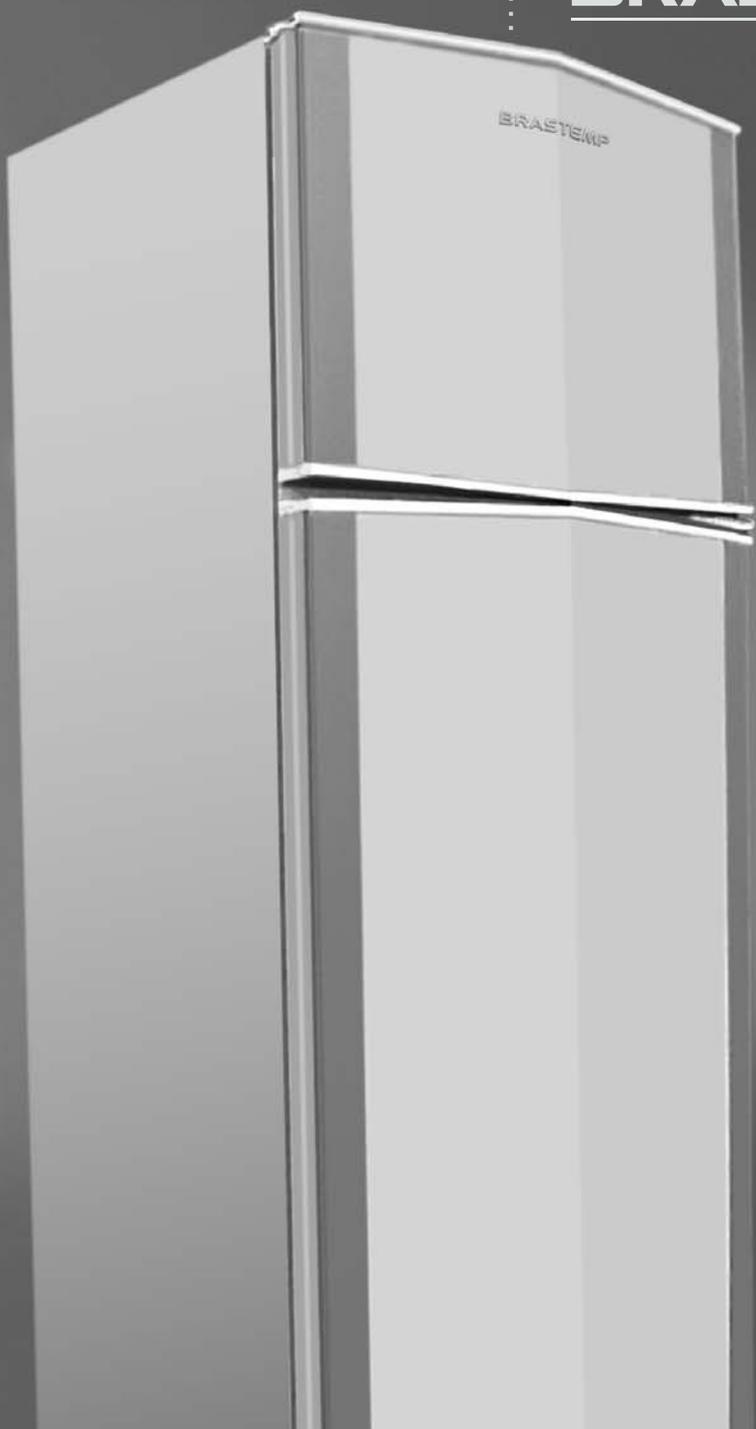


Refrigerador  
**BRASTEMP**



Duplex Frost  
Free Eletrônico  
440/400/360

# CARACTERÍSTICAS GERAIS

1- Gaveta Deslizante Freezer (modelo BRM44)

2- Sistema Gelo Fácil com Abastecedor (modelo BRM44)

3- Abastecedor

4- Formas de Gelo com Extrator

5- Gaveta de Gelo (modelos BRM36(\*) e BRM40/BRM44)

6- Compartimento Extra Frio

7- Sistema Wind Flow

8- Iluminação do Refrigerador

9- Prateleiras de Vidro Deslizantes (para o modelo BRM44 a última prateleira de vidro é fixa)

10- Porta Garrafas (modelo BRM44)

11- Ar Frio Adicional (modelo BRM40)

12- Controle de Umidade

13- Separador de Legumes (modelos BRM40 e BRM44)

14- Gaveta de Legumes

15- Rodapé

16- Rodízios e Pés Estabilizadores

17- Prateleiras Porta Freezer (2 unidades para os modelos BRM40 e BRM44 e 1 unidade para os modelos BRM36)

18- Porta Ovos (modelos BRM36 e BRM40)

19- Prateleira Rasa

20- Porta Latas (6 latas para os modelos BRM40 e BRM36 e 7 latas para o modelo BRM44)

21- Cesto Porta Ovos (modelo BRM44)

22- Prateleira Diversos

23- Separador de Embalagens (modelo BRM44)

24- Prateleira Garrafas

25- Separador de Garrafas

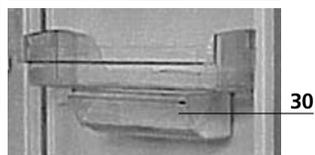
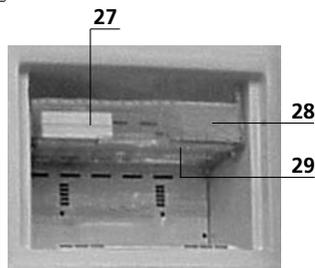
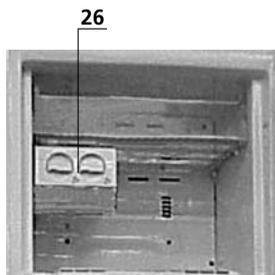
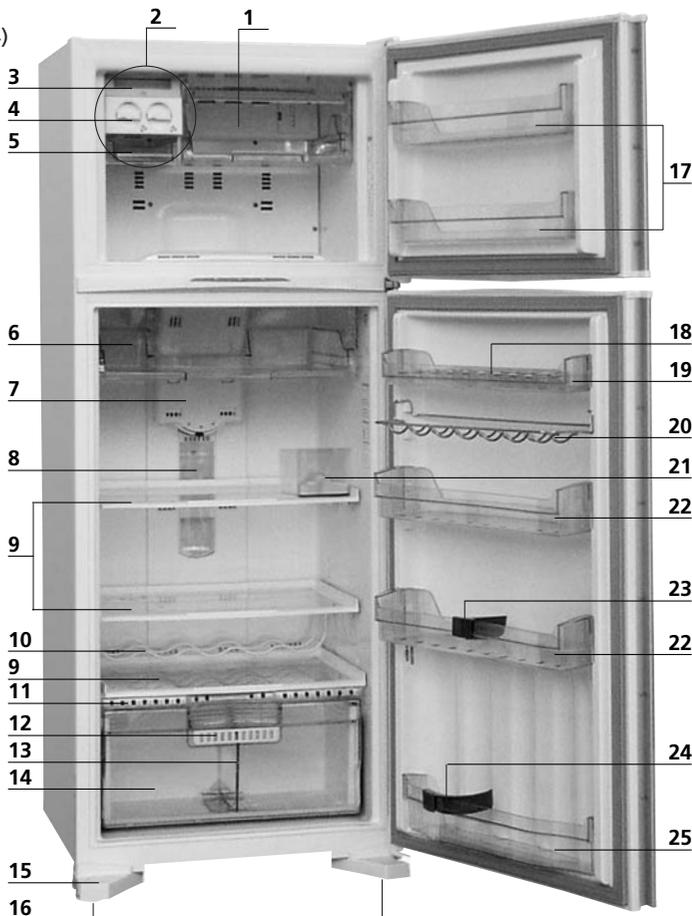
26- Sistema Gelo Fácil (modelos BRM36(\*) e BRM40)

27- 2 Formas de Gelo (modelos BRM36EBANA e BRM36EBBNA)

28- Tampa Gaveta Freezer (modelos BRM40 e BRM36)

29- Gaveta Freezer (modelos BRM40 e BRM36)

30- Porta Laticínios (modelos BRM40)



(\*)Exceto para os modelos BRM36EBANA e BRM36EBBNA

# Conteúdo

|          |   |    |
|----------|---|----|
| <b>1</b> | <b>AVISOS DE SEGURANÇA</b>                  | 2  |
| <b>2</b> | <b>POR ONDE COMEÇO?</b>                     |    |
|          | ● Instalando                                | 3  |
| <b>3</b> | <b>USANDO O REFRIGERADOR</b>                |    |
|          | ● Como Operar os Controles de Temperatura   | 5  |
|          | ● Controle do Freezer                       | 5  |
|          | - Modelos BRM36                             | 5  |
|          | - Modelos BRM40 e BRM44                     | 6  |
|          | ● Controle do Refrigerador                  | 7  |
|          | ● Armazenando Bebidas e Alimentos           | 7  |
| <b>4</b> | <b>COMPONENTES DO REFRIGERADOR</b>          |    |
|          | ● Sistema Frost Free e Wind Flow            | 8  |
|          | ● Compartimento Freezer                     | 8  |
|          | ● Gaveta Deslizante Freezer (modelo BRM44)  | 8  |
|          | ● Gaveta Freezer (modelos BRM40 e BRM36)    | 8  |
|          | ● Gelo Fácil com Abastecedor (modelo BRM44) | 8  |
|          | ● Gelo Fácil (modelos BRM36(*) e BRM40)     | 9  |
|          | ● Compartimento Extra Frio                  | 9  |
|          | ● Prateleiras de Vidro Deslizantes          | 10 |
|          | ● Porta Garrafas (modelo BRM44)             | 10 |
|          | ● Porta Laticínios (modelo BRM40)           | 10 |
|          | ● Ar Frio Adicional (modelo BRM40)          | 10 |
|          | ● Gaveta de Legumes                         | 11 |
|          | ● Porta Ovos (modelos BRM36 e BRM40)        | 11 |
|          | ● Cesto Porta Ovos (modelo BRM44)           | 11 |
|          | ● Porta Latas                               | 11 |
|          | ● Separador de Embalagens (modelo BRM44)    | 11 |
|          | ● Separador de Garrafas                     | 11 |
| <b>5</b> | <b>MANUTENÇÃO E CUIDADOS</b>                |    |
|          | ● Viagens e Ausências                       | 12 |
|          | ● Bandeja de Degelo                         | 12 |
|          | ● Limpeza                                   | 12 |
|          | ● Troca de Lâmpada                          | 13 |
| <b>6</b> | <b>SOLUÇÕES DE PEQUENOS PROBLEMAS</b>       | 14 |
| <b>7</b> | <b>GARANTIA</b>                             |    |
|          | ● Termo de Garantia                         | 16 |
| <b>8</b> | <b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>             |    |

Contra Capa

# Parabéns

Agora que você adquiriu seu refrigerador, a Brastemp está empenhada em comprovar que você optou pelo melhor, aumentando cada vez mais a sua confiança em nossos produtos.

Este manual foi elaborado pensando no seu bem estar e de sua família. Ele contém instruções simples e objetivas para que você obtenha o máximo proveito de seu refrigerador, com conforto, segurança e economia de energia, como você merece.



**ÚNICO AUTORIZADO  
BRASTEMP**

Capitais e regiões metropolitanas

**4004 0014**

Demais localidades

**0800 900 999**

[www.brastemp.com.br](http://www.brastemp.com.br)

**Comece por aqui**

Se você quer tirar o máximo proveito da tecnologia contida neste refrigerador, leia o manual por completo.

## SEGURANÇA DO REFRIGERADOR

**! ADVERTÊNCIA**

**Este é o símbolo de alerta de segurança. Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções de segurança não forem seguidas.**

Todas as mensagens de segurança mencionam qual é o risco em potencial, como reduzir a chance de se ferir e o que pode acontecer se as instruções não forem seguidas.

## INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

**ADVERTÊNCIA:** Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos, quando usar o seu refrigerador, siga estas precauções básicas:

- Não remova o fio de aterramento.
- Ligue o fio de aterramento a um terra efetivo.
- Não use adaptadores.
- Não use extensões.
- Retire o plugue da tomada antes de limpar ou consertar o produto.
- Após limpeza ou manutenção recoloca todos os componentes antes de ligar o produto.
- Use produtos de limpeza que não sejam inflamáveis.
- Mantenha produtos inflamáveis, tais como gasolina, longe do seu refrigerador.
- Use duas ou mais pessoas para mover e instalar o refrigerador.

FIQUE ATENTO PARA ESTAS INSTRUÇÕES

### Como Sucatear Seu Refrigerador Antigo

**! ADVERTÊNCIA**

#### Risco de Sufocamento

Remova as portas do seu refrigerador antigo.

**Não seguir esta instrução pode trazer risco de vida ou lesões graves.**

Refrigeradores fora de uso ou abandonados podem ser perigosos, em especial para as crianças, pois podem ficar presas em seu interior, correndo risco de falta de ar.

#### Antes de jogar fora seu refrigerador antigo:

- Retire a(s) porta(s).
- Deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam entrar.



## 2 Por Onde Começo?

### INSTALANDO

#### **⚠️ ADVERTÊNCIA**

##### **Risco de Lesões por Excesso de Peso**

**Use duas ou mais pessoas para mover e instalar o seu refrigerador.**

**Não seguir esta instrução pode trazer danos à sua coluna ou ferimentos.**

#### **Antes de ligar:**

- Retire a base da embalagem, calços e fitas de fixação dos componentes internos.
- Limpe o interior do seu refrigerador usando um pano ou esponja macia com água morna e sabão neutro.
- Não utilize objetos pontiagudos, álcool, líquidos inflamáveis ou limpadores abrasivos. Eles podem danificar a pintura de seu refrigerador.

#### **⚠️ ADVERTÊNCIA**



##### **Risco de Choque Elétrico**

**Ligue o fio de aterramento a um terra efetivo.**

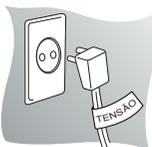
**Não remova o fio de aterramento.**

**Não use adaptadores.**

**Não use extensões.**

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

- Verifique se a tensão da rede elétrica no local de instalação é a mesma indicada na etiqueta fixada próxima ao plugue



do cabo de alimentação do seu refrigerador, (conforme tabela do item “Tensão”, a seguir). O refrigerador deve ser ligado em uma tomada elétrica em bom estado.

#### **Importante:**

- Nunca conecte o seu refrigerador através de extensões duplas ou triplas com outro eletrodoméstico na mesma tomada. Não use extensões. Este tipo de ligação pode provocar sobrecarga na rede elétrica, prejudicando o funcionamento do seu refrigerador e resultando em acidentes com fogo. Use uma tomada exclusiva.
- Em caso de oscilação na tensão da rede elétrica, instale um estabilizador automático de voltagem com potência mínima de 1000 Watts, entre o refrigerador e a tomada.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo serviço autorizado a fim de evitar riscos de acidentes.



#### **Rede elétrica da residência:**

Os fios da rede elétrica devem ser de cobre e ter seções mínimas conforme ABNT (NBR-5410).

#### **Tensão:**

A tensão admissível na rede elétrica de sua casa deve estar dentro da faixa indicada na tabela a seguir:

| Tensão do aparelho | Limites de tensão |
|--------------------|-------------------|
| 127 V              | de 104 a 140 V    |
| 220 V              | de 198 a 242 V    |

## Fio terra (aterramento):

Para sua segurança, ligue corretamente o fio terra do seu refrigerador (fio verde atrás do produto).

A conexão incorreta do fio terra pode resultar em choque elétrico ou outros danos pessoais. Se o local de instalação não possuir um aterramento, providencie, consultando um electricista de sua confiança.

**⚠ ADVERTÊNCIA**



**Risco de Explosão**

**Mantenha produtos inflamáveis, tais como gasolina, longe do refrigerador.**

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

## Local:

O refrigerador não deve ser instalado próximo a fontes de calor (fogão, aquecedores, etc) ou em local onde incida luz do sol diretamente.

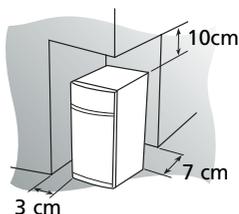
A instalação em local não adequado, prejudica o funcionamento do seu refrigerador e aumenta o consumo de energia.



## Embutimento:

Considere as seguintes distâncias mínimas para garantir uma circulação de ar adequada:

- 3 cm nas laterais.
- 7 cm no fundo.
- 10 cm no topo.

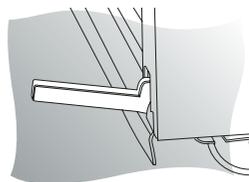


Desta forma, você estará garantindo o bom desempenho do seu refrigerador e impedindo que seus componentes encostem em paredes, outros produtos ou móveis, evitando ruídos desagradáveis.

## Distanciadores (modelo BRM44):

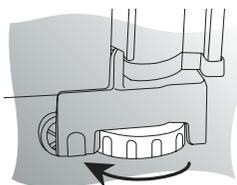
Seu refrigerador está equipado com dois distanciadores, localizados na parte traseira inferior do produto, evitando que o mesmo encoste na parede. Isto permite que haja uma circulação de ar adequada, garantindo assim, o bom funcionamento do produto.

Certifique-se de que os distanciadores estão posicionados conforme a figura, antes de instalar o produto.



## Pés Estabilizadores:

Coloque o refrigerador no local escolhido. Gire os pés estabilizadores, localizados na frente do produto, até encostá-los no chão, travando e estabilizando o produto.



## Importante:

- Para facilitar o fechamento das portas do seu refrigerador, gire um pouco mais os pés estabilizadores, inclinando levemente o produto para trás.

## Movimentação:

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

Caso necessite movimentar o produto para limpeza, por exemplo, destrave os pés estabilizadores.

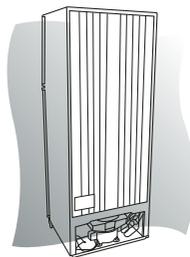
## Reversão de portas:

O seu refrigerador vem de fábrica com as portas instaladas de forma a abrirem para a direita. Dependendo do local que você escolheu para instalar o seu

refrigerador, pode ser mais conveniente que as portas abram para a esquerda. Se você tem esta necessidade, chame o serviço autorizado. A primeira reversão, dentro do prazo de garantia, será executada gratuitamente pelo serviço autorizado.

### Parte traseira (modelo BRM44):

Seu refrigerador possui a parte traseira lisa, o que facilita sua limpeza.



### Aquecimento externo:

- O aquecimento de algumas regiões externas do refrigerador é normal. Isto ocorre para evitar formação de suor. No entanto, em condições críticas de temperatura e umidade ambiente pode ocorrer formação de suor. Seque-o com pano macio.

## ⚠️ ADVERTÊNCIA

### Risco de Incêndio

**Nunca coloque velas acesas ou produtos similares (lâmparina, lâmpião) sobre o refrigerador.**

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

## 3

## Usando o Refrigerador

### COMO OPERAR OS CONTROLES DE TEMPERATURA

As temperaturas internas dos compartimentos freezer e refrigerador podem ser reguladas individualmente, para melhor atender as condições de conservação dos alimentos, conforme o grau de utilização de seu produto.

### CONTROLE DO FREEZER

#### Modelos BRM36

- A temperatura do compartimento freezer é ajustada selecionando o nível de congelamento através da tecla "Freezer" no painel de controle.

Tecla pressionada: indica o nível máximo de congelamento. Indicado para quando houver muitos alimentos no freezer e/ou muita frequência de abertura de portas.



Seleciona o nível de congelamento do freezer.

Tecla não pressionada: indica o nível normal de congelamento.

## Modelos BRM40 e BRM44



### Congelamento Rápido:

Esta função acelera o congelamento de alimentos, atuando em todo o compartimento freezer. A cada toque, na respectiva tecla, habilita ou desabilita a função congelamento rápido. Durante sua execução o sinal luminoso permanecerá aceso. A função desliga-se automaticamente após 18 horas, retornando para o ajuste anterior que o produto se encontrava.

Por meio do congelamento rápido, a fase de cristalização do gelo, que ocorre entre as temperaturas de 0°C a -5°C, é ultrapassada mais rapidamente, minimizando a perda de água dos alimentos e mantendo a sua constituição natural. Portanto, ao congelar alimentos recomenda-se utilizar esta função.

Veja o item "Características Técnicas" (Capacidade de congelamento).

### Desliga Alarme:

Para sua tranquilidade, seu refrigerador possui um exclusivo sistema que monitora o funcionamento do seu produto.

Em caso de alguma irregularidade no funcionamento, o sinal luminoso da tecla "Desliga Alarme", localizado no painel do controle eletrônico, passará a piscar e o alarme soará.

- Caso uma das portas permanecer aberta por mais de 2 minutos, o alarme será acionado. Para desligá-lo aperte a tecla "Desliga Alarme" ou feche a porta.
- Este sistema monitora também a temperatura interna do seu produto. Havendo elevação na temperatura interna, o alarme soará, por isso evite colocar alimentos quentes no produto. Para desligar o alarme sonoro, aperte a tecla "Desliga Alarme". O sinal luminoso continuará piscando até a temperatura interna atingir seu ponto ideal.
- Este exclusivo sistema do seu refrigerador Brastemp realiza um monitoramento preventivo. Ele aciona o alarme antes que o desempenho do produto seja prejudicado. Isso dará tempo para que você ligue para o **SAB** - Único Autorizado Brastemp (página 1).

### Temperatura do freezer:

A cada toque na tecla, seleciona o nível de congelamento do freezer.



Congelamento Mínimo: indicado para quando houver poucos alimentos no freezer e/ou pouca frequência de abertura de portas.

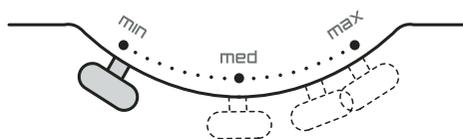


Congelamento Médio: indicado para uso normal.



Congelamento Máximo: indicado para quando houver muitos alimentos no freezer e/ou muita frequência de abertura de portas.

## CONTROLE DO REFRIGERADOR



- A temperatura do compartimento refrigerador é ajustada deslizando o botão de controle até a posição desejada.

| Temperatura | Situações de uso   |
|-------------|--|
| Mínima      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dias frios</li><li>• Poucos alimentos armazenados</li><li>• Pouca frequência de abertura de portas</li></ul>   |
| Média       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Situação intermediária</li></ul>   |
| Máxima      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dias quentes</li><li>• Muitos alimentos armazenados</li><li>• Muita frequência de abertura de portas</li></ul> |





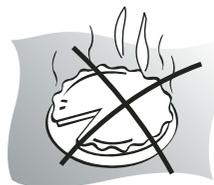



## ARMAZENANDO BEBIDAS E ALIMENTOS

- Recomendamos que os alimentos sejam armazenados em embalagens apropriadas, tais como sacos plásticos ou recipientes com tampas. Isso evita a remoção da umidade natural dos alimentos, mantendo sua qualidade.



- Não coloque alimentos quentes no refrigerador ou no freezer. Aguarde até que estejam à temperatura ambiente. Isto contribui para que não aumente o consumo de energia, garantindo o bom funcionamento do produto.



- Procure abrir as portas somente o tempo necessário para colocar ou retirar alimentos ou bebidas. Desta forma você estará reduzindo o consumo de energia e melhorando o desempenho do seu refrigerador.
- Caso a porta fique aberta por aproximadamente 2 minutos, o alarme será acionado.

### Importante:

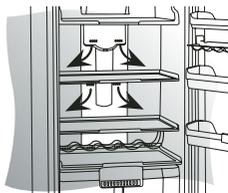
- Recomenda-se manter o refrigerador operando por pelo menos duas horas antes de abastecê-lo com bebidas e alimentos, tempo necessário para a estabilização da temperatura no interior do produto.
- Uma vez descongelado, o alimento não deve ser congelado novamente porque ele pode perder suas características naturais.
- Os líquidos aumentam de volume quando congelados. Por isso tome cuidado ao armazenar garrafas ou outros recipientes fechados no freezer. Estes recipientes podem quebrar.
- Não armazene produtos tóxicos em seu refrigerador. Produtos tóxicos podem contaminar os alimentos.

## 4 Componentes do Refrigerador

### SISTEMA FROST FREE E WIND FLOW

Seu refrigerador usa o sistema frost free, que torna desnecessário fazer o degelo, pois o mesmo ocorre automaticamente.

O sistema wind flow garante que o ar frio seja distribuído de maneira homogênea para todo o refrigerador.

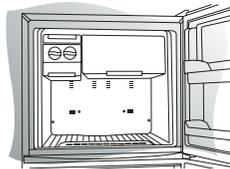


- Ao armazenar alimentos, evite colocá-los próximos às saídas de ar, pois além de prejudicar o bom funcionamento do produto, pode causar o congelamento dos alimentos.
- Ao abrir a porta é normal ocorrer embaçamento nas prateleiras do seu refrigerador, devido a entrada de ar quente dentro do produto.
- Ao abrir a porta do refrigerador o ventilador do sistema wind flow pára de funcionar, diminuindo assim a entrada de ar quente dentro do produto (modelos BRM40 e BRM44).
- Caso a porta fique aberta por aproximadamente 6 minutos, a lâmpada se apaga e o ventilador volta a funcionar, garantindo assim a integridade do funcionamento do sistema (modelos BRM40 e BRM44).

### COMPARTIMENTO FREEZER

- Ao armazenar alimentos no compartimento freezer, prepare pequenas porções, isto possibilitará um congelamento mais rápido e a utilização integral de cada porção.
- Todo freezer possui capacidade de congelar uma quantidade máxima de alimentos a cada 24 horas. Evite exceder a capacidade de congelamento do seu produto, que você pode conferir no item "Características Técnicas".
- Observe sempre a data de validade dos produtos congelados, indicada pelo fabricante.

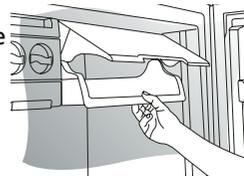
- Os líquidos aumentam de volume quando congelados. Por isso tome cuidado ao armazenar garrafas ou outros recipientes fechados no freezer, pois eles podem quebrar.



### GAVETA DESLIZANTE FREEZER

(Modelo BRM44)

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



### GAVETA FREEZER

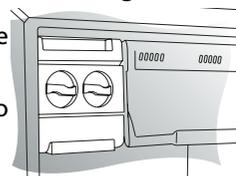
(Modelos BRM36 e BRM40)

- O compartimento freezer, de seu refrigerador, possui uma gaveta com tampa que permite um melhor aproveitamento e organização do espaço interno do freezer.

### GELO FÁCIL COM ABASTECEDOR

(Modelo BRM44)

- Seu refrigerador possui um sistema de fazer gelo, composto por um abastecedor, formas de gelo com extrator e uma gaveta para gelo. Com este sistema ficará mais fácil carregar as formas com água, extrair as pedras de gelo e armazená-las. O abastecedor facilita o carregamento das formas com água, evitando que você tenha que equilibrá-las até o freezer, eliminando respingos em sua cozinha.



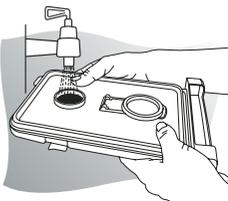
## Como abastecer as formas de gelo:

- Antes de abastecer as formas, limpe-as conforme instruções no item "Limpeza".

- Remova o abastecedor do suporte, puxando-o na sua direção.



- Encha o abastecedor com água sem apoiá-lo em uma superfície e recolóque-o no suporte. A água preencherá automaticamente as formas de gelo.



- Aguarde algumas horas até o gelo se formar e após gire os botões até o final para extrair o gelo. As pedras de gelo cairão diretamente na gaveta de gelo.



### Importante:

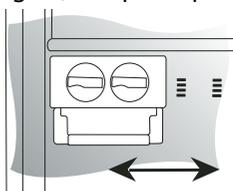
- Certifique-se de que não há gelo nas formas antes de carregar novamente o abastecedor.
- Antes de carregar o abastecedor, verifique se não há gelo nas molas, caso contrário remova com água corrente.

## GELO FACIL

(Modelos BRM36(\*) e BRM40)

(\*)Exceto para os modelos BRM36EBANA e BRM36EBBNA

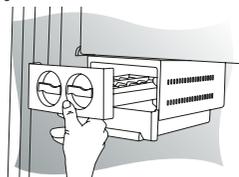
O seu refrigerador possui um sistema deslizante de fazer gelo, composto por formas de gelo com extrator e uma gaveta para gelo. Com este sistema ficará mais fácil extrair as pedras de gelo e armazená-las.



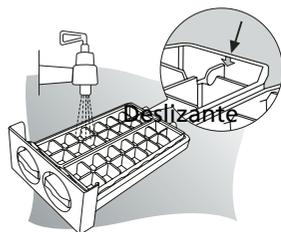
## Como abastecer as formas de gelo:

- Antes de abastecer as formas, limpe-as conforme instruções no item "Limpeza".

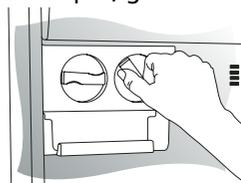
- Remova as formas do suporte, puxando-as na sua direção.



- Encha as formas com água cuidando para não passar o nível, e recolóque-as no suporte.

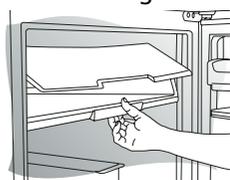


- Aguarde algumas horas até o gelo se formar e após, gire os botões até o final para extrair o gelo. As pedras de gelo cairão diretamente na gaveta de gelo.



## COMPARTIMENTO EXTRA FRIO

Seu refrigerador possui um compartimento deslizante que tem a propriedade de prolongar o tempo de conservação dos alimentos de consumo diário e resfriar mais rápido bebidas. Isto acontece porque neste local a temperatura é mais fria do que os demais compartimentos do refrigerador. Indicado para armazenar laticínios, frios, embutidos e carnes. Se houver necessidade de remover o compartimento extra frio, para limpeza, proceda conforme o descrito no item "Prateleiras de Vidro Deslizantes" (Trocando as prateleiras de posição).



- Não é aconselhável remover a tampa basculante frontal do compartimento extra frio.

## PRATELEIRAS DE VIDRO DESLIZANTES

Seu refrigerador possui prateleiras de vidro deslizantes que possibilitam a você uma posição mais confortável para acessar os alimentos, principalmente os que ficam na parte de trás das prateleiras ou nas prateleiras inferiores.

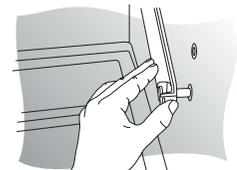
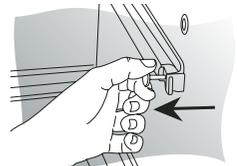
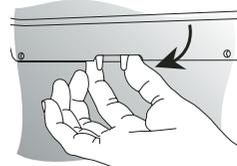
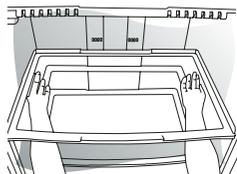


- As prateleiras são feitas de vidro temperado super resistente.
- As bordas das prateleiras impedem que líquidos, eventualmente derramados, escorram para os outros compartimentos.

### Trocando as prateleiras de posição:

O seu refrigerador permite que você troque as prateleiras de lugar, de acordo com as suas necessidades.

- Para remover a prateleira puxe-a na sua direção até atingir as travas.
- Em seguida, mantenha as travas pressionadas, conforme o detalhe da figura, puxando a prateleira até liberá-la.
- Para remover os trilhos puxe os pinos para fora.
- Remova os trilhos conforme a figura e coloque-os na posição desejada.



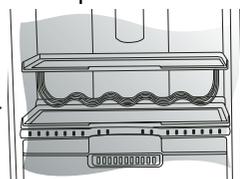
### Importante:

- Antes de reposicionar os trilhos, observe a inscrição "Para cima" gravada no próprio trilho.

- Em seguida, coloque a prateleira no trilho.

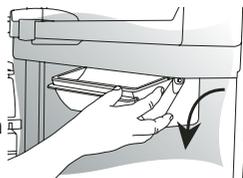
## PORTA GARRAFAS (Modelo BRM44)

Seu refrigerador possui um porta garrafas com capacidade de armazenar 5 garrafas, com a finalidade de melhor organizar os espaços internos do seu refrigerador.



## PORTA LATICÍNIOS (Modelo BRM40)

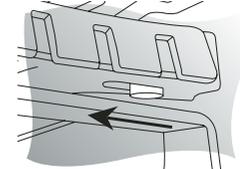
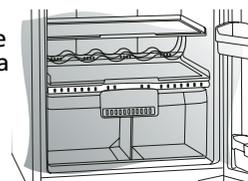
Ideal para armazenar pequenas embalagens ou pequenas porções de alimentos. Para abrir o compartimento deslize a tampa para baixo conforme ilustração.



## AR FRIO ADICIONAL (MODELO BRM40)

Este sistema melhora a circulação de ar frio no interior do produto. Se houver necessidade de remover o sistema de ar frio adicional, para limpeza, proceda da seguinte maneira:

Deslize e mantenha pressionadas as travas laterais, conforme indica a figura, e puxe o sistema de ar frio adicional na sua direção.



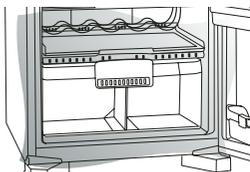
### Importante:

- Caso o sistema de ar frio adicional não fique bem encaixado, o ar frio poderá atingir o compartimento gaveta de legumes, podendo comprometer assim os alimentos ali armazenados.

## GAVETA DE LEGUMES

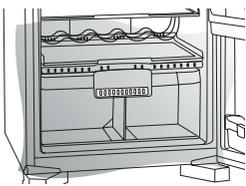
Certos alimentos, como frutas e hortaliças, quando armazenados em contato direto com o ambiente frio e seco, desidratam.

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. A gaveta de legumes possui trilhos metálicos que garantem suavidade e segurança durante a sua abertura e fechamento. Para uma melhor organização dos alimentos é recomendado o uso do separador de legumes, disponível em seu refrigerador, permitindo separá-los conforme a sua conveniência.



### Controle de Umidade:

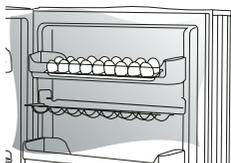
- A gaveta de legumes possui um controle de umidade que permite regular a passagem de ar para o interior da gaveta, de acordo com sua necessidade.
- É recomendável manter o controle de umidade fechado para a conservação de vegetais folhosos e aberto para conservação de frutas.



## PORTA OVOS

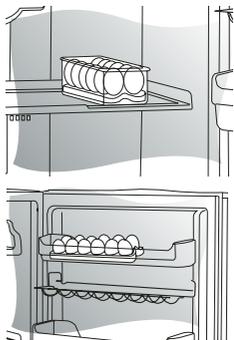
(Modelos BRM36 e BRM40)

Seu refrigerador possui um porta ovos que tem capacidade para armazenar 18 ovos. 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.



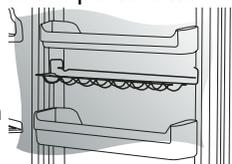
## CESTO PORTA OVOS (Modelo BRM44)

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.



## PORTA LATAS

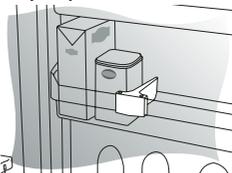
Seu refrigerador possui um porta latas com capacidade de armazenar latas de bebidas (6 latas para os modelos BRM40 e BRM36 e 7 latas para o modelo BRM44).



## SEPARADOR DE EMBALAGENS

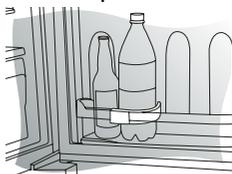
(Modelo BRM44)

Seu refrigerador possui separador de embalagens localizado na prateleira da porta. Sua finalidade é proporcionar uma melhor organização da prateleira de acordo com a sua conveniência e dar estabilidade aos diferentes tipos de embalagens a serem armazenados.



## SEPARADOR DE GARRAFAS

Seu refrigerador possui um separador de garrafas, localizado na prateleira de garrafas. O separador permite acondicionar garrafas de forma organizada e segura.



## 5

## Manutenção e Cuidados

## VIAGENS E AUSÊNCIAS

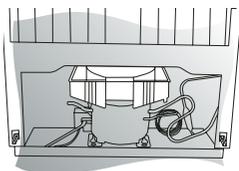
- Nas ausências prolongadas, desligue seu refrigerador da tomada e esvazie os compartimentos refrigerador e freezer, inclusive as formas de gelo. Deixe as portas abertas para evitar odores.

## Importante:

- Lembre-se que pode haver falta de energia elétrica prolongada enquanto você estiver fora e, neste caso, o descongelamento dos alimentos provocará a degradação dos mesmos.

## BANDEJA DE DEGELAMENTO

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



## LIMPEZA

## ⚠ 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



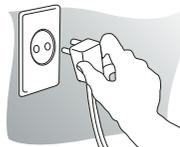
## Risco de Choque Elétrico

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.

- Manter limpo o seu refrigerador, evita a contaminação dos alimentos por odores.
- Antes de fazer uma limpeza geral, desconecte o plugue da tomada.
- Durante a limpeza os alimentos perecíveis deverão ser acondicionados em um recipiente térmico.



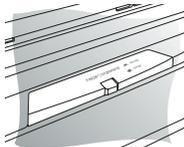
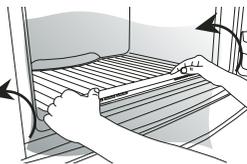
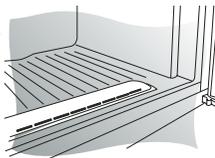
## Importante:

- Nunca utilize produtos tóxicos (amoníaco, álcool, removedores, etc.) ou abrasivos (sapólios, pastas, etc.) e nem esponja de aço ou escovas, na limpeza do seu refrigerador. Estes produtos podem danificar e deixar odores desagradáveis no interior do seu refrigerador.
- Evite também o contato destes produtos com o seu refrigerador, pois poderão danificá-lo.

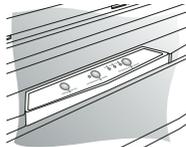


- Use esponja ou pano macio umedecido em água com detergente ou sabão neutros. Seque com um pano limpo e seco.
- Para facilitar a limpeza, este produto possui prateleiras de vidro temperado evitando que pequenas porções de líquido derramado venham a sujar todo o seu refrigerador.
- Para limpar a parte externa traseira use somente aspirador de pó ou espanador.
- Após a limpeza, conecte o plugue na tomada. Se necessário ajuste os controles de temperaturas nas posições desejadas.

- Evite o derramamento de líquidos no compartimento freezer, especialmente na região da grade de retorno de ar localizada na parte frontal inferior do freezer, pois os mesmos podem se infiltrar pelo sistema de circulação de ar causando odores desagradáveis. Em caso de derramamento e/ou infiltração de líquidos através da grade do compartimento freezer, recomenda-se a sua remoção e a utilização de pano seco para secagem das superfícies internas que estão acessíveis. Em seguida recoloca a grade na posição original.



Modelos BRM36



Modelos BRM40 e BRM44

## TROCA DE LÂMPADA

### ⚠️ ADVERTÊNCIA



#### Risco de Choque Elétrico

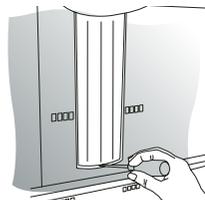
**Retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção ou limpeza do produto.**

**Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.**

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

Em caso de queima da lâmpada, substitua-a seguindo os seguintes passos:

- Desconecte o plugue da tomada.
- Retire as prateleiras para ter melhor acesso.
- Abra a tampa transparente que protege a lâmpada.
- Retire a lâmpada e substitua por uma nova, com as mesmas características, de no máximo 15 Watts, que você também pode encontrar no serviço autorizado.
- Feche a tampa transparente que protege a lâmpada.
- Recoloque as prateleiras.
- Recoloque o plugue na tomada.



#### Importante:

- Lâmpadas com potência maior que 15 Watts podem danificar seu refrigerador.

# 6 Soluções de Pequenos Problemas

Antes de ligar para o **SAB** - Único Autorizado Brastemp, faça uma verificação prévia, consultando a tabela a seguir.

| Problema                         | Causa provável  | Solução  | Maiores<br>Informações<br>na Página |
|----------------------------------|---|--|-------------------------------------|
| <b>O Refrigerador não liga</b>   | Falta de energia.   | Verifique o fusível ou o disjuntor da residência. Veja também se o plugue está conectado à tomada.       |                                     |
|                                  | Tensão muito baixa/alta (isto pode ser notado pelas oscilações de luminosidade das lâmpadas da casa). | Instale um estabilizador automático de voltagem com potência mínima de 1000 Watts.                       | 3                                   |
|                                  | Tomada com defeito.   | Ligue outro aparelho na tomada para verificar e troque a tomada se necessário.                           |                                     |
|                                  | Plugue desconectado.  | Conecte-o.   |                                     |
|                                  | Cordão de alimentação danificado.   | Ligue para o <b>SAB</b> - Único Autorizado Brastemp (página 1).  | 3                                   |
| <b>Ruídos anormais</b>           | Instalação em local não adequado.   | Veja o item "Por onde Começo?" (Instalando).   | 4                                   |
|                                  | Nivelamento inadequado.   | Regule os pés estabilizadores.   | 4                                   |
| <b>Refrigeração insuficiente</b> | A circulação do ar está sendo dificultada.  | Não obstrua as saídas de ar. Veja o item "Componentes do Refrigerador" (Sistema Frost Free e Wind flow). | 8                                   |
|                                  | Portas sendo abertas com muita frequência.  | Instrua as pessoas a abrir as portas somente quando necessário.  | 7                                   |
|                                  | Controles de temperatura em posição incorreta.  | Ajuste-os, conforme o item "Usando o Refrigerador" (Como operar os Controles de Temperatura).            | 5                                   |
| <b>Suor externo</b>              | Elevada umidade do ar ambiente (normal em certos climas e épocas do ano).                             | Instale seu refrigerador em local ventilado.   | 4                                   |
|                                  | Má vedação da borracha magnética que contorna a porta.  | Regule os pés estabilizadores de maneira a manter o refrigerador levemente inclinado para trás.          | 4                                   |
| <b>Suor interno</b>              | Abertura de portas muito freqüente.   | Instrua as pessoas a abrir as portas somente quando necessário.  | 7                                   |
|                                  | Alimentos desembalados e ou recipientes com líquidos destampados (umidade excessiva).                 | Embale os alimentos e/ou tampe os recipientes.   | 7                                   |
|                                  | Má vedação da borracha magnética que contorna a porta.  | Regule os pés estabilizadores de maneira a manter o refrigerador levemente inclinado para trás.          | 4                                   |

| Problema   | Causa provável                                      | Solução  | Maiores<br>Informações<br>na Página |
|--|---|--|-------------------------------------|
| <b>Suor interno</b>  | Armazenamento de alimentos quentes no refrigerador. | Deixe esfriar os alimentos antes de armazenar no seu refrigerador.   | 7                                   |
|  | Portas mal fechadas.                                | Verifique se algum objeto está impedindo o fechamento completo das portas. Se necessário reorganize os alimentos.  |                                     |
| <b>Suor nos alimentos dispostos na gaveta de legumes</b>               | Umidade elevada nos alimentos na gaveta de legumes  | Regule o controle de umidade da gaveta para a posição mais aberta.   | 11                                  |
| <b>Formação de gelo no freezer</b>                                     | Infiltração de umidade pela porta                   | Verifique se algum objeto está impedindo o fechamento completo da porta. Se necessário reorganize os alimentos no seu freezer. Persistindo a formação de gelo, ligue para o <b>SAB</b> - Único Autorizado Brastemp (página 1). |                                     |
| <b>Lâmpada não acende</b>  | Lâmpada queimada                                    | Substitua a lâmpada. Veja o item "Manutenção e Cuidados" (Troca de Lâmpada).   | 13                                  |
| <b>Alarme sonoro ativado e sinal luminoso de porta aberta piscando</b> | Porta aberta por tempo demasiado                    | Feche a porta. Caso necessário permanecer com a porta aberta por mais tempo, aperte a tecla "Desliga Alarme".  | 6                                   |
| <b>Alarme sonoro ativado e todos os sinais luminosos piscando</b>      | Porta aberta por tempo demasiado                    | Feche a porta.   | 6                                   |
|  | Falha de um componente do refrigerador              | Desligue o alarme apertando a tecla "Desliga Alarme". Ligue para o <b>SAB</b> - Único Autorizado Brastemp (página 1).  | 6                                   |

## RUÍDOS CONSIDERADOS NORMAIS

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

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Estalos</b>                        | Os estalos são devidos ao deslocamento de gelo. É o mesmo ruído que ocorre quando formas de gelo são retiradas do congelador e expostas à temperatura ambiente.   |
| <b>Ruído do compressor</b>            | Ruído característico de motor. Significa que o compressor está em funcionamento.  |
| <b>Ruído de expansão de gás</b>       | Ruído característico da expansão do gás no sistema de refrigeração. É um ruído semelhante ao gerado quando se enche um balão de gás.  |
| <b>Ruído de degelo</b>                | Ruído característico de água escorrendo. Ocorre quando o refrigerador está fazendo o degelo.  |
| <b>Ruído do sistema de ventilação</b> | 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. |

# 7 Garantia

## TERMO DE GARANTIA

O seu produto Brastemp é garantido contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 12 meses, contado a partir da data da emissão da Nota Fiscal ou da entrega do produto, ao primeiro adquirente, sendo:

- Os 3 (três) primeiros meses - garantia legal;
- Os 09 (nove) últimos meses, - garantia especial, concedida pela **Whirlpool S.A.**;

A garantia compreende a substituição de peças e mão-de-obra no reparo de defeitos devidamente constatados, pelo fabricante ou pelo **SAB - Único Autorizado Brastemp**, como sendo de fabricação; Durante o período de vigência da garantia, o produto terá assistência técnica do **SAB - Único Autorizado Brastemp**.

As garantias legal e/ou especial ficam automaticamente invalidadas se:

- O uso do produto não for exclusivamente doméstico;
- Não forem observadas as orientações e recomendações do **Manual do Consumidor** quanto a utilização do produto;
- Na instalação do produto não forem observadas as especificações e recomendações do **Manual do Consumidor** quanto às condições para instalação do produto, tais como, nivelamento do produto, adequação do local para instalação, tensão elétrica compatível com o produto, etc.;
- Na instalação, as condições elétricas e/ou hidráulicas e/ou de gás não forem compatíveis com a ideal recomendada no **Manual do Consumidor** do produto;
- Tenha ocorrido mau uso, uso inadequado ou se o produto tiver sofrido alterações ou modificações estéticas e/ou funcionais, bem como, tiver sido realizado conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela **Whirlpool S.A.**;
- Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.

As garantias legal e/ou especial não cobrem:

- Despesas com a instalação do produto realizada pelo **SAB - Único Autorizado Brastemp** ou por pessoas ou entidades não credenciadas pela **Whirlpool S.A.**, salvo os produtos mencionados no **Manual do Consumidor**;
- Despesas decorrentes e conseqüentes de instalação de peças e acessórios que não pertençam ao produto, mesmo aqueles comercializados pela **Whirlpool S.A.**, salvo os especificados para cada modelo no **Manual do Consumidor**;
- Despesas com mão-de-obra, materiais, peças e adaptações necessárias à preparação do local para instalação do produto, ou seja: rede elétrica, de gás ou hidráulica, alvenaria, aterramento, esgoto, etc.;
- Falhas no funcionamento do produto decorrentes da falta de fornecimento ou problemas e/ou insuficiência no fornecimento de energia elétrica, água ou gás na residência, tais como: oscilações de energia elétrica superiores ao estabelecido no

**Manual do Consumidor**, pressão de água insuficiente para o ideal funcionamento do produto;

- Serviços e/ou despesas de manutenção e/ou limpeza do produto;
- Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;
- Transporte do produto até o local definitivo da instalação;
- Produtos ou peças que tenham sido danificados em conseqüência de remoção, manuseio, quedas ou atos e efeitos decorrentes da natureza, tais como relâmpago, chuva, inundação, etc.;
- Despesas por processos de inspeção e diagnóstico, incluindo a taxa de visita do técnico, que determinem que a falha no produto foi causada por motivo não coberto por esta garantia.

A garantia especial não cobre:

- Deslocamentos para atendimentos de produtos instalados fora do município sede do **SAB - Único Autorizado Brastemp**, o qual poderá cobrar taxa de locomoção do técnico, previamente aprovada pelo consumidor, conforme tabela de quilometragem emitida pela **Whirlpool S.A.** divulgada através do Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC);
- Peças sujeitas ao desgaste natural, descartáveis ou consumíveis, peças móveis ou removíveis em uso normal, tais como, lâmpadas, filtros, botões de comando, puxadores, bem como, a mão-de-obra utilizada na aplicação das peças e as conseqüências advindas dessas ocorrências.

**Considerações Gerais:**

A **Whirlpool S.A.** não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir em seu nome, qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

A **Whirlpool S.A.** reserva-se o direito de alterar características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos, sem aviso prévio.

Este Termo de Garantia é válido para produtos vendidos e instalados no território brasileiro.

**Para a sua tranquilidade, preserve e mantenha este Manual com o Termo de Garantia, e Nota Fiscal de Compra do produto sempre a mão.**



**Whirlpool S.A.**  
Unidade de Eletrodomésticos  
Atendimento ao Consumidor

Rua Olympia Semeraro nº 675 - Jardim Santa Emília  
CEP 04183-901 - São Paulo - SP - Caixa postal 5171  
Capitais e regiões metropolitanas 4004 0014  
Demais localidades 0800 900 999

**BRASTEMP**  
SEJA AUTÊNTICO

www.brastemp.com.br

# 8 Características Técnicas

| <b>Modelos</b>                                      | <b>BRM36</b>    | <b>BRM40</b>    | <b>BRM44</b>    |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>Dimensões sem embalagem</b>                      | <b>(mm)</b>     | <b>(mm)</b>     | <b>(mm)</b>     |
| Altura  | 1656            | 1806            | 1743            |
| Largura   | 611             | 611             | 710             |
| Profundidade  | 751             | 751             | 781             |
| Profundidade c/ a porta aberta a 90°                | 1265            | 1265            | 1365            |
| Largura com a porta aberta a 115°                   | 930             | 930             | 1030            |
| <b>Capacidade bruta</b>                             | <b>(litros)</b> | <b>(litros)</b> | <b>(litros)</b> |
| Total   | 325             | 361             | 409             |
| Compartimento refrigerador                          | 259             | 284             | 320             |
| Compartimento freezer                               | 66              | 77              | 89              |
| <b>Capacidade de armazenagem</b>                    | <b>(litros)</b> | <b>(litros)</b> | <b>(litros)</b> |
| Total   | 321             | 355             | 403             |
| Compartimento refrigerador                          | 258             | 282             | 317             |
| Compartimento freezer                               | 63              | 73              | 86              |
| <b>Capacidade de congelamento (em até 24 horas)</b> | <b>4,0</b>      | <b>4,0</b>      | <b>6,0 kg</b>   |
| <b>Peso máximo sobre componentes</b>                | <b>(kg)</b>     | <b>(kg)</b>     | <b>(kg)</b>     |
| Gaveta do freezer                                   | 10,0            | 10,0            | 12,0            |
| Gaveta de gelo                                      | 1,5(*)          | 1,5             | 1,5             |
| Prateleira da porta do freezer (cada)               | 4,0             | 4,0             | 5,0             |
| Base freezer  | 20,0            | 20,0            | 24,0            |
| Compartimento extra frio                            | 10,5            | 10,5            | 23,0            |
| Prateleira de vidro deslizante (cada)               | 27,0            | 27,0            | 31,0            |
| Prateleira de vidro fixa                            | —               | —               | 28,0            |
| Porta garrafas                                      | —               | —               | 10,0            |
| Gaveta de legumes                                   | 14,0            | 14,0            | 18,0            |
| Prateleira rasa                                     | 3,0             | 3,0             | 3,5             |
| Porta laticínios                                    | —               | 1,5             | —               |
| Prateleira diversos (cada)                          | 8,0             | 8,0             | 9,0             |
| Prateleira garrafas                                 | 4,0             | 4,0             | 6,0             |
| <b>Peso sem embalagem (kg)</b>                      | <b>76,0</b>     | <b>81,0</b>     | <b>88,0</b>     |

(\*) Exceto para os modelos BRM36EBANA e BRM36EBBNA.

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



Whirlpool S.A.  
Unidade de Eletrodomésticos  
Atendimento ao Consumidor

Rua Olympia Semeraro nº 675 - Jardim Santa Emília  
CEP 04183-901 - São Paulo - SP - Caixa postal 5171

Capitais e regiões metropolitanas 4004 0014  
Demais localidades 0800 900 999

**BRASTEMP**

SEJA AUTÊNTICO

[www.brastemp.com.br](http://www.brastemp.com.br)

326050906  
26/06/2006