

# BRASTEMP

## GUIA RÁPIDO

### Comece por aqui

Se você quer tirar o máximo proveito da tecnologia contida neste produto, leia o **Guia Rápido** por completo.

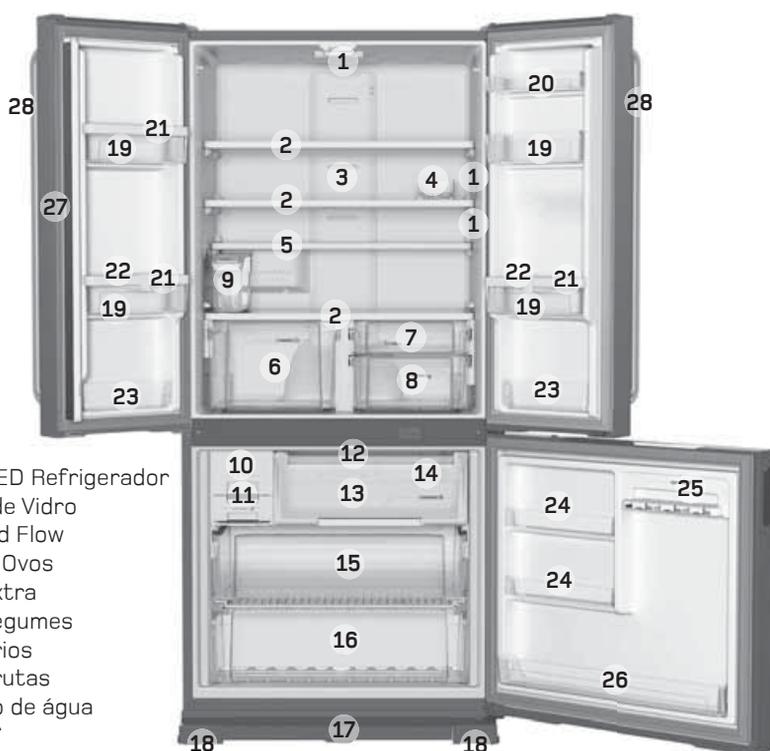
## Refrigerador BR080



**Frost Free**

Seu refrigerador usa o sistema **Frost Free**, que torna desnecessário fazer o degelo, pois o mesmo ocorre naturalmente.

### Características Gerais



- 1 - Iluminação LED Refrigerador
- 2 - Prateleiras de Vidro
- 3 - Sistema Wind Flow
- 4 - Cesto Porta Ovos
- 5 - Prateleira Extra
- 6 - Gaveta de Legumes
- 7 - Gaveta de Frios
- 8 - Gaveta de Frutas
- 9 - Reservatório de água do Ice Maker
- 10 - Ice Maker (Sistema automático de gelo)
- 11 - Gaveta de Gelo
- 12 - Iluminação LED Freezer
- 13 - Compartimento Turbo Freezer
- 14 - Tampa Compartimento Turbo Freezer
- 15 - Cesto Superior Freezer
- 16 - Cesto Inferior Freezer
- 17 - Rodapé
- 18 - Pés Estabilizadores
- 19 - Prateleiras Garrafas
- 20 - Prateleira Rasa
- 21 - Acabamento Prateleira
- 22 - Separadores de Garrafas
- 23 - Prateleiras Inferior

- 24 - Prateleiras Freezer
- 25 - Taças Nevadas
- 26 - Prateleira Inferior Freezer
- 27 - Travessa Vertical
- 28 - Puxadores Refrigerador

### Informação Ambiental

Este produto utiliza gás isolante e gás refrigerante que não atacam a camada de ozônio e têm potencial reduzido de efeito estufa. Estes gases são inflamáveis.

# Nivelando seu Produto

## Pés estabilizadores

Coloque o refrigerador no local escolhido. Insira uma chave de fenda nas aberturas dos pés estabilizadores e gire até encostá-los no chão, travando e estabilizando o produto.



### Importante

- Para facilitar o fechamento da porta do seu refrigerador, gire um pouco mais os pés estabilizadores inclinando levemente o produto para trás.
- Estabilizando o seu produto você também estará ajudando a diminuir os ruídos.

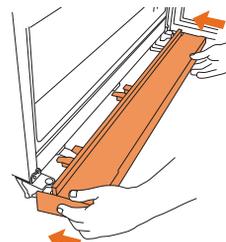
## Movimentação

Seu refrigerador está equipado com 4 rodízios para facilitar a movimentação. Caso necessite movimentar o produto para limpeza, por exemplo, destrave os pés estabilizadores.

## Rodapé

Após posicionar seu refrigerador, siga os seguintes passos para instalação do rodapé:

1. Com a porta do freezer aberta em 90°, alinhe os encaixes do rodapé sobre os 3 encaixes presentes na base do produto.
2. Movimente a peça com as duas mãos na direção indicada até ouvir o som de encaixe.
3. Ao final, encaixe as extremidades do rodapé nos encaixes laterais do produto.



### Importante

Caso não haja espaço suficiente para movimentar seu produto, oferecemos um kit de desinstalação dos puxadores. Siga as instruções que vêm com o kit para o procedimento.

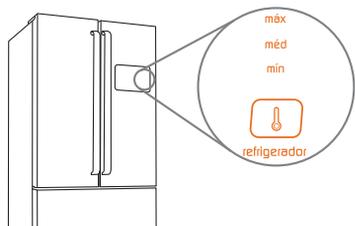
# Usando o Produto

## Como Operar os Controles de Temperatura

### Controle de Temperatura do Refrigerador

A temperatura do compartimento refrigerador é ajustada acionando a tecla “refrigerador” até o nível desejado.

O refrigerador possui diferentes níveis de temperatura para atender suas necessidades diárias, conforme orientações a seguir:



Resfriamento	Orientação
Mínimo	Poucos alimentos no refrigerador, dias frios e pouca abertura de porta.
Médio	Condições normais.
Máximo	Muitos alimentos no refrigerador, dias quentes e abertura frequente de porta.

Existem ainda dois níveis de temperatura intermediários (**mín/méd** e **méd/máx**), que podem ser usados de acordo com a sua necessidade.

#### Mínimo / Médio

Para selecionar o nível “**mín / méd**”, pressione a tecla de ajuste do refrigerador até o nível “**mín**”. Pressione novamente a tecla de ajuste

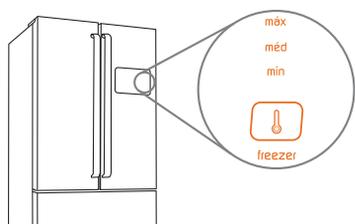
do refrigerador por 3 segundos até que as luzes “**mín** e **méd**” acendam.

#### Médio / Máximo

Para selecionar o nível “**méd / máx**”, pressione a tecla de ajuste do refrigerador até o nível “**méd**”. Pressione novamente a tecla de ajuste do refrigerador por 3 segundos até que as luzes “**méd** e **máx**” acendam.

### Controle de Temperatura do Freezer

A temperatura do compartimento freezer é alterada pressionando a tecla de ajuste do “freezer” até o nível desejado. O freezer possui diferentes níveis de temperatura para atender suas necessidades diárias conforme orientações a seguir:



Congelamento	Orientação
Mínimo	Poucos alimentos no freezer, dias frios e pouca abertura de porta.
Médio	Condições normais.
Máximo	Muitos alimentos no freezer, dias quentes e abertura frequente de porta.

Existem ainda dois níveis de temperatura intermediários (**mín/méd** e **méd/máx**), que podem ser usados de acordo com a sua necessidade.

### Mínimo / Médio

Para selecionar o nível "**mín / méd**", pressione a tecla de ajuste do freezer até o nível "**mín**". Pressione novamente a tecla de ajuste do freezer por 3 segundos até que as luzes "**mín e méd**" acendam.

### Médio / Máximo

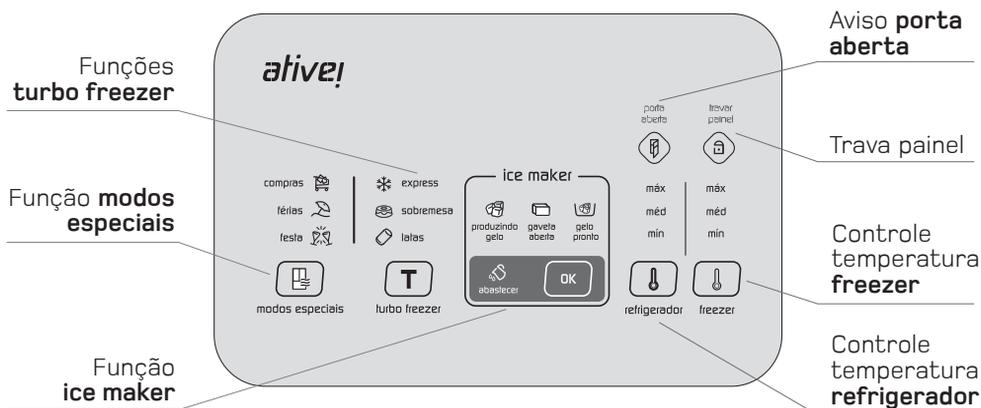
Para selecionar o nível "**méd / máx**", pressione a tecla de ajuste do freezer até o nível "**méd**". Pressione novamente a tecla de ajuste do freezer por 3 segundos até que as luzes "**méd e máx**" acendam.

### Importante

Aguarde 24 horas para fazer um novo ajuste caso seja necessário.

## Como Operar o Painel de Controle

O seu refrigerador possui funções eletrônicas, especialmente desenvolvidas para atender as diversas situações do seu dia a dia.



## Funções Turbo Freezer

### Latas e Sobremesas

As funções do turbo freezer foram desenvolvidas para proporcionar um **resfriamento mais rápido de bebidas em lata e de sobremesas** durante um tempo determinado e evitar que sejam esquecidas neste compartimento. Para usar as funções do **turbo freezer** siga os passos:

- 1 Coloque as latas ou sobremesa no compartimento **turbo freezer**.
- 2 Para acionar a função desejada, toque a tecla turbo freezer para que a luz do ícone correspondente acenda:

- **Sobremesa:** Pressione 2 vezes a tecla.
- **Latas:** Pressione 3 vezes a tecla.

Ao acionar a função, o ícone permanecerá aceso e ocorrerá uma indicação luminosa na barra ao lado, mostrando que a função foi ativada.

- 3 Aguarde o tempo necessário para resfriar as latas ou sobremesa, de acordo com a função acionada:
  - **Latas:** 70 minutos (para 12 latas a 25 °C).
  - **Sobremesa:** 30 minutos (para sobremesas recém preparadas).
- 4 Ao final do tempo, o alarme soará. O ícone da função ativada piscará, indicando que as latas ou sobremesa devem ser retiradas do compartimento. Para desativar o alarme, toque a tecla **turbo freezer**.

### Express

A função **express** é indicada para obter um resfriamento mais rápido do compartimento turbo freezer. Pode ser usada para deixar ainda mais geladas as latas que já estejam refrigeradas. Para acionar, toque a tecla **turbo freezer** 1 vez para que a luz do ícone **express** acenda. O ícone permanecerá aceso e ocorrerá uma indicação luminosa na barra ao lado, mostrando que a função foi ativada. Essa função permanecerá ativa durante 10 minutos. Ao final do tempo, o alarme soará. O ícone da função piscará, indicando que os itens devem ser retirados do compartimento. Para desativar o alarme, toque a tecla **turbo freezer**.

### Importante

- Para evitar o congelamento da sobremesa ou rompimento de latas, estas devem ser retiradas do compartimento ao final do tempo da função.
- Se a textura da sobremesa não estiver do seu agrado ao final do tempo da função **sobremesa**, a função **express** pode ser acionada para resfriar um pouco mais, até que a sobremesa atinja a consistência desejada.
- As funções **latas, sobremesas e express** não podem ser acionadas simultaneamente. Após 30 segundos

de funcionamento, você precisa pressionar novamente a tecla turbo freezer para cancelar a função ativada e assim poder acionar outra função do turbo freezer.

- Você pode usar as funções **compras** e **festas** com qualquer função do **Tturbo freezer**.

## Função Compras

Proporciona um resfriamento acelerado no compartimento refrigerador e no freezer, ajudando na recuperação da temperatura dos alimentos recém armazenados.

Essa função permanecerá ativa durante **3 horas** e desligará automaticamente após o término do tempo. Para acionar a função **compras**, toque a tecla **modos especiais** 1 vez para que a luz do ícone acenda. O ícone permanecerá aceso e ocorrerá uma indicação luminosa na barra ao lado, mostrando que a função foi ativada. Caso queira desativar a função antes do tempo determinado, toque novamente a tecla **modos especiais** 3 vezes (a luz do ícone irá apagar).

compras

férias

feira



modos especiais

## Função Férias

É indicada para ser utilizada durante a ausência de pessoas na casa (férias).

O modo **férias** mantém a temperatura do freezer nos níveis mínimos de congelamento, reduzindo assim o consumo de energia do seu produto. Para acionar a função férias, toque a tecla **modos especiais** 2 vezes para que a luz do ícone acenda. O ícone permanecerá aceso e ocorrerá uma indicação luminosa na barra ao lado, mostrando que a função foi ativada. Caso queira desativar a função antes do tempo determinado, toque novamente a tecla **modos especiais** 2 vezes (a luz do ícone irá apagar). Ao desativar a função, o ajuste de temperatura do freezer retorna para a condição anterior que o produto se encontrava. O modo **férias** será automaticamente desativado quando qualquer outra tecla for ativada ou quando qualquer porta for aberta após 2 horas.

compras

férias

feira



modos especiais

## Função Festa

Para situações de uso intenso do freezer, esta função mantém a temperatura estável, quando houver muitas aberturas de porta.

Essa função permanecerá ativa durante **6 horas** e desligará automaticamente após o término do tempo. Para acionar a função **feira**, toque a tecla **modos especiais** 3 vezes para que a luz do ícone acenda. O ícone permanecerá aceso e ocorrerá uma indicação luminosa na barra ao lado,

compras

férias

feira



modos especiais

mostrando que a função foi ativada. Caso queira desativar a função antes do tempo determinado, toque novamente a tecla **modos especiais** 1 vez (a luz do ícone irá apagar). Você pode usar as funções do **turbo freezer** com a função **feira**.

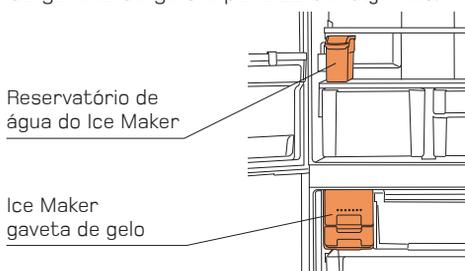
## Importante

- As funções **compras** e **feira** não podem ser utilizadas simultaneamente.
- Após 30 segundos de funcionamento, você precisa pressionar novamente a tecla **modos especiais** para cancelar a função ativada e assim poder acionar outra função dos **modos especiais**. Você pode usar as funções **compras** e **festas** com qualquer função do **turbo freezer**.

## Função Ice Maker

O Ice Maker é uma função que produz gelo automaticamente para que esteja disponível sempre que você precisar. Para isso, basta encher o reservatório de água e pressionar a tecla **OK**. Conforme o gelo é consumido, o Ice Maker produz mais até que a água acabe. Quando a água acabar, o Ice Maker avisará na tela do refrigerador que você deve reabastecer o reservatório. Assim, você não corre o risco de ficar sem gelo no momento em que mais precisar!

O reservatório de água do Ice Maker possui capacidade para produzir 20 bandejinhas de gelo, porém a capacidade da gaveta de gelo é para 12 bandejinhas.



A função **ice maker** estará ligada desde a instalação do produto, indicada pelo ícone **produzindo gelo** aceso no painel de controle. Caso você queira desligá-la, pressione a tecla **OK** por 3 segundos até que a luz do ícone se apague e você ouça o aviso sonoro. Para ligá-la novamente, pressione a tecla **OK** por 3 segundos.

Quando a gaveta de gelo estiver cheia de gelo, o ícone **gelo pronto** acenderá no painel de controle. Assim que a gaveta for removida, esvaziada (parcialmente ou completamente) e colocada novamente na posição, a luz do ícone apagará e o Ice Maker voltará automaticamente ao seu funcionamento normal.

Existem alguns motivos que podem ocasionar desligamento do seu Ice Maker. Veja o que fazer nesses casos:



produzindo gelo

gelo pronto

## Gaveta de gelo aberta

Quando o ícone **gaveta aberta** estiver aceso no painel de controle, coloque a gaveta novamente no compartimento. A luz do ícone se apagará e o Ice Maker voltará automaticamente ao seu funcionamento normal.



## Reservatório vazio

Quando o ícone **abastecer** estiver aceso no painel de controle, abasteça o reservatório e posteriormente toque na tecla **OK** localizada no painel de controle. O Ice Maker voltará automaticamente ao seu funcionamento normal.



## Importante

Após reabastecer seu reservatório de água o Ice Maker levará em torno de 3 horas para produzir gelo novamente. Em situações nas quais o refrigerador acabou de ser ligado, esse tempo pode ser maior.

## Aviso de porta aberta

porta aberta

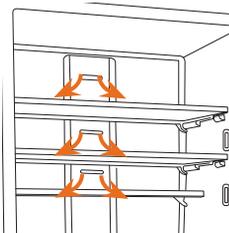
Ao abrir as portas do seu refrigerador, o ícone de **porta aberta** é aceso no painel de controle. Caso a porta fique aberta por aproximadamente 2 minutos, o alarme será acionado. Para cancelar o alarme, feche a porta ou toque no ícone de **porta aberta**.



# Componentes do Produto

## Sistema Frost Free e Wind Flow

- Ao armazenar alimentos, evite colocá-los próximos às saídas de ar, pois além de prejudicar o bom funcionamento do produto, pode causar o congelamento dos alimentos.
- Ao abrir a porta é normal ocorrer embaçamento nas prateleiras do seu refrigerador, devido a entrada de ar quente dentro do produto.



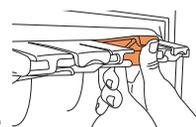
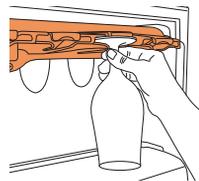
disto, permite um melhor aproveitamento e organização do espaço interno do freezer.

- Para remoção, empurre para trás as travas existentes abaixo dos dois trilhos laterais a fim de liberar o compartimento.

## Compartimento "Taças Nevadas"

Esse compartimento é indicado para armazenamento de 3 taças de chopp com, no máximo, 18 cm de altura.

- Para encaixá-las, empurre a base da taça no suporte até sentir que está firme.
- Para retirar as taças, apoie o dedo polegar na pega superior do suporte e puxe a taça, conforme figura.

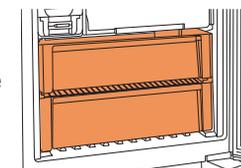


## Cestos Freezer

O compartimento freezer, de seu refrigerador, possui cestos para facilitar o acesso dos alimentos. Além disso permite um melhor aproveitamento e organização do espaço interno do freezer.

### Para retirar e recolocar os cestos

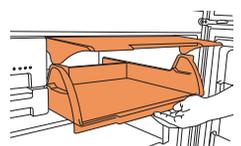
- Puxe o cesto para fora até travar.
- Levante a parte da frente do cesto e puxe-o totalmente para fora.
- Para colocá-lo no lugar inverta os passos anteriores.



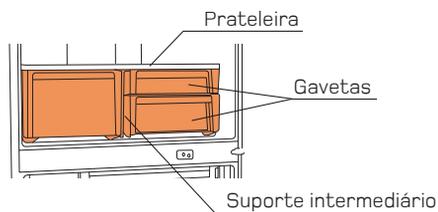
Caso necessite de mais espaço de armazenamento no freezer, retire os cestos e utilize a grade.

## Compartimento Turbo Freezer

O compartimento turbo freezer, de seu refrigerador, possui uma gaveta deslizante para facilitar o acesso dos alimentos. Além



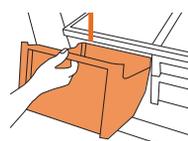
## Remoção da Prateleira, Suporte e Gavetas



Para remover a última prateleira de vidro, é necessário anteriormente remover as 3 gavetas que ficam abaixo dela.

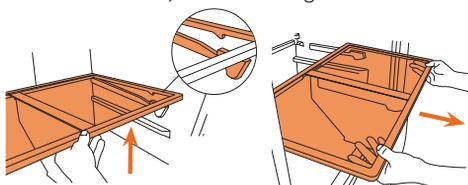
### Removendo as gavetas

- Para remover as gavetas, puxe-as na sua direção até atingir a posição de travamento.
- Após o travamento, incline-as para cima conforme figura, e puxe-as para frente.



## Removendo a prateleira de vidro e suporte intermediário das gavetas

- Levante a parte frontal da prateleira.
- Assim que a trava for liberada, puxe-a na sua direção até a remoção total da prateleira juntamente com o suporte intermediário, conforme figuras.



- Para remover o suporte intermediário da prateleira, vire o conjunto para cima e o apoie numa superfície plana. Deslize o suporte em seu trilho e puxe-o para fora.

- Para recolocar a prateleira e as gavetas no lugar, basta inverter os passos anteriores.



### Importante

Remova as prateleiras da porta antes de remover os componentes internos do freezer ou do refrigerador.

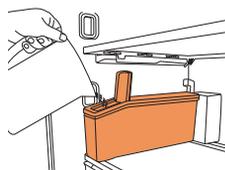
## Sistema Automático de Gelo "Ice Maker"

Esse sistema automático de fazer gelo identifica se a gaveta de gelo está vazia e providencia nova carga de cubos de gelo.

### Abastecendo o reservatório do Ice Maker

O sistema "Ice Maker" tem um reservatório de água localizado na prateleira de vidro do compartimento do refrigerador.

Ele possui capacidade máxima de 2 litros e deve ser abastecido no local, apenas abrindo a pequena tampa para abastecimento de água, conforme a figura.



### Importante

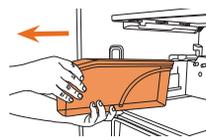
- Não ultrapasse o limite máximo de água indicado no reservatório.
- **Uso exclusivo para água potável. Qualquer outro líquido poderá causar mau funcionamento do sistema.**
- O fabricante não se responsabiliza por danos causados ao sistema se o reservatório for abastecido com qualquer outro tipo de líquido que não seja água.

### Limpendo o reservatório

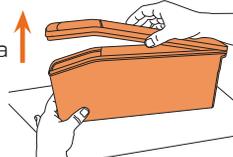
- Limpe o reservatório frequentemente.
- Para limpeza, nunca utilize a máquina de lavar louças.

- Antes de limpar o reservatório, desative o "Ice Maker" conforme descrito no item "Usando o Produto" (Função Ice Maker).

- Desencaixe o reservatório de água, puxando-o na sua direção, conforme indicado na figura.



- Remova a tampa superior para limpeza interna, puxando-a para cima, conforme a figura.



- Use esponja ou pano umedecido em água com detergente ou sabão neutro. Enxágue bem e seque com um pano limpo e seco.

- Após a limpeza, encaixe a tampa e recoloca cuidadosamente o reservatório na posição original.

- Ao recolocá-lo, encaixe novamente o reservatório no trilho-guia fixado na lateral interna do refrigerador, e empurre-o até o final do trilho, garantindo o perfeito encaixe na conexão com os tubos de água, conforme indicado na figura.



- No painel eletrônico da porta do refrigerador, pressione a tecla "Ice Maker".

### Importante

- Certifique-se de ter abastecido o reservatório de água antes de ativar o "Ice Maker".
- Certifique-se de que a mangueira interna está devidamente encaixada no pino localizado no fundo do reservatório.
- Ao habilitar o Ice Maker em uma situação em que o produto ainda não está refrigerado (como ao ligá-lo pela primeira vez ou em caso de queda de energia, por exemplo), o tempo desse primeiro ciclo de formação de gelo poderá passar de 8 h de duração até que a primeira fôrma de gelo esteja pronta para o consumo. Esse tempo dependerá da temperatura em que o freezer se encontra e se faz necessário para garantir que os cubos de gelo estejam congelados e formados.
- A temperatura do freezer e a do ambiente externo influenciam diretamente no tempo necessário para a formação do gelo. Se a temperatura do freezer estiver regulada no mínimo, o tempo será maior do que se estiver no máximo. Quanto mais frio estiver o freezer, mais rápido os cubos de gelo serão formados.
- Não deixe água armazenada por muitos dias no reservatório sem uso para fabricação de gelo. Caso desligue a função, esvazie e seque o reservatório.

## Travessa Vertical

Tem a função de isolar o compartimento refrigerador do ar ambiente e se movimenta automaticamente de acordo com a abertura e fechamento da porta. O item possui um mecanismo que não deve ser removido, mas pode ser movimentado lateralmente para limpeza, desde que seja recolocado na posição antes de fechar as portas.



## Manutenção e Cuidados

### ⚠ ADVERTÊNCIA



#### Risco de Explosão

Use produtos de limpeza que não sejam inflamáveis.

Não seguir esta instrução pode trazer risco de vida, incêndio ou de explosão.

### ⚠ ADVERTÊNCIA



#### Risco de Choque Elétrico

Retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção ou limpeza do produto.

Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

Não seguir estas instruções pode trazer risco de vida ou choque elétrico.

## Alinhamento de Porta

Caso você observe um desalinhamento entre as portas do refrigerador, oferecemos um kit de alinhamento manual de portas. Siga as instruções que vêm com o kit para o procedimento.

## Ruídos Considerados Normais

Alguns ruídos são considerados próprios ao funcionamento do produto. A seguir, apresentamos uma relação descritiva dos ruídos característicos do funcionamento.

#### Ruído do sistema de ventilação

Ruído característico de ventilador, que mostra que o sistema frost free e wind flow está em perfeito funcionamento. Este sistema garante uma temperatura uniforme no produto e faz com que não haja necessidade de se fazer o degelo.

Também é normal o ruído de ventilação do condensador (localizado próximo ao compressor).

#### Ruído de degelo

Ruído característico de água escorrendo. Ocorre quando o refrigerador está fazendo o degelo.

#### Ice Maker

Ruído característico gerado pelo sistema de bombeamento de água do reservatório (refrigerador) até a fábrica de gelo (Freezer). O "Ice Maker" também provoca um ruído característico no momento em que o sistema libera os gelos da fôrma automaticamente.

## Painel de Controle

A limpeza do painel de controle deve ser feita somente com pano macio e seco.

Para mais informações de limpeza, consulte o Manual do Produto.

## Iluminação LED

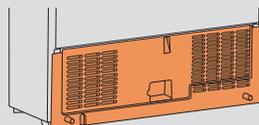
### Importante

Seu produto utiliza leds para iluminação interna tanto no compartimento refrigerador como no freezer. Caso necessário a substituição, chame a Rede de Serviços Brastemp.

## Embutimento

### Importante

- A capa de proteção do compressor não deve ser removida. Nesta peça, existem furações para ventilação interna que não devem ser bloqueadas.



- Mantenha sempre as dimensões mínimas indicadas para embutimento, evitando superaquecimento do compressor. Veja o item "Por onde Começo" (Embutimento) no Manual do Produto.

Para mais informações sobre tipos de ruído, consulte o Manual do Produto.

## Soluções de Pequenos Problemas

Antes de ligar para a **Rede de Serviços Brastemp**, faça uma verificação prévia, consultando a tabela a seguir:

Problema	Causa Provável	Solução
Luz não acende	LED queimado.	Chame a Rede de Serviços Brastemp.
Água congela no reservatório	Controle de temperatura na posição incorreta.	Ajuste-o conforme o item "Usando o Produto" (Como Operar os Controles de temperatura).
Alarme de porta aberta	Porta aberta por muito tempo.	Feche a porta ou toque no ícone "porta aberta" no painel de controle.
Fabricação de gelo foi interrompida	Gaveta de gelo está mal posicionada.	Empurre a gaveta de gelo totalmente até o final do curso (o painel de controle do produto cancelará o aviso de "Gaveta Aberta").
	Falta de água no abastecedor.	Abasteça o reservatório e pressione o botão de confirmação de abastecimento no painel de controle.
	Reservatório mal conectado.	Garanta que o reservatório foi totalmente encaixado até o final da guia, garantindo o perfeito encaixe na conexão com os tubos de água.
	Ice Maker desligado (funções no painel de controle estão apagadas)	Pressione a tecla OK por 3 segundos até ouvir o aviso sonoro e o ícone "produzindo gelo" acender no painel de controle.
Porta não está fechando	Travessa vertical entre as portas do refrigerador está fora de posição	Retorne a travessa para a posição normal de forma que ela se movimente automaticamente com a abertura e fechamento das portas

Para mais informações sobre soluções de pequenos problemas, consulte o Manual do Produto.

## Características Técnicas

Dimensões sem embalagem	(mm)
Altura	1859
Largura	829
Profundidade	750
Profundidade com a porta aberta a 90°	969
Largura com a porta aberta a 115°	1485
Capacidade bruta	(litros)
Total	562,5
Compartimento refrigerador	381
Compartimento freezer	181,5
Capacidade de armazenagem	(litros)
Total	540,6
Compartimento refrigerador	373,8
Compartimento freezer	166,8
Interior do compartimento freezer	*** 144,2
Porta do compartimento freezer	** 22,5

**Capacidade de congelamento com a função "Festa" acionada (em até 24 h) kg** **8**

Peso máximo sobre componentes	(kg)
Compartimento turbo freezer	12
Cesto superior freezer	12
Cesto inferior freezer	10
Prateleira garrafas	3,6
Prateleira rasa	1,2
Prateleira inferior	1,2
Prateleira freezer	1,6
Prateleira inferior freezer	3,2
Prateleiras de vidro (cada)	40
Prateleira extra	15
Gaveta de legumes	5
Gaveta de frios	2,5
Gaveta de frutas	3,1
Gaveta de gelo	1,2
Peso sem embalagem (kg)	115

O fabricante se reserva no direito de modificar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.