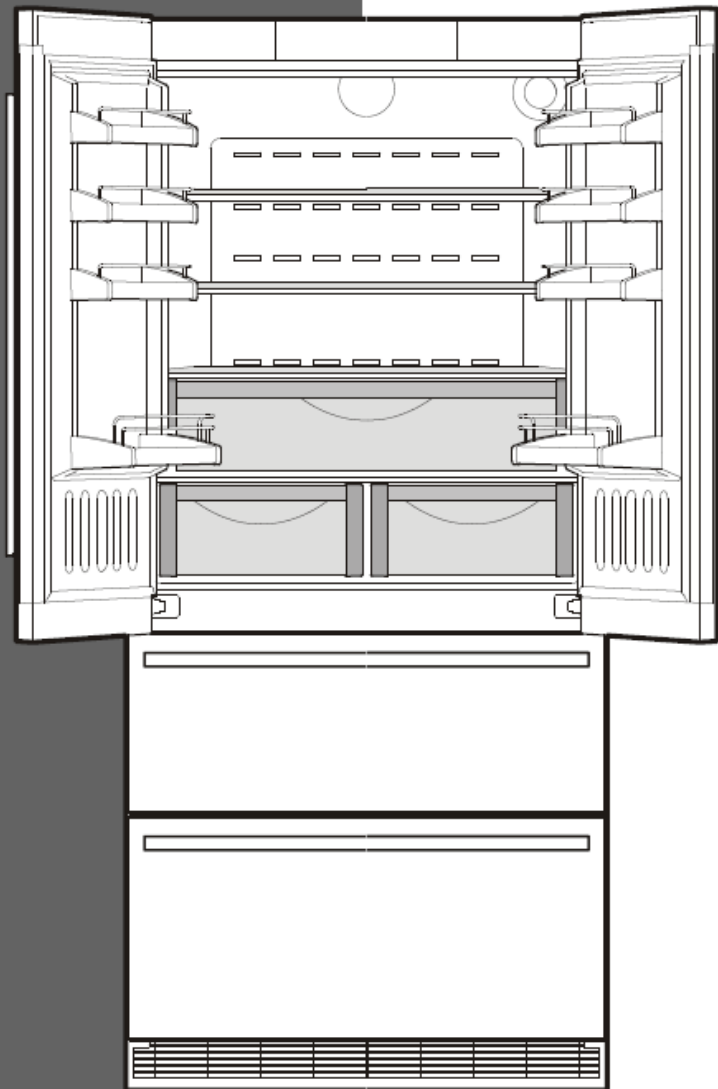


LIEBHERR



MANUAL INSTRUÇÕES DE USO

COMBINADOS FROST FREE
REFRIGERADOR - CONGELADOR
E FABRICADOR DE GELO

CBS, HCB, HCBS
7082 491-00

Parabéns pela sua aquisição. A escolha deste aparelho significa que você deseja todos os benefícios da tecnologia da Refrigeração, isto lhe garante qualidade superior, e um aparelho com vida útil longa e de excelente qualidade.

As características do seu aparelho foram concebidas para assegurar o máximo de conveniência todos os dias.

Este aparelho foi fabricado com materiais recicláveis utilizando um amigável processo de produção, assim estamos contribuindo ativamente para a preservação do nosso meio ambiente.

Para conhecer todas as vantagens do seu novo produto, leia as informações contidas neste manual de instruções cuidadosamente.

Estamos convictos que seu novo Refrigerador lhe satisfará plenamente.

Benefícios adicionais

- Produto livre de CFC.
- Isolamento térmico eficiente.
- Baixo consumo energético.

- Controles eletrônicos amigáveis.
- Display de funções permanece sempre ligado.
- A temperatura pode ser controlada com a variada gama de ajustes, independente da temperatura ambiente.
- Refrigerador com degelo automático - sem necessidade de gastar tempo como descongelamento.

- Grande capacidade no Refrigerador .
- Recursos práticos e variáveis.
- Segurança de armazenamento com Prateleiras de Vidro.
- As prateleiras podem ser removidas para dar espaço para recipientes maiores.

- Alça resistente para transporte.
- Rodízios na parte traseira para facilitar a movimentação.

- Fácil de limpar.
- Portas removíveis e reversíveis.

- Alarme indicativo de aumento na temperatura do Freezer.
- Alarme Sonoro indicativo de Porta aberta.

SEGURANÇA	4
Eliminação do Produto Antigo	4
Informações Importantes Sobre Segurança	5
Segurança Elétrica	6
IceMaker (Fabricador de Gelo)	6
DESEMBALAGEM	7
Descarte da Embalagem de Papelão	7
Regulagem de Segurança	7
Tabela de Classificação	8
FILTRO DE ÁGUA	9
Instalação do Filtro de Água.....	9
Remoção do Filtro de Água.....	10
RECURSOS	11
Descrição do Aparelho e Equipamentos.....	11
Elementos de Controle e Operação	12
OPERAÇÃO	13
Ligando e Desligando o Aparelho	13
Regulando a Temperatura.....	13
Display de Temperatura	14
Alarme Sonoro.....	15
Falha de Energia	15
<i>Supercool</i> – Resfriamento Rápido.....	15
Modo de Configuração	16
COMPARTIMENTO DO REFRIGERADOR	23
Organização dos Alimentos no Refrigerador	23
Disposição das Prateleiras	23
Suporte para Garrafas	25
Iluminação Interior	26
COMPARTIMENTO DO BIOFRESH (CHILL COMPARTMENT)	27
Tempo de Armazenagem no BioFresh	28
COMPARTIMENTO DO FREEZER (CONGELADOR)	29
Congelamento.....	29
Capacidade de Congelamento	30
Congelamento Com SuperFrost	30
Congelamento e Armazenamento.....	30
ICEMAKER (FABRICADOR DE GELO)	31
Instruções de Segurança e Avisos	31
”Sangrando” o Sistema de Abastecimento de Água do IceMaker	31
Situação de Férias – IceMaker.....	33
LIMPEZA	34
Limpeza do Filtro de Ar	35
Descongelamento	35
Dicas de Férias	36
DIAGNÓSTICO CAUSA – EFEITO	37
CERTIFICADO DE GARANTIA	38
ANOTAÇÕES ÚTEIS	40

SEGURANÇA

LEIA E SIGA AS SEGUINTE INSTRUÇÕES

Estas informações são importantes para a segurança e eficiência na instalação e operação do aparelho.

PERIGO

As indicações de Perigo alertam para situações que podem causar ferimentos graves ou morte, se as precauções não forem seguidas.

ATENÇÃO

As indicações de Atenção alertam para situações potencialmente perigosas que, se não for evitada, poderá resultar em morte ou ferimentos graves.

CUIDADO

As indicações de Cuidado alertam para situações potencialmente perigosas que, se não for evitada, poderá resultar em acidentes com possíveis lesões.

IMPORTANTE

As orientações sinalizadas com “IMPORTANTE” são especialmente relevantes para a instalação e operação do aparelho.

Certifique-se que a tensão disponível na residência é a mesma do produto a ser instalado - 127 Volts.

Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou dano ao usuário, a instalação elétrica deverá ser efetuada por um electricista qualificado de acordo com as normas vigentes.

Eliminação do produto antigo

Certifique-se de seguir as normas de sua cidade para a eliminação e descarte do produto antigo. O descarte de aparelhos pode ser perigoso.

PERIGO

- Verifique o interior do Refrigerador antigo antes de descartá-lo.
- Remova as portas.
- Deixe as Prateleiras no lugar para que as crianças não consigam entrar facilmente.
- Corte os pinos do cabo de alimentação (plugue) antes de descartá-lo.
- Corte o cabo de alimentação rente à parede do produto e descarte separadamente do produto.

Seguindo estas instruções reduz-se a possibilidade de causar danos pessoais, especialmente para as crianças. Entre em contato com a coleta seletiva de lixo na sua cidade para informações adicionais.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA

Este aparelho é destinado apenas ao uso doméstico. Use o aparelho apenas para a finalidade de armazenagem de produtos alimentares. Siga as advertências de segurança ao longo deste Manual de Instruções incluindo as seguintes:

- Para evitar acidentes pessoais ou danos ao Refrigerador, o aparelho deverá ser desembalado e movimentado por duas pessoas.
- Se o aparelho estiver danificado no momento da entrega, entre em contato o revendedor imediatamente.
- Para garantir a segurança da operação, assegure que o aparelho esteja instalado e ligado como descrito nas instruções de operação.
- Desligue o aparelho da tomada se alguma falha ocorrer e verifique o motivo da ocorrência.
- Quando desligar o aparelho da tomada, use o plugue, não puxe pelo cabo.
- Os reparos no Refrigerador só podem ser executados pela Assistência Técnica Autorizada LIEBHERR. Não devendo ser executado pelo usuário.
- Alterar, mudar ou trocar o cabo de alimentação só deve ser executado pela Assistência Técnica Autorizada LIEBHERR.
- Não consumir alimentos que tenham sido armazenados por um tempo demasiadamente longo, isto pode causar intoxicação alimentar.
- O aparelho foi concebido para o resfriamento e armazenagem de alimentos. E destinado ao uso doméstico.
- Não guarde no interior do Refrigerador: explosivos, produtos voláteis utilizados como combustíveis propulsores, tais como butano, propano, pentano, etc. Os componentes elétricos podem gerar faísca e causar explosão desses gases. Você pode identificar tais produtos voláteis pelo conteúdo impresso ou um símbolo de chama na embalagem.
- Não use aparelhos elétricos no interior do Refrigerador.
- Não permita que crianças brinquem com o aparelho. As crianças não devem subir, sentar ou repousar sobre as Prateleiras, Gavetas e Portas.
- Para evitar possíveis lesões devido a choques elétricos, não se esqueça de desligar o cabo de alimentação ou desligar o disjuntor antes de substituir a lâmpada interna ou efetuar a limpeza do aparelho.
- Para evitar possíveis lesões devido a vidros quebrados, utilizar luvas de borracha para proteção ao substituir a lâmpada.
- Para evitar ferimentos ou danos ao aparelho, não utilizar aparelhos de limpeza a vapor para limpar o Refrigerador.
- Não ligue o Refrigerador, na presença de vapores explosivos.
- Em caso de queda de energia prolongada, evite abertura da Porta do Refrigerador. Proteja os alimentos colocando gelo sobre as embalagens, ou colocar em um local com alimentos congelados. Se a falta de energia tiver longa duração, não recongelar qualquer alimento descongelado.
- Para evitar possíveis ferimentos, apenas ajuste a Prateleira se a mesma estiver vazia. Não tente ajustar uma Prateleira com alimentos sobre a mesma.

- Para proteger o Refrigerador de eventuais danos, somente ligue após ele estar na posição de repouso entre 30 minutos e 1 hora. Este cuidado permite que o fluido refrigerante e o sistema de lubrificação alcancem o equilíbrio.

Segurança elétrica

Ligue este aparelho a uma tomada de **127 V**, 20 ampères em um circuito controlado por um disjuntor ou fusível. Este aparelho deve ser aterrado. Não utilize extensões e/ou benjamins tipo T.

O cabo de alimentação é equipado com um plugue de acordo com a NBR 14136. Ligue-o corretamente para a sua proteção contra possíveis perigos de choque. Para manter esta proteção:

- Não modifique o plugue, removendo o pino do aterramento.
- Não use adaptador. Se tiver disponível na parede uma tomada com 2 pinos, solicite a um electricista qualificado a substituição por uma tomada de acordo com as normas vigentes (NBR 14136).
- Não utilize um cabo de alimentação desgastado ou danificado.

IceMaker* (Fabricador de Gelo)

O *icemaker* está localizado no compartimento do Freezer (Congelador). Deve ser ligado ao abastecimento de água para funcionar corretamente. Estas instruções referem-se apenas a instalação e funcionamento do *icemaker*. Para o correto funcionamento do *icemaker* o Refrigerador deve estar nivelado corretamente.

*Verifique a seção ICEMAKER, página 31.

DESEMBALAGEM

CUIDADO

Para evitar risco ou danos pessoais ou danos à propriedade, é necessário duas pessoas para desembalar e movimentar o aparelho.

CUIDADO

Proteja a superfície do piso antes de movimentar a unidade.

Evite colocar o aparelho sob luz solar direta ou submetido à alta incidência de radiação e fontes de calor. Não coloque fornos micro-ondas, torradeira, fornos, fogões ou outros aparelhos que emitam calor, próximo deste aparelho.

O chão sob o aparelho deve ser plano e nivelado.

Manter o aparelho fora de intempéries. As Grades de Ventilação não devem ser obstruídas. Garantir que exista uma boa ventilação ao redor do aparelho.

Antes de desembalar o aparelho:

- Examine a embalagem do produto verificando se não há danos. Contate o revendedor imediatamente se você suspeitar que haja algum dano.

Após a desembalagem:

- Verifique na etiqueta de identificação o código do modelo, número de série, data de aquisição e anote estes dados nos espaços fornecidos no final deste Manual.

Descarte da embalagem de papelão

A embalagem é concebida para proteger o aparelho e componentes individuais durante o transporte e são feitos de materiais recicláveis como:

- Papelão ondulado
- Espuma de poliestireno expandido
- Polietileno - sacos plásticos
- Polipropileno – fitas

PERIGO

Mantenha as crianças afastadas das embalagens plásticas. As embalagens plásticas de polietileno podem causar sufocamento!

 Encaminhe o material da embalagem do produto para a reciclagem.

Regulagem de Segurança

O Refrigerador foi concebido para resfriar e armazenar alimentos. Ele é concebido como um aparelho doméstico.

O aparelho está configurado para operar no âmbito específico de limites de temperatura ambiente e de acordo com o clima de classificação. Estes limites de temperatura não devem ser excedidos. A correta classificação climática para o seu produto é o indicado na etiqueta de identificação.

TABELA DE CLASSIFICAÇÃO

Classificação Climática	Varição da temperatura ambiente
SN	10°C a 32°C (50°F a 90°F)
SN – T	10°C a 43°C (50°F a 109°F)
N	16°C a 32°C (61°F a 90°F)
ST	18°C a 38°C (65°F a 100°F)
T	18°C a 43°C (65°F a 109°F)

- O circuito refrigerante foi testado contra fugas.
- O aparelho está em conformidade com as normas de segurança NBR NM IEC 335-1/1998 E IEC 60335-2-24/2000

Recomendamos a limpeza do aparelho antes de ligá-lo a primeira vez. Consulte o item Limpeza. Deixe o aparelho ligado por algumas horas antes de abastecê-lo com alimentos a primeira vez. Não coloque os alimentos para congelar até que a temperatura interna mostrada no Display esteja em aproximadamente -18 °C (0 °F).



CUIDADO

Não permita que crianças brinquem no Refrigerador. As crianças não devem subir ou sentar sobre as Prateleiras, Gavetas e Portas.

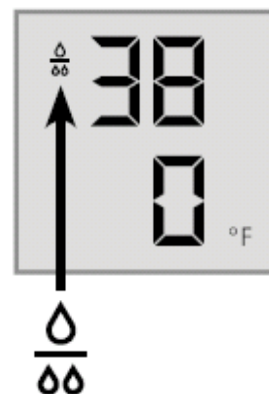
FILTRO DE ÁGUA

Antes de ligar o aparelho, instale o Filtro de Água na parte posterior do compartimento do Refrigerador. Isso garantirá a boa qualidade dos cubos de gelo e mantém o circuito de água livre de partículas sólidas.



FIGURA 1

A substituição do Filtro de Água deve ser efetuada quando o símbolo de filtro saturado, conforme figura ao lado, aparecer no Display de Temperatura. Para obter o componente entre em contato com a Assistência Técnica Autorizada LIEBHERR.



IMPORTANTE

Não é necessário desligar o abastecimento de água quando for remover ou instalar o Filtro de Água.

INSTALAÇÃO DO FILTRO DE ÁGUA

1. Remova a tampa do soquete do filtro.

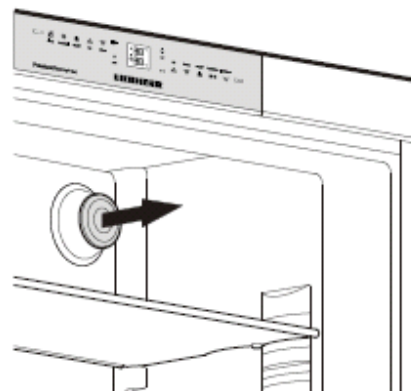


FIGURA 2

2. Insira o filtro e gire-o 90° no sentido horário.

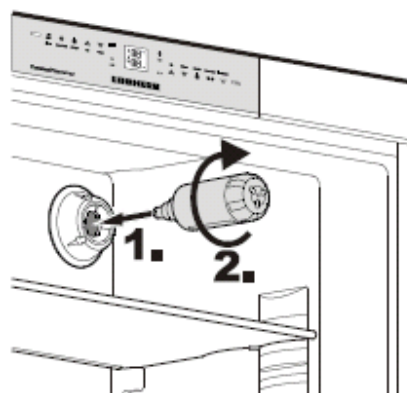


FIGURA 3

REMOÇÃO DO FILTRO DE ÁGUA

3. Gire o filtro 90° no sentido anti-horário e retire-o.

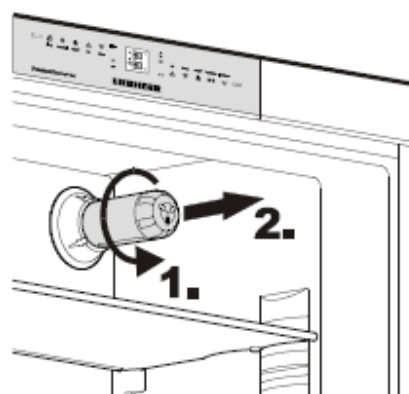
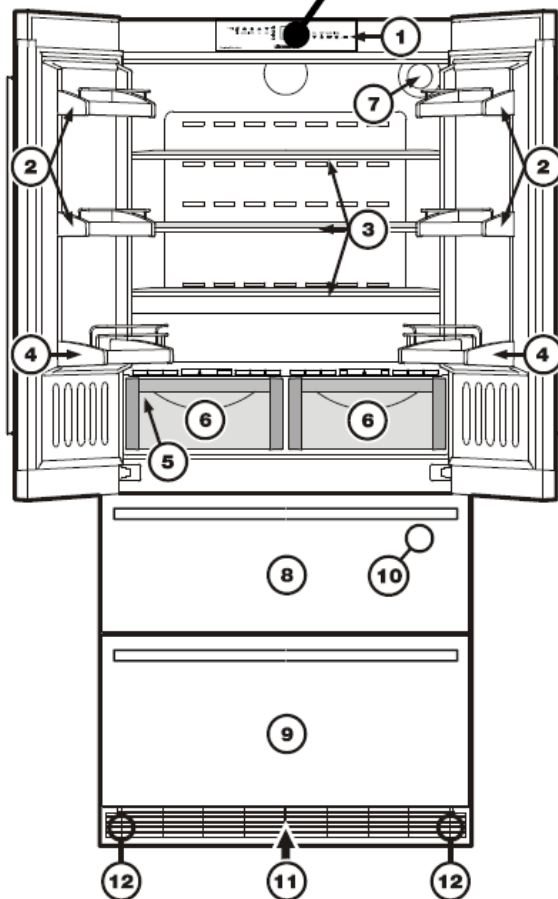


FIGURA 4

RECURSOS

DESCRIÇÃO DO APARELHO E EQUIPAMENTOS



DESCRIÇÃO DO REFRIGERADOR

- (1) ELEMENTOS DE CONTROLE E OPERAÇÃO
- (2) SUPORTE COM AJUSTE DE ALTURA
- (3) PRATELEIRA AJUSTÁVEL
- (4) SUPORTE PARA GARRAFAS GRANDES
- (5) ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO (ATRÁS DA GAVETA DO BIOFRESH - LADO ESQUERDO)
- (6) GAVETAS BIOFRESH
- (7) FILTRO DE ÁGUA


DESCRIÇÃO DO FREEZER

- (8) GAVETA SUPERIOR DO FREEZER
- (9) GAVETA INFERIOR DO FREEZER
- (10) ICEMAKER (NO INTERIOR DA GAVETA SUPERIOR DO FREEZER)
- (11) GRADE DE VENTILAÇÃO
- (12) PÉ NIVELADOR (ATRÁS DA GRADE DE VENTILAÇÃO)

FIGURA 5

ELEMENTOS DE CONTROLE E OPERAÇÃO

O Painel de Controle Eletrônico possui a nova tecnologia "TOUCH SCREEN". As funções podem ser ativadas através de um simples toque sobre o símbolo do ícone de operação.

 On/Off O ponto de contato é exatamente entre o símbolo e a inscrição.

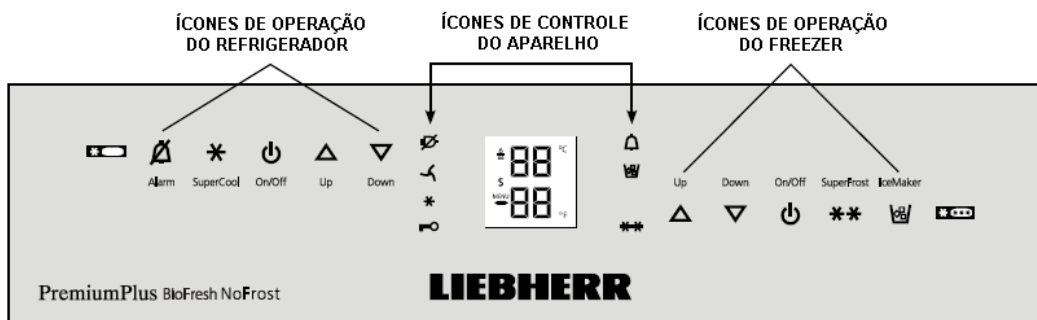














FIGURA 6






ÍCONES DE OPERAÇÃO DO REFRIGERADOR

-  DESLIGA ALARME (REFRIGERADOR E FREEZER)
-  SUPERCOOL (RESFRIAMENTO RÁPIDO)
-  REFRIGERADOR LIGA/DESLIGA
-  CONTROLE DE AUMENTO DE TEMPERATURA DO REFRIGERADOR
-  CONTROLE DE REDUÇÃO DE TEMPERATURA DO REFRIGERADOR

ÍCONES DE CONTROLE DO APARELHO

-  LED DE INDICAÇÃO DE FALHA DE ENERGIA
-  LED DO FILTRO DE AR
É ACIONADO QUANDO O FILTRO DE AR, LOCALIZADO NA REGIÃO DO RODAPÉ, DEVE SER LIMPO
-  LED DO SUPERCOOL
-  LED DO BLOQUEIO DE SEGURANÇA
-  LED DO ALARME
-  LED DO ICEMAKER
-  LED DO SUPERFROST

ÍCONES DE OPERAÇÃO DO FREEZER

-  CONTROLE DE AUMENTO DE TEMPERATURA DO FREEZER
-  CONTROLE DE REDUÇÃO DE TEMPERATURA DO FREEZER
-  FREEZER LIGA/DESLIGA
-  SUPERFROST (CONGELAMENTO RÁPIDO)
-  ICEMAKER (ON / OFF)

DISPLAY DE TEMPERATURA E CONTROLE

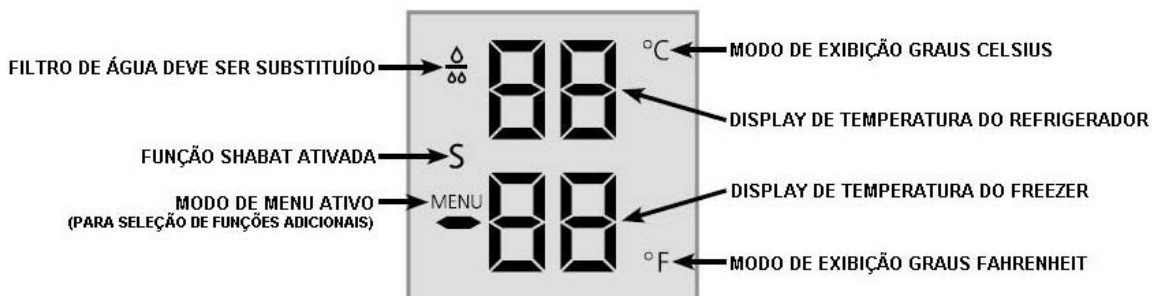


FIGURA 7

OPERAÇÃO



LIGANDO E DESLIGANDO O APARELHO

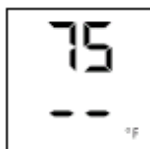
O interior do aparelho deve ser higienizado antes da primeira utilização do aparelho. Verifique a seção **LIMPEZA**.

Não coloque alimentos congelados no interior do Freezer antes do Display de Temperatura mostre pelo menos -18°C / 0°F.

O Refrigerador e o Freezer podem ser manuseados separadamente.

1. Ligando o aparelho:

Pressione os ícones **ON/OFF** do Refrigerador  e do Freezer  então o Display de Temperatura é acionado.



A iluminação interior do aparelho será acionada se a porta do Refrigerador ou a Gaveta do Freezer estiverem abertas.

2. Desligando o aparelho:

Para desligar o Refrigerador ou o Freezer mantenha pressionado o ícone **ON/OFF** correspondente por 3 segundos, assim o Display de Temperatura e as luzes do interior do produto se apagarão.

REGULANDO A TEMPERATURA

O aparelho é pré-regulado para a operação normal. Recomendam-se temperaturas de 3°C (38°F) para o Refrigerador e -18°C (0°F) para o Freezer.

Reduzir a temperatura:

Pressione o ícone *DOWN* (reduzir), do lado esquerdo do Painel de Controle, para reduzir a temperatura do Refrigerador.



Para a redução da temperatura do Freezer pressione o ícone *DOWN* do lado direito do Painel.



Aumentar a temperatura:

Pressione o ícone *UP* (aumentar), do lado esquerdo do Painel de Controle, para aumentar a temperatura do Refrigerador.



Para aumentar a temperatura do Freezer pressione o ícone *UP* do lado direito do Painel.



1. Enquanto a temperatura está sendo ajustada, a temperatura permanecerá piscando no Display.
2. Quando o ícone de ajuste de temperatura é pressionado pela primeira vez, a definição mais recente aparecerá no Display.
3. As configurações de temperatura podem ser alteradas com incrementos de 1°C ou 1°F com breves toques no ícone de ajuste.
4. Cinco segundos aproximadamente, após soltar o ícone, o Display irá exibir a temperatura atual do Freezer ou do Refrigerador.
5. As temperaturas podem ser alteradas:
 - No Refrigerador: entre 2°C e 7°C (36°F e 44°F).
 - No Freezer: entre -26°C e -14°C (-15°F e 6°F).

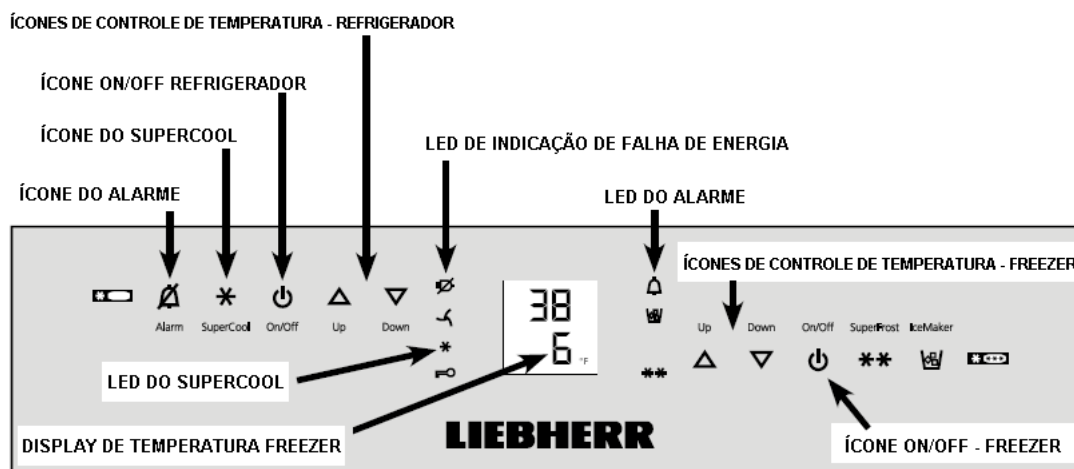


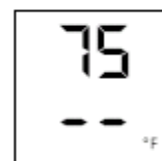
FIGURA 8

DISPLAY DE TEMPERATURA

Em operação normal, as seguintes condições são exibidas:

- A temperatura média do Refrigerador.
- A temperatura mais alta nos alimentos congelados.

Ao ligar pela primeira vez, o aparelho está quente. Traços, conforme figura ao lado, aparecerão no Display de Temperatura do Freezer até que a temperatura neste compartimento atinja 0°C (32°F).



Poderá levar entre três e oito horas para ser atingida a temperatura desejada, -18°C ou 3°C (0°F ou 38°F), no compartimento do Freezer e Refrigerador respectivamente, e a temperatura ser permanentemente exibida no visor. Isso dependerá da condição ambiente.

O display irá piscar:

- Se a temperatura for mudada.
- Se a temperatura subir vários graus. Isto pode acontecer se a porta for mantida muito tempo aberta, ou se algum alimento quente for colocado no interior do aparelho.
- Se "F1" até "F5" aparecer no visor, o produto está com alguma falha. Anote o número e contate o Serviço de Atendimento ao Consumidor LIEBHERR.

ALARME SONORO

O alarme sonoro ajuda a proteger os alimentos congelados e a economizar energia.
O alarme pode ser desligado com um toque no Ícone do Alarme.

Alarme Sonoro da Porta

Este sinal soa quando a porta é mantida aberta por cerca de 180 segundos.
Ele desliga automaticamente quando a porta é fechada.



Alarm

Alarme Visual e Sonoro de Temperatura

Este soará sempre que a temperatura do Freezer não for suficientemente baixa. O alarme é acionado e o LED ALARME piscará ao mesmo tempo. Isso pode ser causado por:

- Comida quente ou fresca colocada no freezer.
- Entrada de ar quente quando for ser retirado alimento do Freezer.
- Uma falha no aparelho.

O Display de Temperatura piscará continuamente até que a causa seja reparada. Assim O Display permanecerá aceso continuamente e o alarme sonoro é automaticamente desligado.

FALHA DE ENERGIA

Se o LED DE FALHA DE ENERGIA estiver aceso, isso indica que a temperatura no Freezer subiu muito durante as últimas horas, ou dias, devido a uma falha de energia. O Display de Temperatura do Freezer piscará ao mesmo tempo.

- Se o Ícone do Alarme for tocado, a temperatura mais alta registrada durante a falha de energia irá aparecer.
- Confira a qualidade dos alimentos. Eles podem ter aquecido em excesso ou até ter descongelado.
- A maior temperatura irá aparecer por cerca de um minuto. Após isso, a temperatura real no interior do produto irá aparecer.
- O Display pode ser desligado por um novo toque no Ícone do Alarme.

SUPERCOOL – RESFRIAMENTO RÁPIDO

Ao tocar o Ícone *SUPERCOOL* o compartimento do Refrigerador passa para o Modo de Resfriamento Máximo. Esta função é recomendada para quando for necessário o resfriamento rápido de grandes quantidades de alimentos, bebidas ou alimentos que saíram do cozimento.



SuperCool

- **Para ligar:**

Toque brevemente o Ícone *SUPERCOOL*, o LED acenderá e a temperatura interna do Refrigerador reduzirá ao máximo.

- **Para desligar:**

Mantenha pressionado o Ícone *SUPERCOOL* até que o LED apague.

MODO DE CONFIGURAÇÃO

No Modo de Configuração as seguintes funções podem ser ativadas:

⌂ = FUNÇÃO SHABAT

⊞ = BLOQUEIO DE SEGURANÇA

F = DESLIGAR SÍMBOLO DE FILTRO SATURADO

⏸ = SITUAÇÃO DE FÉRIAS - ICEMAKER

E = QUANTIDADE DE ÁGUA PARA BANDEJA DE CUBOS DE GELO

b = AJUSTE DE TEMPERATURA DO BIOFRESH

⊞ = UNIDADE NO DISPLAY DE TEMPERATURA

h = BRILHO DO DISPLAY

H = CONTROLE DE AQUECIMENTO DA GAXETA DA PORTA

⊞ = DESLIGAR LED DE LIMPEZA DO FILTRO DE AR

Para ativar o Modo de Configuração:

- Mantenha pressionado o Ícone *SUPERFROST* por aproximadamente 5 segundos.
 - O LED DO *SUPERFROST* ** acenderá por 5 segundos.
 - Após 5 segundos ⌂ irá piscar no Display.

O produto está agora no Modo de Configuração.

Para selecionar as funções do Modo de Configuração pressione os Ícones *UP/DOWN* do Freezer.

Durante o Modo de Configuração o display piscará continuamente.

Para sair do Modo de Configuração:

- Pressione o Ícone *ON/OFF* do Freezer. O aparelho irá retornar à operação normal.

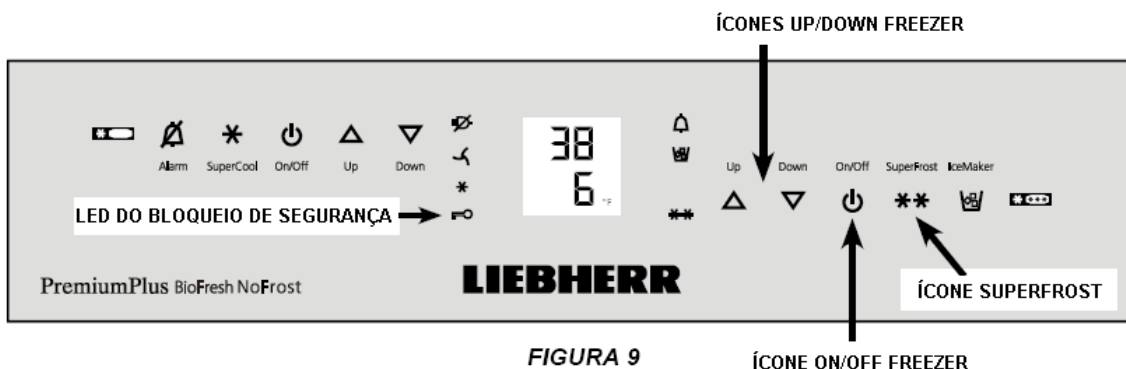


FIGURA 9

ÍCONE ON/OFF FREEZER



5 = FUNÇÃO SHABAT - SÁBADO

Este recurso considera exigências religiosas dos Sábados e feriados. Quando a Função Shabat está ativa alguns controles eletrônicos são desativados.



A porta pode ser aberta e fechada em qualquer momento.

- A iluminação permanece desligada.
- A Ventilação de Refrigeração permanece no estado atual. Se estiver ligada, permanece ligada. Se estiver desligada, permanece desligada.
- O Alarme da Porta não é acionado.
- O Alarme de Temperatura não é acionado.
- O ciclo de degelo é independente do número de vezes em que a porta é aberta ou do tempo de abertura.
- O produto permanece na função Shabat após uma falha de energia.

Para ativar a Função Shabat:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.
 - O display exibe 5
- Pressione o Ícone *SUPERFROST*
 - O display exibe 
- Pressione o Ícone *SUPERFROST* novamente
 - O display exibe 
 - A Função Shabat está ativada.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.




Para desativar a Função Shabat:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.
 - O display exibe 5
- Pressione o Ícone *SUPERFROST*
 - O display exibe 
- Pressione o Ícone *SUPERFROST* novamente
 - O símbolo **S**  no Display desaparece e a Função Shabat é desativada.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.




C = BLOQUEIO DE SEGURANÇA

O bloqueio de segurança foi desenvolvido para evitar que o aparelho seja desligado acidentalmente.

Para ativar o Bloqueio de Segurança:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.
- O display exibe 
- Pressione o Ícone *SUPERFROST*
- O display exibe 
- Pressione o Ícone *SUPERFROST* novamente.
- O LED  é acionado, indicando que o Bloqueio de Segurança está ativo.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.

Para desativar o Bloqueio de Segurança:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.
- O display exibe 
- Pressione o Ícone *SUPERFROST*
- O display exibe 
- Pressione o Ícone *SUPERFROST* novamente.
- O LED  é desacionado, indicando que o Bloqueio de Segurança está inativo.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.



F = DESLIGAR SÍMBOLO DE FILTRO SATURADO

Após o Filtro de Água ser trocado, é necessário desligar o símbolo de filtro saturado.



Para desligar o símbolo de filtro saturado:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.

- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que **F** apareça no Display de Temperatura.
- Pressione o Ícone **SUPERFROST**
 - O display exibe 
- Pressione o Ícone **SUPERFROST** novamente.
 - O display exibe 
- O símbolo de filtro saturado é desativado.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.


I = SITUAÇÃO DE FÉRIAS - ICEMAKER

Verifique o capítulo "ICEMAKER", página 33, para orientações.

E = QUANTIDADE DE ÁGUA PARA BANDEJA DE CUBOS DE GELO

Se os cubos de gelo produzidos pelo *icemaker* estiverem muito pequenos, a quantidade de água pode ser ajustada.

Para ajustar a quantidade de água na bandeja de cubos de gelo:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone **SUPERFROST** pressionado por 5 segundos.
- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que **E** apareça no Display de Temperatura.
- Pressione o Ícone **SUPERFROST**
 - O display exibe 
- Pressione o Ícone **UP** do compartimento do Freezer somente uma vez. Então **E4** aparecerá no Display.

CUIDADO

Não incremente mais de um nível neste passo. Se o valor ajustado for muito alto a bandeja de cubos de gelo do *icemaker* poderá transbordar.

- Pressione o Ícone **SUPERFROST** novamente.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.

Confira o tamanho dos cubos de gelo durante os próximos dias. Se o tamanho desejado não for alcançado, repita os passos listados acima.

b = AJUSTE DE TEMPERATURA DO BIOFRESH

Função para o ajuste da temperatura nas Gavetas do Biofresh.

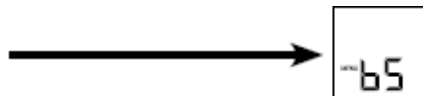
Para ajustar a temperatura do Biofresh:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.

- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que **b** apareça no Display de Temperatura.

- Pressione o Ícone *SUPERFROST*

- O display exibe



- Pressione o Ícone **UP/DOWN** do compartimento do Freezer para selecionar.

b6 - b9 para aumentar a temperatura.

b4 - b1 para reduzir a temperatura.



CUIDADO

Para os valores b4 – b1 a temperatura nas Gavetas pode reduzir abaixo de 0°C (32°F), desta forma, alimentos armazenados podem congelar.

- Pressione o Ícone *SUPERFROST* no valor desejado.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.

□ = UNIDADE DO DISPLAY DE TEMPERATURA

É possível selecionar a unidade de temperatura de sua preferência.

O aparelho sai de fábrica pré-programado para graus Fahrenheit.

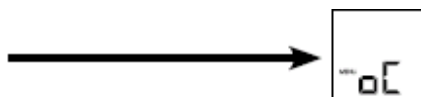
Para ajustar o Display de Temperatura para graus Celsius:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.

- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que **□** apareça no Display de Temperatura.

- Pressione o Ícone *SUPERFROST*

- O display exibe



- Pressione o Ícone *SUPERFROST* novamente.
- A temperatura exibida no Display de Temperatura agora está em graus Celsius.

- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.

h = BRILHO DO DISPLAY

Para ajustar o Brilho do Display:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.
- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que **h** apareça no Display de Temperatura.
- Pressione o Ícone *SUPERFROST*

- O display exibe



- Pressione os Ícones **UP/DOWN** para selecionar

h 0 = BRILHO MÍNIMO

h 5 = BRILHO MÁXIMO

- Pressione o ícone *SUPERFROST* para confirmar o valor desejado.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.

H = CONTROLE DE AQUECIMENTO DA GAXETA DA PORTA

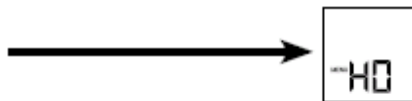
A água condensada sobre a Gaxeta de Vedação da Porta do Refrigerador pode ser eliminada acionando-se o aquecimento da Gaxeta da Porta.

Para acionar o Aquecimento da Gaxeta da Porta:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.
- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que **H** apareça no Display de Temperatura.

- Pressione o Ícone *SUPERFROST*

- O display exibe



- Pressione os Ícones **UP/DOWN** para selecionar

H 0 = PARA LEVE CONDENSAÇÃO NA GAXETA

H 1 = PARA CONDENSAÇÃO PESADA NA GAXETA

- Pressione o ícone *SUPERFROST* para confirmar o valor desejado.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.

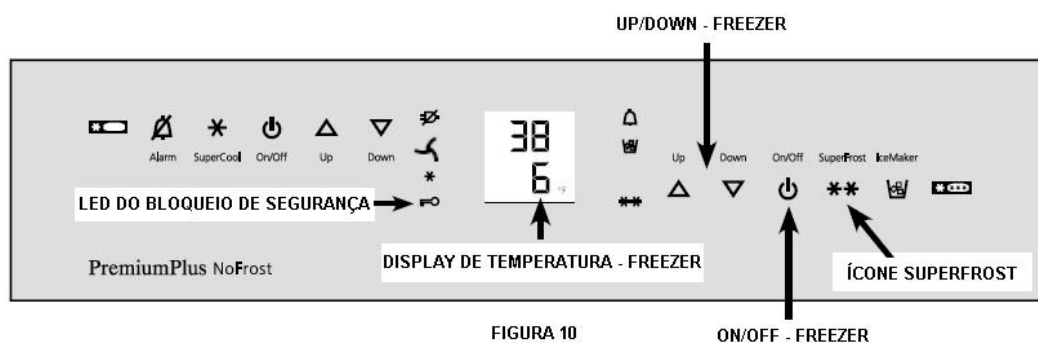
* A condensação é um efeito físico normal e pode estar relacionado a alta umidade do ar ou por falha no fechamento da Porta. Normalmente por acondicionamento indevido no interior do aparelho.

☐ = DESLIGAR LED DO FILTRO DE AR ↻

Após proceder com a limpeza, o LED do Filtro de Ar deve ser desligado. Para informações de limpeza, consulte o capítulo "LIMPEZA", pág. 34.

Para desligar o LED do Filtro de Ar:

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone *SUPERFROST* pressionado por 5 segundos.
- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que ☐ apareça no Display de Temperatura.
- Pressione o Ícone *SUPERFROST*
 - O display exibe ↻ ☐
- Pressione o ícone *SUPERFROST* novamente.
 - O display exibe ☐
- O LED ↻ é desativado.
- Para sair do Modo de Configuração pressione o Ícone **ON/OFF** do Freezer.



COMPARTIMENTO DO REFRIGERADOR

ORGANIZAÇÃO DOS ALIMENTOS NO REFRIGERADOR

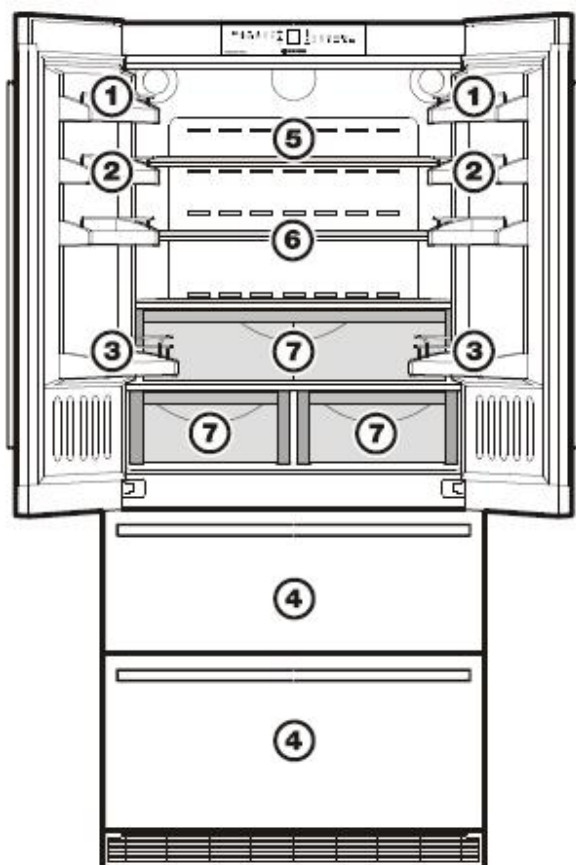


FIGURA 11

- (1) MANTEIGA E QUEIJOS
- (2) OVOS
- (3) GALÕES, GARRAFAS, LATAS E BISNAGAS
- (4) COMIDA CONGELADA, CUBOS DE GELO
- (5) CARNES, EMBUTIDOS E LATICÍNIOS
- (6) ALIMENTOS ASSADOS E PRÉ-COZIDOS
- (7) FRUTAS E VERDURAS (ALTA UMIDADE)
CARNES E EMBUTIDOS (BAIXA UMIDADE)

*CONSULTE O CAPÍTULO "COMPARTIMENTO DO BIOFRESH" PÁG. 27 PARA ORIENTAÇÕES

IMPORTANTE

- Alimentos e líquidos que liberam ou absorvem odores devem ser armazenados cobertos ou em recipientes fechados.
- Produtos com alto percentual de álcool devem ser armazenados em recipientes hermeticamente fechados e na posição vertical.
- Frutas e verduras podem ser armazenadas desembaladas nas gavetas.

DISPOSIÇÃO DAS PRATELEIRAS

ATENÇÃO

Não tente reposicionar prateleiras com alimentos sobre a mesma.

As prateleiras podem ser reposicionadas conforme a necessidade.

Para reposicionar as Prateleiras das Portas

Com as duas mãos, deslize a prateleira para cima e puxe-a para si. Escolha a nova posição e faça o processo inverso.

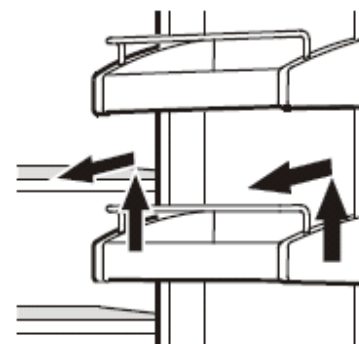


FIGURA 12

Para remover a Gaveta do BioFresh

Abra completamente a Gaveta, segure-a pela parte posterior, com um movimento suave suspenda e retire-a.

Para instalar a Gaveta do BioFresh

Os trilhos onde a Gaveta fica posicionada devem estar completamente estendidos e alinhados. Após isto, coloque a Gaveta sobre os trilhos e deslize-a para dentro.

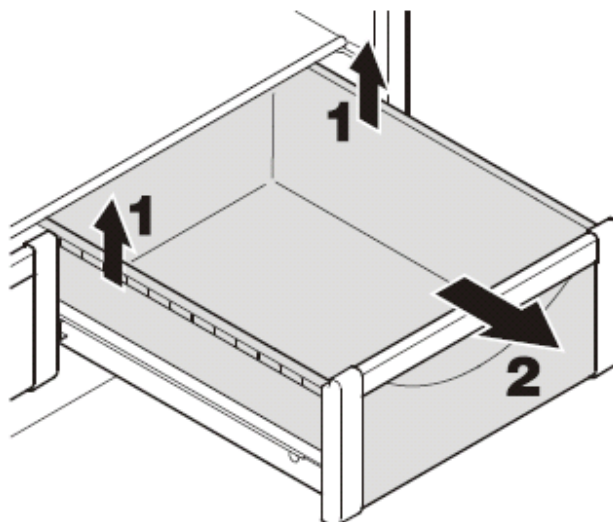


FIGURA 13

Para reposicionar as Prateleiras

1. Segure, com uma das mãos, a Prateleira por baixo, para evitar que a mesma deslize para trás quando for removida.
2. Suspenda a Prateleira pela parte frontal.
3. Retire-a até que o recorte circular da Prateleira esteja alinhado com a tampa da iluminação interior do aparelho.
4. Posicione a Prateleira na posição desejada.

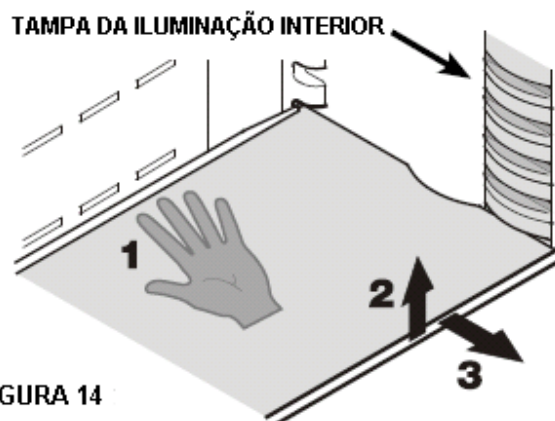


FIGURA 14

Para remover as Prateleiras

1. Repita os três primeiros passos da seção anterior.
2. Suspenda a Prateleira e pare quando estiver sobre a Gaveta de Vegetais.
3. Mova a Prateleira verticalmente até que a mesma esteja na posição vertical.
4. Rotacione-a no sentido anti-horário e remova-a.

ATENÇÃO

Para evitar acidentes, ao retirar as Prateleiras, segure-as sempre com as duas mãos.

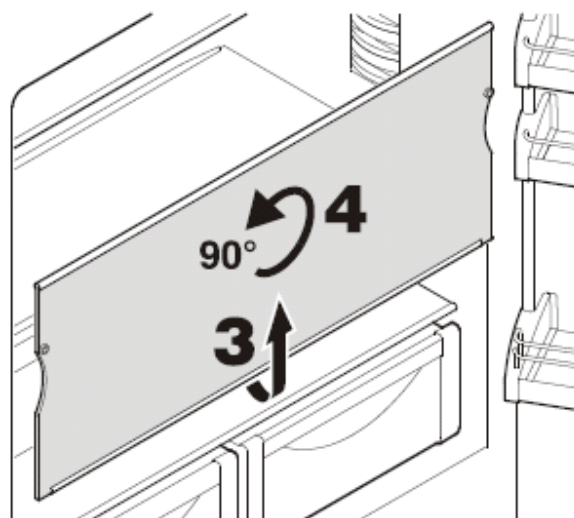


FIGURA 15

SUPOORTE PARA GARRAFAS

A Prateleira localizada acima do Compartimento do Biofresh pode ser utilizada como Suporte para Garrafas armazenadas horizontalmente.

Remova a Placa de Vidro e a insira abaixo do Suporte, conforme Figura abaixo.

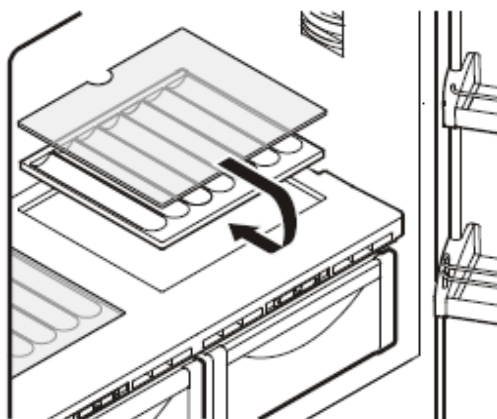


FIGURA 16

As cavidades presentes no Suporte garantem a segurança na armazenagem das garrafas. Para armazenar garrafas com diâmetro maior, o Suporte para Garrafas Grandes deverá ser transferido para uma posição mais elevada, Figura 12.

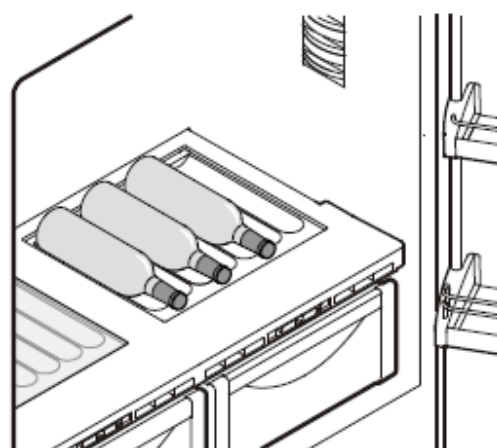


FIGURA 17

ILUMINAÇÃO INTERIOR

A iluminação interior do aparelho está localizada no lado esquerdo, direito e superior do compartimento do Refrigerador e na parte superior de cada Gaveta do compartimento do Freezer. Ela é acionada sempre que uma das Portas ou Gavetas do Freezer é aberta.

ATENÇÃO

A iluminação interior emite radiação laser de classe 1M. **NÃO** olhe diretamente para a luz ou através de instrumentos óticos quando a tampa estiver removida. Lesões oculares graves podem ocorrer.

A iluminação desliga-se automaticamente se uma das Portas ou Gavetas do Freezer permanecer aberta por aproximadamente 15 minutos. O alarme sonoro soará ao mesmo tempo.

ATENÇÃO

Em caso de defeito, a iluminação interna do aparelho deve ser reparada pelo Serviço Autorizado LIEBHERR.

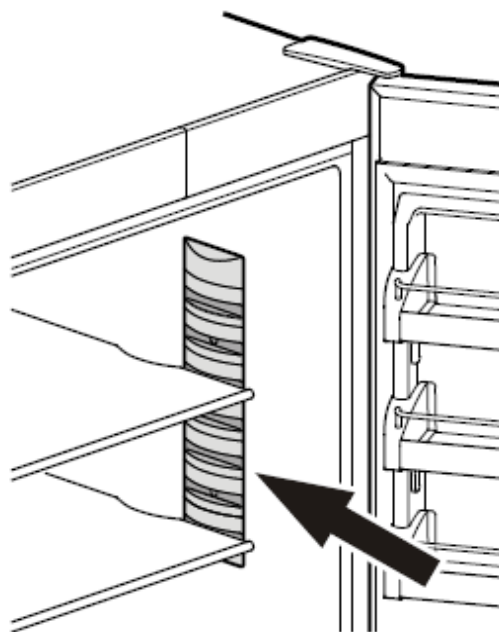


FIGURA 18

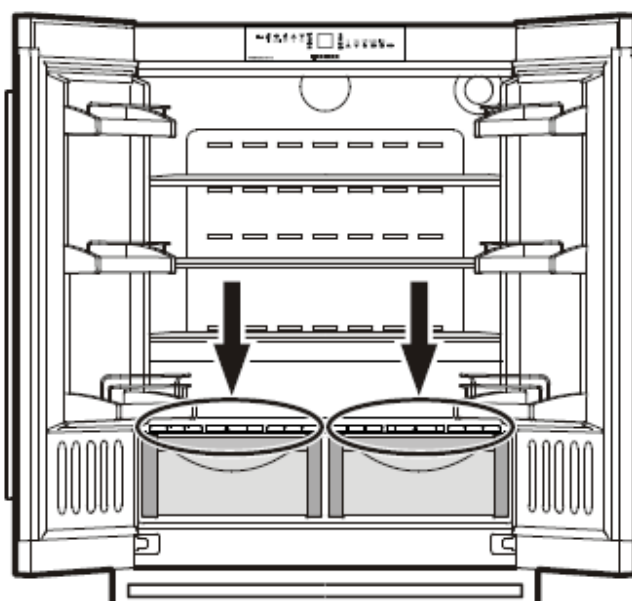
COMPARTIMENTO DO BIOFRESH (CHILL COMPARTMENT)

O Compartimento do BioFresh mantém os alimentos frescos por até 3 vezes mais tempo que refrigeradores convencionais.

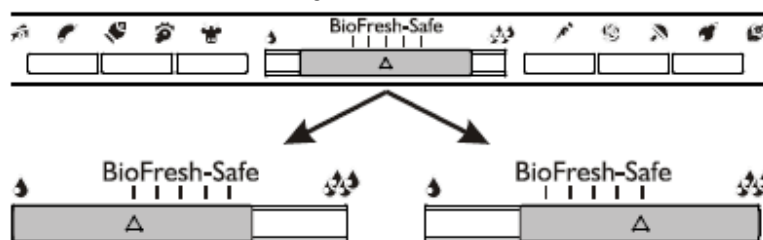
A temperatura constante, ligeiramente acima dos 0°C, e o ajuste de umidade garantem perfeitas condições para o armazenamento de diferentes tipos de alimentos.

A temperatura do BioFresh pode ser (simultaneamente) ajustada. Consulte o capítulo "Modo de Configuração", página 16.

FIGURA 19



SELEÇÃO DE UMIDADE



DESLIZAR CONTROLE PARA ESQUERDA DESLIZAR CONTROLE PARA DIREITA

**ESTA SELEÇÃO É IDEAL
PARA ALIMENTOS SECOS
OU EMBALADOS COMO
LATICÍNIOS, CARNES,
PEIXES, FRIOS**

**ESTA SELEÇÃO É IDEAL
PARA ALIMENTOS
DESEMBALADOS, QUE
NECESSITAM DE ALTA
UMIDADE COMO
FRUTAS, LEGUMES E VERDURAS**

NOTAS

- A umidade no compartimento depende do teor de umidade dos alimentos e da frequência que a Gaveta é aberta.
- Quanto mais fresco e de melhor qualidade for o alimento, maior será o tempo de armazenagem do mesmo.
- Alimentos desembalados devem ser armazenados separadamente. Se não houver espaço envolva os alimentos. Para evitar a deterioração bacteriana, diferentes tipos de carnes não devem entrar contato. Mantenha carnes embaladas separadamente.
- Os seguintes alimentos não devem ser armazenados no BioFresh: queijos duros, batatas, vegetais sensíveis ao frio como pepino, berinjela e abacate, tomate semi-maduro, abobrinha, e frutas tropicais sensíveis ao frio como abacaxi, banana, uva, melão, manga, mamão, etc.

TEMPO DE ARMAZENAGEM NO BIOFRESH

SELEÇÃO SECA

Manteiga	até 30 dias
Queijo Macio	até 30 dias
Leite fresco	até 7 dias
Embutidos, Frios	até 7 dias
Peixes	até 4 dias
Moluscos	até 3 dias
Aves	até 5 dias
Carne de Porco grandes porções	até 7 dias
Carne de Porco pequenas porções	até 5 dias
Carne bovina	até 7 dias
Carne de caça	até 7 dias

SELEÇÃO ÚMIDA

Verduras e Legumes

Alcachofras	até 21 dias
Espargos	até 14 dias
Brócolis	até 14 dias
Couve de Bruxelas	até 30 dias
Repolho	até 180 dias
Cenouras	até 150 dias
Couve-Flor	até 21 dias
Aipo	até 30 dias
Chicória	até 30 dias
Couve Chinesa	até 14 dias
Couve Frisada (Curly Kale)	até 14 dias
Funcho	até 21 dias
Alho	até 180 dias
Cebolinha	até 7 dias
Ervas	até 30 dias
Alface Americana, Endívias	até 21 dias
Couve-Rábano (Kohlrabi)	até 14 dias

Alho-Poró	até 60 dias
Alface	até 10 dias
Cogumelos	até 7 dias
Ervilhas	até 10 dias
Radicchio	até 21 dias
Rabanetes	até 14 dias
Couves	até 60 dias
Espinafre	até 7 dias

Frutas

Maçãs	até 180 dias
Damascos	até 14 dias
Mirtilos (Bilberries)	até 14 dias
Amoras	até 8 dias
Cerejas	até 14 dias
Groselha Preta e Vermelha	até 21 dias
Tâmaras (frescas)	até 60 dias
Figos (frescos)	até 7 dias
Groselhas Verdes (Gooseberries)	até 21 dias
Uvas	até 90 dias
Kiwi	até 120 dias
Pêssegos	até 30 dias
Peras	até 120 dias
Ameixas	até 21 dias
Marmelos (Quinces)	até 90 dias
Framboesas	até 5 dias
Ruibarbo	até 21 dias
Morangos	até 5 dias

COMPARTIMENTO DO FREEZER (CONGELADOR)

Ambas as Gavetas podem ser utilizadas para congelar e/ou armazenar alimentos congelados.

A Bandeja de Cubos de Gelo, localizada na Gaveta Superior, é destinada somente ao armazenamento de cubos de gelo.

Se for necessária a utilização de toda a Gaveta Superior para congelamento e/ou armazenamento, a Bandeja de Cubos de Gelo deve ser removida.

IMPORTANTE

O *icemaker* não liberará cubos de gelo se Bandeja for removida.

CONGELAMENTO

Os alimentos frescos devem ser congelados o mais rapidamente possível. Isto pode ser obtido com o recurso SuperFrost, que garante a manutenção da aparência, aroma, sabor e valor nutricional do alimento.

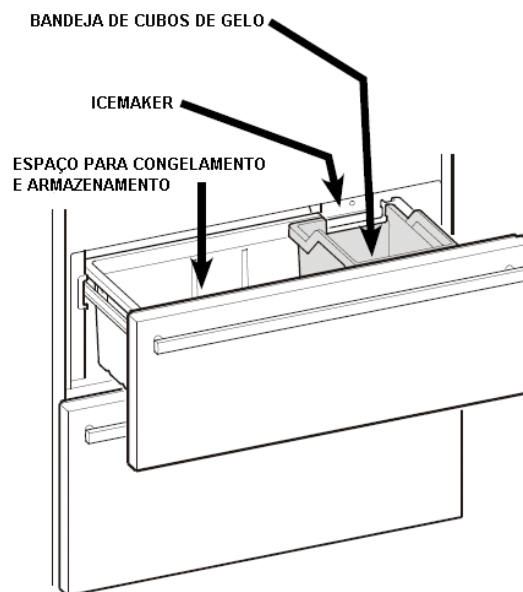
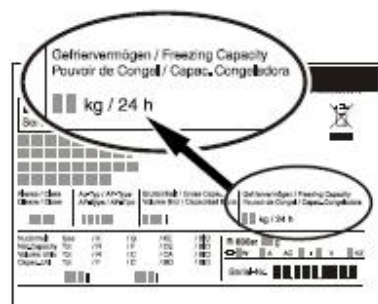


FIGURA 20

CAPACIDADE DE CONGELAMENTO

Alimentos frescos devem ser completamente congelados o mais rápido possível. Isto é possível com a utilização do recurso *SUPERFROST*. Ele garante que o valor nutricional, a aparência e o sabor dos alimentos permaneçam intactos.

A quantidade máxima de alimentos que podem ser congelados em 24 horas está indicada na Etiqueta de Identificação do produto (Capacidade de Congelamento ... kg/24 horas).



CONGELAMENTO COM *SUPERFROST*

SuperFrost

- Pressione o ícone *SUPERFROST* brevemente **, então o LED *** é acionado. A temperatura do compartimento do Freezer irá passar para o Modo de Congelamento Máximo.
- Para pequenas quantidades de alimentos é suficiente o acionamento com 6 horas de antecedência. Para quantidade máxima (verifique a Capacidade de Congelamento na Etiqueta de Identificação) o acionamento da função *SUPERFROST* deve ser efetuado com 24 horas de antecedência.
- Em seguida coloque os alimentos no interior do Freezer.
- A função *SUPERFROST* é desacionada automaticamente. Dependendo da quantidade de alimentos colocadas no Freezer, isto ocorre normalmente entre 30 e no máximo em 65 horas. Quando o processo de congelamento está completo; o LED do *SUPERFROST* *** é desacionado e o Freezer volta à operação normal de economia de energia.

CONGELAMENTO E ARMAZENAMENTO

- Utilize pacotes próprios para congelamento ou recipientes reutilizáveis de plástico ou alumínio.
- Não deixe que o alimento fresco que será congelado entre em contato com alimentos já congelados. Mantenha sempre os recipientes, onde serão congelados os alimentos, secos. Isto auxiliará a remoção dos alimentos do interior do recipiente.
- Sempre escreva na embalagem a data de congelamento e o conteúdo do recipiente. Isto evitará o consumo de alimentos que passaram do tempo limite de armazenamento.
- Para garantir que os alimentos congelem-se rapidamente as seguintes quantidades devem ser respeitadas:
 - Frutas e legumes – até 1 kg;
 - Carnes – até 2,5 kg.

- Não congele garrafas e latas que contenham líquidos carbonatados, como refrigerantes, frisantes. Estes podem estourar quando congelados. As bebidas podem ser levadas ao Freezer para resfriar com rapidez, no entanto devem ser retiradas em no máximo uma hora.
- Somente retire a quantidade de alimento que precisa ser descongelada,
- Alimentos descongelados devem ser levados ao cozimento o mais rápido possível. Alimentos podem ser descongelados das seguintes formas:
 - Em um forno microondas.
 - No Refrigerador. Esta é a maneira mais segura para o descongelamento, pois deixa o alimento menos suscetível a proliferação de bactérias.



FIGURA 21

LED DO SUPERFROST

ICEMAKER (FABRICADOR DE GELO)

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA E AVISOS

- O *icemaker* foi projetado exclusivamente para fazer cubos de gelo em quantidades necessárias para uma família e só deve ser operado com água própria para este propósito.
- Todos os reparos que se façam necessários devem ser realizados somente pelos Serviços Autorizados LIEBHERR.
- Não consumir ou utilizar os três primeiros lotes de gelo. Isto se aplica tanto a usar o aparelho pela primeira vez e também utilizá-lo depois de prolongado tempo sem utilização.
- O fabricante não se responsabiliza por danos causados por equipamentos ou linhas de água entre a válvula solenóide e o abastecimento de água.
- O *icemaker* funcionará corretamente somente se a Gaveta Superior do Freezer estiver completamente fechada e se a Bandeja de Cubos de Gelo estiver corretamente posicionada.

“Sangrando” o Sistema de Abastecimento de Água do IceMaker

Para garantir o perfeito funcionamento do *icemaker* o ar presente no sistema de abastecimento de água deve ser eliminado.

- Após efetuar a instalação hidráulica, ligue o *icemaker* através do ícone *icemaker*, Figura 24.
- Abra a Gaveta Superior Esquerda do Freezer.

- Pressione o botão **ON/OFF** no *icemaker* (Figura 22) por aproximadamente 3 segundos. O LED acima começa a piscar.
- Pressione o botão brevemente novamente. O LED pisca mais rapidamente.
- Feche a Gaveta Superior Esquerda do Freezer imediatamente.

A entrada de água do aparelho abre por 25 segundos e “sangra” todo o ar do sistema de tubulação.

- Após a finalização deste processo a Bandeja de Formação de Cubos de Gelo (Figura 23) deverá ser esvaziada. Consulte o capítulo “Situação de Férias – IceMaker”, página 33.
- Finalmente, proceda com a limpeza da Gaveta de Cubos de Gelo (Figura 20).

Para ativar o icemaker:

- Pressione o Ícone *icemaker*, então o LED do *icemaker* é acionado (Figura 24). Após o *icemaker* ser acionado, os primeiros cubos de gelo podem demorar até 24 horas para estarem prontos.



ATENÇÃO

Os três primeiros lotes de gelo não devem ser consumidos.

A capacidade de produção é de 100 a 120 cubos de gelo em 24 horas à temperatura de -18°C no compartimento do Freezer.

Para obter a máxima capacidade de produção de cubos de gelo, aproximadamente 150 cubos, ative a função *SuperFrost*.

Os cubos de gelo liberados pelo *icemaker* caem no interior da Bandeja de Cubos de Gelo. Quando o gelo chega a certo nível da Bandeja a produção de gelo é interrompida automaticamente.

Para desativar o icemaker:

Se os cubos de gelo não forem necessários, o *icemaker* pode ser desligado independente do Freezer.

- Pressione o Ícone *icemaker*, então o LED do *icemaker* é desacionado.

Nota:

O *icemaker* também pode ser ligado e desligado através do botão **ON/OFF** localizado na parte frontal do compartimento do *icemaker* (Figura 22).

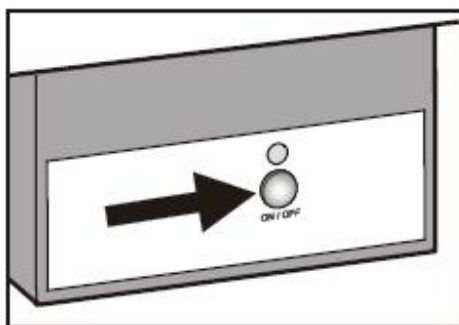


FIGURA 22

SITUAÇÃO DE FÉRIAS – ICEMAKER

Em casos de férias longas o compartimento de formação de cubos de gelo do *icemaker* deve ser esvaziado (Figura 23).

Para ativar a função SITUAÇÃO DE FÉRIAS – ICEMAKER

Certifique-se que a Gaveta Superior do Freezer esteja completamente fechada e a Bandeja de Cubos de Gelo está posicionada corretamente.

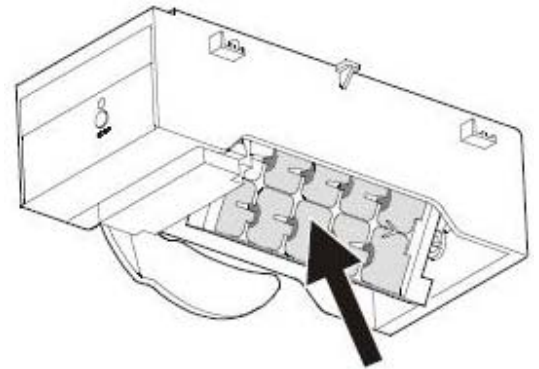


FIGURA 23

- Ativar o Modo de Configuração mantendo o Ícone **SUPERFROST** pressionado por 5 segundos.
- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer até que **!** apareça no Display de Temperatura.
- Pressione o Ícone **SUPERFROST**

- o Display exibe

ou exibe

dependendo se o icemaker está ligado ou desligado.

- Pressione o Ícone **DOWN** do compartimento do Freezer

- o Display exibe

- Pressione o Ícone **SUPERFROST**

- o dígito **!** é acionado

O compartimento de formação de cubos de gelo do *icemaker* rotacionará para baixo. Quando a temperatura interna do Freezer aparecer no Display, o compartimento de formação de cubos de gelo estará voltado para baixo e o *icemaker* desligará automaticamente.

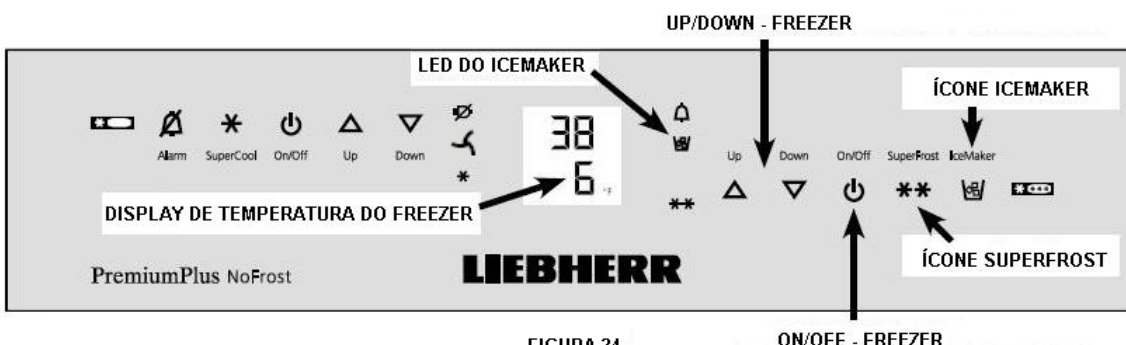


FIGURA 24

LIMPEZA

ATENÇÃO

- Para evitar possíveis lesões devido a um choque elétrico, não se esqueça de desligar o cabo de alimentação ou desligar o disjuntor antes de substituir as lâmpadas ou antes de efetuar a limpeza do aparelho.
- Para evitar lesões ou danos, não utilize aparelhos de limpeza a vapor para limpar o aparelho.
- Limpe o aparelho à mão com água morna e um pouco de detergente neutro e pano macio.
- NÃO utilize produtos abrasivos ou esponjas. NÃO use agentes de limpeza concentrados.
- NUNCA use limpadores abrasivos, ácidos ou solventes químicos.
- Assegurar que a água da limpeza não penetre nos componentes elétricos ou na grade de ventilação.
- Seque bem todas as peças com um pano macio.
- Remova poeiras provenientes da unidade de refrigeração e trocadores de calor e grade de metal na parte de trás do aparelho. Isto deve ser feito pelo menos uma vez por ano.
- NÃO danificar ou remover os dados da etiqueta de identificação do interior do aparelho. Os dados contidos nela são muito importante para a manutenção seu aparelho.

Mantenha o seu produto de aço inoxidável novo através da limpeza periódica com produtos de boa qualidade para este tipo de material através da limpeza mensal.

Não limpe o aço com abrasivos e esponjas. NÃO use limpadores que não sejam para uso em aço inoxidável, tais como o para vidro ou cerâmica. Estes tipos de limpadores podem danificar a superfície permanentemente.

O aço inoxidável quando exposto a vapores de cloro e umidade pode apresentar descoloração. Esta descoloração é normal. Se o aparelho é utilizado em ambientes agressivos, limpar e polir o aço inoxidável com maior frequência. Se a superfície descolorir ou oxidar, limpe-a rapidamente com um pano não abrasivo e seco. Sempre limpar e polir na direção do acabamento escovado.

LIMPEZA DO FILTRO DE AR

- Desligue o aparelho e retire os alimentos colocando-os em um recipiente com isolamento térmico.
- Abra completamente a Gaveta Inferior do Freezer.
- Desparafuse a Grade de Ventilação (Figura 24).
- Remova o Filtro de Ar (Figura 25), lave-o em uma lava-louças ou à mão com detergente neutro e um pano macio.
- Instale o Filtro de Ar e a Grade de Ventilação.
- Religue o aparelho e reponha os alimentos no aparelho.

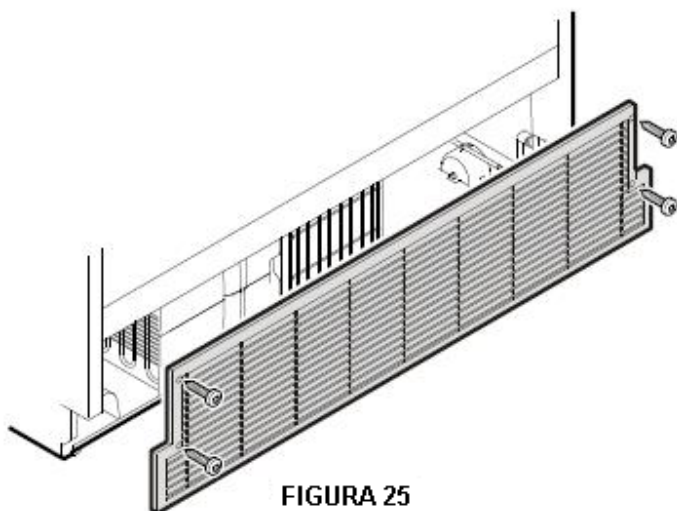


FIGURA 25

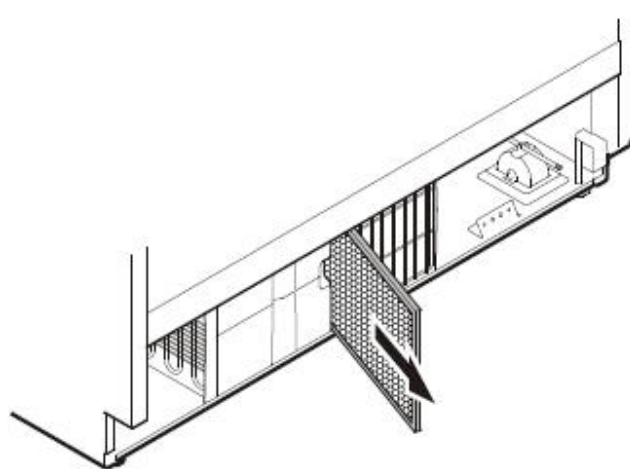


FIGURA 26

DESCONGELAMENTO

Compartimento do Refrigerador

O compartimento Refrigerador realiza o degelo automaticamente. A água que se forma sobre a parede traseira é drenada para um reservatório localizado na parte posterior do aparelho e evapora através do calor emitido pelo Compressor.

Assegurar que a água do degelo possa fluir livremente através do dreno na parede traseira sem que o dreno seja obstruído.

Compartimento do Freezer

O sistema *NO-FROST* faz automaticamente o degelo no compartimento do Freezer.

Qualquer umidade irá formar gelo sobre o Evaporador e congelar, e será periodicamente descongelado e evaporado pelo calor emitido pelo Compressor.

DICAS DE FÉRIAS

Férias curtas

- Não é necessário desligar o Refrigerador e o Freezer se você vai afastar-se por um período inferior a quatro semanas.
- Utilizar todos os perecíveis.
- Congelar os demais itens.
- Desligue o *icemaker*.

Férias longas

Se você vai se afastar por um mês ou mais:

- Retire todos os alimentos do Refrigerador e Freezer.
- Acione a função Situação de Férias – *IceMaker*.
- Desligue o Refrigerador e Freezer.
- Limpe o aparelho. Consulte item limpeza.
- Deixe as Portas e Gavetas abertas para evitar odores desagradáveis. Isto evitará igualmente a criação de mofo.
- Desligue o *icemaker*.
- Desligue o abastecimento de água do *icemaker*.

DIAGNÓSTICO CAUSA – EFEITO

Seu aparelho foi concebido e fabricado para uma vida longa de confiável operação. Se ocorrer um problema durante a operação, verifique se é devido a um erro operacional. Observe que mesmo durante o período da garantia, alguns custos de reparação podem ser de sua responsabilidade.

Você pode corrigir possíveis falhas, verificando as prováveis causas:

Sintoma	Causa possível
Aparelho não funciona, Display está apagado	<ul style="list-style-type: none">- O aparelho está ligado corretamente?- O plugue de alimentação está corretamente inserido na tomada?- O disjuntor ou fusível está em condições de funcionamento?
A iluminação interna não acende.	<ul style="list-style-type: none">- O compartimento Refrigerador está ligado?- A porta esta aberta por mais de 15 minutos?- A lâmpada está defeituosa/queimada. Substituir a lâmpada conforme descrito no item iluminação Interna.
Escutando ruídos	<ul style="list-style-type: none">- O aparelho esta nivelado, firme no chão, ou será que o compressor está próximo ou encostado no móvel ou outros objetos que possam vibrar? Se necessário, mova o aparelho ligeiramente, nivelando-o através dos pés ajustáveis, ou deixar garrafas e recipientes separados
Motor parece funcionar por muito tempo	<ul style="list-style-type: none">- A temperatura ambiente está muito alta? Consulte Segurança e regulamentos.- Será que a porta do aparelho permaneceu aberta ou deixada aberta muitas vezes por um tempo longo?- Uma grande quantidade de alimentos foi adicionada?- A unidade está no modo "SUPERCOOL".
A temperatura não é suficiente	<ul style="list-style-type: none">- A configuração da temperatura esta correta? Consulte como definir a temperatura.- Há uma quantidade excessiva de alimentos frescos que foram colocados no aparelho?- O sistema de ventilação está funcionando corretamente?- O aparelho esta demasiadamente perto de uma fonte de calor?
"nA" aparece no visor	Houve alguma falha de energia; proceder como descrito em Falha de alimentação/ Display de controle

Se nenhuma das opções anteriores for eficaz para corrigir o sintoma, ou se o display indicar "F1" até "F5", isto significa que há uma falha. Entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor (0800 41 57 57).

Informe o número apresentado no display, juntamente com o modelo, numero de série e data de compra do produto. A etiqueta de identificação está localizada no interior do aparelho, conforme indicado na figura 5, item 5, página 11.

Deixe o aparelho fechado até que a Assistência Técnica Autorizada chegue a sua residência para evitar a perda de carga térmica.

CERTIFICADO DE GARANTIA

Garantia Contratual (um ano)

A LIEBHERR garante este produto, conforme identificado na nota fiscal de venda ao consumidor final, contra qualquer defeito de fabricação que se apresente no período de um ano, contados a partir da data de sua entrega, tendo como base o recibo constante na nota fiscal.

Garantia Legal (90 dias)

Vidros, peças plásticas e lâmpadas, são garantidos contra defeitos de fabricação pelo prazo legal de 90 (noventa) dias a partir da data de entrega do produto ao consumidor tendo como base o recibo constante, na nota fiscal.

São condições desta garantia

1. Qualquer defeito que for constatado neste produto deve ser imediatamente comunicado ao Serviço de Atendimento ao Consumidor LIEBHERR.
 2. Esta garantia abrange a troca gratuita das partes, peças e componentes que apresentarem defeitos de fabricação, além da mão-de-obra aplicada no respectivo serviço.
 3. Os serviços mencionados no presente certificado serão prestados apenas no perímetro urbano das cidades onde se mantiver o Serviço Autorizado LIEBHERR. Nas demais localidades, onde o fabricante não mantiver Serviço Autorizado, os defeitos deverão ser comunicados ao revendedor, sendo que neste caso as despesas decorrentes de transporte do produto, seguro, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta do consumidor, seja qual for a natureza ou época do serviço.
 4. Esta garantia perderá totalmente sua validade se ocorrerem quaisquer das hipóteses a seguir expressas: se o produto for utilizado em desacordo com as instruções constantes no Manual de Instruções; se o produto for consertado ou ajustado por pessoa não autorizada pelo fabricante; se o produto for ligado em tensão elétrica diversa da recomendada no Manual de Instruções e Etiqueta de Identificação; se o defeito apresentado for causado pelo consumidor, terceiros estranhos ao fabricante, por acidentes ou em decorrência do mau uso do produto.
 5. Para que os produtos sejam cobertos pela garantia, é indispensável que a instalação seja feita pelo Serviço Autorizado LIEBHERR.
 6. Em nenhuma hipótese são cobertas pela garantia as despesas decorrentes da preparação do local para ligação do produto (ex.: rede elétrica, hidráulica, aterramento, etc.), sendo estas de total responsabilidade do consumidor.
- Expirado o prazo de vigência desta garantia, cessará toda a responsabilidade do fabricante, quanto à validade dos termos estipulados neste certificado.

***A LIEBHERR reserva-se o direito de modificar os produtos (características e ou componentes) sem prévio aviso.**



Caso você permaneça com alguma dúvida contate o nosso SAC – Serviço de Atendimento ao Consumidor LIEBHERR.

Guarde a nota fiscal de compra. A garantia só é válida mediante sua apresentação ao Serviço Autorizado no ato do atendimento.

Serviço de Atendimento ao Consumidor LIEBHERR



0800 41 57 57

ANOTAÇÕES ÚTEIS

Anote aqui os dados que poderão ser úteis no futuro.

DADOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL

Loja:

Número da Nota Fiscal:

Data de aquisição:

DADOS DA ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Modelo:

Número de série:

DADOS DO INSTALADOR

Empresa:

Telefone:

Data de instalação:

Nome do técnico instalador:

Serviço de Atendimento ao
Consumidor LIEBHERR



0800 41 57 57

Importador / Distribuidor
LOFRA Sud America Ltda.
Rua Tomazina, 79
Pinhais – PR – Brasil
CEP: 83.325-040