

**BRASTEMP**

Coifa **BAX90**

MANUAL DO CONSUMIDOR

**Autênticos.** Assim devem ser os melhores momentos da vida. A Brastemp também acredita, que você deve decidir quando e como vivê-los. Por isso empenha-se em desenvolver produtos que superem expectativas em qualidade, inovação, segurança e conforto à sua família.

Siga corretamente as instruções contidas neste manual e aproveite o máximo do seu novo produto.

A Brastemp está à sua disposição para esclarecer qualquer dúvida, bem como para ouvir sua crítica ou sugestão.

**BRASTEMP**  
seja autêntico

# sumário

<input type="checkbox"/>	1. Segurança .....	4
<input type="checkbox"/>	2. Instalando sua Coifa .....	6
<input type="checkbox"/>	2.1 Modos de funcionamento .....	6
<input type="checkbox"/>	2.2 Requisitos elétricos .....	7
<input type="checkbox"/>	2.3 Local de instalação .....	8
<input type="checkbox"/>	2.4 Preparando o produto para a instalação .....	9
<input type="checkbox"/>	2.5 Instalação .....	10
<input type="checkbox"/>	3. Conhecendo sua Coifa .....	13
<input type="checkbox"/>	4. Usando sua Coifa .....	14
<input type="checkbox"/>	4.1 Funcionamento .....	14
<input type="checkbox"/>	4.2 Painel de controle analógico .....	14
<input type="checkbox"/>	4.3 Painel de controle digital com sensores .....	14
<input type="checkbox"/>	4.4 Reset indicadores filtros: .....	16
<input type="checkbox"/>	4.5 Função de Segurança: .....	16
<input type="checkbox"/>	5. Limpeza e manutenção .....	18
<input type="checkbox"/>	5.1 Limpeza geral .....	18
<input type="checkbox"/>	5.2 Filtros de gordura .....	18
<input type="checkbox"/>	5.3 Substituição das lâmpadas .....	19
<input type="checkbox"/>	5.4 Montagem do filtro de carbono: .....	20
<input type="checkbox"/>	6. Como resolver problemas .....	20
<input type="checkbox"/>	7. Características técnicas .....	21
<input type="checkbox"/>	9. Fale com a Brastemp .....	22
<input type="checkbox"/>	8. Questões ambientais .....	22
<input type="checkbox"/>	10. Termo de garantia .....	23

# 1. Segurança.....

## Instruções importantes de segurança

### **A sua segurança e a de terceiros é muito importante.**

Este manual e o seu produto têm muitas mensagens importantes de segurança. Sempre leia e siga as mensagens de segurança.



**Este é o símbolo de alerta de segurança.**

**Este símbolo alerta sobre situações que podem trazer riscos à sua vida, ferimentos a você ou a terceiros.**

**Todas as mensagens de segurança virão após o símbolo de alerta de segurança e a palavra "PERIGO" ou "ADVERTÊNCIA".**

**Estas palavras significam:**



**PERIGO**

**Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções não forem seguidas imediatamente.**



**ADVERTÊNCIA**

**Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções não forem seguidas.**

Todas as mensagens de segurança mencionam qual é o risco em potencial, como reduzir a chance de se ferir e o que pode acontecer se as instruções não forem seguidas.

## Itens de segurança

- Desligue o disjuntor ou retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção no produto.
- Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.
- Não remova o fio de aterramento.
- Ligue o fio de aterramento a um terra efetivo.
- Não use adaptadores ou T's.
- Não use extensões.
- Se o cordão de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo Serviço Autorizado Brastemp ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.
- Use duas ou mais pessoas para mover e instalar o seu produto.
- Existe o risco de fogo se a limpeza não for realizada de acordo com as instruções.
- Não seguir estas instruções pode resultar em acidentes pessoais, danos ao produto e trazer risco de vida, incêndio ou choque elétrico.

## Dicas importantes

- A sua Coifa de Parede Brastemp foi desenvolvida exclusivamente para uso doméstico.
- A primeira instalação da sua Coifa deve ser feita pelo Serviço Autorizado Brastemp. Esta primeira instalação é gratuita desde que o local já esteja preparado para a instalação.
- Não use a Coifa se ela estiver danificada ou não estiver funcionando corretamente.
- Instale e posicione a Coifa estritamente de acordo com as instruções contidas neste manual de usuário.
- O ar succionado pela Coifa não deve ser eliminado através do mesmo sistema de chaminé de outro dispositivo que funcione a gás ou outro combustível (por exemplo: aquecedor a gás).
- O ambiente deve ser suficientemente arejado quando o produto estiver sendo usado junto com outro dispositivo que funcione a gás ou outro combustível.
- Verifique se a tensão de alimentação indicada na etiqueta no cabo de alimentação da Coifa é a mesma da tomada onde ela será ligada (220V).
- Para proteção da rede elétrica recomenda-se que o produto esteja ligado a um circuito protegido por um disjuntor. Caso não existam disjuntores disponíveis no quadro de distribuição de força de sua residência, consulte um eletricista para instalá-los, preferencialmente próximo à Coifa.
- Utilize uma tomada exclusiva, e em perfeito estado, aprovada pelo Inmetro.
- Verifique se sua residência possui aterramento conforme a norma ABNT, NBR 5410.
- Jamais guarde materiais inflamáveis dentro ou em cima da Coifa.
- Não conserte ou substitua qualquer peça da Coifa, a não ser que seja especificamente recomendado neste manual. Todos os demais serviços de manutenção devem ser executados por um técnico do Serviço Autorizado Brastemp, e serão cobrados após o período de garantia.
- A sua Coifa de Parede Brastemp não deve ser usada por crianças ou pessoas não capacitadas para operá-la corretamente.
- Não deixe acumular gordura dentro ou fora da Coifa, pois isto diminui o rendimento do aparelho. Efetue a limpeza da Coifa regularmente, conforme as instruções deste manual.
- Não coloque objetos sobre a Coifa, pois podem obstruir as saídas do ar, além de poder causar a queda do mesmo.
- Não faça a flambagem de alimentos sob a Coifa. Isso pode danificar o aparelho.
- Fique atento ao fritar alimentos. A gordura em alta temperatura pode inflamar-se produzindo chamas que podem danificar a Coifa.
- Não deixe os queimadores da mesa de seu fogão acesos sem panelas ou recipientes sobre as grades (trepes). Também não deixe que as chamas dos queimadores escapem pelas laterais das panelas ou recipientes.

- Reduza as chamas dos queimadores de modo que fiquem inteiramente cobertas pela base do recipiente. O calor das chamas pode danificar a Coifa. Caso a produção das chamas ocorra acidentalmente, retire imediatamente o recipiente em chamas de baixo da Coifa e abafe as chamas com uma tampa de panela grande. Isto apagará o fogo. Desligue o queimador do fogão.
- Faça a troca periódica dos filtros conforme as instruções da seção “Limpeza e Manutenção”.
- O acúmulo de gordura no interior do filtro diminui o rendimento da Coifa.
- Quando a lâmpada da Coifa estiver acesa, não toque na região em seu entorno, pois tanto a lâmpada quanto a região ao seu redor atingem altas temperaturas.

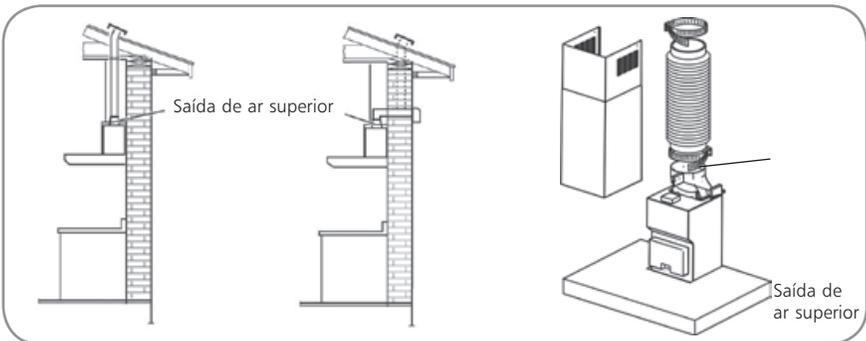
## 2. Instalando sua Coifa.....

### 2.1 Modos de funcionamento

O produto foi projetado para ser usado de duas maneiras: modo exaustão (o ar é direcionado para o exterior) ou modo depurador (o ar passa por um filtro de carvão ativado e é direcionado novamente para dentro da cozinha).

#### Modo de exaustão

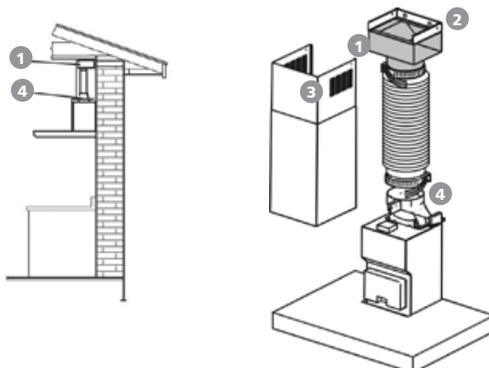
O produto possui uma saída de ar superior para descarregar o ar para o exterior.



## Modo depurador

Se o modo exaustão não puder ser utilizado, ative o modo depurador, adaptando um filtro de carvão ativado e o defletor no suporte (braço); o ar recircula através da grade superior e do tubo de exaustão, conectado a uma saída de ar superior e a um anel de conexão ajustado ao defletor.

1. Defletor
2. Suporte (braço)
3. Grade Superior
4. Saída de ar superior



## 2.2 Requisitos elétricos

### ⚠ ADVERTÊNCIA



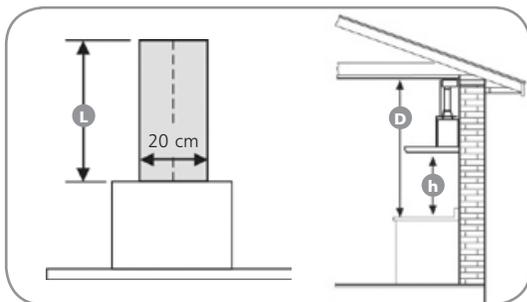
#### Risco de Choque Elétrico

- Desligue o disjuntor ou retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção no produto.
- Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.
- Não remova o fio de aterramento.
- Ligue o fio de aterramento a um terra efetivo.
- Não use adaptadores ou T's.
- Não use extensões.
- Não seguir estas instruções pode trazer risco de vida, incêndio ou choque elétrico.

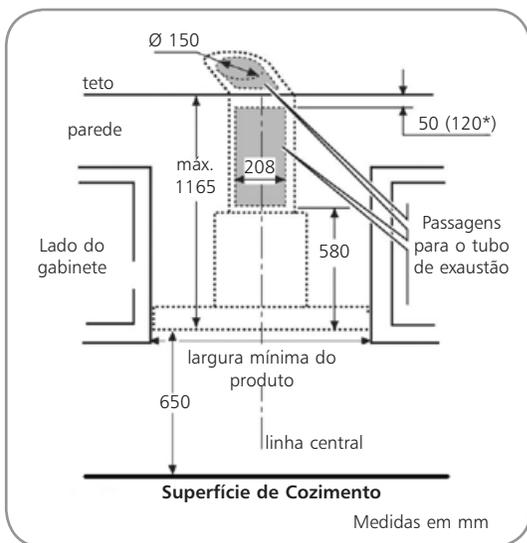
- Verifique se a tensão de alimentação indicada na etiqueta no cabo de alimentação da Coifa é a mesma da tomada onde ela será instalada.
- Para proteção da rede elétrica recomenda-se que o produto esteja ligado a um circuito protegido por um disjuntor. Caso não existam disjuntores disponíveis no quadro de distribuição de força de sua residência, consulte um electricista para instalá-los, preferencialmente próximo à Coifa.
- Verifique se sua residência possui aterramento conforme a norma ABNT, NBR 5410.

## 2.3 Local de instalação

- Verifique se, perto da área onde estiver instalando o produto (numa área acessível mesmo quando o produto estiver instalado), existe um ponto de suprimento de energia. A tomada à qual o produto será conectado, deverá estar localizada em uma região conforme demarcado no desenho abaixo, onde a altura  $L$  é dada por  $L = D - h - 460$ , veja a figura.



- A distância mínima entre a superfície do fogão ou cooktop deve ser no mínimo de 650 mm. Se as instruções de instalação do fogão ou cooktop a gás especificarem uma distância maior, então siga estas instruções. Se o seu fogão/cooktop tiver tampão de vidro, é recomendável que se verifique a distância entre a Coifa e o fogão com o vidro do tampão aberto, pois a altura de cada fogão pode variar.



- Ao instalar o duto de exaustão, o diâmetro da saída de ar no modo exaustão deve ser de 120 mm. Se for menor, altere este diâmetro para a especificação correta.

## IMPORTANTE

- Se for instalar o produto em uma parede “dry-wall”, recomendamos que não seja realizada a instalação da sua Coifa antes de contatar um representante técnico exclusivo deste tipo de material. O representante irá então verificar as necessidades para a instalação do produto. A instalação sem uma avaliação técnica especializada poderá causar danos ao produto, sendo que nesta circunstancia haverá perda de garantia.

ABRAGESSO – Associação dos Fabricantes de Chapa de Gesso do Brasil

Tel.: (0XX11) 3842-2433 ou acesse [www.abragesso.com.br](http://www.abragesso.com.br)

- Verifique se na parede na qual a Coifa será instalada não existem conduítes ou encanamentos que possam impossibilitar a instalação.
- Buchas para fixação adequadas para paredes/tetos de alvenaria acompanham o produto. No entanto, um técnico qualificado deve ser consultado para certificar-se que a instalação é adequada para o seu tipo de parede/teto.
- A parede/teto deve ser suficientemente forte para suportar o peso do produto.
- Verifique se o produto adquirido é do tamanho correto para a área onde será instalado.
- Realize todo o trabalho de pré-instalação necessário (exemplo: instalação de tomada e/ou passagem para o tubo de exaustão).

## 2.4 Preparando o produto para a instalação

- Para facilitar a instalação, remova temporariamente todos os filtros e outras peças que possam ser removidas cuja montagem e desmontagem estejam descritas neste manual. Estes deverão ser recolocados quando a instalação estiver concluída. Veja o parágrafo relativo à desmontagem.
- Remova todo o material de embalagem, incluindo manual e peças para instalação.
- Se possível, desligue e remova outros aparelhos elétricos que estejam muito próximos à área de instalação do produto, de maneira que haja maior acessibilidade ao teto/parede onde o produto será instalado. Caso contrário, proteja ao máximo as unidades e todas as peças relacionadas com a instalação. Escolha uma superfície lisa e cubra-a com algum tipo de proteção onde possa apoiar o produto e as peças.
- Desligue o circuito (disjuntor) que alimenta a tomada à qual o produto será ligado.

## 2.5 Instalação

### **⚠️ ADVERTÊNCIA**

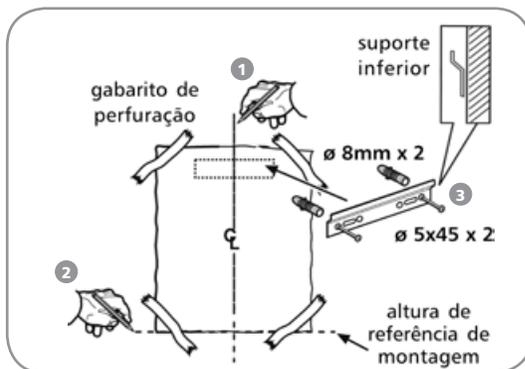
#### **Risco de Lesão por Excesso de Peso**

Use duas ou mais pessoas para mover e instalar o seu produto.

Não seguir essa orientação pode resultar em acidentes pessoais ou danos ao produto.

1. Usando um lápis, desenhe uma linha vertical na parede em direção ao teto que corresponda à linha central; isto tornará a instalação mais fácil.

Estabeleça a altura apropriada da Coifa (distância entre o fogão ou cooktop e a Coifa). Veja esquema na página 7.



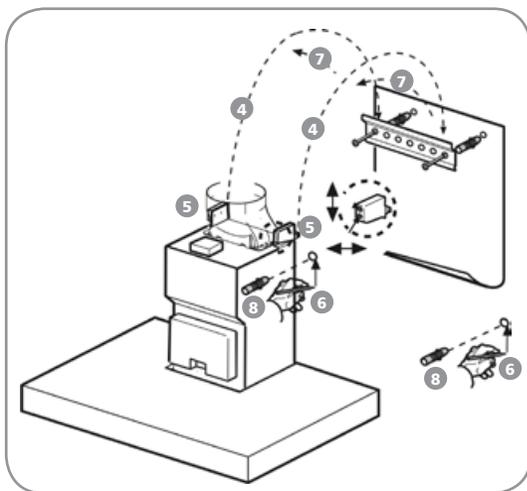
#### **IMPORTANTE:**

Respeite as distâncias mínimas especificamente indicadas neste manual de instruções.

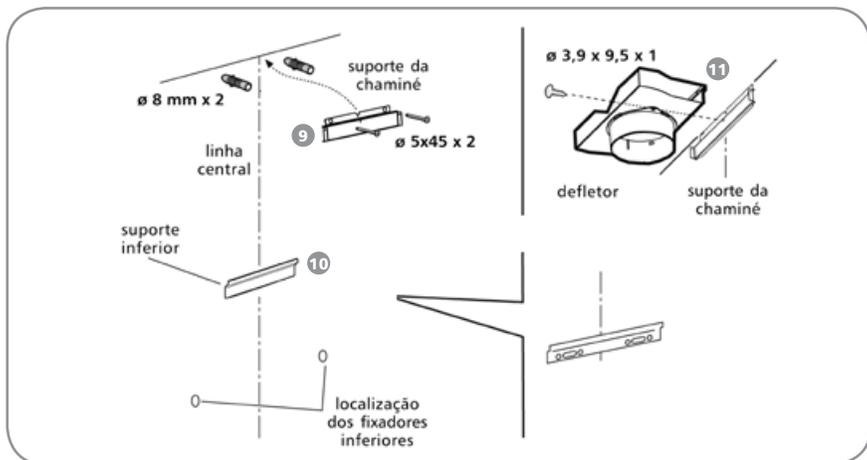
2. Desenhe uma linha horizontal na parede correspondente a esta distância e aplique o gabarito de perfuração: a linha central vertical impressa no gabarito de perfuração deve corresponder à linha central marcada na parede; além disso, a extremidade mais baixa do gabarito de perfuração deve corresponder à linha horizontal marcada na parede.
3. Posicione o suporte inferior no gabarito de perfuração alinhando-o com o retângulo desenhado. Marque a posição dos furos externos e então fure (broca 8 mm). Remova o esquema de perfuração, insira as 2 buchas de parede e fixe o suporte do produto com 2 parafusos de 5 x 45 mm.

**NOTA:** É importante garantir que este suporte esteja bem nivelado horizontalmente, pois qualquer desvio pode gerar um desalinhamento que dificultará o restante da instalação.

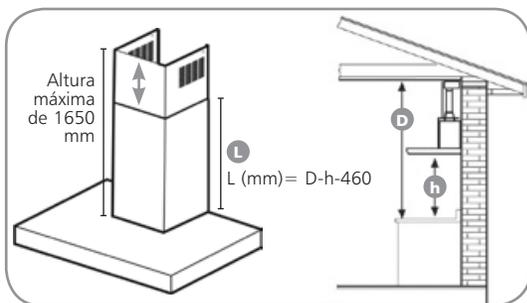
4. Pendure o produto no suporte inferior.
5. Ajuste a distância do produto em relação à parede e a posição horizontal do produto.
6. Faça duas marcas a lápis, pela parte interna do produto, para sua fixação final.
7. Remova o produto do suporte inferior.
8. Perfure os pontos indicados (broca 8 mm) e insira duas buchas de parede.



9. Fixe o suporte da chaminé (o lado com furos de fixação voltados para cima - ver figura abaixo) na parede, próximo ao teto, usando o próprio suporte como um molde (as pequenas aberturas cortadas no suporte devem coincidir com a linha central previamente traçada na parede), marque 2 furos com um lápis, fure e fixe o suporte com 2 parafusos e buchas.
10. Apenas para o modo de depurador: instalar o defletor no suporte da chaminé. Veja figura abaixo.



- 11.** Tamanho da chaminé: a chaminé é fornecida num tamanho padrão em duas peças e pode ser ajustada no tamanho necessário como apresentado na figura ao lado.



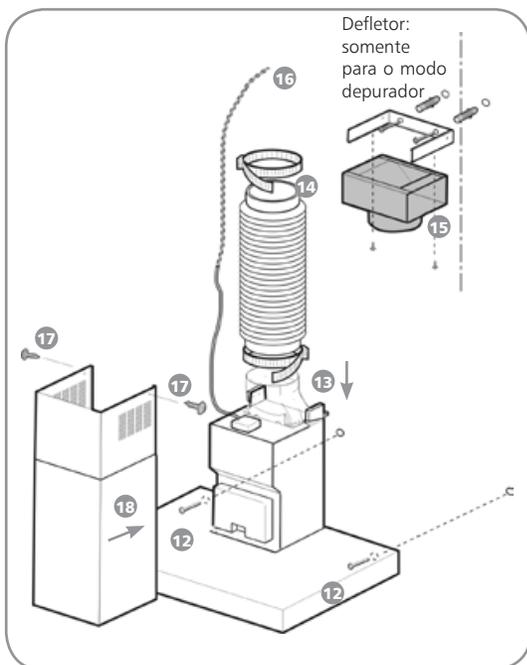
- 12.** Fixe o produto firmemente à parede com parafusos.

- 13.** Conecte o tubo de ventilação ao anel de conexão encontrado acima da unidade de sucção do motor.

- 14.** A outra extremidade do tubo deve ser fixada ao tubo de ventilação que conduz ao lado externo, se estiver utilizando o produto no modo de exaustão.

- 15.** Se desejar usar o produto no modo depurador, conecte a outra extremidade do tubo ao anel de conexão sobre o defletor.

- 16.** Conecte o plugue à tomada.



- 17.** Fixe a parte superior da chaminé ao suporte com 2 parafusos.

**OBSERVAÇÃO:** A parte superior da chaminé deve cobrir também o suporte inferior. Ver figura na página anterior.

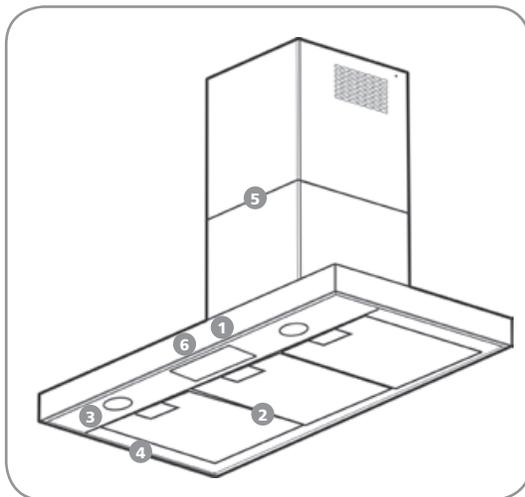
- 18.** Instale a parte inferior da chaminé cobrindo o motor e encaixando-a no corpo da Coifa. Fixe a chaminé inferior com 2 parafusos.

### 3. Conhecendo sua Coifa .....



#### Descrição do produto

1. Painel de controle
2. Filtro de gordura
3. Lâmpadas halógenas
4. Coletor de vapor
5. Chaminé telescópica
6. Sensores



## 4. Usando sua Coifa .....



### 4.1 Funcionamento

Recomenda-se ligar a Coifa 5 minutos antes de começar a cozinhar e mantê-la funcionando por cerca de 15 minutos após terminar de cozinhar.

Quando houver muito vapor na cozinha, é adequado ligar a Coifa na velocidade máxima de sucção.

### 4.2 Painel de controle analógico



#### Luz:

Pressione o botão para ligar.



#### Potência/velocidade de aspiração:

Pressione o botão  $\oplus$  para aumentar a velocidade de aspiração ou  $\ominus$  para diminuir a velocidade de aspiração.

### 4.3 Painel de controle digital com sensores

Este exaustor é fornecido com um conjunto de sensores, e estes permitem poder utilizar o exaustor de duas maneiras:



- **Modalidade automática:** o exaustor ativa-se automaticamente, com base na temperatura (e no calor) ambiente, e pela variação detectada pelos sensores que se encontram no exaustor. Ver descrição do funcionamento da Tecla 3.
- **Modalidade manual:** o exaustor ativa-se com base nas escolhas feitas pelo operador.



## Descrição das Teclas



1. Tecla OFF/Stand by: quando o exaustor está no OFF todos os comandos ficam desabilitados (todos os LED ficam desligados).

Em stand-by o exaustor fica pronto para funcionar em "Modalidade manual", o LED  acende-se.



2. Tecla ON/OFF da função da luz: funciona sempre também quando o exaustor está no OFF.



3. Tecla ON/OFF "Modalidade automática": pressione para ativar esta modalidade (LED  e  acesos) o exaustor ativa-se automaticamente selecionando uma potência de aspiração adequada, com base na temperatura (e no calor) ambiente e a sua variação, detectada pelos sensores que se encontram no exaustor. Pressione mais uma vez para voltar à "Modalidade manual": o LED  desliga-se, e fica aceso o LED  (stand by). Após o final do uso, o exaustor continua a funcionar durante vários minutos, e pode sempre desligá-lo pressionando a tecla 3 ou a tecla 1. Após alguns minutos da desativação do motor, a função automática (LED  aceso) desativa-se. Se deseja utilizar o exaustor na "Modalidade automática", esta deve ser ativada a cada início de operação.



4. Tecla ON/OFF para o controle da potência de aspiração intensiva em "Modalidade manual" (o LED  acende-se): quando é selecionada dura 5 minutos e depois o exaustor volta à potência de aspiração anteriormente programada.



5. Teclas para o controle da potência de aspiração 1 - 2 - 3 em "Modalidade manual".

## Descrição dos LED (indicadores luminosos)



- A.** Led indicador saturação filtro de carbono: quando se acende indica a necessidade de limpar /ou substituir o filtro de carbono.

Atenção: esta indicação deve ser programada para funcionar: com este objetivo, pressione ao mesmo tempo as teclas 4 e 5 - acende-se primeiro o LED  $(F_m)$ , depois o LED  $(F_c)$  que significa que a indicação da saturação do filtro de carbono foi ativada.



- B.** Led indicador saturação filtro de gordura: quando se acende indica a necessidade de limpar o filtro de gordura.



- C.** Led indicador "Stand by".



- D.** Led Indicador funcionamento velocidades intensivas.



- E.** Led indicador funcionamento do exaustor na "Modalidade automática".



- F.** Led indicador funcionamento potência de aspiração (velocidade) 1, 2 ou 3.

### 4.4 Reset indicadores filtros:

Após ter limpo ou substituído os filtros, com o exaustor em Stand by, pressione a tecla  $(\text{I})$  durante mais de 3 segundos.

### 4.5 Função de Segurança:

A Função de Segurança ativa-se APENAS com o exaustor em stand-by que, em condições de GRANDE e REPENTINO aumento da temperatura detectada pelos sensores, programa a "Modalidade automática" e, se for necessário, seleciona uma potência adequada de aspiração.

## IMPORTANTE:

Na primeira instalação, o técnico do Serviço Autorizado Brastemp calibrará os sensores da "Modalidade Automática"/6<sup>th</sup> Sense:

- **Seleção do tipo de plano de trabalho do fogão/cooktop:** para assegurar uma boa "leitura" dos sensores, estes devem ser calibrados com base no tipo de plano de trabalho do fogão/cooktop tal como a seguir: com o exaustor no OFF, pressione ao mesmo tempo as teclas 3 e 4 até quando se acender o LED **1** para planos a gás, o LED **2** para planos com indução ou o LED **3** para planos elétricos.
- **Calibração automática e manual dos sensores:** o exaustor faz automaticamente a "calibração" do funcionamento dos sensores, mas em condições particulares (por ex.: *black out* de longa duração ou a primeira instalação) a calibração pode ser executada manualmente, com o exaustor no OFF, pressionando ao mesmo tempo as teclas 5 e 6 durante mais de 3 segundos, pelo contrário, pode-se esperar que o exaustor efetue sozinho a calibração.

## 5. Limpeza e manutenção .....

### **ADVERTÊNCIA**



#### **Risco de Choque Elétrico**

- Desligue o disjuntor ou retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção no produto.
- Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.
- Não remova o fio de aterramento.
- Ligue o fio de aterramento a um terra efetivo.
- Não use adaptadores ou T's.
- Não use extensões.
- Não seguir estas instruções pode trazer risco de vida, incêndio ou choque elétrico.

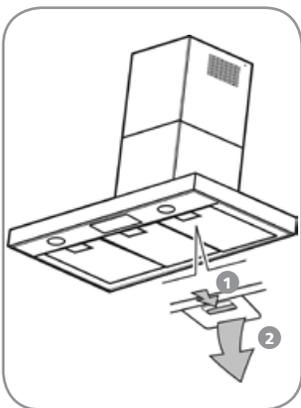
### **5.1 Limpeza geral**

1. O produto deve ser limpo regularmente tanto interna como externamente. O acúmulo de gordura no interior do filtro diminui o rendimento da Coifa.
2. Desligue o disjuntor ou retire o plugue da tomada antes de limpar ou realizar qualquer manutenção no produto.
3. Não utilize panos ou esponjas encharcadas, nem jatos d'água.
4. Não utilize cera nem produtos de limpeza com silicone ou materiais inflamáveis sobre a Coifa.
5. Não utilize materiais abrasivos, como esponjas de aço ou saponáceos, objetos pontiagudos ou cortantes, nem álcool ou produtos de limpeza com silicone porque podem danificar o produto.
6. Para limpeza de rotina utilize apenas um pano ou esponja macia, com sabão neutro, desengordurantes ou detergentes (suaves ou neutros).
7. Para evitar riscos e manchas nas áreas em aço inoxidável da Coifa, limpe o produto no sentido do escovamento do aço e enxugue-o imediatamente após a limpeza.

### **5.2 Filtros de gordura**

1. Para limpeza de rotina utilize apenas um pano ou esponja macia, com sabão neutro, desengordurantes ou detergentes (suaves ou neutros).
2. Pode-se utilizar máquina de lavar louças para limpeza do filtro de gordura e o filtro de carbono uma vez por mês à temperatura mais elevada, utilizando um detergente normal para máquinas de lavar louça. É aconselhável lavar o filtro sozinho.

Após a lavagem, seque o filtro de carbono no forno a 100°C durante 10 minutos para o reativar. Substitua o filtro de carbono a cada 3 anos.



## Para retirar os filtros de gordura:

1. Aperte a trava como indicado na figura ao lado.
2. Extraia o filtro para baixo.

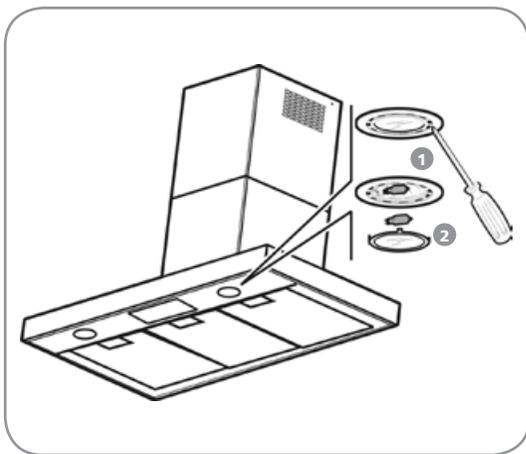
### IMPORTANTE

- Nunca utilize substâncias abrasivas.
- Limpe frequentemente o vidro do sensor.

## 5.3 Substituição das lâmpadas

**ATENÇÃO:** Assegure-se de que o aparelho está desligado antes de substituir a lâmpada, para evitar a possibilidade de choque elétrico.

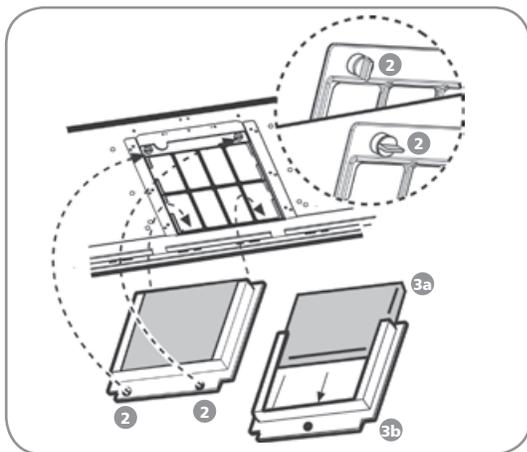
1. Utilize uma pequena chave de fendas ou um outro utensílio adequado para extrair a cobertura da luz.
2. Substitua a lâmpada fundida. Utilize apenas lâmpadas halogênicas de 20 W, no máximo, tendo o cuidado de não lhes tocar com as mãos.
3. Torne a fechar a cobertura da luz (fixação por encaixe).



## 5.4 Montagem do filtro de carbono:

1. Retire o filtro de gordura.  
Veja “Para retirar os filtros de gordura” na página 19.
2. Retire a armação de suporte do filtro rodando os botões 90°.
3. Monte o filtro de carbono (3a) no interior da armação do filtro (3b).

Siga a ordem inversa para repositonar a armação de suporte do filtro e o filtro de gordura no respectivo lugar.



## 6. Como resolver problemas.....

Ocorrência	Procedimentos
A Coifa não liga	<ul style="list-style-type: none"><li>• Desarmou algum disjuntor? Religue o disjuntor. Se o problema continuar, chame o Serviço Autorizado Brastemp.</li><li>• O cabo de alimentação não está conectado à tomada? Conecte o cabo de alimentação a uma tomada de 3 pinos aterrada.</li></ul>
Força de sucção insuficiente	<ul style="list-style-type: none"><li>• A velocidade correta foi selecionada? Verifique se a velocidade selecionada está adequada.</li><li>• Os filtros precisam ser limpos ou substituídos? Limpe ou substitua os filtros.</li><li>• As saídas de ar estão obstruídas? Verifique se as saídas de ar estão livres.</li></ul>
A lâmpada não acende	<ul style="list-style-type: none"><li>• A lâmpada precisa ser trocada? Troque a lâmpada. Veja seção “Substituindo as Lâmpadas”.</li><li>• A lâmpada foi corretamente instalada? Verifique se a lâmpada está corretamente instalada. Veja seção “Substituindo as Lâmpadas”.</li></ul>

## 7. Características técnicas .....



Código do Produto	BAX90ADRBNA
Dimensões externas do produto (altura x comprimento x largura) (mm)	1165 máx. - 715 mín. x 900 x 500
Dimensões do produto embalado (altura x comprimento x largura) (mm)	630 x 980 x 650
Peso sem embalagem (kg)	21,25
Peso com embalagem (kg)	29,15
Tensão de alimentação (V)	220
Variação de tensão admitida (V)	220 - 240
Potência total (W)	215
Potência do motor (W)	175
Intensidade de corrente (A)	0,89
Vazão (m <sup>3</sup> /h)	640

## 8. Questões ambientais .....



### 8.1 Embalagem

A Brastemp procura, em seus novos projetos, usar embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis. Portanto, as peças das embalagens (calços de isopor, sacos plásticos e caixa de papelão) devem ter o seu descarte de maneira consciente, sendo destinados, preferencialmente, a recicladores.

### 8.2 Produto

Este produto foi construído com materiais que podem ser reciclados e/ou reutilizados.

Então, ao se desfazer deste produto, procure companhias especializadas em desmontá-lo corretamente.

### 8.3 Descarte

Ao descartar este produto, no final de sua vida útil, solicitamos que seja observada a legislação local existente e vigente em sua região, fazendo o descarte da forma mais correta possível.

## 9. Fale com a Brastemp .....



Em caso de dúvidas ou de problemas no produto, entre em contato com a Central de Relacionamento Brastemp. Ao ligar, tenha em mãos o número do modelo e o número de série do seu produto. Ambos os números podem ser encontrados na etiqueta, que está localizada na parte interna, próximo aos filtros metálicos com o logotipo da Brastemp. Entre em contato com a Central de Relacionamento Brastemp através dos números de telefone abaixo ou acesse o nosso site.

Ligue para:

- Capitais e Regiões Metropolitanas: 4004-0014
- Demais Localidades: 0800 970 0999

Ou acesse o site: [www.brastemp.com.br](http://www.brastemp.com.br)



ÚNICO AUTORIZADO BRASTEMP E CONSUL

- Mais de 3.000 técnicos treinados pela fábrica
- Peças originais
- Atendimento em horário comercial

# 10. Termo de garantia .....



O seu produto Brastemp é garantido contra defeitos de fabricação pelo prazo de 12 meses, contado a partir da data da emissão da Nota Fiscal ou da entrega do produto, ao primeiro adquirente, sendo:

- Os 03 (três) primeiros meses, - garantia legal;
- Os 09 (nove) últimos meses, - garantia especial, concedida pela Whirlpool S.A.;

A garantia compreende a substituição de peças e mão-de-obra no reparo de defeitos devidamente constatados, pelo fabricante ou pelo Serviço Autorizado Brastemp, como sendo de fabricação.

Durante o período de vigência da garantia, o produto terá assistência técnica da Central de Relacionamento Brastemp.

## **As garantias legal e/ou especial ficam automaticamente invalidadas se:**

- O uso do produto não for exclusivamente doméstico;
- Não forem observadas as orientações e recomendações do Manual do Consumidor quanto a utilização do produto;
- Na instalação do produto não forem observadas as especificações e recomendações do Manual do Consumidor quanto às condições para instalação do produto, tais como, nivelamento do produto, adequação do local para instalação, tensão elétrica compatível com o produto, etc;
- Na instalação, as condições elétricas e/ou hidráulicas e/ou de gás não forem compatíveis com a recomendada no Manual do Consumidor do produto;
- Tenha ocorrido mau uso, uso inadequado ou se o produto tiver sofrido alterações ou modificações estéticas e/ou funcionais, bem como, tiver sido realizado conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela Whirlpool S.A.;
- Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.

## **As garantias legal e/ou especial não cobrem:**

- Despesas decorrentes e consequentes de instalação de peças e acessórios que não pertençam ao produto, mesmo aqueles comercializados pela Whirlpool S.A., salvo os especificados para cada modelo no Manual do Consumidor;
- Despesas com mão-de-obra, materiais, peças e adaptações necessárias à preparação do local para instalação do produto, ou seja: rede elétrica, de gás ou hidráulica, alvenaria, aterramento, esgoto, etc;
- Falhas no funcionamento do produto decorrentes da falta de fornecimento ou problemas e/ou insuficiência no fornecimento de energia elétrica,

água ou gás na residência, tais como: oscilações de energia elétrica superiores ao estabelecido no Manual do Consumidor, pressão de água insuficiente para o ideal funcionamento do produto;

- Serviços e/ou despesas de manutenção e/ou limpeza do produto;
- Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;
- Produtos ou peças que tenham sido danificados em consequência de remoção, manuseio, quedas ou atos e efeitos decorrentes da natureza, tais como relâmpago, chuva, inundação, etc.;

## **A garantia especial não cobre:**

- Deslocamentos para atendimentos de produtos instalados fora da área de cobertura dos Serviços Autorizados Brastemp, o qual poderá cobrar taxa de locomoção do técnico, previamente aprovada pelo consumidor;
- Peças sujeitas ao desgaste natural, descartáveis ou consumíveis, peças móveis ou removíveis em uso normal, tais como, lâmpadas, filtros, botões de comando, puxadores, bem como, a mão-de-obra utilizada na aplicação das peças e as consequências advindas dessas ocorrências.

## **Considerações Gerais:**

A Whirlpool S.A. não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir em seu nome, qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

A Whirlpool S.A. reserva-se o direito de alterar características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos, sem aviso prévio.

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

Para a sua tranquilidade, preserve e mantenha este Manual com o Termo de Garantia e Nota Fiscal de Compra do produto sempre à mão.

## **Whirlpool S.A.**

### **Unidade de Eletrodomésticos**

#### **Atendimento ao Consumidor**

Rua Olympia Semeraro nº 675 - Jardim Santa Emília  
CEP 04183-901 - São Paulo - SP - Caixa postal 5171  
Capitais e regiões metropolitanas: (11) 4004 0014  
Demais localidades: 0800 970 0999



**BRASTEMP**  
seja autêntico

**Serviço de Atendimento  
ao Consumidor Brastemp**

**Endereço para correspondência:  
Rua Olympia Semeraro, 675  
Bairro: Jardim Santa Emilia  
CEP: 04183-901 São Paulo / SP**