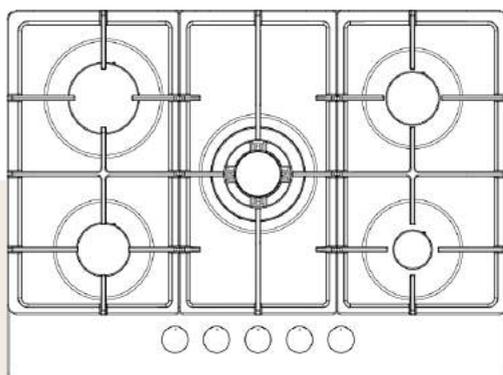


# Manual do Consumidor

Cooktop Invita  
a Gás 70 cm Bivolt



i-CKG-5Q-70-BL-3TNA

i-CKG-5Q-70-XX-3TNA



Parabéns você acaba de adquirir um produto **Invita**, obrigado pela sua escolha!

Parabéns pela aquisição de um produto INVITA! Nosso compromisso é oferecer produtos elegantes, com design diferenciado e de excelente qualidade.

Este produto decora e embeleza qualquer ambiente em que for colocado.

Conheça os demais produtos INVITA como Fornos Elétricos, Cooktops a Gás e uma grande variedade de Coifas.

Este manual contém informações importantes para a sua segurança, apresentação do produto, como realizar a instalação e utilização. Conheça melhor o seu produto através deste manual e esteja pronto para aproveitá-lo da melhor maneira.

**Importante:** Sugerimos também que guarde este manual de instruções após a leitura para futuras consultas.

## ÍNDICE

1	INFORMAÇÕES GERAIS	05
2	SEGURANÇA	06
3	CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO	08
4	INSTALAÇÃO	10
5	INSTRUÇÕES DE USO	14
6	LIMPEZA E CONSERVAÇÃO	15
7	PROBLEMAS E SOLUÇÕES	16
8	PROTEÇÃO AMBIENTAL	17
9	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	18
10	GARANTIA	19

# 1

## INFORMAÇÕES GERAIS

Obrigado por escolher nossos produtos. Estamos certos de que será um grande prazer usar seu novo Refrigerador.

Antes de usar o produto, recomendamos que leia atentamente as instruções, pois elas contêm detalhes sobre seu uso e suas funções.

Certifique-se de que todas as pessoas que usarão o produto estejam familiarizadas com sua operação e medidas de segurança. É importante fazer a instalação correta do equipamento e ficar atento às instruções de segurança.

Recomendamos manter este manual de utilização junto ao produto, para referência futura, e também disponibilizá-lo para futuros usuários.

Este produto é destinado ao uso doméstico.

Caso o produto não esteja operando corretamente, verifique a página **PROBLEMAS E SOLUÇÕES** para obter informações. Caso a dúvida ainda persista, entre em contato com o serviço de atendimento ao consumidor INVITA através do e-mail [sac@invitacasa.com.br](mailto:sac@invitacasa.com.br) ou telefone 0800 552 9000.



### **ⓘ IMPORTANTE**

#### **Itens de Segurança**

- Mantenha o produto desconectado da alimentação elétrica antes de efetuar a instalação, limpeza e/ou manutenção.
- Antes de ligar o produto certifique-se de que todos os componentes estão devidamente instalados e que os filmes de proteção sejam removidos.
- Não remova o fio de aterramento do cabo de alimentação do produto, que deverá ser ligado a um fio terra efetivo, conforme norma NBR5410. Para cabos de alimentação com plugue certificado não remova o pino terra do plugue, pois ele deverá ser ligado ao terra efetivo existente na tomada elétrica.
- Não utilize adaptadores ou extensões elétricas.
- Utilize sempre mangueiras e reguladores de pressão certificados pelo INMETRO, verifique a validade e substitua-os caso necessário.
- Fixe e aperte adequadamente todas as conexões de gás durante a instalação.
- Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico, acidentes pessoais ou danos ao usar o cooktop, leia atentamente as recomendações a seguir.

#### **Recomendações**

- Instale e posicione o cooktop estritamente de acordo com as instruções contidas no capítulo "4 INSTALAÇÃO".
- Este produto é destinado para uso doméstico, devendo ser instalado e utilizado em locais arejados, livre de correntes de ar para não ocorrer o risco das chamas apagarem.
- A instalação da rede de gás deve ser feita por um técnico qualificado.
- Não utilize o produto se o cabo de alimentação estiver danificado, a fim de evitar riscos, neste caso entre em contato com suporte ao cliente, ou serviço autorizado Invita, para que seja efetuado a troca do cabo de alimentação.
- Certifique-se de que os cabos de alimentação elétrica de outros produtos, próximos não entrem em contato com peças quentes do cooktop.
- Este produto não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

- As crianças devem ser supervisionadas para que não brinquem com o produto.
- Certifique-se de que as trempes e os queimadores estejam corretamente posicionados e os apoios de borracha na parte inferior estejam fixados, para evitar gerar instabilidade nos utensílios durante o uso.
- Não utilize utensílios com fundos arredondados.
- Só utilize utensílios com cabos ou alças secas. Cabos molhados ou úmidos, em superfícies quentes, podem provocar queimaduras causadas por vapor. Não deixe que as alças ou cabos dos utensílios entrem em contato com os queimadores que estejam quentes.
- Atenção ao retirar o produto da embalagem, apoie-o cuidadosamente em uma superfície.
- Durante o uso, o produto fica quente. Deve-se ter cuidado para não tocar as partes acessíveis do cooktop.
- As partes acessíveis podem ficar quentes durante o uso. Mantenha as crianças em uma distância segura até que as partes acessíveis tenham esfriado.
- Nunca utilize dois queimadores para aquecer uma panela ou recipiente grande.
- Não aqueça potes fechados. O aumento da pressão interna do pote pode fazer a embalagem estourar, causando ferimentos.
- Não utilize recipientes que ultrapassem as bordas do cooktop.
- Não use o cooktop como uma superfície de trabalho ou suporte a outras atividades que não sejam cozinhar.
- Não armazene álcool, produtos de limpeza ou qualquer outro líquido ou vapor inflamável próximo do cooktop.
- Não pendurar tecidos, peças de vestuário e similares próximo ao produto.
- Em caso de queda ou impacto com o produto, não utilize o produto e entre em contato com suporte ao cliente, ou serviço autorizado Invita.
- Depois de usar o cooktop, verifique se o manípulo está na posição fechada e feche o registro de alimentação principal de gás ou a válvula do cilindro.



#### **ADVERTÊNCIA**

- Não utilize equipamentos a vapor para a limpeza do produto, pode haver contato do vapor com os componentes elétricos, gerando riscos de curto-circuitos e choques elétricos.



#### **IMPORTANTE**

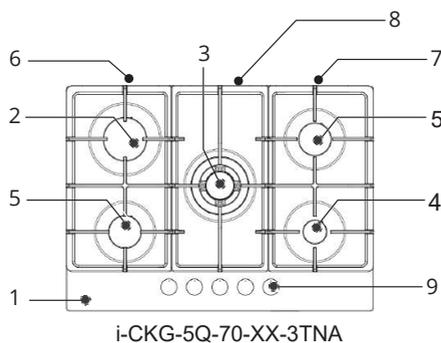
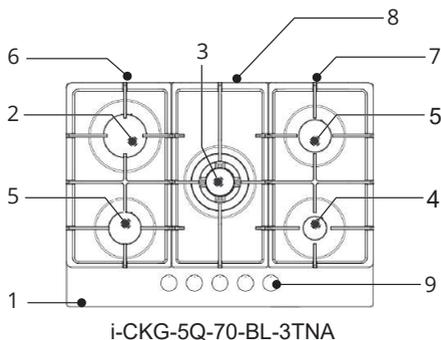
- Ao sentir cheiro de gás dentro de casa, tome as seguintes providências:
- Feche o registro de gás da casa.
- Abra todas as janelas e portas para ventilar o ambiente.
- Não acenda qualquer tipo de chama ou fâsca.
- Não acenda as luzes nem outro aparelho elétrico (ex.: ventilador, exaustor).
- Caso não identifique o problema, entre em contato com suporte ao cliente, ou serviço autorizado Invita ou, se o gás é fornecido pela rede pública, chame a companhia de gás do seu Estado.

# 3

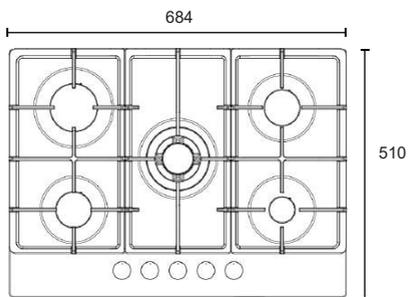
## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

### Conheça seu Refrigerador

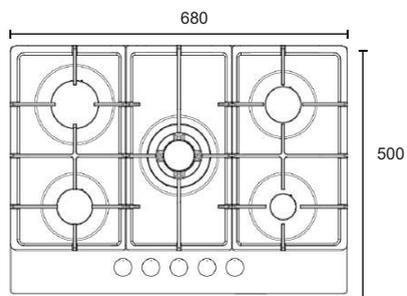
- |   |                         |   |                       |
|---|-------------------------|---|-----------------------|
| 1 | Mesa vidro preto / inox | 5 | Queimador semirrápido |
| 2 | Queimador rápido        | 6 | Trempe esquerda       |
| 3 | Queimador chama tripla  | 7 | Trempe direita        |
| 4 | Queimador auxiliar      | 8 | Trempe central        |
|   |                         | 9 | Manipulo              |



## Dimensões do Produto



i-CKG-5Q-70-BL-3TNA



i-CKG-5Q-70-XX-3TNA

# 4

## INSTALAÇÃO

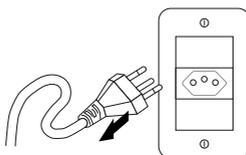
### **i** IMPORTANTE

Recomenda-se que a instalação, todos os ajustes, conversões e manutenções descritas neste manual, sejam executadas por um posto de serviço autorizado Invita. A instalação incorreta pode causar danos pessoais e materiais, pelos quais a Invita não se responsabiliza.

### Requisitos Elétricos

#### **⚠** ADVERTÊNCIA

Risco de Choque Elétrico: Para garantir a proteção do usuário contra choques elétricos, utilizar uma tomada devidamente aterrada; não remova o pino do fio terra do plugue; não utilize adaptadores, extensões ou T's na tomada. Para efetuar qualquer manutenção no produto retire o plugue da tomada. Siga devidamente estas instruções para evitar riscos, que podem resultar em morte, incêndio ou choque elétrico. A tomada, para a conexão elétrica do cooktop deve ter acesso fácil, e estar localizada fora do nicho e distante da fonte de aquecimento.



### Preparando para Instalação

- Verifique o tipo e a pressão de gás, disponíveis na residência, e se estão de acordo com as especificações na etiqueta de identificação do produto. O ponto de conexão do botijão de gás ou do gás canalizado devem estar localizado no máximo a 1 m do centro do cooktop, em local de fácil acesso para permitir a conexão e inspeção.
- Nos casos de gás canalizado deve possuir registro exclusivo de parede, localizado em local de fácil acesso e estar em boas condições.
- Os revestimentos das paredes dos móveis ou aparelhos adjacentes ao cooktop devem resistir as temperaturas geradas.
- Este produto está ajustado para uso com gás GLP. Caso for utilizado gás natural solicite a conversão do produto, na instalação.

### Dímetro dos Injetores

Queimador	Gás	Pressão de trabalho (kPa)	Dímetro dos injetores (1/100) mm
AUXILIAR	G30 - GLP	2,75	0,50
SEMIRRÁPIDO	G30 - GLP	2,75	0,67
RÁPIDO	G30 - GLP	2,75	0,85
DUAL FLAME	G30 - GLP	2,75	1,01

## Ventilação e Local de Instalação

Para o correto funcionamento do produto, é indispensável que o local de instalação seja permanentemente ventilado.

Seção mínima de entrada de ar: 100cm<sup>2</sup>

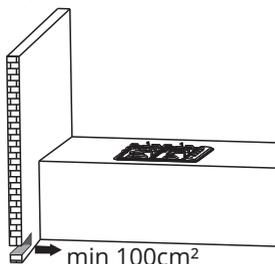


Fig. 1

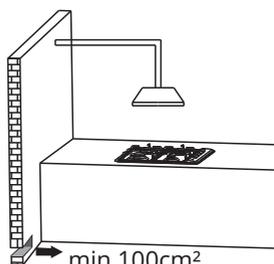


Fig. 2

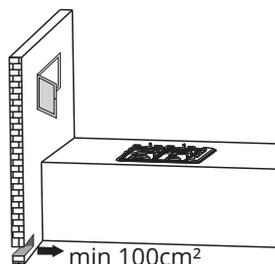
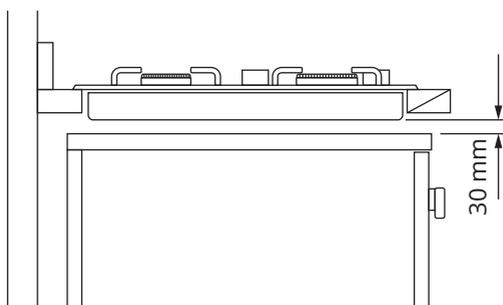


Fig. 3

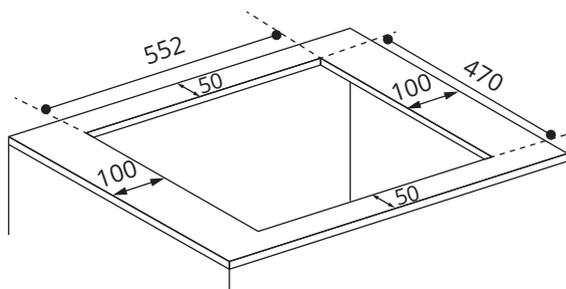
## Especificações do Nicho e Vedação do Cooktop

O cooktop pode ser montado em uma bancada de 40 mm ou 50 mm de espessura. É recomendável a instalação de uma coifa ou depurador, a uma distância de 700 a 800 mm.

- Entre a parte inferior da base do cooktop e a superfície superior de qualquer outro aparelho ou prateleira interna deve haver uma folga de pelo menos 30 mm;



- O cooktop deve ser mantido a no mínimo 100 mm de distância de qualquer parede lateral e de 50 mm na parte frontal e posterior.

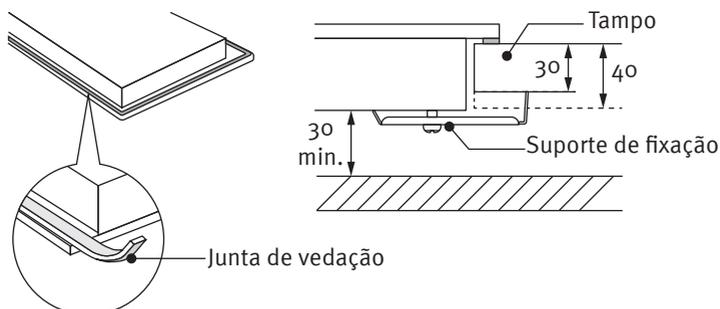


- É essencial instalar um defletor de calor entre a parte inferior do cooktop e a unidade subjacente.

## Vedação e Fixação do cooktop

O cooktop é fornecido com um conjunto de abas para encaixe no móvel com espessura de 30 a 40 mm e uma junta com adesivo em uma das faces.

- Retire queimadores e trempes.
- Vire a mesa do cooktop e apoie o lado do vidro/inox sobre um pano.
- Aplique a junta de vedação autoadesiva conforme ilustrado na figura.
- Coloque a mesa do cooktop no recorte do nicho e posicione-a.
- Posicionar o cooktop no recorte e fixá-lo com os suportes indicados na figura (para tempo de trabalho com 30 ou 40 mm de espessura).



### ⚠ ATENÇÃO

É recomendado que o apoio seja feito pela abas da base e não pela mesa do cooktop.

## Conexão de Gás (Somente pessoal qualificado)

### ⚠ ATENÇÃO

A mangueira metálica flexível não deve entrar em contato com qualquer parte do móvel (Ex.: Gavetas, armários) e não deve passar por áreas de estocagem.

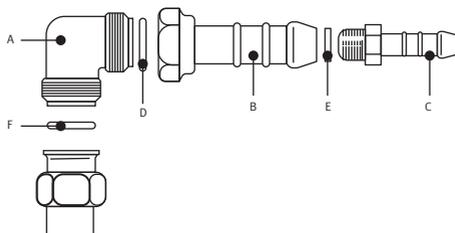
O cooktop está predisposto e ajustado para funcionar com o gás GLP indicado na etiqueta do produto. Caso o cooktop deva funcionar com um gás diferente do indicado na etiqueta, é necessário realizar as seguintes operações:

- Conexão de gás; Substituição dos injetores; Regulamentação do mínimo.

A conexão é composta por:

- 1 encaixe de cotovelo "A"; 1 adaptador "B" para gás natural; 1 adaptador "C" para GLP; Gaxeta de vedação "D", "E" e "F".

O cooktop deve ser instalado num local com ventilação adequada.

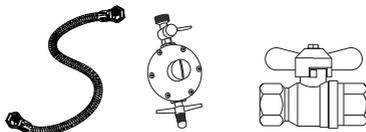


## Gás natural

- Retire o adaptador "C" com duas chaves. Ligue o cooktop à rede de gás com uma mangueira metálica (diâmetro interior de 13 mm) com registro de esfera adequado para GN, luvas e niple para as conexões.

## GLP (em cilindros)

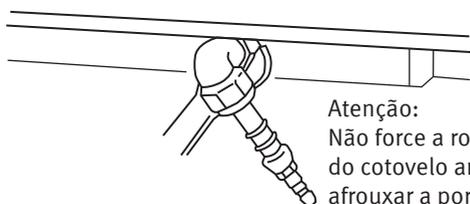
- Coloque o adaptador "C" na junta de interposição "E" do adaptador "B". Aperte com duas chaves inglesas.
- Ligue o cooktop ao regulador de pressão do botijão com uma mangueira metálica (diâmetro interior de 8 mm). Certifique-se de que o tubo esteja bem ajustado em ambas as extremidades e use uma braçadeira de tubo padrão (não fornecida) para fixá-lo.



## Orientação do Cotovelo de Conexão

O cooktop é fornecido com uma ligação de gás orientada para o centro do produto. A conexão ao suprimento de gás deve ser realizada somente deste lado ou na posição vertical girando o cotovelo para baixo. Para girar o cotovelo, siga estas operações:

- Solte a porca; Vire o cotovelo; Bloqueie a porca e certifique-se de que não haja vazamentos por uma solução com sabão.



Atenção:  
Não force a rotação  
do cotovelo antes de  
afrouxar a porca.



## **i** IMPORTANTE

Nunca tente virar o cotovelo "A" sem primeiro afrouxar o bico de travamento relativo. As juntas "D-E-F" são os elementos que garantem a vedação na ligação do gás. Recomenda-se que sejam substituídos sempre que apresentem a mais ligeira deformação ou imperfeição.

Após a conexão à rede elétrica, verifique se os acoplamentos estão corretamente vedados, usando uma solução com sabão, mas nunca uma chama aberta.

- A conexão com tubos de metal rígidos não deve causar tensões na rampa de bob.
- Se a mangueira metálica for usado para a conexão de gás:
- Certifique-se de que o tubo está bem ajustado em ambas as extremidades e use uma braçadeira de tubo padrão (não fornecida) para fixá-lo.
  - A mangueira metálica deve ser o mais curto possível, sem contrações ou dobras.
  - A mangueira metálica nunca deve estar em qualquer ponto de seu comprimento em contato com as partes "quentes".
  - Verifique periodicamente se a mangueira metálica está em perfeitas condições.

# 5

## INSTRUÇÕES DE USO

### Manípulos de Controle

Acendimento dos queimadores:

Para acender o cooktop, pressione o botão adequado e rode no sentido anti-horário até o símbolo da chama posição máxima.

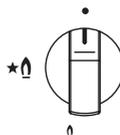
Mantenha o botão pressionado até o queimador acender.

Gire o botão para a configuração necessária.

No caso de as chamas do queimador se apagarem acidentalmente, desligue o queimador imediatamente e não tente reacender durante pelo menos 1 minuto.

*NOTA: Os fósforos podem ser usados para acender os queimadores em caso de falha de energia. Mantenha o botão de controle pressionado por 5 segundos garantindo que o queimador permaneça aceso ao ser liberado. Se o queimador não permanecer aceso, aguarde 1 minuto antes de reacender.*

- Posição fechada
- ★ 🔥 Posição máxima
- 🔥 Posição mínima



### Dicas de Utilização dos Queimadores Corretamente

Use uma panela de tamanho apropriado com fundo plano para cada queimador (veja a tabela abaixo e a Fig.12).

Queimadores	Dual Flame	Rápida	Semirrápida	Auxiliar
Diâmetro (cm)	24 a 26	24 a 26	16 a 20	10 a 14
Peso Máximo (kg)	3,7	4,8	6,1	6,1

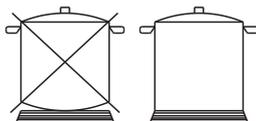


Fig.12

Quando o conteúdo da panela começar a ferver, gire o botão para baixo para a posição de taxa reduzida. Sempre coloque uma tampa na panela.

**NOTA:** Não use tachos ou panelas que se sobreponham aos limites do cooktop.

# 6

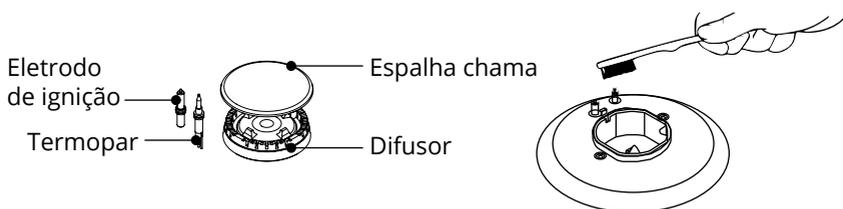
## LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

### ⚠ ATENÇÃO

Antes de efetuar qualquer operação de limpeza, desligar o produto da rede de alimentação de gás e da rede elétrica.

### Limpeza Geral

A superfície da mesa do cooktop deve ser lavada periodicamente com água morna e sabão, bem enxaguada e seca, também devem ser lavadas as trepes, espalha chamas e difusor. Mantenha limpo os termopares e os eletrodos de ignição. Limpe-os suavemente com uma pequena escova de nylon e deixe secar completamente. Não lavar em lava-louças.



A limpeza deve ser feita quando o cooktop e os componentes não estiverem quentes e não se deve usar esponja metálica, produtos abrasivos em pó ou spray corrosivo.

Evite que produtos como vinagre, café, leite, água salgada, sumo de limão ou tomate permaneçam muito tempo em contato com a superfície do cooktop.

### ⓘ IMPORTANTE

Ao remontar os componentes respeite as seguintes recomendações:

Antes de colocar a cabeça dos queimadores, é indispensável verificar se os furos estão desentupidos.

Verifique se as tampas esmaltadas estão posicionadas corretamente na cabeça do queimador. Para ter certeza desta condição, a tampa posicionada sobre a cabeça do queimador deve estar perfeitamente estável.

Os espalha chamas devem ser colocados sobre os pinos guia apropriados para uma estabilidade perfeita.

Se tiver dificuldade para abrir ou fechar algum registro, não o force e peça ajuda do posto de assistência técnica autorizada Invita.

Não utilize jatos de vapor para a limpeza do cooktop.



Antes de chamar o serviço autorizado, confira as dicas para a solução dos problemas mais comuns. Leia antes, com atenção.

Problema	Possível causa	Solução
Cooktop não funciona (não acende os queimadores)	Plugue do cabo de alimentação conectado incorretamente na tomada	Verifique o plugue e a tomada de conexão do cooktop.
	Circuito elétrico em más condições (tomada, cabos e disjuntor)	Verifique o circuito elétrico todo, se necessário contate um electricista qualificado.
	Registros de gás fechados e/ou cilindro de gás vazio, ou interrupção do fornecimento de gás canalizado.	Verifique e abra o registro de gás que deseja utilizar e/ou substitua o cilindro de gás, ou contate a companhia de gás do seu Estado.
	Queimadores com resíduos obstruindo a saída de gás ou mal encaixados.	Verifique os queimadores se necessário efetue uma limpeza ou encaixe-os corretamente.
Chama inadequada	Chama amarela/vermelha	Verifique se gás acabando ou se há sujeira/umidade no queimador
Cheiro de gás no ambiente	Vazamento de gás.	Feche a válvula de gás, verifique a conexão do regulador se está correta, se necessário substitua-o.
		Verifique se os manípulos estão na posição desligado "0".

Caso os problemas persistam, após realizar as verificações sugeridas, entre em contato com a posto de assistência técnica autorizada Invita.



- Este produto não deve ser descartado no lixo comum.
- Os materiais utilizados neste produto podem ser reciclados e/ou reutilizados.
- O correto descarte deste produto, no final de sua vida útil, contribui de maneira sustentável em relação ao meio ambiente.
- Deve-se sempre observar a legislação local existente e vigente em sua região, para que desta forma, seja feito o descarte da forma mais correta possível.
- Este produto não pode ser tratado como lixo doméstico, como indica o símbolo mostrado no produto e em sua embalagem.
- Recomendamos que o descarte seja feito em ecopontos para o devido tratamento de resíduos.
- Recomendamos contatar um posto de serviço autorizado se surgir alguma dúvida e antes de realizar qualquer um dos procedimentos descritos acima. A unidade deve sempre estar desligada da tomada elétrica antes de ser aberta.

**Características Técnicas**

Modelo	<b>i-CKG-5Q-70-BL-3TNA</b>	<b>i-CKG-5Q-70-XX-3TNA</b>
Categoria	II <sub>2,3</sub>	II <sub>2,3</sub>
Classe	I	I
Tipo de Gás	GLP / GN	GLP / GN
Pressão do Gás ( kPa)	2,75 / 1,96	2,75 / 1,96
Queimador Dual Flame ( kW )	4,0	4,0
Queimador Rápido ( kW )	3,0	3,0
Queimador Semirrápido ( kW )	1,8	1,8
Queimador Auxiliar ( kW )	1,0	1,0
Potência Térmica Total ( kW )	11,6	11,6
Potência Elétrica ( W )	2	2
Tensão ( V~ )	127 - 220	127 - 220
Frequência ( Hz)	60	60
Corrente ( A )	0,01	0,01
Peso líquido ( kg )	15,3	10,2
Dimensões - L x P ( mm )	684 × 100 × 510	680 × 90 × 500

Caso seja necessário contatar um posto de assistência técnica autorizado, acesse o site da Invita, [invitacasa.com.br](http://invitacasa.com.br) e procure por nosso parceiro mais próximo.

Você também pode entrar em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente da Invita através do e-mail [sac@invitacasa.com.br](mailto:sac@invitacasa.com.br) ou telefone 0800 552 9000.

# 10 GARANTIA

Garantimos este produto contra qualquer defeito de fabricação que venha a se apresentar no período de 9 meses, contados a partir do término da garantia legal de 90 dias, prevista no artigo 26, inciso II, da Lei nº 8078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

## **SÃO CONDIÇÕES DESTA GARANTIA:**

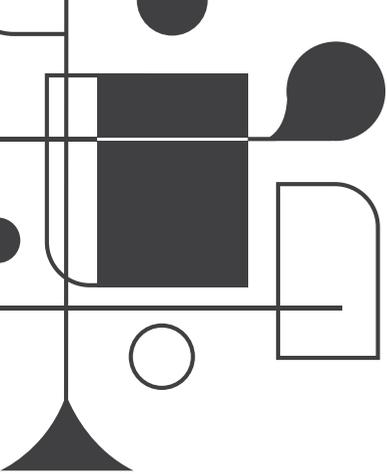
1. Qualquer defeito que for constatado neste produto deve ser comunicado em até 48 (quarenta e oito) horas ao Serviço Autorizado INVITA mais próximo de sua residência.
2. Esta garantia abrange a substituição de peças que apresentarem defeitos constatados como sendo de fabricação, além da mão de obra utilizada no respectivo reparo.

## **A GARANTIA NÃO COBRE:**

- Produtos ou peças danificadas devido a acidente de transporte ou manuseio, riscos, amassamentos ou atos e efeitos da natureza (raios, inundação, desmoronamento etc.), má armazenagem.
- Defeitos decorrentes da instalação inadequada realizada por pessoal não autorizado pela “INVITA”.
- Não funcionamento ou falhas decorrentes de problemas de fornecimento de energia elétrica no local onde produto está instalado. A substituição de Lâmpadas, vidros e plásticos.
- Despesas com transporte, peças, materiais e mão de obra para preparar o local aonde for instalado o produto (ex. Rede elétrica, conexões elétricas e hidráulicas, tomadas, esgoto, alvenaria, aterramento).
- Chamadas relacionadas à orientação de uso constantes no Manual do Consumidor ou no próprio produto, sendo passíveis de cobranças aos Consumidores.
- Despesas relativas à instalação do produto e ou de ajuste do local as condições necessárias à instalação do mesmo.
- Caso haja a remoção e/ou alteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.
- O produto for instalado ou utilizado em desacordo com o Manual do Consumidor.
- O produto for ligado em tensão diferente a qual foi destinado.
- O produto foi alvo de mau uso, descuidos ou ainda sofrer alterações, modificações ou consertos feitos por pessoas ou entidades não credenciadas pela INVITA.
- O defeito for causado por acidente ou má utilização do produto pelo Consumidor.
- Despesas de deslocamento do Serviço Autorizado, quando e se o produto estiver instalado fora do município sede do Serviço Autorizado INVITA. As lâmpadas e vidros não são cobertos pela garantia.
- Despesas decorrentes e consequentes de instalação de peças que não pertençam ao produto, sendo estas de responsabilidade única e exclusiva do Consumidor.
- Para sua comodidade, preserve o MANUAL DO CONSUMIDOR, CERTIFICADO DE GARANTIA E A NOTA FISCAL DO PRODUTO.

Quando necessário, consulte a nossa Rede de Serviços Autorizados e/ou o Serviço de Atendimento ao Consumidor.

A INVITA, buscando a melhoria contínua de seus produtos comercializados, reserva-se o direito de alterar seus produtos e suas características, técnicas ou estéticas sem prévio aviso.



# invita

Acesse: [invitacasa.com.br](http://invitacasa.com.br)

