



 **Tel.:**
55 11 4308-4669

 **Endereço:**
Rua Bandeirantes, 324 - Diadema,
SP
CEP: 09912-230

 **Funcionamento:**
segunda à sexta-feira
8:00 - 17:00

 **E-mail:**
monarcha@monarcha.com.br

 **Site:**
www.monarcha.com.br

 **Instagram:**
@monarchaoficial

Confira em nosso site opções de
Assistências Técnicas



EXPOSITOR

EXP 675



**Manual de
Instruções**

Obrigado por adquirir um produto com a qualidade Monarcha.

Você acaba de adquirir um expositor comercial fabricado com a tecnologia e o cuidado de uma das empresas mais tradicionais do mercado brasileiro.

- AVISOS IMPORTANTES -

Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho. Leia atentamente este manual, afim de assegurar um perfeito funcionamento e eficiência do seu novo refrigerador.

Guarde a Nota Fiscal de compra; ela será necessária caso precise utilizar os serviços de assistência técnica no período de garantia. Não remova a etiqueta de identificação do produto. Nela constam informações, em caso de necessidade de reparos.

- ÍNDICE -

Segurança.....	04
Instalação.....	04
Utilização.....	05
Controlador Digital.....	05
Temperatura.....	06
Programação do termostato digital....	06
Evaporador.....	07
Portas.....	07
Prateleiras.....	07
Degelo/Limpeza.....	07
Recomendações Importantes.....	08
Garantia.....	08
Assistência Técnica.....	09



- SEGURANÇA -

1. Para evitar acidentes, após desembalar, mantenha o material de embalagem fora do alcance de crianças.
2. Não instale o refrigerador próximo a fontes de calor ou produtos inflamáveis.
3. Não desconecte o refrigerador da tomada puxando pelo cabo de ligação. Puxe pelo plugue.
4. Não utilize diversos aparelhos em uma única tomada. Use uma tomada exclusiva para o seu refrigerador.
5. Não prenda, torça ou amarre o cabo elétrico.
6. Se eventualmente o cabo de ligação estiver danificado, ele deve ser substituído pela fábrica, ou assistente técnico autorizado.
7. Desligue o refrigerador da tomada sempre que fizer limpeza ou manutenção.
8. Em nenhuma hipótese, armazenar produtos explosivos, inflamáveis, medicamentos de qualquer espécie, produtos eletrônicos ou químicos, produtos tóxicos, pois estes podem contaminar os produtos alimentícios a serem armazenados no interior do refrigerador. Somente armazene algum destes produtos, se for recomendado pelo fabricante, seguindo as orientações e faixa de temperatura a qual deve ser armazenado.

-INSTALAÇÃO -

1. Antes de ligar o aparelho, certifique-se que a tensão informada, no cabo elétrico, coincide com a rede elétrica a ser ligada.
2. Verifique se o consumo informado na etiqueta de identificação do aparelho, é suportado pela rede local.
3. Se a rede a ser instalada o aparelho, sofrer variações de tensão muito bruscas, se faz necessário a instalação de um estabilizador de tensão, compatível com a potência do aparelho. Lembre-se que esta variação, não pode ser superior a 10%, para mais ou para menos.
4. Observe que a localização onde seu expositor for instalado, deve ser bem arejado e livre da ação de raios solares. Não se recomenda a instalação do expositor próximo a fontes, pois tais fontes de calor podem ocasionar menor rendimento, e maior consumo de energia.

5. Para uma melhor circulação de ar, no interior do refrigerador, não armazene os produtos encostados nas laterais do aparelho, mantenha uma distância mínima de 15 cm.
6. Observe o nivelamento do piso, e recomenda-se que o mesmo seja instalado em ambiente seco e livre de umidade..
7. Ao instalar e antes de ligar o seu expositor, retire a película que protege o aço inox.

- UTILIZAÇÃO DO EXPOSITOR -

1. Este aparelho destina-se ao acondicionamento de alimentos em geral e bebidas que necessitem de temperatura entre 0°C a + 5°C.
2. Para ligar o aparelho, basta conectar o plugue da tomada.
3. Recomenda-se que ao ligar o seu expositor pela primeira vez, este trabalhe em vazio por um período de 2 horas para que este atinja a temperatura ideal de trabalho.
4. Nunca armazene produtos quentes no interior do refrigerador. Deixe resfria-los antes de armazená-los.
5. Para evitar consumo de energia desnecessários, mantenha a porta do seu expositor, sempre fechada, abrindo-a o tempo suficiente para o abastecimento, ou retirada de produtos.
6. Quando desligar o aparelho nunca liga-lo imediatamente, aguarde pelo menos 5 minutos.
7. A Monarcha, não se responsabiliza de mau funcionamento do aparelho pelo não cumprimento destas recomendações

- CONTROLADOR DIGITAL -

1. Ao conectar o cabo elétrico do refrigerador, a rede de energia, o termostato digital, indica a temperatura ambiente. Este processo será indicado no visor do termostato .
2. O compressor é iniciado após ser energizado, indicado pelo LED "RELAY"
3. Se eventualmente, o sensor for desconectado, ou o termostato estiver trabalhando fora da faixa especificada, ira aparecer no visor "Err".
4. Caso ocorra queda de energia ou o cabo de alimentação seja retirado da tomada, ao ser energizado novamente, o produto ira entrar em período de degelo.



- TEMPERATURA -

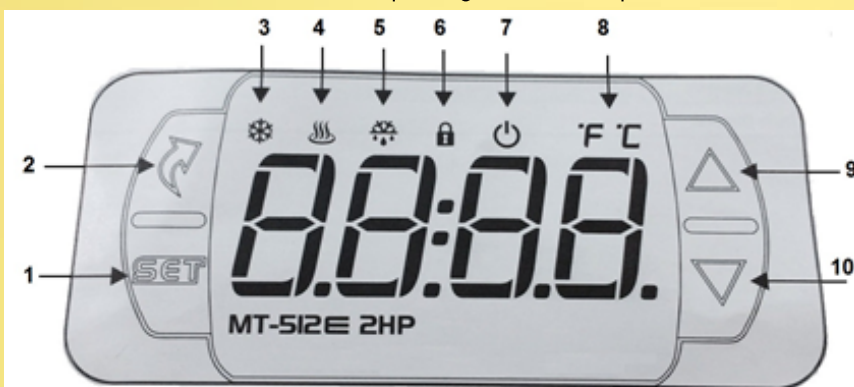
1. O controle de temperatura é realizado por intermédio do termostato digital, o qual fica localizado do lado direito da testeira.
2. O termostato digital sai regulado de fábrica na faixa de +0°C a +5°C
3. A temperatura do expositor depende de alguns fatores, tais como:

- Temperatura ambiente e umidade relativa do ar
- A quantidade de produtos armazenados
- Tempo de abertura das portas
- As laterais e fundo do expositor não estão obstruídos

- PROGRAMAÇÃO DO TERMOSTATO DIGITAL -

O termostato sai de fábrica travado, na faixa de +0°C a +5°C, mas se desejar mudar os parâmetros configurados siga, o procedimento abaixo:

1. Pressione a tecla 2.
2. Pressionar a tecla 2 por 4 vezes até aparecer no visor a palavra SET
3. Pressione a tecla 1
4. Pressione a tecla 9 ou tecla 10 para ajustar a temperatura Pressione novamente a tecla 1 para gravar a temperatura



01. Tecla SET
02. Tecla Menu Facilitado
03. Led de Indicação de Refrigeração
04. Led de Indicação de Aquecimento
05. Led de Indicação de Degelo
06. Led de Indicação de bloqueio de Funções
07. Led de Indicação de Desligamento de Funções de Controle
08. Led de Indicação da unidade de Temperatura
09. Tecla Aumenta (temperatura)
10. Tecla Diminui (temperatura)

- EVAPORADOR -

1. A refrigeração do seu produto é realizada através do evaporador aletado, que encontra-se na parte superior de seu equipamento.
2. O evaporador é protegido por uma capa.
3. Nunca coloque nenhum objeto nas laterais do evaporador, pois evitara a perfeita circulação de ar.
4. O sistema de ventilação é obtida por ar forçado.

- PORTA -

1. O perfil da porta é confeccionada em alumínio anodizado e o vidro temperado.
2. As bordas são a parte mais frágil de um vidro temperado, portanto deve-se tomar cuidado de não bater ou exercer pressão demasiada para não danificar o mesmo.
3. O perfil da porta é equipado com uma resistência de aquecimento para evitar a formação de orvalho. O cabo de energia sai na parte superior da porta. Evite danificar o cabo, o que pode acarretar o mau funcionamento da porta.

- PRATELEIRAS -

1. As prateleiras são confeccionadas em aço com pintura eletrostática a pó na cor branca
2. Acompanham o seu expositor 4 prateleiras com os respectivos encaixes
3. A cremalheira fixada nas paredes internas do refrigerador, permite a colocação dos encaixes das prateleiras, nas mais variadas alturas.
4. Cada prateleira suporta até 20 Kgs. por metro. Aconselhamos que os produtos adicionados nas prateleiras, devem ser acondicionados de forma uniforme.

- DEGEL E LIMPEZA -

1. O degelo do evaporador é realizado pelo termostato, ou seja, degelo automático a cada 4 horas. A água proveniente do degelo é canalizada até o assoalho externo do expositor, o dreno de escoamento.
2. Ao efetuar a limpeza do expositor, desligue o mesmo da tomada. Retire todos os produtos armazenados, colocando-os em local arejado, ou se possível em locais que conservem sua temperatura (tais como outro refrigerador ou caixas de isopor).

3. Coloque um recipiente apropriado para a coleta da água, e abra o dreno.
4. Para a limpeza interna, não utilize produtos abrasivos, tais como escovas ou esponjas de aço, bem como produtos tóxicos. Utilize um pano levemente umedecido. Estes produtos podem danificar o aparelho, bem como deixar odores e resíduos que podem danificar os produtos a serem armazenados.
5. Ligue novamente o refrigerador, deixando-o funcionar por um período de mínimo de 2 horas, e recoloque os produtos.
6. Em hipótese alguma, esguiche água no refrigerador, evitando molhar e danificar as partes elétricas e mecânicas.

- RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES -

1. O melhor desempenho do refrigerador se dá em condições climáticas máximas de 32°C e umidade relativa do ar em torno de 65%.
2. O local de instalação deverá ter boa circulação de ar.
3. Se o refrigerador ficar por longos períodos em desuso, é necessário que o mesmo seja perfeitamente higienizado, que fique desligado da rede elétrica e as portas estejam abertas para evitar a formação de mau cheiro ou bolor.
4. Em dias de umidade muito intensa, pode ocorrer uma sudção maior. A ocorrência de uma maior condensação, se dá em virtude da diferença de temperatura, e não, se tratando de defeito de fabricação.
5. Evite forrar as prateleiras com plásticos ou similares. As prateleiras são confeccionadas em aramado justamente para ter uma melhor circulação de ar no interior do refrigerador.
6. Na ausência de energia, evite abrir muito as portas do refrigerador, evitando assim a troca de calor com o meio ambiente.
7. Este refrigerador é equipado com 4 rodízios giratórios, sendo 2 com trava. Antes de locomover o refrigerador, desconecte o plugue da tomada.
8. O fluido refrigerante utilizado, é o R-134 a, que não afeta a camada de ozônio e tem pouca ação sobre o efeito estufa.

- GARANTIA -

A Monarcha Industria e Comércio de Máquinas Ltda. garante este equipamento novo a seus clientes, pelo prazo de 6 (seis) meses da data de venda registrada na Nota Fiscal.

A garantia dos equipamentos é atendida pela fábrica, ou pela rede de Serviço Autorizado Monarcha (SAM), ficando o defeito condicionado à análise por parte da assistência técnica de fábrica, ou SAM. Constatando-se defeito de fabricação, material ou montagem, o serviço de mão-de-obra será gratuito desde que seja feito na fábrica, ou SAM autorizada.

A garantia deste equipamento perderá totalmente a garantia, se o mesmo for reparado, modificado ou desmontado por pessoas não autorizadas.

Perderá também a garantia todo o equipamento que for utilizado em desacordo com este manual.

Esta garantia não cobre danos causados por instalação em ambiente desapropriado (locais expostos a intempéries); Transporte inadequado, queda e acidentes de qualquer natureza; Instalações elétricas inadequadas, ou em desacordo com as instruções deste manual; Oscilação de energia, ou instalar o equipamento em tensão elétrica diferente a indicada no equipamento.

IMPORTANTE: As despesas com transporte (embalagem e frete) do equipamento que por ventura deva retornar à fábrica, para reparos, correm por conta e risco do cliente, salvo entendimento anterior e consentimento prévio. Só terá validade a garantia deste equipamento, se o mesmo for remetido à fábrica, ou a SAM, acompanhada da referida Nota Fiscal de compra.

- ASSISTÊNCIA TÉCNICA -

Ao solicitar atendimento em garantia, nas cidades onde houver SAM, o mesmo deverá atendê-lo no prazo máximo de 48 horas após o chamado.

O atendimento será realizado pelo SAM, respeitando-se a área geográfica de atuação do mesmo.

Em localidades não atendidas pelo SAM, o equipamento que necessitar reparos técnicos será atendido pelo SAM mais próximo, ficando a cargo do cliente as despesas com frete e embalagem.

A Monarcha Industria e Comércio Ltda. reserva-se o direito de, a qualquer tempo e sem qualquer prévio aviso, revisar, modificar ou alterar o equipamento, ou qualquer dos seus componentes, bem como as condições aqui descritas, sem que com isto, incorra em qualquer responsabilidade ou obrigação para o fabricante. **Fica extinta qualquer garantia: pelo decurso de prazo**

