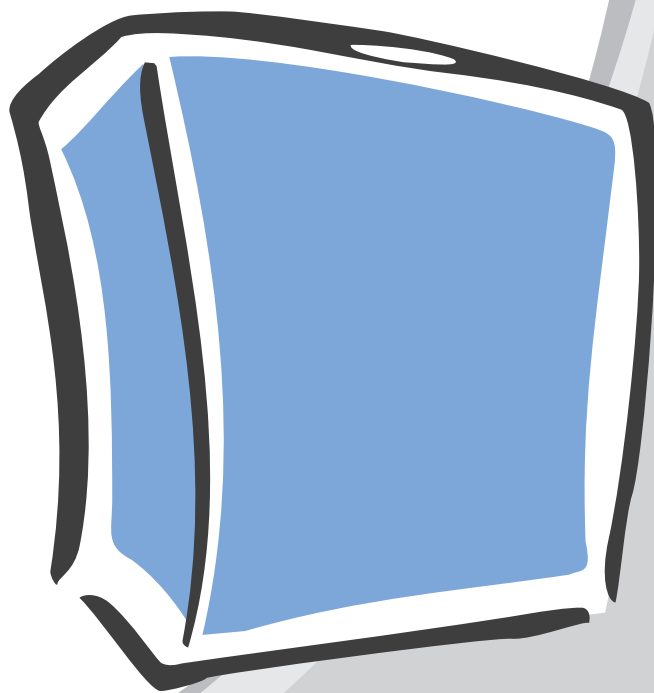


Freezer
H300 SKIN



Pensando em você
 **Electrolux**

Manual de *Instruções*

Manual do Usuário

Obrigado por escolher a Electrolux. Neste manual você encontra todas as informações para a sua segurança e o uso adequado de seu Freezer. Leia todas as instruções antes de utilizar o aparelho e guarde-as para futuras referências. Em caso de qualquer dúvida, ligue gratuitamente para o Serviço de Atendimento ao Consumidor (0800 728 8778).

ATENDIMENTO
AO CONSUMIDOR
0800 728 8778



Guarde a nota fiscal de compra. A garantia só é válida mediante sua apresentação no Serviço Autorizado Electrolux.

A etiqueta de identificação onde estão as informações do código, modelo, fabricante e outras, será utilizada pelo Serviço Autorizado Electrolux caso seu Refrigerador necessite reparo. Não retire-a do local onde está adesivada.

Consulte nosso site na Internet www.electrolux.com.br, nele você poderá encontrar informações sobre acessórios originais Electrolux, assim como informações de manuais e catálogos de toda a linha de produtos Electrolux.

Dicas Ambientais

O material da embalagem é reciclável. Procure selecionar plásticos, papel e papelão e enviar às companhias de reciclagem.



Como contribuição para a preservação do Meio Ambiente este produto utiliza gases tanto para a espuma quanto para o sistema de refrigeração em acordo com o protocolo de Montreal. Este produto não pode ser tratado como lixo doméstico. Em vez disso deve ser entregue ao centro de coleta seletiva para reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos.

Índice

Segurança	02
Instalação	03
Descrição do Freezer	04
Como Usar	05
Limpeza e Manutenção	06
Descongelo	06
Solução de Problemas	07
Dicas e Conselhos	08
Especificações Técnicas	09
Certificado de Garantia	11

1. Segurança

Para Crianças

Evite acidentes. Após desembalar o Freezer, mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças.

Não permita que seu Freezer seja manuseado por crianças, mesmo estando desligado.

Caso seu Freezer contenha algum pacote de sílica gel ou argila Desi Pak® em seu interior, jogue-o fora e não permita que crianças brinquem com ele.

Para o Usuário / Instalador

IMPORTANTE

Desligue o Freezer da tomada sempre que fizer limpeza ou manutenção.

Nunca desligue o Freezer da tomada puxando pelo cabo elétrico. Use o plugue.

Não prenda, torça ou amarre o cabo elétrico.

Não tente consertá-lo, caso ocorram danos chame o Serviço Autorizado Electrolux, a fim de evitar riscos.

Não armazene no Freezer medicamentos, produtos tóxicos ou químicos, pois podem contaminar os alimentos.

Produtos em aerosol sob alta pressão, identificados pela palavra inflamável ou com o símbolo de uma pequena chama, não podem ser armazenados em nenhum refrigerador ou freezer sob o risco de explosão.

Não se apoie sobre as portas. As dobradiças poderão desregular-se, prejudicando a vedação do Refrigerador e comprometendo seu desempenho.

Não deposite recipientes com temperatura superior a 80°C em cima do seu Freezer, sob o risco de danificar o tampo superior do produto.



ATENÇÃO

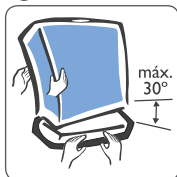
Jamais deixe velas ou incensos acesos sobre o Refrigerador, sob risco de provocar incêndios.



2. Instalação

Retirar a Base da Embalagem

Com a ajuda de outra pessoa suspenda cuidadosamente o Freezer para remover a base de madeira.



Escolher o Local

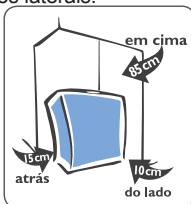
Instale o seu Freezer em um local arejado, que não permita a incidência direta de raios solares e que esteja distante de fontes de calor (fogão, fornos etc) e produtos inflamáveis.

Não instale seu Freezer ao ar livre.

Instale seu Freezer em local apropriado garantindo a circulação de ar nas paredes laterais.

Para o posicionamento definitivo do Freezer, respeite as distâncias mínimas recomendadas:

- Em cima: 85 cm
- Do lado: 10 cm
- Atrás: 15 cm



Nivelar

Caso o piso seja irregular, compe-se o desnível calçando os rodízios.

O nivelamento evita movimento de balanço, vibração e problemas ao seu Freezer.



⚠ ATENÇÃO

Não utilize pés diferentes dos originais.

Aguarde no mínimo 2 horas antes de ligar o seu Freezer, para evitar mau funcionamento do mesmo.

Sempre que movimentar seu Freezer será necessário repetir o processo de nivelamento.

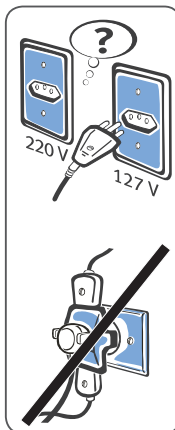
Instalação Elétrica

Antes de ligar o seu Refrigerador, verifique se a tensão (voltagem) da tomada onde será ligado é igual à indicada na etiqueta localizada próxima ao plugue (no cabo de alimentação elétrica), ou na etiqueta de identificação do Refrigerador.

Tenha cuidado para que o Refrigerador não fique apoiado sobre o cabo elétrico. Ligue seu Refrigerador a uma tomada exclusiva, não utilize extensões ou conectores tipo T (benjamim). Este tipo de ligação pode causar acidentes com fogo e uma sobrecarga na rede elétrica prejudicando o desempenho do seu Refrigerador.

Para sua segurança, solicite a um eletricista de sua confiança que verifique a condição da rede elétrica do local de instalação do Refrigerador, e para maiores informações entre em contato com o Serviço Autorizado Electrolux.

Os fios da tomada onde será ligado o seu Refrigerador devem ser de cobre e instalados de acordo com a NBR5410. Verifique se a variação máxima admissível da tensão no local de instalação, está conforme tabela abaixo. Caso a tensão no local de instalação esteja fora destes limites, adapte um regulador de tensão (estabilizador) não inferior a 1500 VA.



Variação Admissível de Tensão*

Tensão (V)	Mínima (V)	Máxima (V)
127	116	133
220	201	231

* Nosso produto está em conformidade com os níveis de tensão estabelecidos na resolução número 505, de 26 de novembro de 2001 da ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica).

Informamos que o plugue do cabo de alimentação deste eletrodoméstico respeita o novo padrão estabelecido pela norma NBR 14136, da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e pela Portaria nº 02/2007, do Conmetro.

Assim, caso a tomada da sua residência ainda se encontre no padrão antigo, recomendamos que providencie a substituição e adequação da mesma ao novo padrão NBR14136, com um eletricista de sua confiança.

Os benefícios do novo padrão de tomada são:

- Maior segurança contra risco de choque elétrico no momento da conexão do plugue na tomada;
- Melhoria na conexão entre o plugue e tomada, reduzindo possibilidade de mau contato elétrico;
- Diminuição das perdas de energia.

Lembramos, ainda, que para aproveitar o avanço e a segurança da nova padronização, é necessário o aterramento da tomada, conforme a norma de instalações elétricas NBR5410 da ABNT.

Em caso de dúvidas, consulte um profissional da área.

Fio Terra

Caso seu refrigerador possua um fio terra (verde ou verde/amarelo) próximo ao cabo de alimentação, este fio terra deverá ser conectado a um ponto de aterramento adequado.

Não ligue o fio terra em torneiras, canos de água, tubulações elétricas ou de gás ou ao fio neutro da rede.

Se o seu produto estiver equipado com plugue de 3 pinos, conecte-o a uma tomada adequada com aterramento. O pino de aterramento do plugue não pode ser cortado.

Para sua segurança solicite a um eletricista que instale na sua residência o fio terra de acordo com a norma NBR 5410.

3. Descrição do Freezer

Peças

1. Puxadores
2. Contra-tampa
3. Tampa balanceada
4. Dobradiça
5. Grade fixa
6. Fechadura expulsora com chave de segurança
7. Dreno frontal
8. Rodízios
9. Termostato

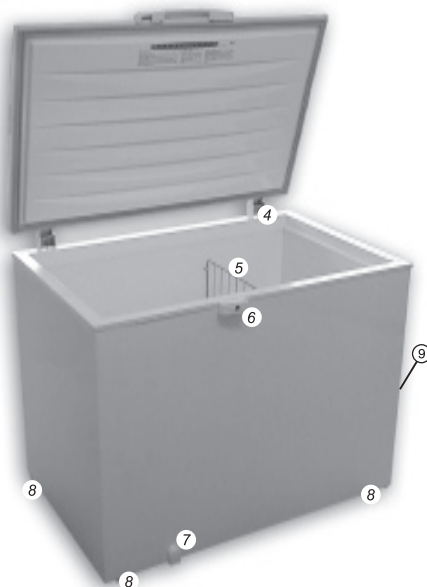


Foto meramente ilustrativa

4. Como Usar

Como Ligar e Desligar seu Freezer

Para ligar ou desligar o seu Freezer, basta conectar ou desconectar o plugue da tomada. Pode-se utilizar o termostato.

Carregar / Abastecer

IMPORTANTE

Sempre que desligar o Freezer, aguarde 10 minutos antes de religá-lo.

Estas instruções devem ser seguidas antes do primeiro abastecimento ou após o degelo total para limpeza do Freezer.

1. Conecte o plugue de seu Freezer na tomada.
2. Deixe-o funcionando por seis horas antes de armazenar qualquer alimento em seu interior.
3. Carregue de acordo com as orientações a seguir.
4. Após o carregamento, regule o termostato na posição mais indicada, seguindo as informações do item “Regular a Temperatura”.

Para uso como Freezer

1. Se a carga a ser armazenada já estiver congelada, poderá ser colocada toda de uma vez. Porém, se a carga a ser armazenada for fresca, é importante que se respeite a capacidade de congelamento do produto, conforme indicado no item “Informações Técnicas”, usando a regulagem de temperatura na posição EXTRA FRIO.
2. Coloque os alimentos a congelar em contato direto com as paredes internas.
3. Os alimentos frescos não devem ficar encostados aos que já estão congelados.

Para uso como Conservador

1. Evite colocar toda a carga de uma só vez. Abasteça por etapas, com intervalos de 4 horas.
2. Habitue-se a fazer a complementação da carga sempre remanejando-a, de modo que a nova carga fique no fundo e a já resfriada por cima.

Regular a Temperatura

É o botão de regulagem de temperatura que define a condição de “dupla ação”, ou seja, o Freezer funcionará como um Conservador ou como um Freezer.

Na 1ª faixa o Freezer funciona como conservador de alimentos. Desta forma os alimentos não serão congelados, permanecendo à temperaturas positivas próximas de 0°C. Esta faixa é indicada para resfriar bebidas, laticínios, etc.

Na 2ª faixa o Freezer funciona com temperatura negativa, isto é, conserva alimentos congelados, entretanto não deve ser usado para congelar alimentos.

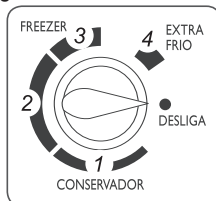
Na 3ª faixa, girando-se o botão no sentido horário, diminui-se ainda mais a temperatura interna. Ao se posicionar o botão na faixa freezer, os alimentos armazenados serão congelados.

A temperatura ideal para congelamento é de -18°C e será influenciada pela temperatura ambiente, o número de vezes que se abre a tampa do Freezer e a quantidade de alimentos armazenados. Defina a posição ideal de regulagem.

Na 4ª faixa (extra frio), o Freezer funcionará ininterruptamente, o que acarretará maior consumo de energia. Mantenha nesta faixa até que esteja satisfeita a condição de congelamento

rápido. Deverá ser utilizada para o congelamento de alimento frescos. Depois, gire o botão de controle de temperatura para a condição de uso normal (freezer ou conservador).

O acesso ao controle de temperatura pode ser feito girando-se o botão, localizado ao lado da grade de proteção do compressor (motor).



5. Limpeza e Manutenção

Jamais utilize agentes de limpeza como: álcool, que-rosene, gasolina, thinner, varsol, solventes, detergentes, ácidos, vinagre e produtos químicos ou abrasivos.



ATENÇÃO

Não jogue água diretamente dentro ou fora do Freezer.

Parte Interna

Limpe o interior do Freezer e os acessórios com uma solução de água morna e bicarbonato de sódio (uma colher de sopa de bicarbonato para cada 1 litro de água). Seque-o cuidadosamente. As peças plásticas não podem ser lavadas com água quente.

Borracha de Vedação da Tampa

A borracha de vedação da tampa deve ser limpa cuidadosamente com sabão neutro e água morna. Enxágue e seque, tomando cuidado para não danificar a borracha.

Parte Externa

Para limpar facilmente a parte externa do seu Freezer utilize uma solução de água morna com sabão neutro e depois seque-o cuidadosamente.

6. Descongelo (degelo)

Degelo do Freezer

Proceda a operação de degelo de 6 em 6 meses sempre que a camada de gelo atingir 1 cm ou a espessura de uma caneta.

A formação de uma camada maior de gelo na parte superior é normal.

Degelo com Limpeza

Utilize este procedimento para degelar e limpar o Freezer.

1. Retire o plugue da tomada.
2. Retire todos os alimentos do interior do Freezer.
3. Retire a tampa do dreno interno e coloque um recipiente em-baixo do dreno frontal para coletar a água.
4. Depois de terminado o degelo, limpe o Freezer seguindo as instruções do item "Limpeza e Manutenção".
5. Coloque a tampa dreno.
6. Ligue o plugue na tomada e proceda a regulação do ter-mostato seguindo as informações dos itens "Como Usar / Carregar / Abastecer e Regular a Temperatura".

7. Solução de Problemas

Assistência ao Consumidor

Caso o seu Freezer apresente algum problema de funcionamento, verifique as prováveis causas e correções.

Caso as correções sugeridas não sejam suficientes, chame o Serviço Autorizado Electrolux, que está à sua disposição.

Prováveis Causas/Correções

<i>Se o Freezer não Funciona (não Liga)</i>	Plugue desligado da tomada. Tomada com mau contato. Falta de energia elétrica ou disjuntor desligado. Tensão na tomada muito alta ou muito baixa (neste caso, o compressor dará vários arranques sucessivos sem, contudo funcionar).	Ligar o plugue à tomada. Corrigir o defeito na tomada elétrica. Aguardar retorno da energia ou ligar o disjuntor. Instalar estabilizador de tensão (750 watts).
<i>Se o Freezer Apresenta Aquecimento Excessivo</i>	Freezer encostado na parede ou embutido. Raios solares incidindo diretamente no Freezer ou próximo a fontes de calor.	Mantenha a distância recomendada no item “Instalação”. Ver item “Instalação”.
<i>Se o Freezer não Gela (Refrigeração insatisfatória)</i>	Excesso de gelo. Carga mal distribuída. Botão de controle de temperatura fora da posição recomendada.	Proceder ao degelo conforme instruções. Redistribuir melhor os volumes para evitar a má circulação do ar. Ver item “Regular a Temperatura”.
<i>Se o Freezer Apresenta Ruídos Anormais</i>	Freezer encostado na parede. Freezer desnivelado.	Ver item “Instalação”. Calçar os rodízios para nivelar o Freezer.

Suor na Superfície Externa

Segundo a norma internacional ISO5155, os refrigeradores, freezers e combinados de uso doméstico não devem apresentar escorrimento de água na superfície externa, mas quando instalados em locais com umidade relativa do ar acima de 75% é normal que o Freezer apresente condensação externa (suor).

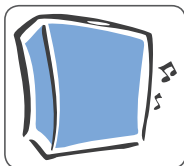


Vedação da Tampa

Ao fechar a tampa de seu Freezer, haverá formação de vácuo interno, dificultando a abertura, o que é normal devido a perfeita vedação. Portanto, não force a abertura. Aguarde alguns minutos antes de abrir novamente.

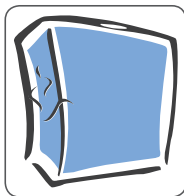
Ruídos Normais de Operação

Ao ligar ou desligar, o seu Freezer pode apresentar um “estalo”, que é perfeitamente normal. Trata-se do funcionamento do termostato (controle de temperatura). Seu Freezer em funcionamento pode apresentar um “chiado”, principalmente quando o mesmo estiver com a tampa aberta. Este ruído deve-se à expansão do fluido refrigerante dentro do evaporador. O compressor pode gerar um “ruído”. Isto é uma característica dos compressores modernos que funcionam em velocidades maiores que os modelos antigos, apresentando melhor desempenho e menor consumo de energia. A contração e dilatação dos componentes internos, devida à variação de temperatura, pode gerar pequenos “estalos” em seu Freezer. Isto ocorre durante o funcionamento normal do Freezer e é principalmente após o fechamento da tampa.



Aquecimento Próximo ao Compressor (Motor) e Laterais

É normal que estas regiões apresentem temperaturas elevadas, pois nelas circula o fluido refrigerante em alta temperatura.



8. Dicas e Conselhos

Evite o contato de qualquer tipo de óleo ou gordura com as partes plásticas do Freezer, pois pode causar danos as mesmas.

Não coloque garrafas de vidro, de plástico ou latas fechadas quando estiver funcionando como freezer, exceto se recomendado pelo fabricante na embalagem do produto.

Como Economizar Energia

Mantenha a tampa de seu Freezer aberta apenas o tempo necessário.

Se a porta não estiver devidamente fechada, aumentará o consumo de energia e poderá ocorrer formação excessiva de gelo.

Faça o degelo e procure regular a temperatura conforme informações contidas neste manual.

Nunca coloque alimentos quentes no Freezer.

Em caso de curta ausência (ex.: Feriados), mantenha o Freezer ligado.

Em caso de ausência prolongada (ex.: Férias), pretendendo desligar o Freezer, remova todos os alimentos e limpe-o deixando a tampa entreaberta para evitar mofo e odores desagradáveis. O fato do Freezer permanecer desligado não comprometerá seu funcionamento ao ser religado.

Caso falte energia elétrica por um período prolongado, procure abrir a tampa um mínimo de vezes enquanto o abastecimento não for restabelecido, para não comprometer a conservação dos alimentos e aumentar o consumo de energia.

Armazenamento de Alimentos

Congele somente alimentos frescos e de boa qualidade.

Ao congelar os alimentos, coloque-os em embalagens adequadas e não tóxicas.

Armazene os alimentos em pequenas porções. Isto, além de facilitar o congelamento, tornará possível a utilização integral de cada porção. O alimento descongelado não pode ser congelado novamente.

Seque os recipientes antes de colocá-los no Freezer.

Caso você venha a armazenar produtos alimentícios ou líquidos que absorvam ou transmitam odores muito fortes com facilidade, guarde-os em recipientes com tampa ou embalados cuidadosamente.



9. Especificações Técnicas

Modelo	H300
Capacidade (litros) (norma ISO5155)	
Armazenamento	305
Bruto	316
Degelo	manual
Altura (mm)	915
Largura (mm)	1055
Profundidade (mm)	763
Peso líquido (kg)	67,5
Frequência (Hz)	60
Tensão (V)	127 / 220
Consumo de energia (kWh/mês) (ISO5155)	52,9 / 52,9
Capacidade de congelamento (kg/24h) (ISO5155)	13,86
Gás refrigerante	R134a

Caso seja necessário utilize um transformador com potência de 750W, esta informação é válida para 127V e 220V.

IMPORTANTE

Este Freezer deve ser utilizado somente para uso doméstico.

Certificado de Garantia

A fabricante Electrolux do Brasil S.A. concede garantia contra qualquer vício de fabricação aplicável nas seguintes condições:

1. O início da vigência da garantia ocorre na data de emissão da competente nota fiscal de venda ao consumidor correspondente ao produto a ser garantido com identificação, obrigatoriamente, de modelo e características de produto;
2. O prazo de vigência da garantia é de 12 (doze) meses contados a partir da data da emissão da nota fiscal preenchida conforme disposição do item “1” deste certificado e divididos da seguinte maneira:
 - a) 3 (três) meses de garantia legal; e,
 - b) 9 (nove) meses de garantia contratual.
3. A fabricante não concede qualquer forma e/ou tipo de garantia para produtos desacompanhados de nota fiscal de venda ao consumidor, ou produtos cuja nota fiscal esteja preenchida incorretamente (observar orientação do item “1” deste certificado);

Condições desta Garantia:

4. Qualquer defeito que for constatado neste produto deve ser imediatamente comunicado ao Serviço Autorizado Electrolux mais próximo de sua residência, cujo contato e endereço pode ser encontrado na relação que acompanha o produto, no site da fabricante (www.electrolux.com.br), ou, informado pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor Electrolux.
5. Esta garantia abrange a substituição de peças que apresentem vícios constatados como de fabricação, além da mão de obra utilizada no respectivo reparo.
6. Vidros, peças plásticas (botões, gavetas, capa dos puxadores, tampas, prateleiras, porta laticínios, frisos, acabamentos, emblemas, etc.) e lâmpadas são garantidos contra vícios de fabricação apenas pelo prazo legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da emissão da nota fiscal de compra do produto.

A Garantia perderá a Validade quando:

7. Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.
8. O produto for instalado ou utilizado em desacordo com o Manual de Instruções e utilizado para fins diferentes do uso doméstico (uso comercial, laboratorial, industrial, etc.). Também não terão nenhum tipo de cobertura pelas garantias (legal e contratual), indenização e/ou ressarcimento, materiais ou alimentos armazenados no interior do produto utilizado para os fins citados.
9. O produto for ligado em tensão diferente a qual foi destinado.
10. O produto tiver recebido maus tratos, descuidos ou ainda sofrer alterações, modificações ou consertos feitos por pessoas ou entidades não credenciadas pela Electrolux do Brasil S.A.
11. O defeito for causado por acidente ou má utilização do produto pelo Consumidor.

A Garantia concedida pelo Fabricante não cobrirá:

12. Despesas com Instalação do produto.

13. Produtos ou peças danificadas por acidente de transporte ou manuseio, riscos, amassamentos ou atos e efeitos da natureza.

14. O não funcionamento ou falhas decorrentes de problemas de fornecimento de energia elétrica e/ou falta de água no local onde o produto está instalado.

15 Despesas com transporte, peças, materiais e mão de obra para preparação do local onde será instalado o produto (ex. rede elétrica, conexões elétricas e hidráulicas, tomadas, esgoto, alvenaria, aterramento, etc.).

16. Chamadas relacionadas unicamente a orientação de uso constantes no Manual de Instruções ou no próprio produto serão passíveis de cobranças.

Outras disposições:

17. As despesas de deslocamento do Serviço Autorizado, para atendimento de produtos instalados fora do município de sua sede, obedecerão os seguintes critérios:

a) para situações existentes nos primeiros 90 (noventa) dias seguintes à data de emissão da nota fiscal de venda ao Consumidor, as despesas serão suportadas pela fabricante;

b) para situações existentes após o 91º (nonagésimo primeiro) dia seguinte à data da emissão da nota fiscal de venda ao Consumidor, as despesas serão suportadas única e exclusivamente pelo Consumidor.

18. As despesas decorrentes e consequentes de instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do Consumidor.

19. A Electrolux declara que não há nenhuma outra pessoa física e/ou jurídica habilitada a fazer exceções ou assumir compromissos, em seu nome, referente ao presente certificado de garantia.

20. Este CERTIFICADO DE GARANTIA é válido apenas para produtos vendidos e utilizados no território brasileiro, sendo que qualquer dúvida sobre as disposições do mesmo devem ser esclarecidas pelo manual de instruções, pelo site da fabricante ou pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor Electrolux.

21. Para sua comodidade, preserve o MANUAL DE INSTRUÇÕES, CERTIFICADO DE GARANTIA E A NOTA FISCAL DO PRODUTO. Quando necessário, consulte a nossa Rede Nacional de Serviços Autorizados e/ou o Serviço de Atendimento ao Consumidor.



ATENDIMENTO
AO CONSUMIDOR

0800 728 8778



 **Electrolux**

Electrolux do Brasil S.A. - R. Ministro Gabriel Passos, 360 - Fone: 41 3371-7000 - CEP 81520-900
Curitiba - PR - Brasil.

<http://www.electrolux.com.br>