

### Freezer

- 1 - Compartimento Turbo Freezer
- 2 - Formas de Gelo
- 3 - Prateleiras de Porta Freezer

### Refrigerador

- 4 - Compartimento Extra Frio
- 5 - Iluminação em LED Refrigerador
- 6 - Porta Latas e Long Necks
- 7 - Prateleiras de Vidro
- 8 - Tampa Gaveta Legumes
- 9 - Gaveta de Legumes
- 10 - Prateleiras de Porta
- 11 - Porta Temperos
- 12 - Separador Acesso Rápido
- 13 - Pote Acesso Rápido
- 14 - Porta Ovos
- 15 - Prateleiras Espaço Adapt (BRM45)
- 16 - Separador de Garrafas
- 17 - Prateleira de Garrafas
- 18 - Prateleira Inferior
- 19 - Rodapé
- 20 - Pés Estabilizadores

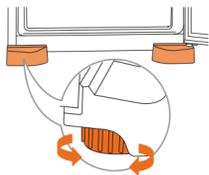
### Informação Ambiental

Estes produtos utilizam 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. Gire os pés estabilizadores até encostá-los no chão, travando e estabilizando o produto. Os pés estabilizadores possuem tamanhos diferentes para garantir maior estabilização do produto.



### Movimentação

Seu refrigerador está equipado com 2 rodízios para facilitar a movimentação.

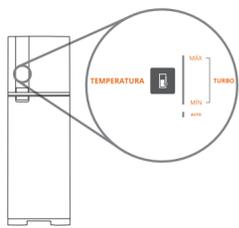
### Importante

- 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.

## Usando o Produto

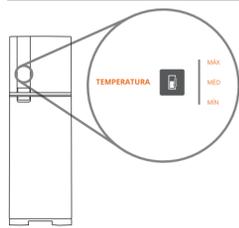
### Como Operar o Controle de Temperatura

Para regular o ajuste da temperatura do refrigerador é necessário pressionar o botão de controle até a posição desejada, conforme orientações a seguir:



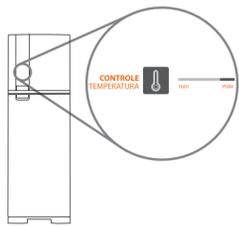
### Controle temperatura Refrigerador BRM54

| Resfriamento          | Situações de uso   |
|-----------------------|--|
| Mínimo                | Poucos alimentos no refrigerador, dias frios e pouca abertura de porta.                          |
| Níveis intermediários | Condições normais de uso.  |
| Máximo                | Muitos alimentos no refrigerador, dias quentes e muitas aberturas de porta.                      |
| Turbo                 | Uso intenso do refrigerador. A função <b>Turbo</b> é acionada quando todos os leds ficam acesos. |



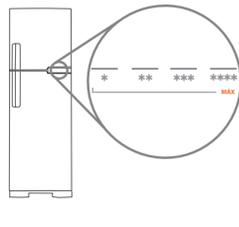
### Controle temperatura Refrigerador BRM53

| Resfriamento | Situações de uso  |
|--------------|---|
| Mínimo       | Poucos alimentos no refrigerador, dias frios e pouca abertura de porta.     |
| Médio        | Condições normais de uso.   |
| Máximo       | Muitos alimentos no refrigerador, dias quentes e muitas aberturas de porta. |



### Controle temperatura Refrigerador BRM45

| Resfriamento | Situações de uso  |
|--------------|---|
| Mínimo       | Poucos alimentos no refrigerador, dias frios e pouca abertura de porta.     |
| Médio        | Condições normais de uso.   |
| Máximo       | Muitos alimentos no refrigerador, dias quentes e muitas aberturas de porta. |



### Controle temperatura Refrigerador BRM44

| Resfriamento          | Situações de uso  |
|-----------------------|---|
| Mínimo                | Poucos alimentos no refrigerador, dias frios e pouca abertura de porta.   |
| Níveis intermediários | Condições normais de uso.   |
| Máximo                | Muitos alimentos no refrigerador, dias quentes e muitas aberturas de porta.   |
| Turbo                 | Mantenha pressionado o botão de controle de temperatura por 2 segundos para ativar a função e proporcionar um resfriamento acelerado do refrigerador e freezer. A função <b>Turbo</b> ficará ativa de 1 a 6 horas, até atingir a temperatura do nível selecionado. Quando a função estiver ativa, as luzes do led ficarão alternando entre as posições no painel. Após o desligamento, a temperatura voltará automaticamente à posição em que estava anteriormente. |

### Função Turbo

Mantenha pressionado o botão de controle de temperatura por 2 segundos para ativar a função e proporcionar um resfriamento acelerado do refrigerador e freezer. A função **Turbo** ficará ativa de 1 a 6 horas, até atingir a temperatura do nível selecionado. Quando a função estiver ativa, as luzes do led ficarão alternando entre as posições no painel. Após o desligamento, a temperatura voltará automaticamente à posição em que estava anteriormente.

## Controle de Circulação de Ar

Este controle serve para regular a quantidade de ar frio que vai para o freezer e também para o refrigerador. É um ajuste fino de temperatura e pode ser utilizado em situações específicas.



- Mantenha o botão na posição **Normal**. Esta é a condição normal de uso.
- Freezer Máx**: Utilize nesta posição quando quiser congelar rapidamente um alimento no freezer.

### Importante

Não deixe na posição **Freezer Máx** por mais de 24 horas.

- Refrigerador Máx**: Utilize nesta posição quando quiser resfriar rapidamente os alimentos no refrigerador.

### Importante

Utilizando na posição **Refrigerador Máx**, o refrigerador ficará mais frio. Isto pode causar o congelamento dos alimentos.

## Como Operar o Painel de Controle

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

### Painel de Controle com Botões Touch BRM54

Selecione **Modos Especiais: Compras, Festa e Férias**

Controle de Temperatura do Refrigerador

Aviso de **porta aberta** e desativa o alarme

Selecione **Freeze Control: Extrafrio, Latas e Carnes**

Modo **Auto**: Acionado automaticamente.

Função **trava e destrava** o painel

### Painel de Controle com Botões Touch BRM53

Controle de Temperatura do Refrigerador

Selecione **Modos Especiais: Compras, Festa e Férias**

Função **trava e destrava** o painel

Aviso de **porta aberta** e desativa o alarme

## Painel de Controle com Botões Táctil BRM45

Selecione **Modos Especiais: Compras, Festa e Férias**

Selecione a função **Turbo Freezer**

Controle de Temperatura do Refrigerador

## Painel de Controle com Botões Táctil BRM44

Ajusta a temperatura do produto e seleciona a função **Turbo**

### Função Compras (modelos BRM45/BRM53/BRM54)

Esta função proporciona um resfriamento acelerado, ajudando na recuperação da temperatura dos alimentos armazenados. Essa função permanecerá ativa durante 3 horas ou quando o produto estabilizar a temperatura, desligará após atingir uma dessas condições. Caso queira desativar a função antes do tempo determinado, toque novamente a tecla **Compras**.

### Função Festa (modelos BRM45/BRM53/BRM54)

Esta função é indicada para manter a temperatura estável, quando houver muitas aberturas de porta. Essa função permanecerá ativa durante 6 horas e desligará automaticamente após o término do tempo. Caso queira desativar a função antes do tempo determinado, toque novamente a tecla **Festa**.

### Função Férias (modelos BRM45/BRM53/BRM54)

Esta função é indicada para manter a temperatura do produto nos níveis mínimos de congelamento, reduzindo assim o consumo de energia do seu refrigerador em situações de ausência de pessoas na casa. O modo **Férias** será desativado quando qualquer porta for aberta após 2 horas do seu acionamento ou no momento em que for novamente acionada a tecla **Férias**.

### Função Turbo Freezer (modelo BRM45)

Essa função proporciona um resfriamento mais rápido dos alimentos por um período de 3 horas. Para acionar, pressione o botão e a luz indicativa acenderá.

### Aviso de Porta Aberta (modelos BRM53/BRM54)

Ao abrir as portas do seu refrigerador, o símbolo de **porta aberta** acende no painel de controle. Caso a porta fique aberta por aproximadamente 5 minutos, o alarme será acionado. O sistema também contém uma gaveta para armazenamento dos cubos de gelo já extraídos.

### Função Freeze Control (modelo BRM54)

Função **Extrafrio** é indicada para o resfriamento mais rápido dos alimentos.

Função **Latas** resfria o compartimento na temperatura ideal para consumo das bebidas.

Função **Carnes** pronta para o preparo é indicada para conservação de cortes de carne bovina e frango por até 5 dias e de carne bovina moída por até 3 dias, ambas sem congelar (respeitada a data de validade impressa na embalagem). Após 5 dias do acionamento da função, o indicativo da função **Carnes** ficará piscando. Para desativá-lo pressione o botão **Freeze Control**.

### Importante

O tempo de 5 dias de conservação irá variar conforme o tipo específico de corte, data de fabricação/corte do alimento e modo de armazenamento (tipo de embalagem e empilhamento das carnes). Prefira espalhar as carnes na bandeja do compartimento Freeze Control, evitando sobrepôr uma às outras e opte pelas embalagens plásticas, assim estará prolongando o tempo de conservação das suas carnes.\*

## Modo Auto (modelo BRM54)

Acionado automaticamente quando os **Modos Especiais (Compras, Festa e Férias)** e funções **Freeze Control Latas e Carnes** forem acionados.

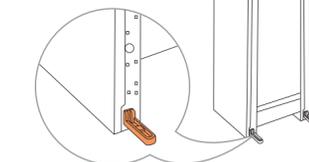
## Função Travar Painel (modelo BRM54)

Para travar o painel, pressione a tecla por 3 segundos, para destravar pressione novamente por 3 segundos.

## Componentes do Produto

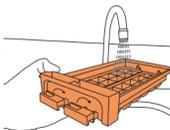
### Distanciador traseiro

Seu produto contém um distanciador na parte traseira do produto para garantir a distância mínima de 10 cm entre o produto e a parede.



### 2. Abastecimento direto na torneira:

Retire as formas de gelo e leve-as até a pia, encha as formas com água e coloque-as novamente na posição indicada.

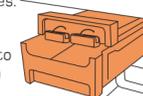


### Importante

Não ultrapasse essa quantidade, para garantir a melhor extração dos cubos de gelo.

### Sistema Twist Ice (modelo BRM54)

Esse sistema é composto por um reservatório embutido nas formas de gelo e 2 botões extratores. O sistema também contém uma gaveta para armazenamento dos cubos de gelo já extraídos.



### Como extrair:

- Verifique se não há água nas formas.
- Gire os botões até o final duas vezes separadamente. As pedras de gelo cairão diretamente na gaveta.
- Certifique-se de que todos os cubos foram extraídos.

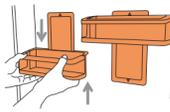


### Importante

A gaveta de gelo tem capacidade para suportar até 2 extrações. Exceder este limite pode travar as formas.

### Prateleiras Espaço Adapt (modelos BRM54/BRM53/BRM45)

Prateleiras que se adaptam a itens de diversos tamanhos. Para ajustar a prateleira, pressione-a com o polegar e movimente-a no sentido desejado, para cima ou para baixo utilizando as duas mãos. Para remover, retire a prateleira do trilho central por cima.



**Você pode abastecer de duas formas:**

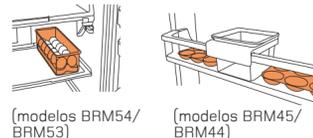
**1. Abastecimento usando reservatório embutido:**

Abasteça o reservatório embutido nas formas de gelo com o auxílio de um copo ou jarra contendo aproximadamente 250 mL (1 copo) de água.



## Cesto Porta Ovos

Seu refrigerador possui um cesto porta ovos que tem capacidade para armazenar 12 ovos, e permite ser colocado tanto sobre as prateleiras de vidro do refrigerador como nas prateleiras da porta, de acordo com a sua preferência. Sua forma possibilita ainda ser levado à mesa ou à pia, facilitando o seu uso quando houver necessidade de consumo de uma quantidade maior de ovos.

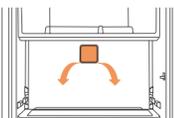


(modelos BRM54/BRM53)

(modelos BRM45/BRM44)

## Sistema Frost Free

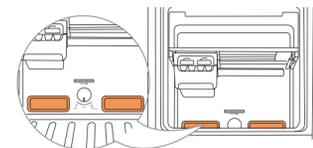
Ao armazenar alimentos, evite colocá-los próximos às saídas de ar, pois além de prejudicar o bom funcionamento do produto, pode causar o congelamento dos alimentos.



## Compartimento Freezer

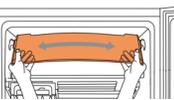
- Ao armazenar alimentos, evite colocá-los próximo às saídas de ar. Isto prejudica o desempenho do produto e aumenta o ruído de ventilação (veja o item "Ruídos Considerados Normais").

- Ao armazenar alimentos no compartimento freezer, prepare pequenas porções, isto possibilitará um congelamento mais rápido e a utilização integral de cada porção.



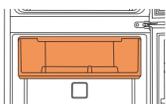
## Compartimento Turbo Freezer

Este compartimento permite melhor aproveitamento e organização do espaço interno do freezer. Caso necessite de mais espaço de armazenamento no freezer, retire a tampa. Para remoção da tampa pressione as laterais.



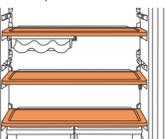
## Compartimento Extra Frio (modelos BRM44/BRM45/BRM53)

Este compartimento apresenta as temperaturas mais frias do refrigerador e, portanto, é indicado para o resfriamento mais rápido dos alimentos. Não é aconselhável remover a tampa basculante frontal de compartimento extra frio.



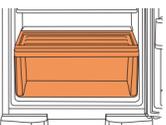
## Prateleiras do Refrigerador

O seu refrigerador possui prateleiras de vidro temperado removíveis. Você pode trocar de lugar de acordo com as suas necessidades.



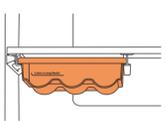
## Fresh Zone (Gaveta de Legumes)

Certos alimentos, como frutas e hortaliças, quando armazenados em contato direto com o ambiente frio e seco, desidratam. A gaveta de legumes mantém a temperatura e a umidade mais adequadas para o armazenamento de frutas e hortaliças, preservando suas características naturais por mais tempo.



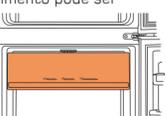
## Latas e Long Necks

O porta latas do seu refrigerador tem capacidade para armazenar 6 latas ou 3 Long Necks. Ele é removível e pode ser utilizado no freezer ou abaixo das prateleiras.



## Freeze Control (modelo BRM54)

Compartimento de fácil acesso no refrigerador que permite programar diferentes funções de acordo com a sua necessidade através do painel eletrônico na porta. O compartimento pode ser utilizado mesmo quando a função estiver desativada, sendo, neste caso, a região mais fria do refrigerador.



## Manutenção e Cuidados

### ⚠️ ADVERTÊNCIA



#### Risco de Explosão

Use produtos de limpeza que não sejam inflamáveis.

Não seguir esta instrução pode trazer risco de morte, 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 morte ou choque elétrico.

## Iluminação LED

### Importante

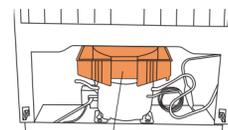
Seu produto utiliza leds para iluminação interna. Caso necessário a substituição, chame a Rede de Serviços Brastemp.

## 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.

## Bandeja de Degelo

O acúmulo de água neste recipiente é normal. A água é proveniente do degelo automático que será evaporada lenta e naturalmente.



Esta peça não deve ser retirada.

## 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 está em perfeito funcionamento. Este sistema garante uma temperatura uniforme no produto e faz com que não haja necessidade de se fazer o degelo. |
| Ruído "clic" na parte traseira do produto quando o compressor liga | Ruído característico do produto. Quando o relé é acionado o mesmo gera um "clic" que significa que o compressor partiu (ligou).   |
| Ruído de degelo  | Ruído característico de água escorrendo. Ocorre quando o refrigerador está fazendo o degelo.  |

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   |
|--|--|---|
| Refrigeração insuficiente                          | A circulação do ar está sendo dificultada.   | Não obstrua as saídas de ar. Veja o item "Componentes do produto".  |
|  | Controle de temperatura na posição incorreta.  | Ajuste-o conforme o item "Usando o Produto" ("Como Operar o Controle de Temperatura" e "Controle de Circulação de Ar").   |
| Aquecimento nas laterais do produto                | Distância mínima de embutimento menor do que o recomendado.  | O aquecimento das laterais do produto é normal devido ao seu funcionamento. Para melhor performance, ao embutir o refrigerador em móveis, deixe uma distância mínima de 10 cm das laterais, traseira e topo do produto.   |
| Gelo não extrai                                    | Congelamento do sistema.   | Verifique se o sistema de gelo e o botão estão congelados. Retire o abastecedor e as formas de gelo, lave todo o sistema, seque-o bem e encaixe novamente.  |
| Alarme de "porta aberta"                           | Porta aberta por tempo demorado.   | Feche a porta ou toque no botão <b>Porta aberta</b> .   |
| Ícone carnes piscando                              | A função está acionada por mais de 5 dias.   | Pressione a tecla <b>Freeze Control</b> para sair da função <b>Carnes</b> . Caso queira acionar a função <b>Carnes</b> novamente, acione a tecla <b>Freeze Control</b> até chegar na função desejada. Se ocorrer interrupção de energia quando essa função estiver selecionada, o contador irá continuar assim que a energia for restabelecida, sendo que o contador não é zerado com a falta de energia. |
| Não consigo alterar a função no Painel de Controle | Quando os <b>Modos Especiais (Compras, Festa e Férias) e Freeze Control (Latas e Carnes)</b> estão acionados não é possível alterar a temperatura ou acionar duas funções ao mesmo tempo, o indicativo de <b>Auto</b> será ligado nesse caso. Somente a função <b>Extrafrio</b> permite ser acionada junto com os <b>Modos Especiais</b> . | Pressione a tecla que corresponde a função acionada anteriormente, até sair da mesma. Sendo assim, será possível acionar outra função.  |
| Luz não acende                                     | LED queimado.  | Chame a Rede de Serviços Brastemp.  |

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

## Características Técnicas

| Modelo                               | BRM44 | BRM45 | BRM53 | BRM54 |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Dimensões sem embalagem              | (mm)  | (mm)  | (mm)  | (mm)  |
| Altura                               | 1760  | 1760  | 1847  | 1847  |
| Largura                              | 621   | 621   | 621   | 621   |
| Largura c/ a porta aberta a 115°     | 894   | 894   | 894   | 894   |
| Profundidade                         | 755   | 755   | 755   | 755   |
| Profundidade c/ a porta aberta a 90° | 1281  | 1281  | 1281  | 1281  |

| Capacidade bruta           | (litros) | (litros) | (litros) | (litros) |
|----------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Total                      | 398,9    | 400,6    | 405      | 405      |
| Compartimento refrigerador | 288      | 289,2    | 315      | 315      |
| Compartimento freezer      | 110,9    | 111,4    | 90       | 90       |

| Capacidade de armazenagem                                 | (litros) | (litros) | (litros) | (litros) |
|---|----------|----------|----------|----------|
| Total   | 375      | 375      | 400      | 400      |
| Compartimento refrigerador                                | 288,5    | 288,5    | 311      | 311      |
| Compartimento freezer                                     | 86,5     | 86,5     | 89       | 89       |
| Interior do compartimento freezer <b>***</b> (3 estrelas) | 73,5     | 75,5     | 76       | 76       |
| Porta do compartimento freezer <b>**</b> (2 estrelas)     | 13       | 11       | 13       | 13       |

| Capacidade de congelamento (em até 24 horas) | 3,5 kg | 3,5 kg | 3,5 kg | 3,5 kg |
|--|--------|--------|--------|--------|
|--|--------|--------|--------|--------|

| Peso máximo sobre componentes       | (kg) | (kg) | (kg) | (kg) |
|-------------------------------------|------|------|------|------|
| Turbo freezer                       | 10   | 10   | 10   | 10   |
| Cold room                           | 10   | 10   | 10   | —    |
| Freeze control                      | —    | —    | —    | 10   |
| Prateleiras de vidro (cada)         | 25   | 25   | 25   | 25   |
| Tampa gaveta de legumes             | 20   | 20   | 20   | 20   |
| Gaveta de legumes                   | 15   | 15   | 15   | 15   |
| Prateleiras de porta freezer (cada) | 5    | 5    | 5    | 5    |
| Prateleira temperos                 | 2,5  | 2,5  | 2,5  | 2,5  |
| Prateleira de porta                 | 3    | 3    | 3    | 3    |
| Pote                                | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
| Prateleiras espaço adapt (cada)     | —    | 2    | 2    | 2    |
| Prateleira garrafas                 | 8    | 8    | 8    | 8    |
| Prateleira inferior                 | 4    | 4    | 4    | 4    |
| Gaveta de latas e long necks        | 1,5  | 1,5  | 1,5  | 1,5  |
| Gaveta de gelo                      | —    | —    | —    | 1,2  |
| Formas de gelo                      | 550  | 550  | 550  | 365  |

| Peso sem embalagem (kg) | 58 | 58 | 66 | 66 |
|-------------------------|----|----|----|----|
|-------------------------|----|----|----|----|

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

W11436018  
25/03/2020

# BRASTEMP

## GUIA RÁPIDO

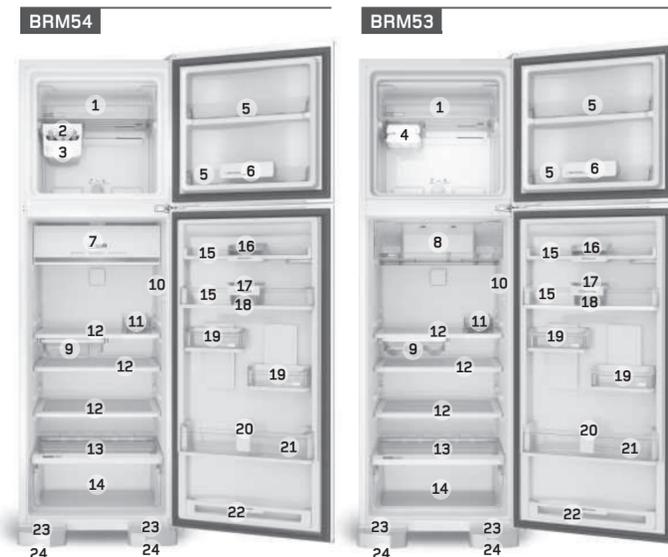
## Comece por aqui

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

## Refrigerador BRM44/BRM45/BRM53/BRM54

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

## Características Gerais



### Freezer

- Compartimento Turbo Freezer
- Formas de Gelo com Extrator (Twist Ice) (BRM54)
- Gaveta de Gelo
- Formas de Gelo (BRM53)
- Prateleiras de Porta Freezer
- Separador / Organizador de Prateleira

### Refrigerador

- Compartimento Freeze Control com Iluminação interna em LED (BRM54)
- Compartimento Extra Frio (BRM53)
- Porta Latas e Long Necks
- Iluminação em LED Refrigerador

- Porta Ovos
- Prateleiras de Vidro
- Tampa Gaveta Legumes (Twist Ice) (BRM54)
- Gaveta de Legumes
- Prateleiras de Porta
- Porta Temperos
- Separador Acesso Rápido
- Pote Acesso Rápido
- Prateleiras Espaço Adapt
- Separador de Garrafas
- Prateleira de Garrafas
- Prateleira Inferior
- Rodapé
- Pés Estabilizadores

In some European factories the letter "W" of the part code mentioned herein will be automatically replaced by the number "4000" (e.g. "W12345678" becomes "400012345678")