

# Manual de Instruções Forno Elétrico

saporo  
touch



celebrare  
touch



Rev. 003\_09/17  
Conj. 301051226

 **mueller**  
Sua família merece.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	sap <sup>touch</sup>	celebrare <sup>touch</sup>
Peso líquido (kg)	12,0	13,0
Dimensões externas sem moldura (cm)	A 36 / L 58 / P 52	A 36 / L 58 / P 52
Dimensões externas com moldura (cm)	---	A 44 / L 68 / P 52
Dimensões internas (cm)	A 26,3 / L 39 / P 43	A 26,3 / L 39 / P 43
Capacidade (litros)	44	44
Tensão (V)	127 ou 220	127 ou 220
Potência Superior (W)	750	750
Potência Inferior (W)	1000	1000
Consumo de energia por ciclo (kW/h) 200°C com as duas resistências ligadas (em vazio)	127 V → 0,61 / 220 V → 0,61	127 V → 0,61 / 220 V → 0,61

## SEGURANÇA

- **Atenção:** Os produtos Mueller são fabricados dentro dos padrões de segurança, mas isso não autoriza que seja manuseado por crianças, cabendo aos pais, ou responsáveis, mantê-las sob segurança, não expondo os menores ao produto enquanto está sendo utilizado.
- Submeta o produto a uma revisão preventiva anualmente (após o período contratual da garantia), contratando os serviços de revisão nos Postos de Serviços Autorizados Mueller -(SAM). Esta revisão não é acobertada pela garantia. O procedimento de revisão propicia melhor funcionamento e durabilidade de seu produto, desde que também sejam praticadas as recomendações contidas neste manual de instruções.
- Antes de ligar o forno, verifique se a tensão da tomada é a correspondente a do produto. Nunca conecte o forno a uma tomada de tensão diferente da indicada no forno. Verifique na etiqueta do cabo elétrico e/ou na etiqueta no fundo do forno a tensão correta (127 V ou 220 V) (Fig. A).
- Caso haja dúvidas quanto a tensão e instalações elétricas, contacte um eletricista para que ele instale tomadas, disjuntores, aterramentos e fiação elétrica adequados ao produto.
- Não utilize conectores tipo "T" (benjamim) ou extensão, pois os mesmos poderão danificar o seu produto e/ou a rede elétrica de sua residência (Fig. B). Não torça o cabo elétrico de seu forno e mantenha-o afastado das paredes do mesmo.
- Danos provocados por descarga elétrica não estão cobertos pelo termo de garantia.
- **Aviso:** Certifique-se que o aparelho está desligado antes de substituir a lâmpada para evitar a possibilidade de choque elétrico.
- Percebendo qualquer anormalidade no funcionamento do aparelho, desligue-o e consulte nosso serviço de Assistência Técnica.
- O plugue do Forno Elétrico com três pinos possui terminal de aterramento (Fig. C). A tomada de instalação do Forno Elétrico deve ser ligada a um "terra" eficiente, atendendo normas ABNT NBR 5410 e NBR 14136. É importante que esta ligação seja efetuada por um eletricista. Não inutilize o pino de aterramento do plugue, pois o aterramento correto do Forno Elétrico é importantíssimo para a segurança do usuário, sua família e seu patrimônio.



- Para os fornos na tensão 127 V (plugue com pino Ø 4,8 mm), deve ser utilizado tomada e disjuntor ou fusível de 20 ampéres, e para fornos de 220 V (plugue com pino Ø 4,0 mm), usar tomada e disjuntor ou fusível de 10 ampéres. A fiação da rede elétrica, onde será instalado o forno elétrico, deverá ser de fio 12 AWG ou 2,5 mm<sup>2</sup>.
- 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.
- Percebendo qualquer anormalidade no funcionamento do aparelho, desligue-o e consulte nosso serviço de Assistência Técnica.

## INSTALAÇÃO DO FORNO

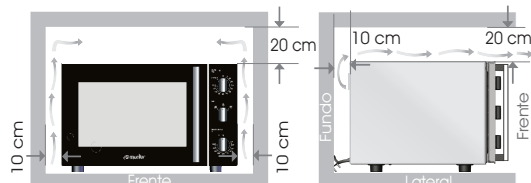
### **Ao instalar o Forno Elétrico, siga as regras básicas de segurança :**

- Mantenha as distâncias mínimas de segurança descritas nas instruções de instalação específicas.
- Instale-o sobre superfície plana, de preferência de pedra, revestimento em cerâmica, alvenaria, madeira maciça ou MDF (resistentes ao calor).
- Mantenha limpas e desobstruídas as passagens para circulação de ar.
- Não coloque o forno sobre toalhas, materiais plásticos ou outras superfícies que possam sofrer deformações com o calor. E nunca coloque objetos em cima do forno.
- Este forno não se destina a ser operado por temporizador externo ou por controle remoto separado.
- Este aparelho é destinado para uso interno.

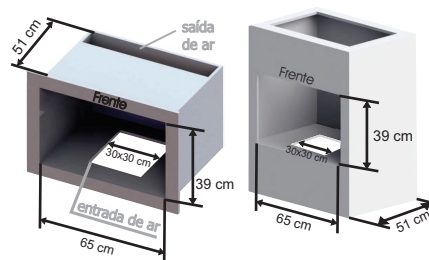
## ESPECIFICAÇÃO DO MÓVEL

→ Mantenha as distâncias mínimas conforme figura abaixo; o móvel (nicho) necessita ter no mínimo: 78 cm de largura, 56 cm de altura e 64 cm de profundidade.

→ Ao instalar o forno em estante ou armário, certifique-se de que há livre circulação de ar nas laterais, parte traseira e superior do aparelho, evitando o superaquecimento do mesmo.

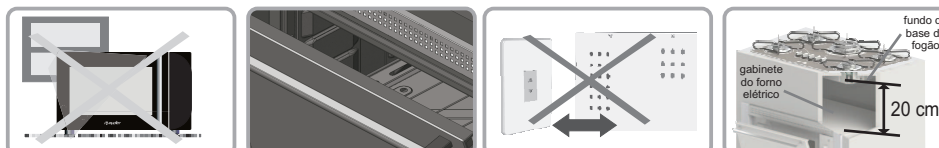


### ESPECIFICAÇÕES FORNO DE EMBUTIR CELEBRARE



### **Importante:**

- O forno não deve ficar exposto às variações bruscas de temperatura, à umidade e à ação direta da luz do sol;
- As duas molduras tem orifício, com função de ventilação. Nunca obstrua estes orifícios, garantindo o bom funcionamento do fluxo de ar;
- A chaminé do produto não deve ter contato ou estar na mesma direção da tomada de energia elétrica;
- O Forno Celebrare contém 4 molduras, parafusos e duas guias. Na moldura do Celebrare Inox, retire a película plástica e manuseie as peças inox com cuidado.
- Este aparelho foi concebido para ser utilizado em aplicações domésticas e similares, tais como: áreas de equipes de cozinha em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho; casas de fazenda; para clientes em hotéis, motéis e outros ambientes do tipo residencial; ambientes do tipo de lanche e de lanches rápidos.
- A instalação da tomada de energia elétrica deve estar prevista no móvel, caso não esteja, providencie uma passagem de cerca de 5cm para o plugue.
- O forno que utilizar o mesmo móvel do cooktop deve ter uma distância mínima de 20 cm entre a base/fundo do fogão COOKTOP e o gabinete do FORNO ELETRICO.

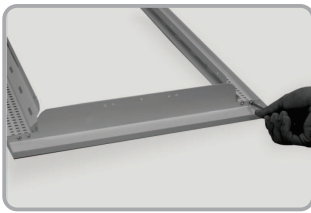


celebrare<sup>touch</sup>

## 4

### MONTANDO A MOLDURA CELEBRARE

1- Monte o quadro, em superfície plana, para não riscar a moldura, aparafusando com chave philips, pelo lado externo (2 parafusos por extremidade).



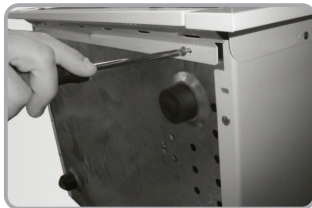
2- Encaixe o quadro no forno, deixando as abas externas ao gabinete. Alinhe o parafuso ao furo e aparafuse (3 parafusos na superfície superior);



3- Na lateral, alinhe o parafuso ao furo (2 parafusos), proceda da mesma forma na lateral oposta;



4- Gire o forno, colocando a parte traseira para baixo, aparafusando os três parafusos inferiores;



5- Fixe as duas guias no móvel de embutir, (conforme gabarito na caixa). Com os pés posicionados nas guias, encaixe o forno na abertura do móvel;

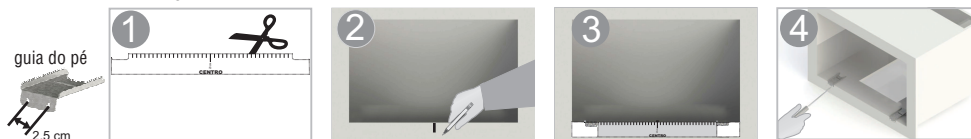


6- Empurre o produto para frente até que se perceba o encaixe. O quadro deve ficar próximo a moldura do móvel.



### MONTANDO O GABARITO CELEBRARE

1. Recorte o gabarito, que está no fundo da caixa de embalagem;
2. Com uma trena marque o centro da abertura de 64 cm do móvel (neste caso o centro é 32 cm);
3. Com fita adesiva cole o gabarito centralizado na posição da marcação no passo 2;
4. Posicione a peça Guia do Pé encostada no gabarito e com chave philips aparafuse dois parafusos auto-atarrachante por peça.



#### Respeito ao Meio Ambiente

- Após retirar seu produto da embalagem destine os resíduos (papelão e saco plástico) dando preferência a coleta seletiva. O papelão leva até seis meses e o plástico cerca de cem anos para se decompor no solo. Ao destinar os resíduos para reciclagem além de contribuir para redução do consumo de recursos naturais, ainda diminui a poluição do meio ambiente.
- Este produto foi desenvolvido para ter maior eficiência e reduzir o consumo de recursos energéticos. A correta instalação e utilização contribuem para o bom funcionamento do forno, gerando economia e colaborando com a preservação do meio ambiente.

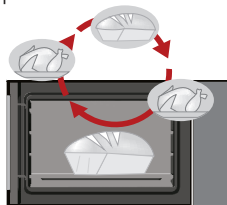
## INSTRUÇÕES DE USO

- Mantendo a porta fechada, o produto consome menos tempo e energia, garantindo que o alimento fique assado de maneira uniforme;
- A temperatura das superfícies acessíveis podem elevar quando o aparelho está em funcionamento.
- Quando o forno está funcionando suas peças aquecem, tenha cuidado com o contato com as peças internas (grade, bandeja, resistências) e peças externas (vidro, partes metálicas, etc).
- A bandeja do forno tem a função de proteção da resistência inferior: não a utilize em contato direto com o alimento.
- Durante o uso as resistências vão ligar (ficarão incandescentes) e desligar, este é um processo normal.
- Utilize apenas louça refratária, vidro, forma ou assadeira de alumínio. Nunca utilize recipientes plásticos ou próprios para microondas.
- O Forno Elétrico não deve ser utilizado para descongelar alimentos.
- Sempre abra a porta pelo puxador.
- Para facilitar a limpeza do forno, ao assar alimentos gordurosos cubra-os com papel alumínio evitando respingos no interior do produto.

### Atenção:

- Ao utilizar o forno, proceda conforme instruções do manual. Seguindo as dicas como: não deixe a porta aberta desnecessariamente e sempre limpar os componentes após a utilização, são alguns procedimentos simples, que aumentam a vida útil do produto.
- Antes de utilizar o forno pela primeira vez, é necessário eliminar todos os resíduos de óleo e/ou umidade. Ligue-o por 15 minutos com a porta entreaberta a 250°C. Por alguns instantes o forno poderá gerar vapores, o que não representa defeito.
- Caso o alimento estiver assado na parte superior e ainda não estiver assado na parte inferior, o **grill superior** deve ser **desligado** deixando ligada apenas a resistência inferior até completar o tempo necessário para o assado.
- O cuidado e a higienização constante contribuem para o aumento da vida útil do produto e permitem uma melhor utilização.
- Durante a utilização do aparelho, este se torna quente. Cuidados devem ser tomados para evitar contato com os elementos de aquecimento do forno.

Procure alternar o preparo de alimentos gordurosos com alimentos sem gordura (pão, por exemplo), isso evita acúmulo de gordura nas paredes do forno.

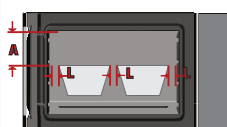


Ao preparar o alimento verifique se ele cabe no espaço interno do produto. A grade suporta até 6 kg com segurança ao usuário.



Os recipientes dentro do forno devem estar afastados entre si e das paredes laterais em no mínimo 2 cm, bem como afastados 4 cm do grill;

A = mín. 4 cm  
L = mín. 2 cm



Utilize sempre que possível a prateleira na posição mais baixa, evitando que o alimento queime sua parte superior por estar muito próximo do grill.

Distância entre o assado



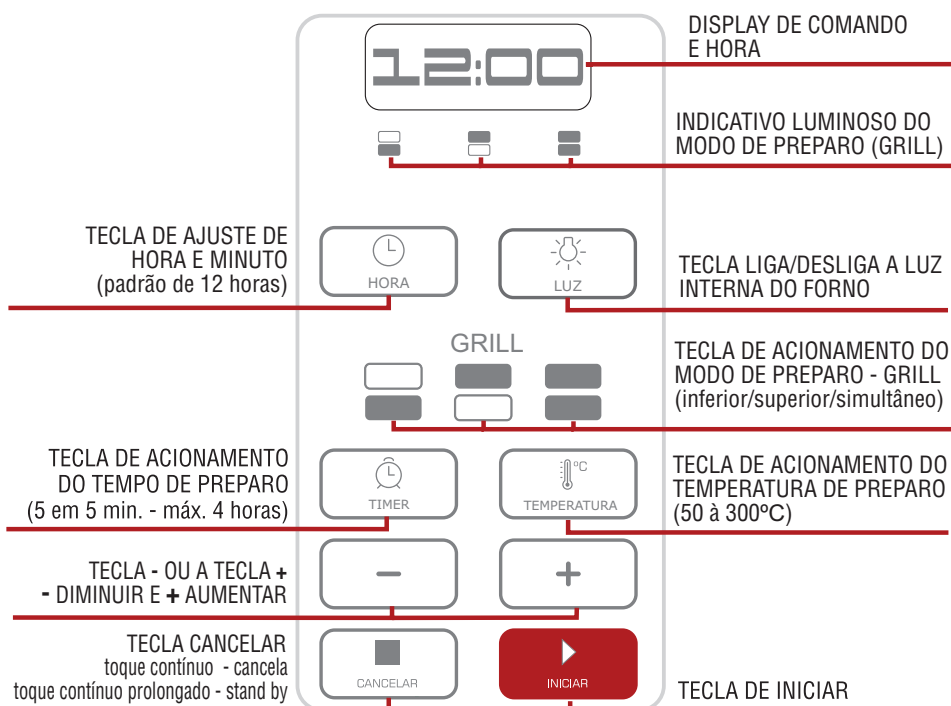
Prateleira na posição baixa

## 6

### CONTROLE DO FORNO

CONHEÇA OS COMANDOS DO PAINEL DE CONTROLE DO FORNO

- As graduações de temperatura são: 50°, 100°, 150°, 180°, 200°, 220°, 250° e 300°C.
- O Forno Elétrico funciona através de um sensor localizado logo abaixo da lâmpada. Nunca encoste alimentos e/ou utensílios, deixando uma distância para não impedir o bom funcionamento do dispositivo.



### TEMPO E TEMPERATURA SUGERIDOS

TIPO	Kg	Min. **	°C
Pão	0,350	40	250° C
Bolo	0,850	40	200° c
Empadão	1,900	45	220° C
Pizza	0,500	12	250° C
Frango	2,000	120	250° C
Carnes (Pernil/costela)	3,250	210	250° C

\*Os valores são sugeridos e podem variar conforme peso do assado.  
 \*\*Após o preaquecimento automático.

## AJUSTE DA HORA

→ O relógio tem o padrão 12 horas. Caso o forno seja desligado da tomada elétrica, o visor se apagará. Sendo necessário reajustar o relógio quando o produto for religado a energia.

1- Acione com um toque a tecla HORA para ajustar a hora do display.

2- Após ajustar a hora, toque novamente na tecla HORA para ajustar os minutos.

1.1- Acione a tecla - ou a tecla + até a HORA desejada. (-diminuir/+acrescentar)

2.1- Acione a tecla - ou a tecla + até os MINUTOS desejados. (-diminuir/+acrescentar)

Aguarde o sinal sonoro para confirmação do procedimento.

## LUZ INTERNA

→ A luz acenderá automaticamente assim que o forno começar a funcionar conforme programação escolhida.

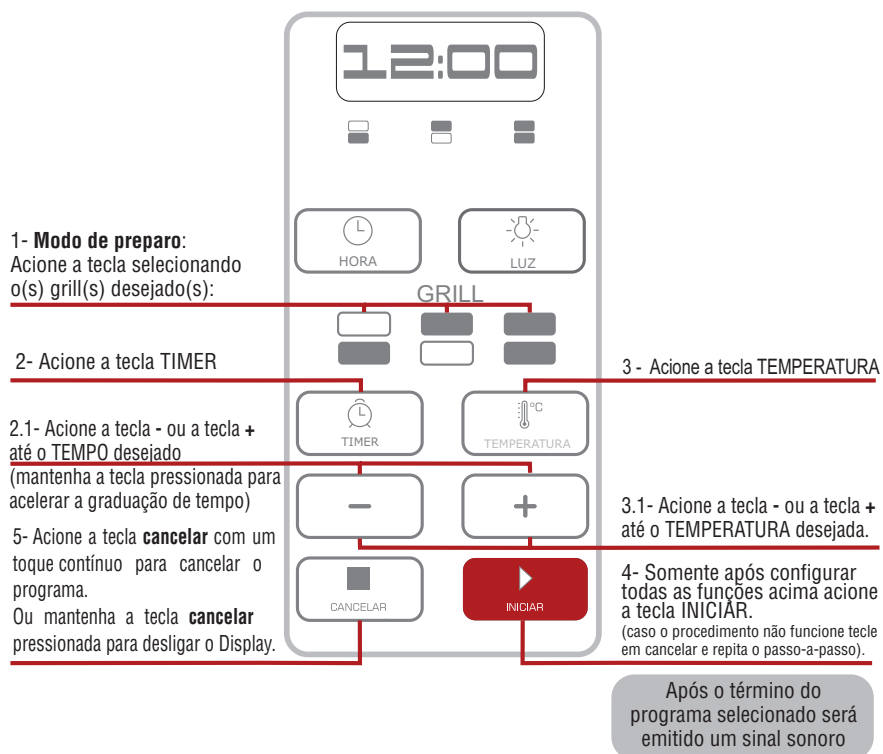
- Caso deseje desligar a luz basta acionar com um toque o comando Luz no painel de controle.
- E se a lâmpada estiver desligada, basta acionar com um toque o comando Luz no painel de controle.

Com um toque você liga a Luz e com um toque você desliga a Luz. E vice-versa.

## PAINEL DE CONTROLE

- Toda programação inclui o preaquecimento automático do forno, indicada no Display com a sigla PRE. Este sistema foi desenvolvido para facilitar o uso do forno, otimizando o consumo de energia e proporcionando o melhor rendimento na cocção dos assados.
- Após iniciar o programa, aguarde até o sinal sonoro para inserir o alimento no interior do forno. Após o preaquecimento o visor mostrará o tempo de assado do programa em ordem decrescente.
- **Obs.:** O tempo e temperatura programados só irão iniciar após o preaquecimento.
- No preaquecimento as duas resistências estarão ligadas, que após o término, ficarão ativadas as resistências indicadas na programação escolhida.
- Ao escolher o modo de preparo o indicador luminoso referente ao(s) grill(s) se acenderá.

**SIGA O PASSO-A-PASSO A ORIENTAÇÃO DE UTILIZAÇÃO ABAIXO PARA PROGRAMAR O ASSADO NA SUA RECEITA:**



- Durante o uso é possível fazer ajustes na programação como: resistência selecionada, tempo e temperatura.
- AO FINAL DO ASSADO O FORNO EMITIRÁ UM SINAL SONORO AVISANDO QUE O PROGRAMA SELECIONADO TERMINOU.



## SEGURANÇA NO USO DO FORNO

- Como qualquer aparelho elétrico, evite operá-lo com os pés descalços.
- Recomenda-se que crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- Não apóie recipientes na porta do forno, quando ela estiver aberta. Nem utilize o puxador da porta do forno para transporte.
- Se o cabo elétrico está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.
- Os produtos Mueller são fabricados dentro dos padrões de segurança, mas isso não autoriza que seja manuseado por crianças, cabendo aos pais, ou responsáveis, mantê-las sob segurança, não expondo os menores ao produto enquanto está sendo utilizado.

## LIMPEZA DO FORNO

- Não abra o aparelho para reparos internos, limpeza ou curiosidade. Você perderá a garantia de Assistência Técnica e correrá o risco de receber choque elétrico
- **Os Fornos Mueller possuem gaxeta (silicone) de vedação, nunca a retire para limpeza, pois isso pode danificar o produto e perde a eficiência energética.**
- Para a limpeza, **sempre desligue o forno da tomada**, evitando assim o risco de choque elétrico.
- A prateleira e bandeja devem ser retiradas para limpeza. Utilize esponja macia umedecida com água morna e sabão neutro.
- Enquanto o forno estiver em uso ou quente, nunca limpe o vidro com pano úmido, podendo assim quebrá-lo por choque térmico.
- Para a limpeza externa do aparelho não utilize produtos abrasivos. Utilize apenas pano umedecido em uma solução de água morna e sabão neutro.
- Para uma limpeza mais eficaz procure fazê-la com o forno levemente morno, não quente.
- Nunca utilize produto de limpeza a vapor na limpeza do forno.
- Não use produtos de limpeza abrasivos ou raspadores metálicos afiados para limpar o vidro da porta do forno e visor, pois podem arranhar a superfície, o que pode resultar na quebra do vidro.
- A limpeza das peças em inox do forno deve receber cuidados especiais: É recomendado utilizar água, sabão neutro e uma esponja macia. Após a limpeza remova todo sabão e seque a água, evitando manchas no produto. Nunca utilize palha de aço, face abrasiva da esponja ou produtos abrasivos, pois podem riscar estas peças.

## LIMPEZA DO FORNO

- As paredes do forno são revestidas de um esmalte especial poroso que trabalha constantemente, eliminando manchas de gordura durante o tempo em que o forno estiver ligado.
- Açúcar, leite, cremes ácidos e massa de tomate são prejudiciais ao esmalte autolimpante. Caso ocorra o contato destes alimentos com o esmalte, remova os resíduos imediatamente, evitando assim danos futuros ao revestimento do produto. Não toque nas partes internas com objetos metálicos.
- Nunca limpe o esmalte autolimpante do forno com produtos corrosivos ou cáusticos como sabão, limpa forno ou outros produtos à base de silicone.
- Para uma limpeza mais eficaz procure fazê-la com o forno morno. Use pano úmido ou esponja macia para remover o excesso de gordura. Para amolecer e retirar os resíduos de gordura use esponja macia com água e sabão neutro.
- O vapor de água proveniente da preparação de alimentos normalmente se condensa dependendo da temperatura externa. Nos dias úmidos, esta condensação se transforma em gotas de água, que podem surgir nas superfícies externas do produto.

## TERMO DE GARANTIA CONTRATUAL

A **Mueller Fogões Ltda.** projetou e fabricou este produto com o objetivo de atender da melhor forma possível ao consumidor.

Para a sua orientação e garantia deste produto é importante que seja lido o Manual de Instruções de Uso do mesmo. Assim, ficam expressas as seguintes condições de garantia:

**1.** Consideradas as condições estabelecidas por este Termo de Garantia Contratual, a Mueller Fogões Ltda. certifica estar entregando ao consumidor um produto para uso doméstico, garantindo-o por aproximadamente 01 ano, contra vícios aparentes e/ou de fácil constatação e defeitos de fabricação ou de material, a contar da data de emissão da Nota Fiscal, a qual é indispensável sua apresentação pelo consumidor. **Os primeiros 90 dias desta garantia são exigidos pela Lei nº 8.078, de 11/set/1990. Já os últimos 09 meses constituem uma cobertura adicional (garantia contratual) concedida pela Mueller Fogões Ltda., como prova da confiança que deposita na qualidade dos produtos que fabrica.**

**2.** A garantia compreenderá a substituição gratuita de peças e mão-de-obra no reparo de problemas devidamente constatados como sendo vícios aparentes e/ou de fácil constatação e defeitos de fabricação ou de material.

**3.** Os reparos eventualmente necessários em nossos produtos devem ser efetuados exclusivamente pelos Postos de Serviço Autorizado Mueller – SAM, devidamente nomeados pela Mueller, cujos são disponibilizados na Relação de Postos Autorizados que acompanham os produtos, ou através de contato pelo SAC 0800 47 1692 ou ainda através do site [www.mueller.ind.br](http://www.mueller.ind.br).

a) A mão-de-obra necessária para o reparo de nossos produtos, dentro do período de garantia de aproximadamente 01 ano, é gratuita.

b) As visitas técnicas serão gratuitas no perímetro urbano das cidades onde temos Postos de Serviços Autorizados Mueller - SAM.

c) Fora do perímetro urbano e nas cidades não constantes na Relação de Postos Autorizados será cobrada uma taxa de locomoção, ou custo de transporte (ida e volta) até o município do consumidor.

d) Decorrido o prazo desta garantia, todos os custos de instalação, reparos, transportes, peças e mão-de-obra serão por conta do usuário. Neste caso, o valor do frete deverá ser negociado com o Posto Autorizado de preferência antes da retirada do produto.

**4. Esta garantia fica automaticamente anulada, se:**

**a) O produto não for utilizado exclusivamente para uso doméstico. Este produto foi desenvolvido para suportar apenas cargas domésticas, jamais atividades industriais, comerciais e afins.**

b) Na instalação ou uso, não forem cumpridas as especificações recomendadas no Manual de Instruções de Uso e as disposições deste Termo de Garantia Contratual.

## TERMO DE GARANTIA CONTRATUAL

c) O aparelho tiver recebido maus tratos, sinais de mau uso, descuido ou ainda tiver sofrido alterações ou consertos feitos por pessoa ou entidade não credenciada pela Mueller Fogões Ltda., bastando que qualquer peça, componente ou agregado se caracterize como não original para anular esta garantia.

d) Houver remoção e/ou alteração da etiqueta de identificação do aparelho.

5. A garantia não cobre:

a) Despesas de instalação, peças e componentes necessários para instalação e funcionamento do produto (que não pertençam ao produto) como: mão-de-obra, materiais, peças e adaptações necessárias à preparação do local para instalação do produto, ou seja, rede elétrica, aterramento, etc.; sendo estas despesas de responsabilidade única e exclusiva do comprador.

b) Produtos ou suas peças que tenham sido danificadas em consequência de acidentes de transporte (avarias) ou manuseio, riscos, amassamento ou atos e efeitos de catástrofe da natureza.

c) Falhas de funcionamento do produto decorrentes de instalação em rede elétrica imprópria, problemas de abastecimento elétrico da residência ou instalação em desacordo com quaisquer instruções descritas no Manual de Instruções de Uso e neste Termo de Garantia Contratual.

d) Remoção e transporte do produto para reparo/atendimento em garantia, fora do perímetro urbano (ida e volta), observado ainda o item 3 - a), b), c) e d).

**6. A garantia de contratual terá validade e será gratuita nos limites deste contrato desde que o consumidor apresente Nota Fiscal de compra do produto**

**7. Considerações gerais:**

a) A Mueller Fogões Ltda. não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir, por sua conta, qualquer responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

b) A Mueller Fogões Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso ao consumidor.

c) Este Termo de Garantia Contratual é válido para produtos vendidos e instalados no território brasileiro.

**8. Observações importantes:**

a) Os produtos Mueller são fabricados dentro dos padrões de segurança, mas isso não autoriza que sejam manuseados por menores de idade, cabendo aos pais ou responsáveis, mantê-las sob segurança, não expondo os menores ao produto enquanto estiverem sendo utilizados.

b) Submeta, após o período contratual da garantia, o produto a uma revisão anual preventiva, contratando os serviços de revisão nos Postos de Serviços Autorizados Mueller – SAM. Esta revisão não é acobertada pela garantia. O procedimento de revisão propicia melhor funcionamento e durabilidade de seu produto, desde que também sejam praticadas as recomendações contidas no Manual de Instruções de Uso.



**Mueller Fogões Ltda.**  
**Rua Fritz Lorenz, 2429**  
**Distrito Industrial - Timbó/SC**  
**CEP: 89120-000**



DDG 0800 47 1692

A Mueller agradece a preferência por nossos produtos. Ao adquirir os eletrodomésticos Mueller, você escolheu um produto de qualidade e fabricado com alta tecnologia. Este manual contém todas as instruções de instalação e uso adequado do produto, bem como informações voltadas a sua segurança.

Mueller, sua família merece! Um compromisso assumido com você consumidor, há mais de 65 anos!



SÓ A MUELLER TEM.

**e-mail: [sac@mueller.ind.br](mailto:sac@mueller.ind.br)**

**DDG 0800 47 1692**

visite nosso site:

**[www.mueller.ind.br](http://www.mueller.ind.br)**