



## PARABÉNS

Você acaba de adquirir um produto com a performance e qualidade Climatizar



# Manual do Proprietário

*Geladeira Climatizar Portátil*

GCP 2007 : 30 L

GCP 2008 : 40 L

GCP 2009 : 50 L

**CLIMATIZAR**

# Sumário

1. Instruções de Segurança .....	3
2. Características do Produto .....	4
3. Estrutura do Produto .....	4
4. Como inverter o lado da porta da geladeira .....	4
5. Funções do painel de controle .....	5
6. Cuidados e manutenção .....	6
7. Falhas operacionais .....	7
8. Informações técnicas .....	9
9. Aplicativo de controle Bluetooth .....	9
10. Garantia .....	11

# 1. Instruções de Segurança

## Aviso!

- Não opere o aparelho se estiver visivelmente danificado.
- Não bloqueie as aberturas da geladeira com coisas como pino, arame, etc.
- Não exponha o aparelho à chuva nem mergulhe-o em água.
- Não coloque o aparelho perto de chamas ou outras fontes de calor (aquecedores, luz solar direta, forno a gás, etc.).
- Não armazene quaisquer substâncias explosivas como latas de spray com um propulsor inflamável.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação esteja seco e não preso ou danificado. Não coloque várias tomadas portáteis ou fontes de alimentação portáteis na parte traseira do aparelho.
- Verifique se a especificação de tensão na placa de identificação corresponde à da alimentação de energia. O aparelho deve ser utilizado apenas com a fonte de alimentação fornecida com o aparelho.
- Não use aparelhos elétricos dentro dos compartimentos de armazenamento de alimentos, a menos que sejam do tipo recomendado pelo fabricante.
- Depois de desembalado e antes de ligar, o aparelho deve ser colocado sobre uma superfície plana por no mínimo 6 horas.
- Certifique-se de que o aparelho está na horizontal quando for entrar em funcionamento. O ângulo de inclinação deve ser inferior a 5° para usos de longa duração e inferior a 45° para usos de curta duração.
- Mantenha as aberturas de ventilação da unidade ou da estrutura embutida livres de obstáculos (ao redor do compressor > 100mm).
- Não drene o equipamento de cabeça para baixo.
- Mantenha o aparelho estável no chão ou no carro.

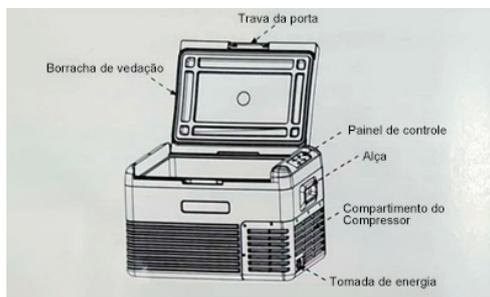
## Cuidado!

- As reparações só podem ser efetuadas por pessoal qualificado. O reparo incorreto pode gerar risco. A lâmpada e o cabo de alimentação devem ser substituídos por pessoas qualificadas.
- A instalação de energia DC no barco deve ser realizada por eletricitistas qualificados.
- As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do usuário não devem ser feitas por crianças sem supervisão.
- O aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, se forem supervisionadas ou bem instruídas sobre o uso do equipamento e aos riscos.

## 2. Características do Produto

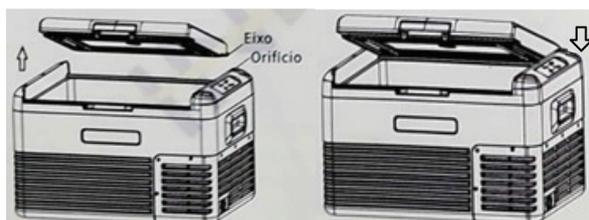
- Compressor DC de alta eficiência e módulo de conversão.
- Livre de CFC e ótimo isolamento térmico.
- Fonte de alimentação DC12/24V ou AC 110-240V (usando o adaptador).
- Menor resfriamento de -20°C/-4°F (com base na temperatura ambiente de 25°C/77°F).
- Sistema de proteção inteligente para a bateria.
- Painel de controle digital para ajuste de temperatura.
- Design com porta-copos
- Direção de abertura da porta ajustável
- USB
- Bluetooth

## 3. Estrutura do Produto



- A temperatura do compartimento pequeno muda com o compartimento grande. Apenas o compartimento grande pode ser ajustado, e o compartimento pequeno geralmente é usado como uma geladeira que mantém os alimentos não congelados.

## 4. Como inverter o lado da porta da geladeira



- A porta tem duas direções de abertura e pode ser retirada em um ângulo de 20°.
- Ao instalar novamente, alinhe o eixo da porta com o orifício do compartimento do refrigerador e insira a porta.

## 5. Funções do painel de controle



- **Fonte de alimentação:** conecte a DC 12V/24V ou AC 100~240V (usando adaptador dedicado).
- **Ligar/desligar:** pressione  para ligar/desligar.
- **Ajuste de temperatura:** pressione o botão + ou - para ajuste de temperatura, pressione o botão + para aumentar ou o botão - para diminuir a temperatura. A configuração será salva automaticamente após parar de operar por 4 segundos (Nota: a temperatura exibida é a temperatura atual do compartimento, levará um tempo para atingir a temperatura definida). Faixa de ajuste de temperatura: -20~20°C (-4~68°F).
- **Modo de resfriamento:** em modo de funcionamento, pressione  para alternar entre H (modo de resfriamento rápido), luz Eco/Max e ECO (modo de economia de energia). A configuração de fábrica é modo H.
- **Modo de proteção da bateria:** sob o estado de operação, pressione  e segure por três segundos até que a tela pisque, e pressione novamente para selecionar o modo de proteção H (alto), M (médio) e L (baixo). \*A configuração de fábrica é H (alto).

### Referência de tensão:

ENTRADA \ MODO	DC 12V		DC 24	
	DESLIGA	LIGA	DESLIGA	LIGA
L	8.5V	10.9V	21.3V	22.7V
M	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
H	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

- A tensão é um valor teórico e pode haver um desvio dependendo do cenário em que o equipamento se encontra, bem como da carga de alimentos inserida.
- O modo H deve ser definido quando o produto estiver conectado à energia do carro e M ou L deve ser definido quando estiver conectado a uma bateria portátil ou outra bateria de reserva.

- **Configuração da unidade de temperatura:** desligue a geladeira, pressione e segure por três segundos até exibir E1 na tela, continue pressionando até que E5 seja exibido na tela. Em seguida, pressione + ou - para selecionar Celsius ou Fahrenheit. \*A configuração de fábrica é °C.
- **Reset:** desligue a geladeira, pressione e segure por três segundos até que E1 seja exibido. No modo E1, pressione e segure ao mesmo tempo +- até que a tela exiba "888".

### Temperatura recomendada para alimentos comuns:

						
Bebidas	Frutas	Vegetais	Guloseimas	Vinho	Sorvete	Carne
5°C / 41°F	5~8°C / 41~46°F	3~10°C / 37~50°F	4°C / 39°F	10°C / 50°F	-10°C / 14°F	-18°C / 0°F

## 6. Cuidados e manutenção

### Limpeza:

- Desligue e desconecte o dispositivo primeiro para evitar choque elétrico.
- Use um pano úmido para limpar o aparelho e secá-lo.
- Não mergulhe o refrigerador em água e não o lave diretamente.
- Não use produtos de limpeza abrasivos durante a limpeza, pois podem danificar o aparelho.



## Armazenamento:

Se o dispositivo não for usado por um longo período, siga as instruções:

- Desligue e desconecte o dispositivo.
- Retire todos os itens armazenados no dispositivo.
- Limpe o excesso de água com um pano macio.
- Coloque o refrigerador em um local fresco e seco.
- Deixe a tampa aberta para evitar a formação de mofo ou odores.
- Ambiente de armazenamento recomendado:
  - Temperatura ambiente: 25°C, umidade ambiente: ≤ 75%.

## Descongelamento:

A umidade pode formar gelo no interior do dispositivo de refrigeração ou no evaporador. Isso reduz a capacidade de refrigeração. Descongele o aparelho a tempo para evitar esse efeito.

- Desligue e desconecte o dispositivo primeiro, para evitar choque elétrico.
- Retire todos os itens armazenados no dispositivo
- Mantenha a tampa aberta.
- Limpe a água oriunda do descongelamento.

**▲ Nunca use ferramentas duras ou pontiagudas para remover gelo ou soltar objetos que tenham congelado no lugar.**

## 7. Falhas operacionais

Problemas	Causas / Sugestões
Geladeira não funciona	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se o interruptor está ligado.</li><li>• Verifique se o plugue e a tomada estão bem conectados.</li><li>• Verifique se o fusível está queimado.</li><li>• Verifique se a fonte de alimentação está com defeito.</li><li>• Ligar/desligar o refrigerador com frequência pode causar atraso no arranque do compressor.</li></ul>
Os compartimentos da geladeira estão muito quentes	<ul style="list-style-type: none"><li>• A porta é aberta com frequência.</li><li>• Uma grande quantidade de alimentos quentes ou alimentos quentes foram armazenados recentemente.</li><li>• O refrigerador está desconectado a muito tempo.</li></ul>
A comida está congelada	<ul style="list-style-type: none"><li>• A temperatura foi ajustada muito baixa.</li></ul>
Há ruído de “fluxo de água” de dentro da geladeira	<ul style="list-style-type: none"><li>• É um comportamento normal, causado pelo fluxo de refrigerante (gás).</li></ul>
Existem gotas de água ao redor da caixa da geladeira ou da abertura da porta	<ul style="list-style-type: none"><li>• É um comportamento normal, a umidade condensará em água quando tocar uma superfície fria do refrigerador.</li></ul>

Problema	Causas / Sugestões
O compressor é um pouco barulhento ao iniciar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• É um comportamento normal, o ruído será reduzido após o compressor funcionar de forma estável.</li> </ul>
Código F1 exibido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possível causa: baixa tensão no refrigerador. Ajuste a proteção da bateria de Alta para Média ou de Média para Baixa.</li> </ul>
Código F2 exibido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possível causa: o ventilador do condensador está sobrecarregado. Desconecte a energia da geladeira por 5 minutos e reinicie. Se o código for exibido novamente, entre em contato com o fabricante para obter assistência.</li> </ul>
Código F3 exibido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possível causa: o compressor arranca com muita frequência. Desconecte a energia da geladeira por 5 minutos e reinicie. Se o código for exibido novamente, entre em contato com o fabricante para obter assistência.</li> </ul>
Código F4 exibido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possível causa: o compressor não funciona. Desligue a alimentação da geladeira durante 5 minutos e reinicie. Se o código for exibido novamente, entre em contato com o fabricante para obter assistência.</li> </ul>
Código F5 exibido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possível causa: superaquecimento do compressor e da eletrônica. Desconecte a energia da geladeira por 5 minutos e reinicie. Se o código for exibido novamente, entre em contato com o fabricante para obter assistência.</li> </ul>
Código F6 exibido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possível causa: nenhum parâmetro foi detectado pelo controlador. Desconecte a energia da geladeira por 5 minutos e reinicie. Se o código for exibido novamente, entre em contato com o fabricante para obter assistência.</li> </ul>
Código F7 ou F8 exibido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possível causa: sensor de temperatura com defeito. Entre em contato com o fabricante para obter assistência.</li> </ul>

## 8. Informações técnicas

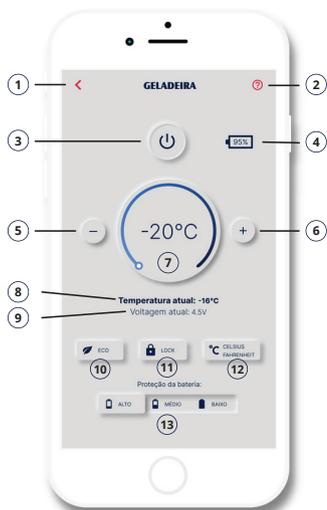
MODELO	GCP 2007	GCP 2008	GCP 2009
TENSÃO NOMINAL	DC12/24V ou AC100~240V (usando adaptador dedicado)		
POTÊNCIA NOMINAL	60W	60W	80W
CAPACIDADE	30L/1.06cu.ft.	40L/1.42cu.ft.	50L/1.77cu.ft.
RUIDO	<46dB		
FAIXA DE CONFIGURAÇÃO DE TEMPERATURA	-20~+20°C(-4~+68° F)		
CATEGORIA CLIMÁTICA	T / ST / N / SN		
DIMENSOES(L*W*H)	608*365*372mm	608*365*442mm	608*365*511mm
PESO LÍQUIDO	12kg/26.46lb	12.5kg/27.56lb	13kg/28.66lb

\* Devido ao constante aprimoramento dos nossos produtos, as informações técnicas podem ser diferentes das reais, por isso, consulte a etiqueta de classificação no produto.

## 9. Aplicativo de controle Bluetooth

### Climatizar App:

- 1. Primeiro Passo:** Ligue o Bluetooth em seu dispositivo inteligente, inicie o APP e clique em "Pesquisar" para encontrar a geladeira mais próxima.
- 2. Segundo passo:** Clique no ícone da geladeira para emparelhamento via Bluetooth (o APP solicitará que você emparelhe a geladeira pressionando o botão no painel de controle da geladeira, quando conectá-la pela primeira vez). Após o emparelhamento, o APP mudará para a interface principal, permitindo que você controle a geladeira.



- 1- Voltar
- 2- Ajuda
- 3- Ligar / Desligar
- 4- Bateria atual
- 5- Diminuir a temperatura
- 6- Aumentar a temperatura
- 7- Temperatura alvo
- 8- Temperatura atual
- 9- Voltagem atual
- 10- ECO (Economia de energia) / MAX (Arrefecimento rápido)
- 11- Bloquear / Desbloquear
- 12- Celsius / Fahrenheit
- 13- Modo de proteção da bateria

### Observação:

Clique no ícone do cadeado  no APP para bloquear/desbloquear o painel de controle da geladeira, se bloqueado, a geladeira só pode ser controlada pelo APP.

### Baixando o aplicativo “Climatizar App”:

Digitalize o QR code ao lado ou procure o APP "Climatizar App" na iTunes APP Store (para dispositivos Apple) ou Google Store (para dispositivos Android).



IOS



Android

# CERTIFICADO DE GARANTIA

- Cliente: \_\_\_\_\_
- Veículo: \_\_\_\_\_
- Placa: \_\_\_\_\_
- Modelo Refrigerador: \_\_\_\_\_
- Aquisição: \_\_\_\_\_
- Nº Nota Fiscal: \_\_\_\_\_

- ✓ A Geladeira Climatizar possui garantia de um ano contra defeitos de fabricação, a contar da data de aquisição do equipamento
- ✓ A garantia não cobre acidentes, desgaste natural das peças, uso impróprio, manutenção realizada por distribuidor não autorizado e quaisquer outras condições não condizentes com o funcionamento normal do equipamento.
- ✓ É imprescindível a apresentação deste para obter garantia nos distribuidores autorizados.



**54 3231.7300**  
[www.climatizar.com.br](http://www.climatizar.com.br)

Rua Os Independentes de Barretos, 790  
Parque dos Rodeios . Vacaria / RS . 95200-000

# CLIMATIZAR

## CONTATOS



54 3231.7300



54 99176 9104



[climatizar@climatizar.com](mailto:climatizar@climatizar.com)



*Rua Os Independentes de Barretos, 790,  
Parque de Rodeios, Vacaria/RS*

## REDES SOCIAIS



[/ClimatizareVoce](#)



[@climatizarevoce](#)

[www.climatizar.com](http://www.climatizar.com)