos.
- Não coloque os dedos nem outros objectos no orifício do dispensador.

Substituição

Filtro desodorizante (apenas nos modelos aplicáveis)



Segure nas partes superior e inferior do compartimento do filtro para o desbloquear e mostrar o **filtro desodorizante (A)**. Substitua o filtro e volte a colocar o compartimento do filtro.

Lâmpadas

As lâmpadas não podem ser substituídas pelo utilizador. Para substituir as lâmpadas do frigorífico, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.

Resolução de problemas

Se detectar uma situação anormal no frigorífico, consulte primeiro a tabela abaixo e experimente as sugestões.

Geral

Sintoma	Acção
Não funciona ou não efectua a refrigeração.	<ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que o cabo de alimentação está correctamente ligado.• Certifique-se de que o controlo de temperatura está correctamente definido.• Certifique-se de que o frigorífico está afastado da luz solar directa ou de uma fonte de calor. Se não estiver, o desempenho de refrigeração pode ser afectado.• Certifique-se de que o frigorífico tem folga suficiente em relação às paredes traseira e laterais ou ao armário. Se não estiver, o desempenho de refrigeração pode ser afectado.• Uma grande quantidade de alimentos pode bloquear a ventilação do frigorífico. Para que o frigorífico funcione normalmente, não coloque grandes quantidades de alimentos no interior.
Os alimentos congelam dentro do frigorífico.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o controlo de temperatura está definido para a temperatura mais baixa. Se estiver, altere a temperatura para um nível mais alto, para o nível ideal ou para **.• Esta situação acontece se a temperatura ambiente estiver demasiado baixa. Defina a temperatura para um nível mais alto.• Verifique se os alimentos que têm um elevado teor de água estão colocados na área mais fria do frigorífico ou perto da abertura de ventilação. Se for o caso, mude os alimentos para outras prateleiras do frigorífico.
Emite ruídos.	<ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que o frigorífico está instalado sobre uma superfície estável e plana.• Certifique-se de que o frigorífico tem folga suficiente em relação às paredes traseira e laterais ou ao armário.• Mantenha o frigorífico livre de impurezas ou objectos estranhos no interior ou por baixo do mesmo.• O interior do frigorífico pode emitir um som de tiquetaque, o que ocorre quando os diversos componentes amovíveis se contraem ou expandem. Não se trata de uma avaria do sistema.
Os cantos frontais e as partes laterais do ficam quentes e formam condensação.	<ul style="list-style-type: none">• Para evitar a formação de condensação, os cantos frontais do frigorífico estão equipados com tubos resistentes ao calor. Se a temperatura ambiente subir, este equipamento pode não funcionar eficazmente. Não se trata de uma avaria do sistema.• Pode formar-se condensação na superfície exterior do frigorífico se o ar húmido entrar em contacto com a superfície fria do frigorífico.

Sintoma	Acção
O módulo de produção de gelo não faz gelo.	<ul style="list-style-type: none"> • Tem de aguardar 12 horas para que o frigorífico faça gelo. • Certifique-se de que o módulo de produção de gelo não é parado enquanto faz gelo. • Certifique-se de que o congelador está definido abaixo de 0 °C (ou -5 °C com ar ambiente quente). • Certifique-se de que o depósito de água está cheio de água.
O dispensador de água não está a funcionar.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o depósito de água está congelado. Se estiver, seleccione uma temperatura mais alta para o frigorífico. • Certifique-se de que o depósito de água está cheio de água. • Certifique-se de que o depósito de água está correctamente instalado. • Certifique-se de que o filtro de água está correctamente instalado.
Ouve-se um borbulhar.	<ul style="list-style-type: none"> • O frigorífico emite este som durante o processo de refrigeração, o que é normal.
Existe um mau cheiro no interior do frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se não há comida estragada. Recomendamos que limpe o frigorífico regularmente e que retire os alimentos que estiverem ou que possam estar estragados. • Certifique-se de que os alimentos de cheiro forte estão embrulhados de modo a estarem hermeticamente fechados.
Forma-se gelo nas paredes interiores.	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que nenhum alimento está a bloquear as aberturas de ventilação do frigorífico. Também é importante dispor os alimentos de maneira uniforme para a ventilação. • Certifique-se de que a porta está correctamente fechada.
Forma-se condensação nas paredes interiores ou à volta dos vegetais.	<ul style="list-style-type: none"> • Acontece quando os alimentos com elevado teor de água são armazenados a descoberto ou quando se deixa a porta aberta durante algum tempo. • Certifique-se de que os alimentos estão tapados ou colocados em recipientes herméticos.

Memo

Memo

Contate a Samsung Internacional

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

País	Centro de assistência	Website
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



DA68-03383X-07