BRM45

BRM44

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 (BRM44)
7 - Prateleiras de Vidro
8 - Tampa Gaveta Legumes
9 - Gaveta de Legumes
10 - Prateleiras de Porta
11 - Porta Temperos
12 - Separador Acesso Rápido (BRM44)
13 - Pote Acesso Rápido (BRM44)
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.

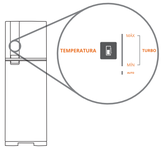
Importante

- 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

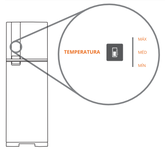
Como Operar o Controle de Temperatura

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



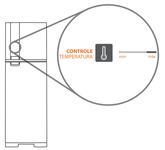
Controle temperatura Refrigerador BRM54

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 **Turbo** é acionada quando todos os leds ficam acesos.



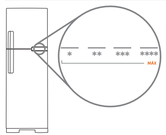
Controle temperatura Refrigerador BRM53

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
* MÁX	Poucos alimentos no refrigerador, dias frios e pouca abertura de porta.
** MÁX	Condições normais de uso.
*** MÁX	Muitos alimentos no refrigerador, dias quentes e muitas aberturas de porta.
**** MÁX	Uso intenso do refrigerador.
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 especificas.

- 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.

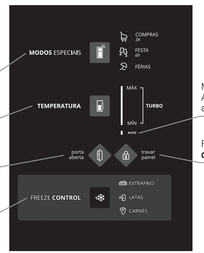
Importante

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

Como Operar o Painel de Controle

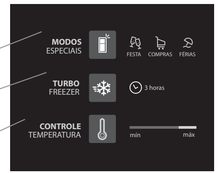
O seu refrigerador possui funções eletrônicas, especialmente desenvolvidas para atender as diversas situações do seu dia a dia.

Painel de Controle com Botões Touch BRM54



Painel de Controle com Botões Touch BRM53

Painel de Controle com Botões Táctil BRM45



Painel de Controle com Botões Táctil BRM44

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.
Para cancelar o alarme, feche a porta ou toque no símbolo de **porta aberta**.
Após 10 min o alarme será desativado automaticamente.

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 especifico 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 sobrepor 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.

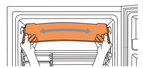
Função **Travar Painel**
(modelo BRM54)

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

Componentes do Produto

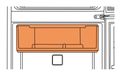
Compartimento Turbo Freezer

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.



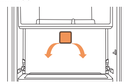
Compartimento Extra Frio
(modelos BRM44/BRM45/BRM53)

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.



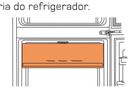
Sistema Frost Free

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.



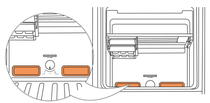
Freeze Control
(modelo BRM54)

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.



Compartimento Freezer

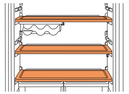
- Ao armazenar alimentos, evite colocá-los próximo às saídas de ar.
  Isto prejudica o desempenho do produto e aumenta o ruído de ventilação (veja o item "Ruídos Considerados Normais").
- Ao armazenar alimentos no compartimento freezer, prepare pequenas porções, isto possibilitará um congelamento mais rápido e a utilização integral de cada porção.



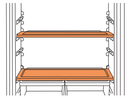
Guia Rapido W11598685.indd 1-5
18/07/22 13:50

Prateleiras do Refrigerador

O seu refrigerador possui prateleiras de vidro temperado removíveis.
(3 prateleiras para os modelos BRM44/BRM53 e 2 prateleiras para os modelos BRM45/BRM54). Você pode trocar de lugar de acordo com as suas necessidades.



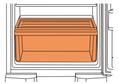
(modelos BRM44/BRM53)



(modelos BRM45/BRM54)

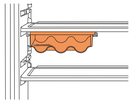
Fresh Zone (Gaveta de Legumes)

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.



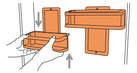
Latas e Long Necks
(modelos BRM44/BRM53)

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.



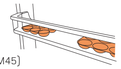
Prateleiras Espaço Adapt
(modelos BRM54/BRM53/BRM45)

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.

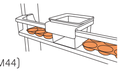


Cesto Porta Ovos

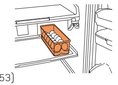
Seu refrigerador possui um cesto porta ovos que tem capacidade para armazenar 12 ovos, e permite ser colocado tanto sobre as prateleiras de vidro do refrigerador como nas prateleiras da porta, de acordo com a sua preferência.
Sua forma possibilita ainda ser levado à mesa ou à pia, facilitando o seu uso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



(modelo BRM45)



(modelo BRM44)



(modelos BRM54/BRM53)

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

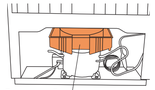
Seu produto utiliza leds para iluminação interna. Caso necessário a substituição, chame a **Rede de Serviços Brastemp**.

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 demasiado.	Feche a porta ou toque no botão **Porta aberta.**
Ícone carnes piscando	A função está acionada por mais de 5 dias.	Pressione a tecla **Freeze Control** para sair da função **Carnes**. Caso queira acionar a função **Carnes** novamente, acione a tecla **Freeze Control** 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 **Modos Especiais** (**Compras**, **Festa** e **Férias**) e **Freeze Control** (**Latas** e **Carnes**) estão acionados não é possível alterar a temperatura ou acionar duas funções ao mesmo tempo, o indicativo de **Auto** será ligado nesse caso. Somente a função **Extrafrio** permite ser acionada junto com os **Modos Especiais**.	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 Servicos 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 115º	894	894	894	894
Profundidade	755	755	755	755
Profundidade c/ a porta aberta a 90º	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 *** (3 estrelas)	73,5	75,5	76	76
Porta do compartimento freezer ** (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	—
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	—
	(g)	**(g)**	**(g)**	**(g)**
Formas de gelo	550	550	550	550
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.

W11598685
13/07/2022

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

BRM54

BRM53

Freezer

1 - Compartimento Turbo Freezer
2 - Formas de Gelo
3 - Prateleiras de Porta Freezer
4 - Separador / Organizador de Prateleira (BRM53)

Refrigerador

5 - Compartimento Freeze Control com Iluminação interna em LED (BRM54)
6 - Compartimento Extra Frio (BRM53)
7 - Porta Latas e Long Necks (BRM53)
8 - Iluminação em LED Refrigerador
9 - Porta Ovos
10 - Prateleiras de Vidro
11 - Tampa Gaveta Legumes
12 - Gaveta de Legumes
13 - Prateleiras de Porta
14 - Porta Temperos
15 - Separador Acesso Rápido (BRM53)
16 - Pote Acesso Rápido (BRM53)
17 - Prateleiras Espaço Adapt
18 - Separador de Garrafas
19 - Prateleira de Garrafas
20 - Prateleira Inferior
21 - Rodapé
22 - Pés Estabilizadores

Guia Rapido W11598685.indd 6-10 18/07/22 13:50