

# Manual do Usuário

**PARABÉNS!** Você é um cliente especial que acaba de adquirir um aparelho com a qualidade mundial Electrolux, com design moderno e arrojado e a mais avançada tecnologia. Neste manual, você encontra todas as informações para sua segurança e o uso adequado de seu Fogão Cooktop. **Leia todas as instruções antes de utilizar o aparelho e guarde este manual para futuras referências.**

Em caso de dúvida, ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor: 3004-8778 - Capitais e Regiões Metropolitanas, 0800-728-8778 - Demais Localidades. Consulte nosso site na Internet [www.electrolux.com.br](http://www.electrolux.com.br).

**Dicas Ambientais**

O material da embalagem é reciclável. Procure selecionar plásticos, papel e papelão e enviar às companhias de reciclagem. Este equipamento não pode ser tratado como lixo doméstico, devendo ser entregue para descarte a um sistema de reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos que atenda à legislação local.

## IMPORTANTE

**Guarde a nota fiscal de compra do aparelho, pois o atendimento em garantia só é válido mediante sua apresentação ao Serviço Autorizado Electrolux. A etiqueta de identificação será utilizada pelo Serviço Autorizado Electrolux, caso seu Fogão necessite de reparo. Não retire-a do local onde está adesivada.**

## Índice

1. Segurança.....	3
2. Descrição do Fogão .....	6
3. Instalação .....	8
4. Instalação elétrica .....	12
5. Montagem em balcões modulados.....	14
6. Como usar.....	17
7. Limpeza e manutenção.....	18
8. Dicas e conselhos.....	19
9. Solução de problemas.....	20
10. Especificações Técnicas.....	21
11. Diagrama Elétrico.....	23
12. Certificado de Garantia .....	24

2

## 1. Segurança

**Durante a Utilização**

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. As crianças devem ser vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

### ATENÇÃO

**Estas informações são fornecidas para sua segurança. Você DEVE ler o manual cuidadosamente antes de instalar ou usar o aparelho.**

### Para Crianças

Evite acidentes. Após desembalar seu Fogão, mantenha o material de embalagem fora do alcance de crianças. Não permita que o Fogão seja manuseado por crianças, mesmo estando desligado. Fique atento para que as crianças não toquem na superfície do Fogão nem permaneçam próximas ao aparelho em funcionamento ou desligado e ainda quente.

**Durante a Utilização**

Este aparelho foi desenvolvido para cozinhar apenas alimentos e para uso doméstico. Não o utilize para outros propósitos.

Verifique sempre se todos os botões estão na posição de desligado quando o aparelho não estiver sendo utilizado. Certifique-se de que os cabos elétricos de outros eletrodomésticos em uso não estão em contato com as áreas mais quentes do Fogão. Em caso de mau funcionamento do aparelho, retire o plugue da tomada.

### Para o Usuário/Instalador

Para evitar choque elétrico, desligue o Fogão da tomada sempre que fizer limpeza ou manutenção.

Nunca deslique o Fogão da tomada puxando pelo cabo de alimentação; deslique-o puxando pelo plugue. Não altere o plugue do seu Fogão.

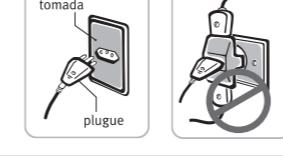
Não prenda, torça ou amarre o cabo de alimentação e não tente consertá-lo.

Se o cabo de alimentação estiver danificado, este deve ser substituído pelo Serviço Autorizado Electrolux, a fim de evitar riscos.

É perigoso modificar as especificações ou características do Fogão. Tenha cuidado para que o Fogão não fique apoiado sobre o cabo elétrico. Ligue o seu Fogão a uma tomada exclusiva. Não utilize extensões ou conectores tipo T (benjamim).

**Cuidados com a Limpeza.**

Por motivo de higiene e segurança, mantenha seu Fogão sempre limpo.



### ATENÇÃO

**Fogão está regulado para uso com gás liquefeito de petróleo (GLP). Entre em contato com o Serviço Autorizado Electrolux mais próximo para adaptação do Fogão em caso de utilização com gás natural (GN).**

### Cuidados com Alimentos e Utensílios

Ao utilizar óleo ou gordura nas frituras, sobre a atenção, pois elas são inflamáveis.

**Não utilize panelas com fundo arredondado.**



**Nunca deixe os cabos das panelas no lado de fora do Fogão.**

Nunca utilize utensílios plásticos ou papel alumínio no Fogão.

Sempre supervise o Fogão quando estiver cozinhando com óleo ou gorduras.

**Cuidados com a Limpeza.**

Por motivo de higiene e segurança, mantenha seu Fogão sempre limpo.

O acúmulo de gordura ou de outros alimentos podem causar mau cheiro e acidentes.

Nunca utilize produtos abrasivos, pois eles podem riscar o Fogão.

Alimentos perecíveis, utensílios plásticos ou limpadores tipo aerosol podem ser afetados pelo calor e não devem ser armazenados em cima ou embaixo do Fogão.

### Cuidados Gerais

Mantenha crianças e animais distantes quando o Fogão estiver em funcionamento.

Ao se ausentar por um período prolongado, feche o registro de entrada do gás.

Evite a instalação do Fogão próximo a materiais inflamáveis, como cortinas, panos de cozinha, etc.

Verifique sempre se os botões estão na posição "0" (desligado) quando o fogão não estiver sendo utilizado.

Caso existam peças danificadas, dirija-se ao Serviço Autorizado Electrolux e adquira somente peças e acessórios originais para a substituição.

Nunca use chama ou fósforos para localizar vazamento de gás, pois isto pode causar incêndio ou explosão.

Utilize uma esponja com espuma de sabão ou detergente líquido.

**Na falta de energia elétrica, certifique-se de que nenhum registro esteja aberto antes de usar um fósforo para acender a chama.**

## Vazamento de Gás

Ao sentir cheiro de gás dentro de casa, tome as seguintes providências:

1. Não acenda qualquer tipo de chama, pois isto pode causar explosões.

2. Afaste as pessoas do local.

3. Saia do local.

4. Chame o corpo de bombeiros.

5. Abra portas e janelas para permitir a ventilação no ambiente.

6. Se o vazamento for no botijão, retire-o e leve-o para um local aberto e bem ventilado. Entrar em contato com o distribuidor de gás.

7. Se o Fogão for abastecido com gás de rua ou central (edifícios), feche imediatamente os registros de abastecimento e entre em contato com a companhia de gás responsável.

## Vazamento de Gás com Fogo

1. Se possível, feche o registro de gás.

2. Afaste as pessoas do local.

3. Saia do local.

4. Chame o corpo de bombeiros.

## IMPORTANTE

Use sempre um regulador de pressão do gás para qualquer tipo de botijão, pois a ausência deste causará pressão excessiva e, consequentemente, vazamento de gás, o que pode causar incêndio.

Verifique o prazo de validade do regulador, pois a mangueira e o regulador devem ser trocados a cada 5 anos. Quando for necessária a substituição, observe que as letras NBR 8473 (norma brasileira) devem estar gravadas no regulador de pressão.

Se a sua residência for abastecida com gás de botijão, verifique a distância entre o botijão e o fogão. Se o botijão está a mais de 80 cm do fogão, a instalação deverá ser feita de acordo com as exigências da norma da ABNT, NBR 13932. Instalações internas para GLP. Para utilização com gás natural, a instalação deverá ser feita de acordo com as exigências da norma da ABNT 13933.

Utilize uma mangueira flexível metálica de 1/2" com adaptador para conectá-la ao fogão. Em caso de dúvida, consulte um técnico especializado.

## 3. Instalação

Você mesmo pode instalar seu Fogão, desde que as instruções contidas neste manual sejam seguidas corretamente.

Antes de iniciar a instalação, confira na etiqueta de identificação, localizada na parte inferior do Fogão o tipo de gás: o fogão está preparado para funcionar com GLP. Chame o Serviço Autorizado Electrolux mais próximo para adaptação do fogão caso necessário utilizar gás natural. Se o fogão não tiver sido usado, a conversão será gratuita, durante o período de cobertura da garantia, exceto as despesas de deslocamento do Serviço Autorizado (quando o aparelho se encontrar fora do município sede do Serviço Autorizado Electrolux). A conversão somente será possível se o gás natural estiver disponível no local.

Se houver necessidade de modificar a instalação elétrica, entre em contato com um eletricista qualificado para que as alterações sejam feitas de acordo com as normas em vigor.

Caso seja conveniente, você pode optar por chamar o Serviço Autorizado Electrolux para fazer instalação de seu Fogão Cooktop. O custo da instalação será cobrado separadamente.

### Condições de Local de Instalação

A utilização de um fogão a gás produz umidade e calor no local em que está instalado. Certifique-se de que há circulação

de ar no local de instalação do aparelho, de forma a manter uma ventilação natural, ou instale um exaustor de ar.

Para o bom funcionamento de um Fogão a gás, é indispensável que o local tenha a ventilação necessária para a perfeita combustão do gás. O fluxo do ar no local deve ser feito através de aberturas feitas nas paredes externas.

Estas aberturas devem ter uma dimensão mínima de 100cm² e não devem ser obstruídas, tanto interna quanto externamente.

Caso a abertura não possa ser feita no local onde o aparelho está instalado, o ar necessário deve provir de um local adjacente, desde que não seja um quarto de dormir ou qualquer outro tipo de ambiente que possa causar riscos.

Utilize um exaustor para expelir os vapores gerados durante o cozimento. A vazão do exaustor deve garantir uma troca de ar de 3 a 5 vezes o seu volume por hora.

Caso a abertura não possa ser feita no local onde o aparelho está instalado, o ar necessário deve provir de um local adjacente, desde que não seja um quarto de dormir ou qualquer outro tipo de ambiente que possa causar riscos.

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 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 NBR 5410 da ABNT. Em caso de dúvidas, consulte um profissional da área.

### 4. Instalação Elétrica

Seu aparelho possui um cabo com plugue de 10A, com pinos de Ø 4,0mm.

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 Cometro.

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 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 NBR 5410 da ABNT. Em caso de dúvidas, consulte um profissional da área.

Para sua segurança, solicite a um eletricista de sua confiança que verifique as condições da rede elétrica do local de instalação do fogão ou entre em contato com o Serviço Autorizado Electrolux.

### Atenção

**Não use o fogão sem ligar o fio terra.**

### Fio Terra

Seu Fogão possui um fio terra embutido no cabo de alimentação. Para sua segurança, solicite a um eletricista que instale o fio terra na tomada da sua residência (caso não exista).

### Disjuntor

Recomenda-se a utilização de um disjuntor de 2A.

O local de instalação do disjuntor deve ser próximo ao aparelho (aproximadamente 5 metros). Caso a distância seja maior que 5 metros, solicite a um eletricista de confiança que faça a adequação.

Não é permitido o uso de extensões e conectores tipo T (benjamim), para evitar mau contato, aquecimento, curto-circuito, derretimento, etc.

## Antes de fazer a instalação, certifique-se que:

• O redutor de gás e a instalação doméstica podem suportar a carga do aparelho, conforme suas características.

• A tomada ou o disjuntor usado para a ligação é de fácil acesso, mesmo após a instalação do aparelho.

• O cabo elétrico ficará posicionado de forma a nunca encostar em partes quentes do Fogão, pois pode ocorrer o derretimento do isolamento elétrico, resultando em curto-circuito.

• Quando houver um forno instalado embaixo do Fogão o cabo elétrico do Fogão e o próprio forno não ficarão em contato com a parte traseira do forno.

• Recomenda-se a utilização de um disjuntor de 2A.

O local de instalação do disjuntor deve ser próximo ao ap

## 5. Montagem em Balcões Modulados

Estes fogões foram projetados para serem embutidos em móveis de cozinhas que tenham uma profundidade mínima de 580mm, com tampo de granito ou mármore (figura abaixo). Estas dimensões podem ser ajustadas de acordo com a sua preferência, desde que sejam respeitadas as dimensões mínimas informadas.

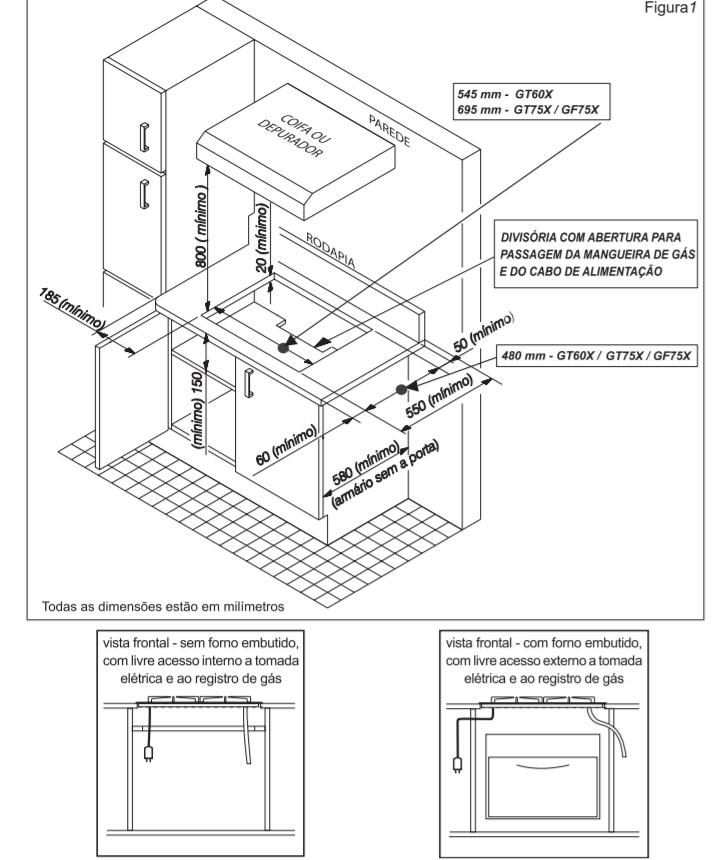


Figura 1

## 7. Limpeza e Manutenção

### Limpeza Geral

Antes de executar qualquer limpeza ou manutenção, desligue o fogão da tomada e feche os registros de gás. A limpeza deverá ser feita com o fogão frio.

**Não use em hipótese alguma agentes de limpeza como:**

cloro, água sanitária, querosene, gasolina, solventes, removedores, ácidos, vinagres, suco de limão, produtos químicos ou abrasivos, pois podem causar manchas.

Para a limpeza das partes em aço inoxidável, desmaçalhe e do painel use uma esponja macia ou um pano úmido com água morna e sabão neutro ou detergente tipo lava-louças neutro. Antes de recolocá-los no seu lugar, enxague-os bem e verifique se todos ficaram limpos e secos. Verifique se estão bem encaixados. Acenda os queimadores e deixe-os ligados por aproximadamente 1 minuto para garantir a secagem completa.

Podem ocorrer pontos de oxidação na parte inferior da tampa do queimador, na região sem esmalte. Porém, esses pontos de oxidação não interferem no funcionamento do fogão.

Nas grades da mesa (tremes) é normal a ocorrência de marcas brancas ou prateadas que parecem riscos. Essas marcas acontecem devido ao resíduo do metal do fundo de panelas que fica acumulado nas grades.

Não deixe cair líquidos ou sólidos dentro do queimador para não desregular a chama ou causar entupimentos. Caso aconteça, desligue o queimador, espere esfriar e limpe com pano úmido.

Tome cuidado especialmente quando a mesa estiver sem os queimadores. Não deixe cair fios ou detritos no sistema de gás pois pode desregular a chama ou causar entupimento no pequeno orifício de saída de gás.

\* Os níveis de tensão de alimentação com o qual este aparelho opera são estabelecidos nos "Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional (PRODIST)" da ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica).

Caso a tensão de alimentação do aparelho esteja fora dos limites indicados na tabela Variância Admissível de Tensão, solicite à concessionária de energia a adequação dos níveis de tensão e instale um regulador de tensão (estabilizador) com potência não inferior a 2000VA. Danos ao aparelho poderão ocorrer se houver, no local da instalação, variação de tensão fora dos limites especificados (vide tabela citada acima) ou quedas frequentes no fornecimento de energia.

derramamentos, proceda a limpeza imediatamente, pois podem ocorrer manchas nas peças que tiverem contato com estas substâncias.

A limpeza dos queimadores, das tampas e dos espalhadores deve ser feita periodicamente com água morna e sabão neutro ou detergente tipo lava-louças neutro. Antes de recolocá-los no seu lugar, enxague-os bem e verifique se todos ficaram limpos e secos. Verifique se estão bem encaixados. Acenda os queimadores e deixe-os ligados por aproximadamente 1 minuto para garantir a secagem completa.

Podem ocorrer pontos de oxidação na parte inferior da tampa do queimador, na região sem esmalte. Porém, esses pontos de oxidação não interferem no funcionamento do fogão.

Nas grades da mesa (tremes) é normal a ocorrência de marcas brancas ou prateadas que parecem riscos. Essas marcas acontecem devido ao resíduo do metal do fundo de panelas que fica acumulado nas grades.

Não deixe cair líquidos ou sólidos dentro do queimador para não desregular a chama ou causar entupimentos. Caso aconteça, desligue o queimador, espere esfriar e limpe com pano úmido.

Tome cuidado especialmente quando a mesa estiver sem os queimadores. Não deixe cair fios ou detritos no sistema de gás pois pode desregular a chama ou causar entupimento no pequeno orifício de saída de gás.

## 8. Dicas e Conselhos

### Recomendações Importantes

Para reduzir o consumo e para obter o melhor aproveitamento do gás, é recomendável o uso de panelas com diâmetro adaptado ao tamanho dos queimadores, evitando, assim, que a chama se espalhe pelas laterais das panelas.

Assim que o líquido começar a ferver, reduza a chama ao mínimo necessário para manter a ebulição. Certifique-se de que há circulação de ar no ambiente onde o fogão está instalado.

O gás utilizado deve ser o mesmo indicado na etiqueta de identificação, colada próxima ao tubo de ligação do gás.

Para facilitar a ignição, acenda o queimador antes de colocar a panela sobre a grade.

Abixe ou apague a chama antes de retirar a panela.

Quando estiver usando óleo ou gordura no cozimento tenha muito cuidado, pois quando derramam, estas substâncias podem incendiar-se.

Use somente panelas com fundo plano para garantir uma boa estabilidade sobre as grades.

Quadro de diâmetros mínimos e máximos de panelas		
Queimador	Diâmetro Mínimo	Diâmetro Máximo
TRÍPLA-CHAMA	24 cm	26 cm
RÁPIDO (somente GT75X / GF75X)	18 cm	26 cm
SEMI-RÁPIDO	12 cm	22 cm

## Sobre Balcão com Portas ou Gaveteiro

Caso você opte por não instalar nenhum eletrodoméstico embaixo de seu fogão, será necessário instalar uma divisória a uma distância mínima de 150 mm da mesa do fogão. Nesta divisória deverá existir uma passagem para a mangueira do gás e o cabo de alimentação. O material a ser utilizado para a confecção desta divisória deve ser resistente ao calor, Ex.: madeira (figura 4).

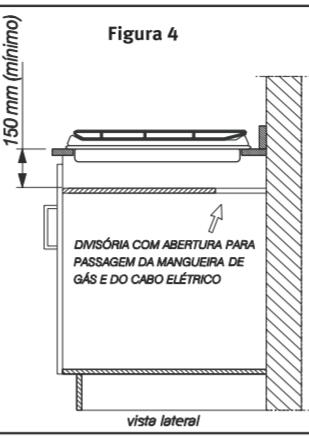


Figura 4

## Instalação de Armários, Coifas e Depuradores

A instalação de armários, coifas e depuradores deve estar no mínimo a 800 mm acima do fogão (figura 1).

## Sobre Balcão com Forno

Para evitar aquecimento excessivo, a instalação deve ser feita de acordo com a figura 5, respeitando-se o espaço para circulação de ar. As ligações elétricas devem ser feitas separadas.

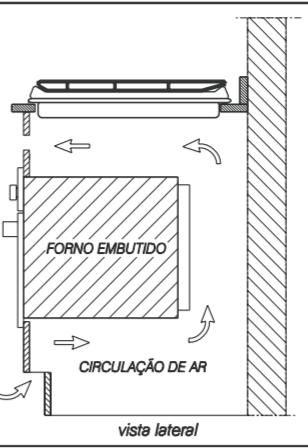


Figura 5

## 6. Como Usar

### Botões de Controle do Gás

(figura 6) Os botões de acendimento dos queimadores estão localizados no painel de controle.



Figura 6

- Nenhum fornecimento de gás (desligado)
- ▲ Fornecimento máximo de gás
- △ Fornecimento mínimo de gás
- ★ Acendimento superautomático

**Acendimento Superautomático** O Fogão com acendimento superautomático permite acender os queimadores apenas através do acionamento dos botões de controle.

1 Aperte e gire o botão para a esquerda até a posição da estrela.

2 Em seguida, regule a chama de acordo com o desejado.

Se após algumas tentativas a chama não acender, verifique se as tampas (figura 7A) e os espalhadores (figura 7B) foram encaixados corretamente. Para apagar a chama do queimador, gire o botão no sentido horário, até a posição desligado (●).

Para acender um queimador em caso de falta de energia elétrica, aproxime uma chama (fósforo aceso), pressione o botão correspondente e gire-o no sentido anti-horário até a posição de máxima.

Mantenha-o pressionado por 10 segundos e, em seguida, regule a chama conforme o desejado.

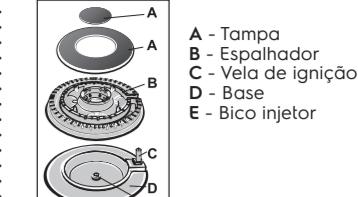


Figura 7

### Atenção

Se a chama não acender depois de 15 segundos ou se apagar acidentalmente, gire o botão para a posição “●” (desligado) e aguarde pelo menos 1 minuto antes de tentar acender o queimador novamente.

## 10. Especificações Técnicas

Modelos com Mesa de Aço Inox			
Modelo	GT60X	GT75X	GF75X
Altura após instalado (mm)	55	62	62
Largura (mm)	600	750	750
Profundidade (mm)	522	520	520
Massa líquida (kg)	8,0	9,7	11,9
Comprimento do cabo de alimentação (m)	1,0	1,0	1,0
<b>Características</b>			
Acendimento	Superautomático	Superautomático	Superautomático
Queimador Tripla-Chama	1	1	1
Queimador Rápido	Não	1	1
Queimador Semirápido	3	3	3
Painel de Controle Frontal	Sim	Sim	Sim
Bivolt	Sim	Sim	Sim
Manípulo	Removíveis	Removíveis	Removíveis
Mesa	Aço Inoxidável	Aço Inoxidável	Aço Inoxidável
Grades (Tremes)	Aço Esmaltado	Aço Esmaltado	Ferro fundido
<b>Alimentação</b>			
Tensão (V)	127-220	127-220	127-220
Freqüência (Hz)	60	60	60
<b>Potência dos Queimadores (W)</b>			
Trípla-Chama	3700	3700	3700
Rápido	-	2700	2700
Semirápido	2000	2000	2000
<b>Tipo do Gás</b>			
Pressão do gás GLP (kPa)	2,75	2,75	2,75
Pressão do gás GN (kPa)	1,96	1,96	1,96

### Condições desta Garantia:

5 Qualquer defeito que for constatado neste aparelho deve ser imediatamente comunicado ao Serviço Autorizado Electrolux mais próximo de sua residência, cujo contato e endereço pode ser encontrado no site da fabricante ([www.electrolux.com.br](http://www.electrolux.com.br)), ou, informado pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor Electrolux.

6 Esta garantia abrange a substituição de peças que apresentem víscos constatados como de fabricação, além da mão de obra utilizada no respectivo reparo.

7 As peças: acessórios, peças plásticas, borracha, e peças sujeitas ao desgaste natural pelo uso, como tremes, espalhadores e tampas dos queimadores são garantidas contra defeito de fabricação pelo

prazo legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da emissão da nota fiscal de compra do aparelho.

A Garantia perderá a

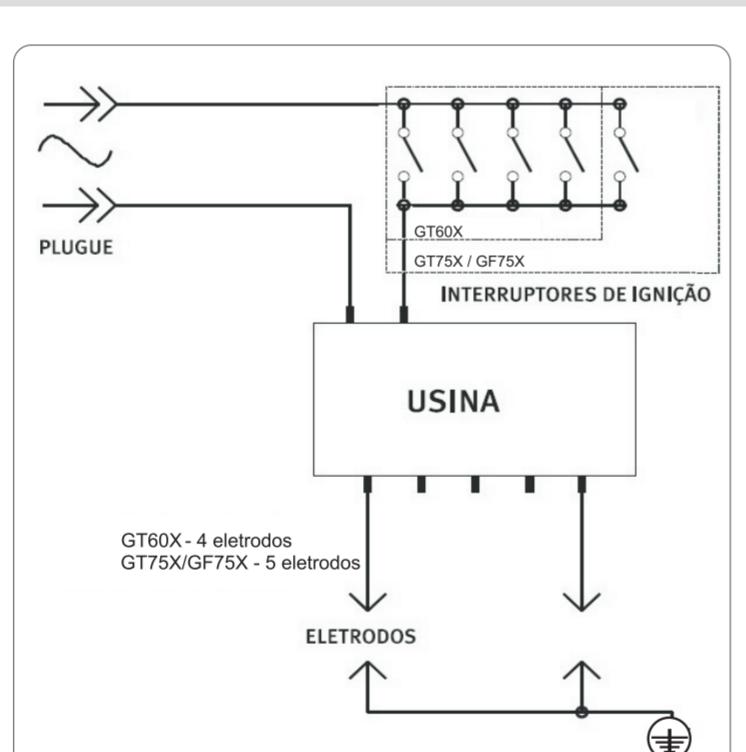
Validade quando:

8. Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da etiqueta de identificação do aparelho.

9. O aparelho for instalado ou utilizado em desacordo com o Manual de Instruções e utilizada 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 resarcimento, materiais ou alimentos armazenados no interior do aparelho utilizado para os fins citados.

10. O aparelho for ligado em tensão diferente a qual foi destinado.

## 11. Diagrama Elétrico



22

23

24

## 12. Certificado de Garantia

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

- O início da vigência da garantia ocorre na data de emissão da competente nota fiscal de venda ao consumidor correspondente ao aparelho a ser garantido com identificação, obrigatoriamente, de modelo e características de aparelho;
- 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 de acordo com a 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 aparelhos desacompanhados de nota fiscal de venda ao consumidor,