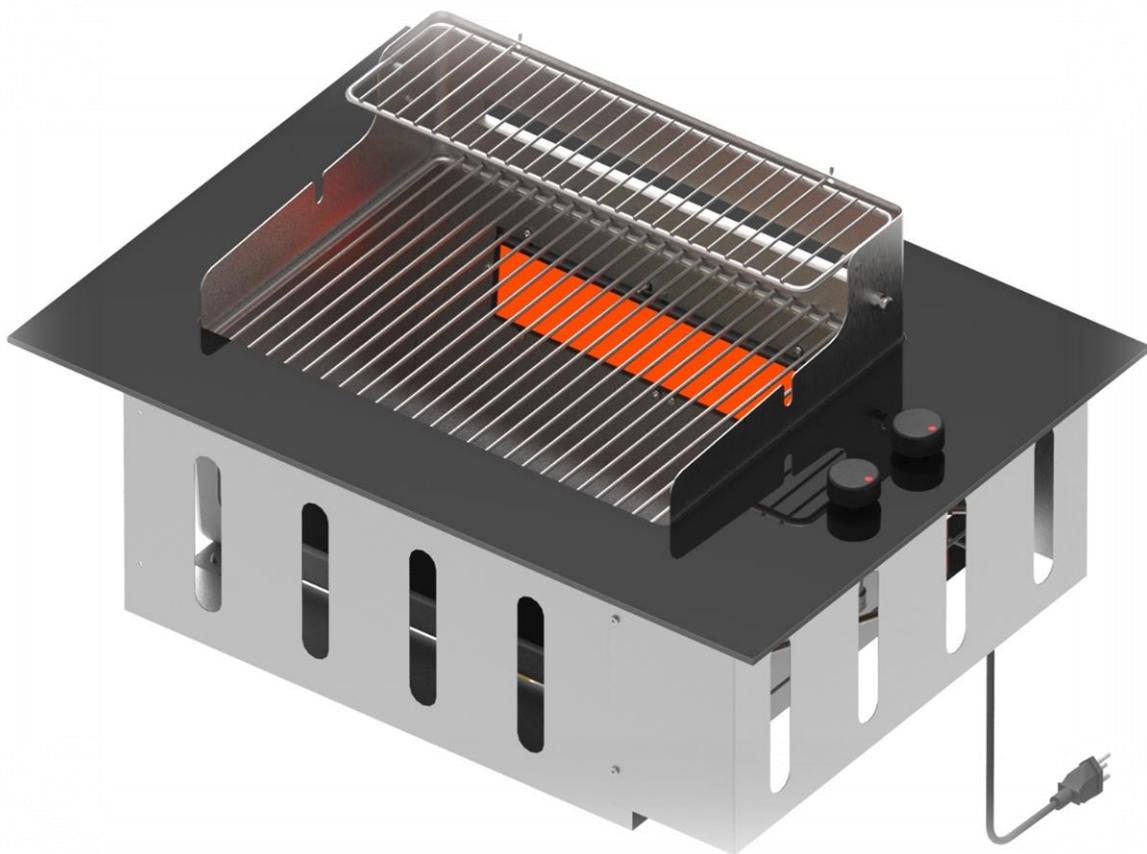


# MANUAL DE INSTRUÇÕES

CHURRASQUEIRA A GÁS COOKTOP LINHA GLASS



*PRODUTO FELESA*

## ÍNDICE

## PÁGINA

1) AVISOS GERAIS .....	02
2) ALERTAS DE SEGURANÇA .....	02
3) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS .....	04
4) INSTALAÇÃO DO PRODUTO .....	05
5) UTILIZAÇÃO DO PRODUTO .....	08
6) ACESSÓRIOS.....	10
7) INSTRUÇÕES PARA LIMPEZA .....	12
8) TERMO DE GARANTIA .....	12

# 1. AVISOS GERAIS

- Antes de utilizar, manusear ou instalar seu produto FELESA, leia atentamente as orientações contidas neste Manual de Instruções.
- Antes de ligar seu produto FELESA, verifique se o plugue e o cabo de alimentação elétrico estão em perfeitas condições. No caso de apresentarem defeitos ou danos, ele deverá ser substituído pelo fabricante, agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.
- A FELESA não autoriza que seus produtos sejam manuseados por crianças, cabendo aos pais ou responsáveis o dever de mantê-las afastadas quando em funcionamento, zelando pela sua segurança e integridade física dos menores. Recomenda-se que mesmo o aparelho não estando em funcionamento, as crianças sejam vigiadas pelos responsáveis para assegurar que não estejam brincando com o aparelho, seus componentes ou seus acessórios.
- Antes de utilizar a churrasqueira a gás FELESA pela primeira vez, deixar os queimadores ligados por 20 minutos para que sejam eliminados os óleos e a umidade gerados no processo produtivo. Os vapores gerados neste processo são normais, não representando defeito.
- Varias partes do produto estarão quentes durante ou após o uso, portanto cuidado.

# 2. ALERTAS DE SEGURANÇA

- É proibida a instalação deste aparelho ao ar livre. Uso exclusivo em ambientes com proteção contra intempéries.
- Se o produto apresentar marcas de queda ou danos na embalagem, o mesmo não deverá ser utilizado, pois pode não ser seguro para o usuário.
- Após a instalação da churrasqueira FELESA, certifique-se que há aterramento adequado na rede elétrica conforme NBR 5410.
- Certifique-se que a tomada ou outro tipo de conexão no qual será ligada a churrasqueira esteja dimensionada para suportar a corrente, a potência e a tensão informadas para o produto na tabela das Características Técnicas.
- Este produto funciona em temperaturas elevadas, portanto, partes acessíveis do mesmo estarão quentes durante o seu funcionamento. Cuidados devem ser tomados para evitar o contato com as superfícies quentes e consequentes riscos de queimaduras. Nunca toque nos elementos de aquecimento como queimadores e partes metálicas durante ou imediatamente após a utilização do produto.

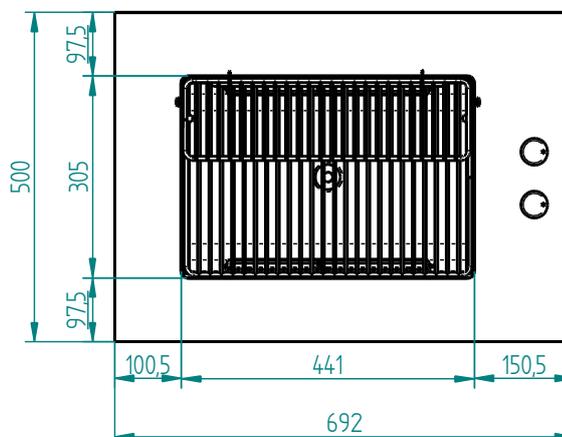
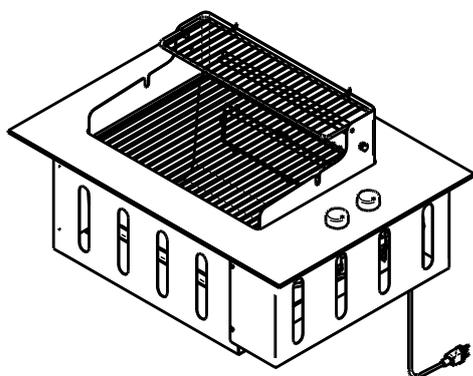
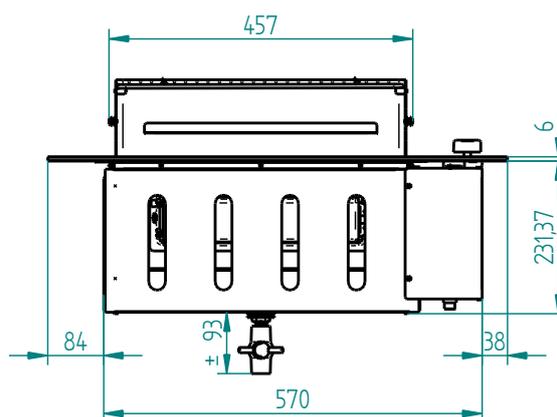
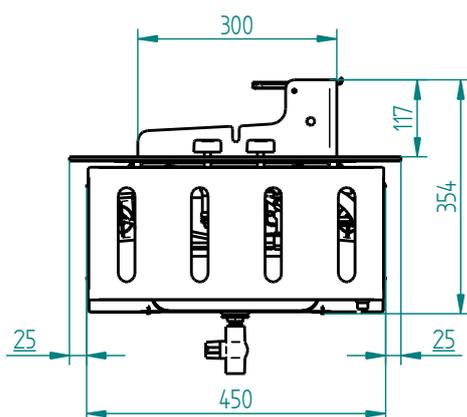
- Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- O cabo de alimentação deve ficar livre, sem tensionamentos e não deve tocar em superfícies quentes.
- Os invólucros plásticos e outros materiais da embalagem do produto deverão ficar longe do alcance de crianças e animais, afim de evitar riscos de sufocamento ao brincar ou manusear tais resíduos.
- O produto deverá ser ligado em uma tomada padrão ABNT com aterramento, aprovada pelo Inmetro, para a segurança do usuário, de sua família e de seu patrimônio. Nunca utilizar o neutro da rede para aterramento.
- Nunca utilize conectores tipo “T” ou extensões, pois os mesmos podem danificar o produto ou a rede elétrica de sua residência.
- Não utilizar carvão vegetal ou combustíveis similares neste aparelho.
- A empresa FELESA Indústria Metalúrgica Ltda não assume qualquer responsabilidade por ações que venham a resultar em danos por uso inadequado, se estas providências não forem observadas.
- Cuidados devem ser tomados para evitar o contato com as superfícies quentes que são identificadas com o símbolo  e consequentes riscos de queimaduras. Nunca toque nos elementos de aquecimento como queimadores e partes metálicas durante ou imediatamente após a utilização do produto, todas as partes do braseiro poderão estar quentes cuidado.

### 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COOKTOP A GAS LINHA GLASS	
Tensão de entrada	110-220V
Frequência	50-60 Hz
Potencia	2250 KCAL POR QUEIMADOR
Combustível	GAS DE BAIXA PRESSÃO (2,8 KPa/0,416 PSI)
Conector de saída	½" NPT
Peso	11 KG, COM EMBALAGEM
Numero de queimadores	2
Consumo de gás por queimador	0,20 Kg/h
Rosca do registro	½'

#### DIMENÇÕES DO PRODUTO:

medidas em mm

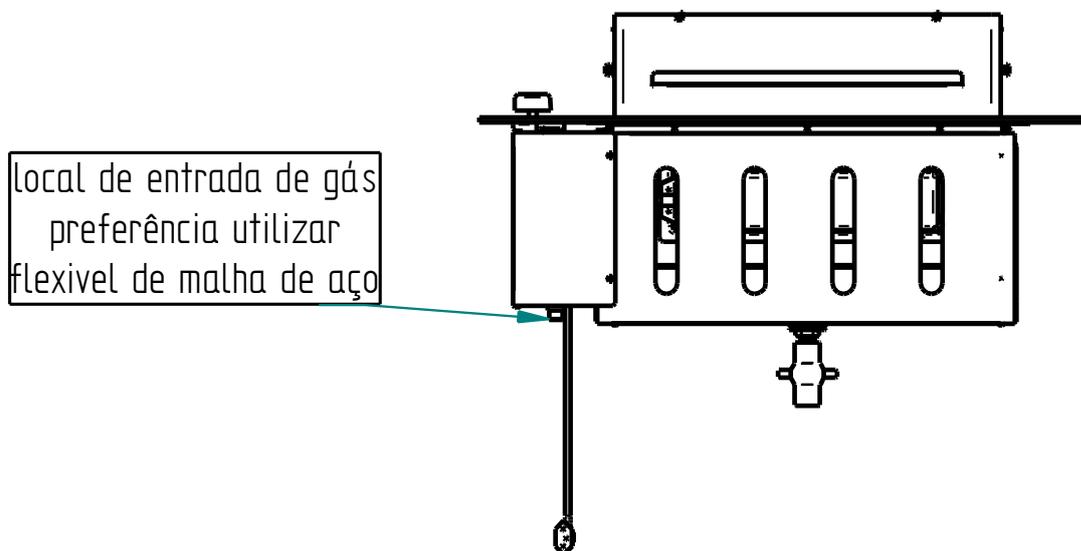


MANUAL DE INSTRUÇÕES



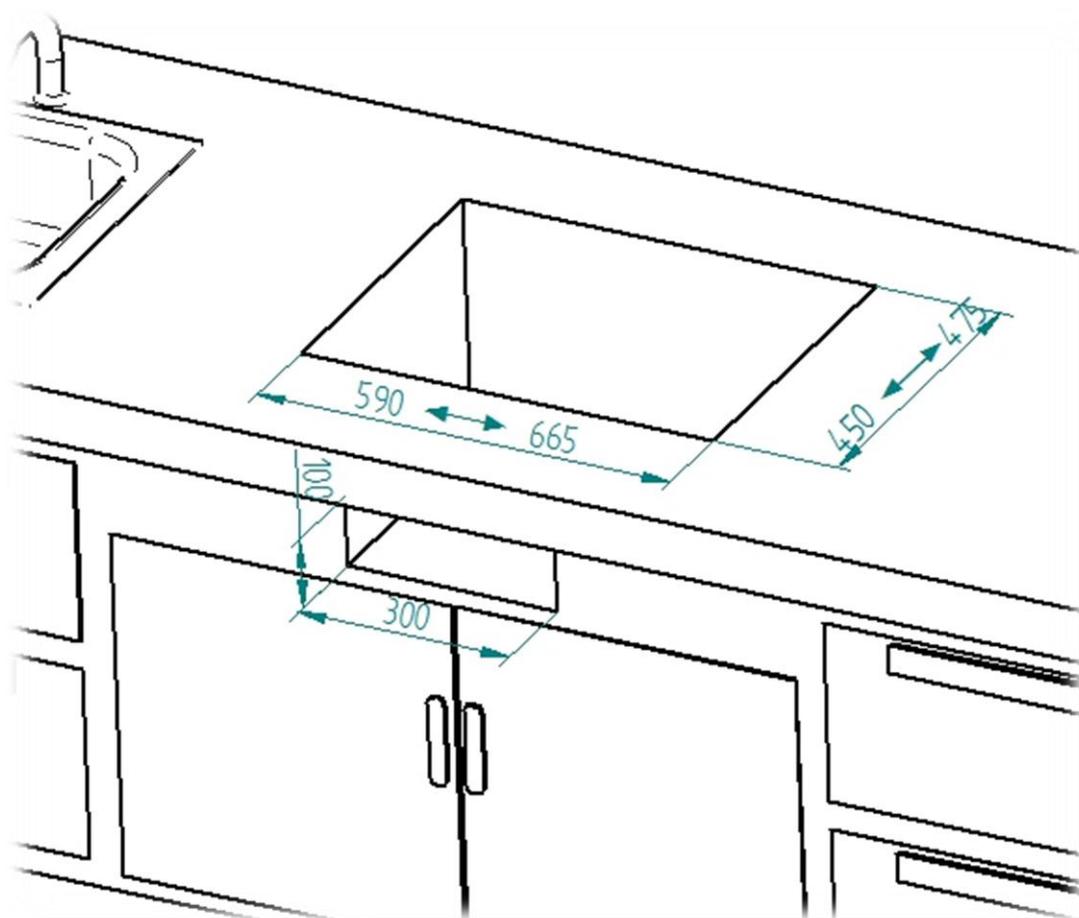
## 4. INSTALAÇÃO DO PRODUTO

- É proibida a instalação deste aparelho ao ar livre. As churrasqueiras FELESA devem ser instaladas em ambientes com proteção contra intempéries, umidade e água.
- As churrasqueiras FELESA devem ser instaladas sobre superfícies firmes, planas e niveladas, de preferência sobre alvenaria, pedra ou revestimento cerâmico, em locais com ventilação permanente e circulação de ar e distante de locais úmidos, evitando com estas precauções acidentes e o mau funcionamento.
- Não instalar sobre toalhas, papéis, madeiras, papelões, plásticos ou outros materiais que possam sofrer deformações com o calor ou entrarem em combustão.
- O produto deverá ser conectado em uma válvula reguladora de gás que opere em baixa pressão, ou seja, 2,8 KPa/0,406 PSI e vazão de no mínimo 2 kg/h de gás. Em caso de gás encanado, a central de abastecimento está dimensionada para baixa pressão, dispensando o uso da válvula, pois ela já está instalada na saída dos botijões de gás da central. No dimensionamento de consumo deve-se levar em conta que os botijões de 45 Kg liberam 1 Kg/h de GLP de boa qualidade, enquanto os botijões de 13 kg liberam 0,5 Kg/h de GLP de boa qualidade. Entrada do gás no produto demonstrado na figura abaixo.
- O produto deverá ser ligado em uma tomada padrão ABNT com aterramento, aprovada pelo Inmetro.



## ➤ NICHU COOKTOP A GÁS LINHA GLASS:

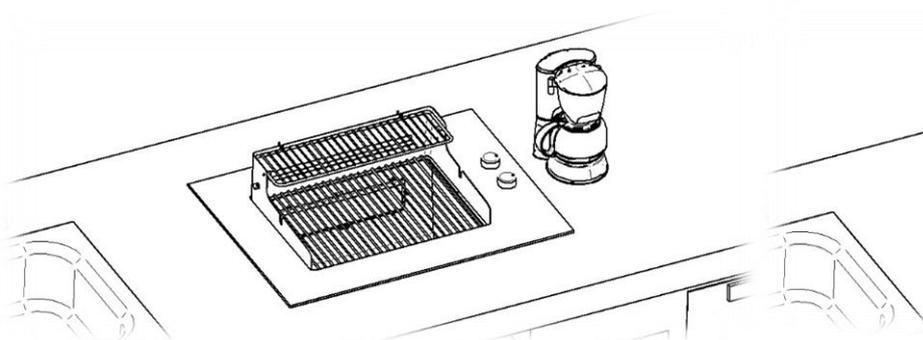
- As medidas do nicho devem ser respeitadas pois o produto pode danificar objetos ao seu redor causando prejuízos e acidentes (a FELESA não se responsabiliza por má instalação do mesmo).



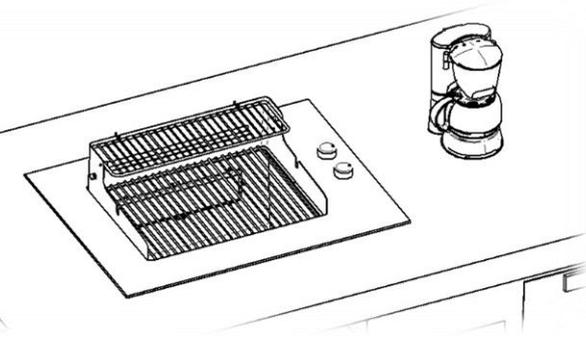
- As medidas devem ser compreendidas entre 590mm a 665mm e 450mm a 475mm (observe as medidas do item 3 deste manual). O produto necessita contar com uma entrada de ar que não necessariamente seja em um único ponto, caso for em um único ponto as medidas indicadas são de 100 x 300mm.
- O produto não deve ser instalado sobre madeira ou materiais que possam deformar com o calor, o indicado é utilizar o produto em superfícies como granito, mármore, alvenaria, metais e similares.

- O produto não pode ser utilizado próximo de materiais que possam ser danificados pela irradiação do calor para isso é indicado uma distância de no mínimo 150mm das bordas da churrasqueira, isso serve para as laterais internas e o fundo.

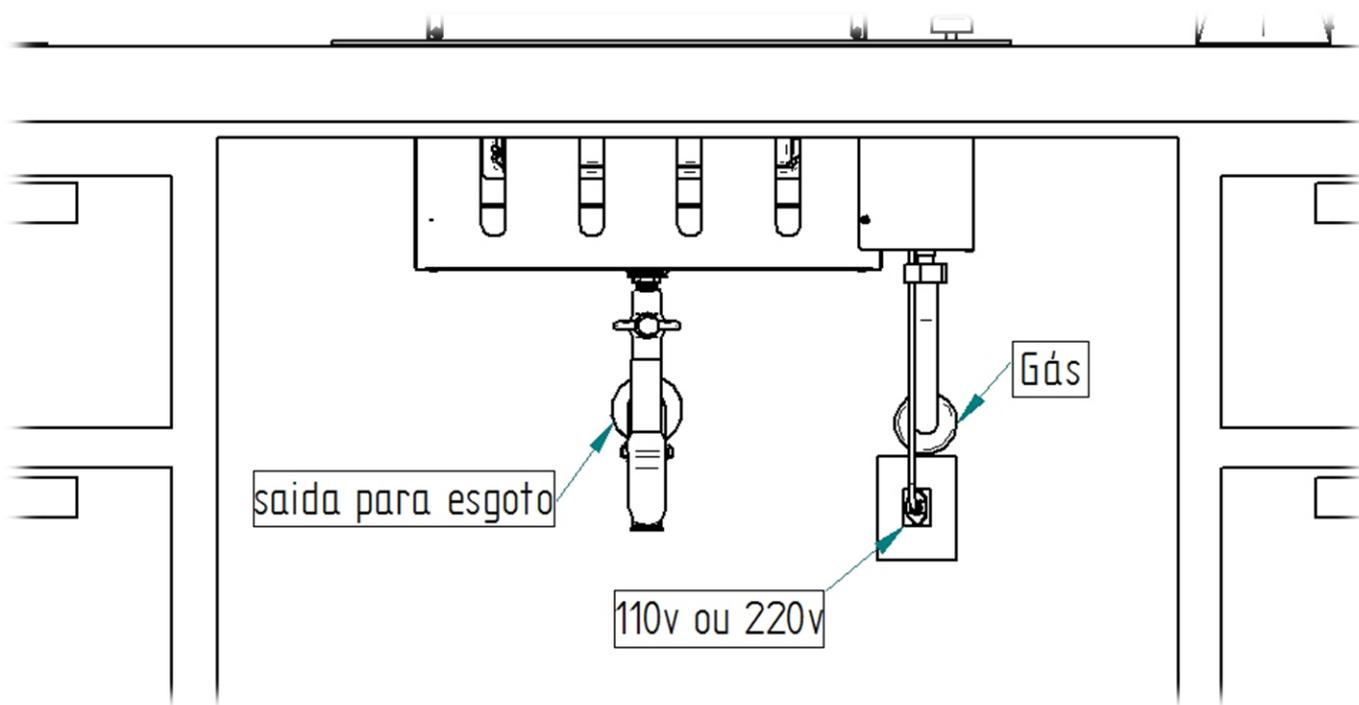
**ERRADO:**



**CORRETO:**



Abaixo você pode ver uma ilustração de como pode ser instalada a churrasqueira, a mesma não necessariamente precisa ser acoplada a saída de esgoto (a válvula de escoamento é de instalação padrão), pode ser utilizado algum recipiente para remover a sujeira, o produto é bivolt, portanto, pode ser utilizado em 110v ou 220v desde que atenda a norma NBR 5410 (vide o item 2). A entrada de gás recomenda-se utilizar flexível com malha de aço e o combustível deve atender as especificações contidas no item 4, também existem duas variações de churrasqueira GN e GLP que devem ser consideradas na hora da compra.



MANUAL DE INSTRUÇÕES

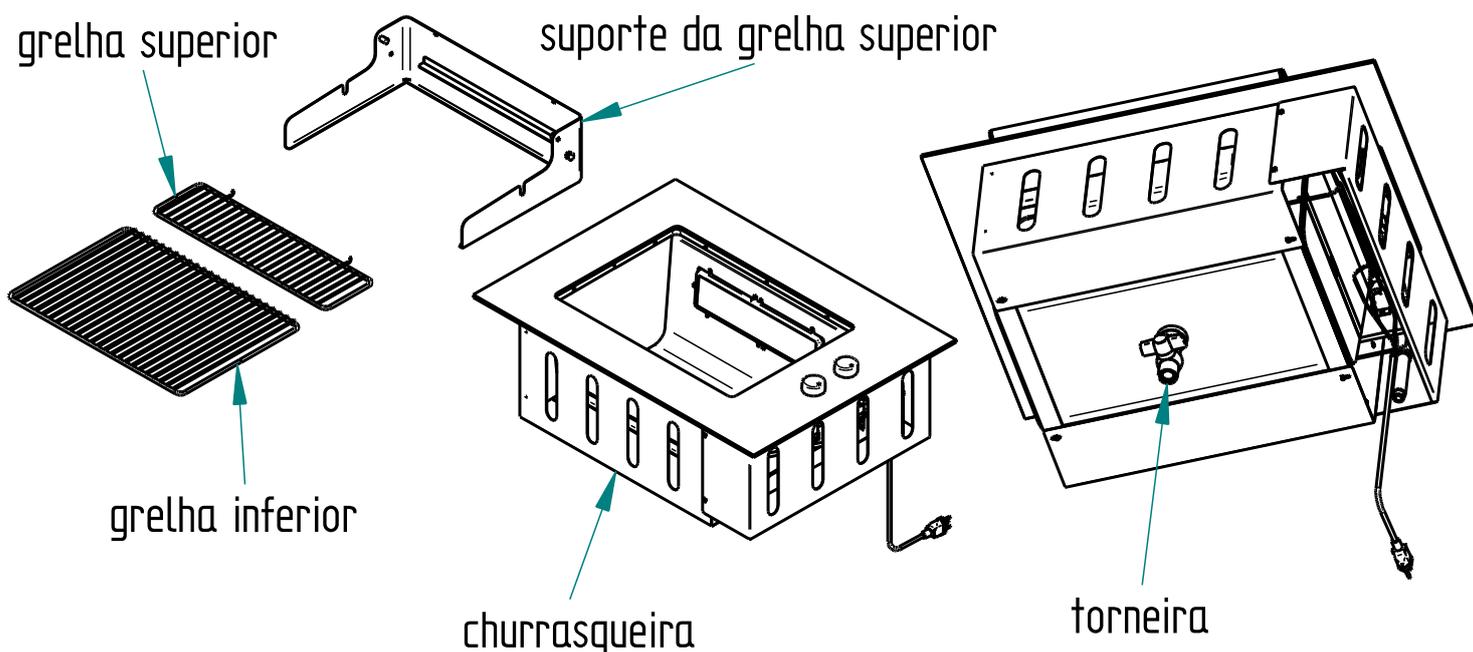
**Felesa**<sup>®</sup>

7

SAC : (54) 3453 – 2970  
www.felesa.com.br

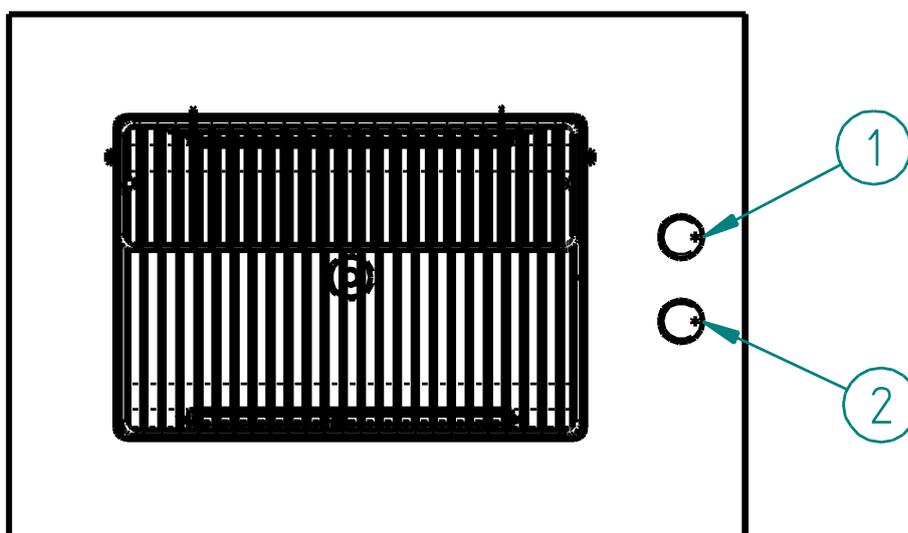
## 5. UTILIZAÇÃO DO PRODUTO

- Antes de utilizar a churrasqueira a gás FELESA pela **primeira** vez, deixar os queimadores ligados por 20 minutos para que sejam eliminados os óleos e a umidade presentes nos materiais que compõem os queimadores. Os vapores gerados neste processo são normais, não representando defeito.
- Devido as altas temperaturas geradas no queimador, recomenda-se o uso de equipamentos de proteção individual como luvas e avental para o manuseio do equipamento durante a preparação dos churrascos ou grelhados.
- A colocação dos alimentos na grelha tem que ser feita somente após os queimadores serem ligados e o produto **conter água no fundo**, primeiramente verifique se a “torneira” esteja fechada, remova as “grelhas” e o “suporte grelha superior”, adicione uma quantidade razoável de água (cerca de 2l a 4l e nunca ultrapasse dois dedos abaixo do queimador) no local determinado e retorne os mesmos aos seus devidos lugares e com a torneira fechada.



## ➤ Como acender a churrasqueira

- Já com a água, e as demais peças no seu devido lugar, pressione e gire o botão de regulagem do gás (BOTAO 1) no sentido anti-horário até o primeiro estágio (maior graduação). Assim que o queimador acender, permanecer pressionando por aproximadamente 15 segundos o botão de regulagem de gás (BOTAO 1) para que o sistema de segurança abra e libere o gás. Repetir o processo para os outros queimadores (BOTAO 2). Em dias de frio o acendimento pode ser dificultado.
- Não deixe a churrasqueira em funcionamento sem supervisão, podendo assim acontecer combustão da gordura acumulada quando a água terminar, sendo perigoso e a Felesa não se responsabiliza por tal acontecimento, pois o mesmo destaca-se como mau uso.

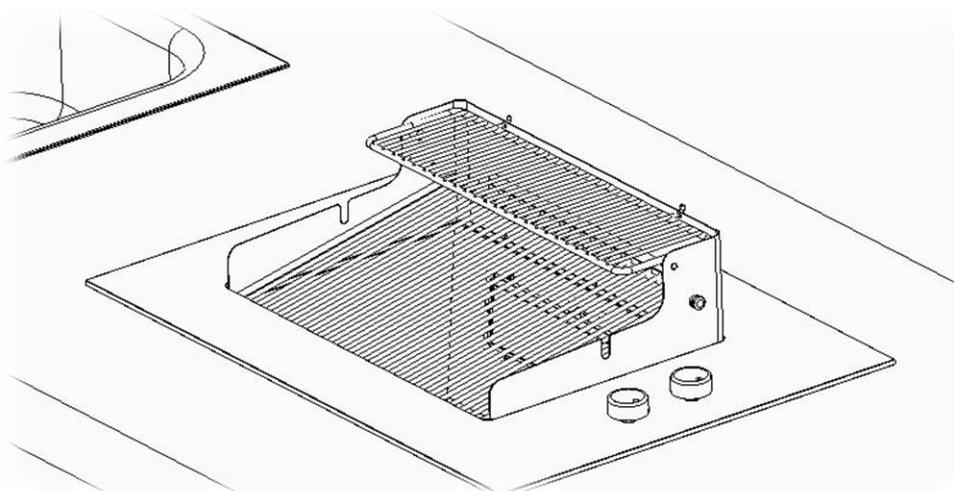


- Indica-se utilizar a grelha inferior para assar carnes mais pesadas principalmente mais próximo dos queimadores, na grelha superior é possível assar lentamente ou apenas deixar os alimentos esquentando.
- Após a utilização de sua churrasqueira FELESA, é aconselhável limpá-la para evitar o acúmulo de gordura, sal e temperos que podem agredir os componentes e causar corrosão

## 6. Acessórios:

### ➤ Inclinação para grelha:

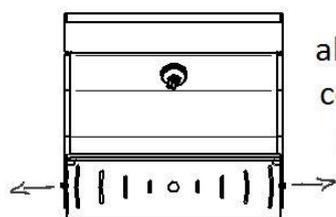
É possível utilizar qualquer modelo de grelha com inclinação na churrasqueira devido a um apoio na parte inferior do suporte da grelha superior, isso é utilizado caso necessário um maior escalonamento de temperatura na mesma. Observe a imagem abaixo:



### ➤ Tampa gourmet (vendido separadamente):

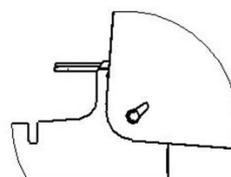
Na gama de produtos Felesa existe a Tampa gourmet, esta por sua vez serve para o famoso cozimento no bafo, observe abaixo as instruções de instalação da mesma:

#### PASSO 1



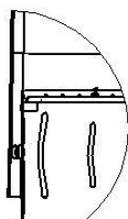
abra as abas laterais como demonstrado nas setas ao lado

#### PASSO 2



Observe o detalhe ao lado, nele há um encaixe maior para a peça, com as abas afastadas insira a tampa no pino de articulação

ficará desta forma



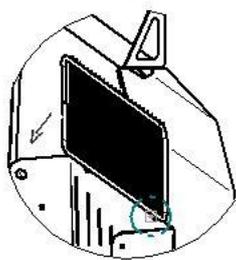
após feito o passo anterior deslize a peça como demonstra a seta ao lado



MANUAL DE INSTRUÇÕES

**Felesa**<sup>®</sup>

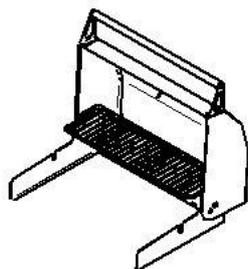
### PASSO 3



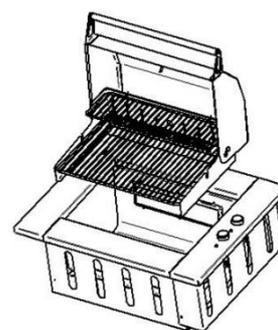
agora vamos posicioanar a grelha, no detalhe "E" observe um encaixe pa os pinos da grelha, insira a grelha com um angulo de 90° como na imagem a esquerda e execute o movimento da seta



após realizado o movimento apoie a grelha sobre os pinos de apoio. A mesma devera ficar conforme a imagem ao lado.



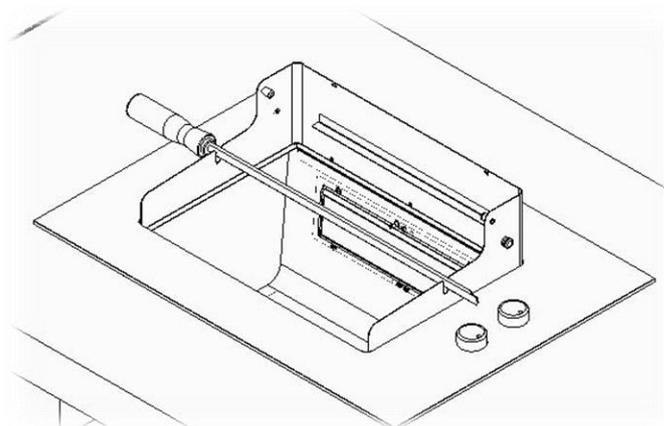
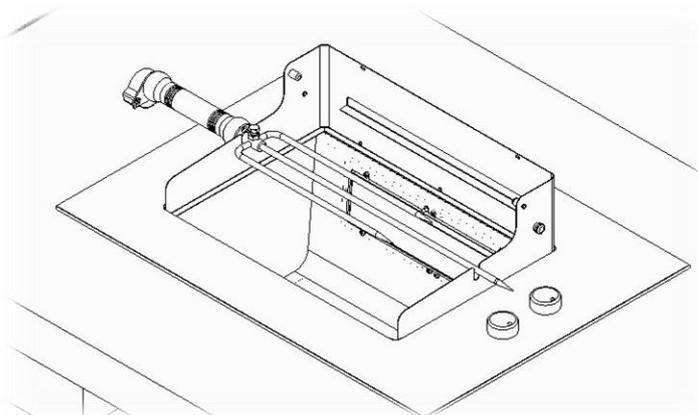
### PASSO 4



Agora coloque a Tampa Gourmet sobre o Cooktop a gás (ou churrasqueira a gás de bancada), observe que a grelha inferior deve ser colocada dentro do acessório.

### ➤ Espeto parado ou espeto rotativo (vendido separadamente):

Existem sulcos na lateral do suporte da grelha superior, este serve para apoiar espetos rotativos ou parados dos mais variados disponíveis no mercado, conforme as imagens observadas abaixo



## 7. INSTRUÇÕES PARA LIMPEZA

- Aguardar que a churrasqueira esfrie para realizar a limpeza. As partes quentes podem causar queimaduras durante o seu manuseio.
- Coloque algum tipo de recipiente coletor debaixo da torneira, em seguida abra a mesma.
- Utilize uma esponja macia ou pano úmido com sabão ou detergente doméstico para realizar a limpeza.
- Nunca utilize ácidos, produtos à base de cloro, como saponáceos, sodas, alvejantes ou ainda produtos abrasivos como esponja de aço ou objetos pontiagudos como facas, tesouras e outros para realizar a limpeza.
- Os queimadores, não poderão receber umidade devido aos seus componentes. Nunca jogue líquidos sobre eles.

## 8. TERMO DE GARANTIA

Obedecemos e respeitamos toda a legislação brasileira de defesa dos direitos do consumidor. Em vista disso, é garantido pela FELESA indústria Metalúrgica Ltda, defeitos de matérias-primas e fabricação, pelo prazo de 3 (três) meses, Garantia Legal, atendendo ao Código de Defesa do Consumidor, e outros 9 (nove) meses de Garantia Estendida FELESA, o cliente deverá preencher um questionário no site, e a mesma começa a contar a partir:

- a) data da nota fiscal de venda ao consumidor final no caso de aquisição em loja ou revenda e posterior envio do Termo de Entrega do Produto à empresa
- b) data de assinatura do Termo de Entrega do Produto FELESA junto à construtora

Este produto tem fins específicos para uso doméstico, devendo, obrigatoriamente, respeitar as considerações feitas em relação aos cuidados com seu equipamento.

Constatado o defeito de fabricação, o consumidor deverá entrar em contato com a fábrica afim de serem passadas as instruções necessárias para a correção do dano.

Em caso de transporte para a fábrica, as despesas com seguro ou transporte serão por conta do consumidor.

Este Termo de Garantia será anulado e sem efeito na ocorrência de quaisquer das seguintes hipóteses listadas a seguir:

- Não forem cumpridas as recomendações contidas no Manual de Instruções que acompanha o produto;
- O produto for danificado em ocorrência de acidentes de transporte, armazenagem ou manuseio indevido;
- O defeito apresentado for causado por desgaste natural do produto incluindo, amarelamento, riscos e manchas das partes externas bem como eventos decorrentes da aplicação de produtos químicos abrasivos e/ou similares que provoquem resultados danosos a integridade da matéria-prima do produto;
- Utilização de acessórios ou componentes, para instalação ou uso, não aprovados pela FELESA ou em desacordo com as Normas Técnicas existentes no país;
- Ficar evidenciado que o produto sofreu uso indevido, modificação ou ainda consertos efetuados por pessoas ou entidades não autorizadas pela FELESA.
- O produto for utilizado para uso comercial;
- Se houver algum defeito na parte elétrica do produto ocasionada por deficiência da instalação elétrica externa ou descargas na rede elétrica ocasionadas ou não por descargas atmosféricas, ou pela companhia de abastecimento de energia elétrica local;

Garantias Implícitas: esta garantia substitui todas as outras garantias explícitas ou implícitas e nenhum representante ou terceiro está autorizado a assumir qualquer outra obrigação relacionada à venda de nossos produtos em nome da FELESA.

A empresa FELESA não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso ou desempenho do produto ou outros prejuízos relativos de propriedade ou prejuízos pecuniários.



# **f-elesa<sup>®</sup>**

**Rua: Victório Carraro - 580**

**Bairro: Botafogo - Bento Gonçalves**

**Rio Grande do sul - Brasil**

**(54) 3453-2970**

**Indústria genuinamente**

**brasileira**

