

## Questões ambientais

### 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 eles destinados, preferencialmente a recicladores.

### 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.

### DESCARTE

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

## Dados técnicos

	BMS23ABB	BMS23ABA	BMS23AEB
Dimensões Externas do Produto (largura x altura x profundidade) em mm:	457x263x350		
Dimensões do Produto Embalado (largura x altura x profundidade) em mm:	531x324x416		
Peso Líquido (kg)	11	11	11
Peso do Produto Embalado (kg)	12	12	12
Volume da Cavidade (L)	23	23	23
Tensão (V)	220	127	220
Frequência da Rede (Hz)	60	60	60
Frequência de Operação (MHz)	2450	2450	2450
Oscilações Permissíveis de Tensão (V)	198 - 242	108 - 132	198 - 242
Chave Disjuntora Térmica (A)	10	20	10
Potência Útil – Micro-ondas (w)	750	750	750
Consumo no Modo Micro-ondas (w)	1200	1200	1200

	BMS23AEA	BMS23ARB	BMS23ARA
Dimensões Externas do Produto (largura x altura x profundidade) em mm:	457x263x350		
Dimensões do Produto Embalado (largura x altura x profundidade) em mm:	531x324x416		
Peso Líquido (kg)	11	11	11
Peso do Produto Embalado (kg)	12	12	12
Volume da Cavidade (L)	23	23	23
Tensão (V)	127	220	127
Frequência da Rede (Hz)	60	60	60
Frequência de Operação (MHz)	2450	2450	2450
Oscilações Permissíveis de Tensão (V)	108 - 132	198 - 242	108 - 132
Chave Disjuntora Térmica (A)	20	10	20
Potência Útil – Micro-ondas (w)	750	750	750
Consumo no Modo Micro-ondas (w)	1200	1200	1200

## 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 lateral interna da porta, com o logotipo da Brastemp.

Consulte o site [www.brastemp.com.br](http://www.brastemp.com.br) para ter acesso às informações atualizadas sobre a nossa rede de assistência técnica ou ligue para o nosso Call Center: **3003-0099** (capitais e regiões metropolitanas) ou **0800-970-0999** (demais localidades). Com isso, você terá fácil acesso à Assistência Técnica mais próxima de sua residência.

**BRASTEMP** REDE DE SERVIÇOS BRASTEMP  
**Rede de Serviços** • Mais de 3.000 técnicos treinados pela fábrica  
• Peças originais  
• Atendimento em horário comercial

## Termo de Garantia

O seu micro-ondas Brastemp 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 contratual, concedida pela Whirlpool S.A.;
- Para eventuais consertos, o consumidor deverá levar seu produto até uma assistência técnica autorizada.

A garantia compreende a substituição gratuita de peças e mão de obra para defeitos constatados como sendo de fabricação. Apenas a Rede de Serviços Brastemp, a Whirlpool S.A., ou quem esta indicar, são responsáveis pelo diagnóstico de falhas e execução de reparos durante a vigência da garantia. Durante o período de vigência da garantia, se os defeitos constatados forem de fabricação, o fabricante se obriga a trocar as peças e/ou assistir gratuitamente o seu produto a partir da data do chamado. Se o produto não apresentar defeitos ou apresentar uso inadequado, será cobrada a taxa de visita técnica.

Tabela de Componentes com garantia até 03 (três) meses:	
Categoria	Componentes
Micro-ondas	Capa Externa, Painele de Controle e Prato

### As garantias legal e/ou contratual 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, bem como do acessório que acompanha o 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, oscilação de energia, pressão de água e/ou gás não forem compatíveis com as ideias recomendadas no Manual do Produto;

- Ocorrerem mau uso, má conservação, descuido, modificações estéticas e/ou funcionais, ou ainda, falhas decorrentes do conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela Rede de Serviços Brastemp;
- 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 contratual não cobrem:

- O deslocamento do consumidor até a assistência técnica para eventuais consertos;
- Despesas com a instalação do produto realizada pela Rede de Serviços Brastemp, ou por pessoas ou entidades não credenciadas pela Whirlpool S.A., salvo os produtos mencionados no Manual do Consumidor;
- 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, alvenaria, aterramento, pressão de água, etc.;
- Falhas no funcionamento do produto decorrentes de fatores externos, tais como: interrupções, falta ou problemas de abastecimento elétrico ou gás na residência, pressão de água e objetos em seu interior ou exterior (grampo, clips, etc.);
- Serviços e/ou despesas de manutenção, tais como limpeza ou atendimentos preventivos solicitados;
- Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, bem como decorrentes da ação de animais (insetos, roedores ou outros animais), ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;
- Transporte do produto até o local definitivo da instalação;
- Produtos ou peças que tenham sido danificados em consequência de remoção, manuseio, quedas ou atos pelo próprio

consumidor ou por terceiros, bem como efeitos decorrentes de fato da natureza, tais como relâmpago, chuva inundação, etc.;

**Importante:** NÃO NOS RESPONSABILIZAMOS POR PROBLEMAS QUE FORAM OCACIONADOS POR SERVIÇOS DE TERCEIROS (SERVIÇOS TÉCNICOS NÃO CREDENCIADOS PELA WHIRLPOOL). No ato da entrega, verifique se o produto e as informações da Nota Fiscal estão de acordo com a compra realizada. Se identificar qualquer divergência, recuse a entrega, mencionando o motivo no verso da Nota Fiscal, e entre em contato com o responsável pela venda ou entrega.

- Defeitos estéticos (riscados ou amassados, manchados ou amarelados) e/ou com falta de peças em produtos de saldo ou mostruário. Estes têm garantia de 12 meses apenas para defeitos funcionais não discriminados em sua nota fiscal de compra.
- Problemas de oxidação/ferrugem com causa comprovada nos seguintes fatores:
  - Instalação em ambiente de alta salinidade;
  - Instalação em sol e chuva (ações de agentes da natureza);
  - Exposição e/ou contato do produto a substâncias ácidas ou alcalinas;
  - Utilização de produtos químicos inadequados para limpeza, incluindo o uso de materiais ou ferramentas sujas/ásperas.
- Despesas por processos de inspeção e diagnóstico, incluindo a taxa de visita do técnico, que determinem que a falha no produto foi causada por motivo não coberto por esta garantia.
- Chamados relacionados a orientação de uso de eletrodoméstico, cuja explicação esteja presente no Manual do Consumidor ou em Etiquetas Orientativas que acompanham o produto, serão cobrados dos consumidores.

### A garantia contratual não cobre:

- Deslocamentos para atendimentos de produtos instalados fora do municí-

pio sede da Rede de Serviços Brastemp o qual poderá cobrar taxa de locomoção do técnico, previamente aprovada pelo consumidor, conforme tabela de quilometragem emitida pela Whirlpool S.A. divulgada através do Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC);

- Todo e qualquer vício de fabricação aparente e de fácil constatação;
- Peças sujeitas ao desgaste natural, descartáveis ou consumíveis, peças móveis ou removíveis em uso normal, tais como, o suporte metálico que acompanha o produto, lâmpadas, filtros, botões de comando, puxadores, produtos riscados e amassados, bem como, a mão-de-obra utilizada na aplicação das peças e as consequências advindas dessas ocorrências.
- Peças com defeitos que não impactam a funcionalidade do produto, tais como peças amassadas, riscadas, trincadas, manchadas, etc.

### 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.

**ATENÇÃO:** para usufruir da garantia, preserve e mantenha em sua posse, a Nota Fiscal de Compra do produto e o Termo de Garantia. Esses documentos precisam ser apresentados ao profissional autorizado quando acionado o atendimento.

**BRASTEMP**

[www.brastemp.com.br](http://www.brastemp.com.br)

Imagens meramente ilustrativas

PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS  
CONHEÇA A AMAZÔNIA

**BRASTEMP**

MANUAL DO PRODUTO

MICRO-ONDAS  
BMS23A

Para agendar serviços de instalação e/ou reparo de seu produto junto à rede autorizada de assistências técnicas, você pode:

- Acessar o site [www.brastemp.com.br/assistencia](http://www.brastemp.com.br/assistencia), através de seu computador ou smartphone.
- **Decodificar o QR Code ao lado:**
  1. Abra o aplicativo para leitura do QR Code;
  2. Aponte a câmera;
  3. Aguarde a decodificação;
  4. Acesse a página.

Ligar para 3003-0099 (capitais e regiões metropolitanas) ou 0800-970-0999 (demais localidades).

## 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.

### INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

**INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA – LEIA CUIDADOSAMENTE E GUARDE PARA REFERÊNCIA FUTURA.**

- Este aparelho foi desenvolvido exclusivamente para uso doméstico.
- Leia atentamente este manual antes de começar a operar o micro-ondas.
- A instalação do micro-ondas deve seguir as instruções descritas neste manual.
- Mantenha o cabo de força longe de superfícies quentes e evite deixá-lo pendurado.
- Antes da instalação verifique a tensão do micro-ondas. O forno de micro-ondas não é bivolt.
- 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 tenha recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- **ATENÇÃO:** Somente permita que crianças usem o forno sem supervisão quando instruções adequadas tenham sido dadas para que a criança esteja apta a usá-lo seguramente e que entenda os riscos do uso impróprio.
- O uso de acessórios não recomendados pela Brastemp pode provocar acidentes e danos ao aparelho e/ou acessórios.
- Use somente utensílios adequados para micro-ondas.
- Recipientes metálicos para comidas e bebidas não são permitidos durante o cozimento por micro-ondas.
- Não ligue o micro-ondas se ele estiver vazio. Isto danificará o aparelho.
- Não utilize o forno sem o prato de vidro giratório.
- **CUIDADO:** Se a dobradiça, o trinco ou a vedação da porta estiverem danificados não opere o seu micro-ondas até que tenham sido reparados por pessoa treinada pela Brastemp.
- Não utilize o micro-ondas se o cabo de força, o plugue ou o próprio aparelho estiverem danificados. A fim de evitar riscos, entre em contato com a Rede de Serviços Brastemp.
- Ao retirar os alimentos de dentro do micro-ondas, use sempre luvas térmicas para evitar queimaduras. Os utensílios podem se aquecer durante o funcionamento do micro-ondas.

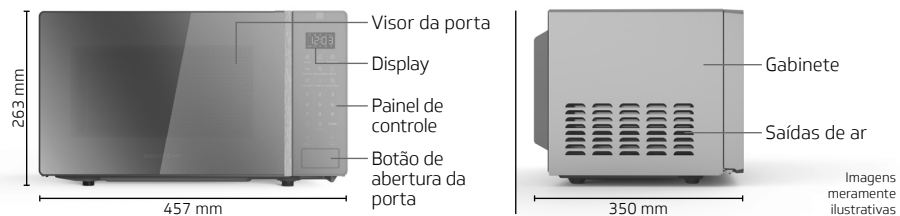
- Cuidado ao retirar recipientes do micro-ondas, pois o prato giratório pode deslincar-se, ocasionando a queda.
- O forno de micro-ondas se destina a aquecer os alimentos e bebidas. A secagem de alimentos ou roupas e o aquecimento de esponjas, chinelos, almofadas, panos úmidos e similares pode causar risco de ignição, lesão ou fogo.
- Não utilize o forno para guardar utensílios, pães ou alimentos.
- Não coloque produtos inflamáveis no interior ou nas proximidades do micro-ondas.
- Ao usar o micro-ondas, se você observar fumaça, desligue o produto ou simplesmente retire o plugue da tomada. Mantenha a porta do micro-ondas fechada para abafar qualquer chama.
- Aquecimento de bebida por micro-ondas pode resultar em erupção atrasada de bolhas, portanto deve-se tomar muito cuidado ao manusear o recipiente. Por erupção atrasada de bolhas, ou erupção tardia, entende-se a ebulição repentina do líquido devido às características do aquecimento por micro-ondas. Ao contrário do que ocorre quando aquecemos a água no fogão a gás ou num cooktop elétrico, no forno micro-ondas não há formação das bolhas características da fervura. Apesar da ausência de bolhas, o líquido pode estar à temperatura de ebulição (100 °C) e pode a vir a ter uma ebulição repentina quando o recipiente for manipulado para ser retirado do forno. Isto pode provocar respingos que poderão ocasionar queimaduras. Para evitar que isso ocorra, evite utilizar recipientes estreitos com gargalos pequenos (por exemplo, garrafas) e deixe o líquido descansar por cerca de 30 segundos antes de retirá-lo do micro-ondas. Tenha atenção também ao adicionar sólidos solúveis, como café, ao líquido muito quente.
- Alimentos com pele, casca ou membrana, como tomate, batata, linguíça, salsicha, pimentão, etc., devem ser perfurados com um garfo antes de irem ao forno. Caso contrário esses alimentos poderão explodir.
- **CUIDADO:** Líquidos ou alimentos não devem ser aquecidos totalmente fechados, pois podem explodir.
- Alimentos com pouca umidade como o pão, amendoim, etc., não devem ficar muito tempo dentro do forno, pois poderão incendiar-se.

- Ovos na casca ou inteiros não devem ser aquecidos em fornos de micro-ondas, por serem suscetíveis à explosão, mesmo após o aquecimento por micro-ondas ter cessado. Por esta razão, devem ser cozidos sem casca e com a gema furada. Mesmo os já cozidos devem ser cortados para serem reaquecidos.
- Alimentos infantis e mamadeiras devem ser agitados e ter as temperaturas verificadas antes de serem servidos às crianças. Se o calor não estiver bem distribuído no alimento, pode provocar queimaduras!
- Não coloque mamadeira com o bico no micro-ondas, pois ela pode explodir devido ao entupimento do bico durante o processo de aquecimento.
- Não frite nada imerso em gordura. As altas temperaturas que o óleo atinge podem provocar explosões e danificar o aparelho.
- Evite o acúmulo de detritos no batente do forno ou na superfície das travas de segurança para não prejudicar a vedação do forno.

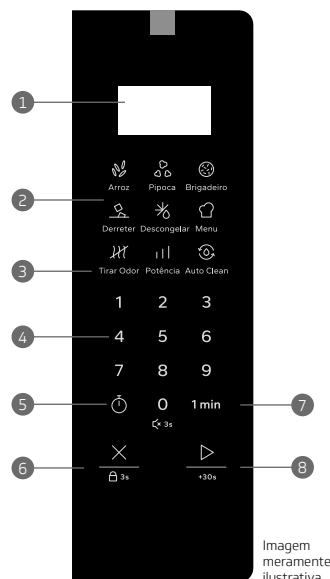
- Não coloque em cima do seu micro-ondas objetos, utensílios ou outros eletrodomésticos. Estes podem cair ao abrir a porta ou danificar o seu produto.
- CUIDADO: É perigoso para qualquer pessoa não treinada, a tentativa de conserto do aparelho que exija a remoção de qualquer cobertura que faça proteção contra exposição à energia de micro-ondas.
- Não coloque nenhum animal vivo no interior do micro-ondas.
- Não utilize estabilizador ou "No-break" de computadores, eles poderão incendiar-se ou danificar o micro-ondas.
- Não recomendamos que sejam feitas caldas no micro-ondas. Devido a altíssima temperatura que caldas e o açúcar cristalizado atingem, podem ocorrer danos nos acessórios ou em partes do produto.
- Este aparelho não é destinado a ser operado por meio de temporizadores externos ou sistemas de controle remoto.

## Conhecendo seu produto

### CONHECENDO SEU PRODUTO

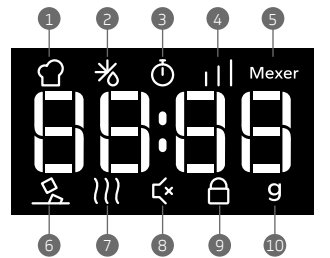


### CONHECENDO O PAINEL DE CONTROLE



- 1. Display**
- 2. Receitas**  
Estas teclas permitem o preparo de alimentos sem que seja necessário programar tempo e potência manualmente.
- 3. Funções**  
Estas teclas permitem a utilização das funções de limpeza **Tira Odor** e **Auto Clean**, além do ajuste de potência na tecla **Potência**.
- 4. Teclado Numérico**  
Para digitar os tempos e as quantidades.
- 5. Relógio**  
Para ajustar o horário do relógio do forno.
- 6. Cancelar/Travar Painel**  
Para interromper a programação feita. Com essa tecla você também consegue travar o painel do Micro-ondas.
- 7. 1 min**  
Para acrescentar 1 minuto no tempo de funcionamento.
- 8. Ligar +30s**  
Para iniciar o funcionamento do forno depois que a programação for inserida, para voltar a programação que foi interrompida ou para adicionar mais 30 segundos ao tempo restante de cozimento

### CONHECENDO OS SÍMBOLOS DE INDICAÇÃO NO DISPLAY



1. Indicador **Menu Especial**
2. Indicador de **Descongelamento**
3. Indicador de hora e tempo de funcionamento
4. Indicador de **Potência**
5. Indicador das funções **Mexer/Virar**
6. Indicador da função **Derreter**
7. Indicador da função de **Tira Odor**
8. Indicador da função **Mudo**
9. Indicador da função **Travar Painel**
10. Indicador de peso da porção em gramas

### CONHECENDO OS SÍMBOLOS DA ETIQUETA INTERNA

<b>GUIA DE FUNÇÕES</b> Este guia apresenta as quantidades padrão de cada um dos preparos.	<b>PIPOCA</b> 50 g, 100 g	<b>MENU</b> 1. Onofete: 2 ovos 2. Risoto: 200 g 3. Lasanha: 500 g	<b>DERRETER</b> 1. Chocolate: 250 g 2. Manteiga: 100 g	<b>DESCONGELAR</b> 1. Frango: 50 - 2000 g 2. Carne: 50 - 2000 g 3. Peixe: 50 - 2000 g 4. Feijão: 50 - 2000 g
--	------------------------------	--	--	--

Imagem meramente ilustrativa

## Instalação

### ONDE DEVO INSTALAR

#### O micro-ondas deve ser instalado:

- Em local bem ventilado.
- Em uma superfície plana e nivelada, que suporte o peso do produto, dos utensílios utilizados e alimentos que serão preparados no micro-ondas.
- Fora do alcance dos raios solares ou fontes de irradiação de calor (fogão, estufa, etc.) e de umidade.
- A temperatura ambiente no local onde o forno estiver instalado não pode ultrapassar 35 °C.
- Longe de aparelhos de TV ou rádio, que podem sofrer interferência do micro-ondas.

#### Para obter o máximo rendimento do seu micro-ondas:

- Deixe as saídas de ar desobstruídas, para aumentar o rendimento do aparelho e impedir o superaquecimento dos componentes do micro-ondas. Caso contrário, o superaquecimento pode fazer com que o forno desligue sozinho.
- Certifique-se de que os pés do forno estão no local correto e que o espaço por baixo do forno está vazio, de modo a assegurar um fluxo de ar adequado.

### INSTALAÇÃO ELÉTRICA

## ⚠️ ADVERTÊNCIA

### Risco de Choque Elétrico

Ligue o produto a um circuito provido de aterramento. Não remova o pino de aterramento do plugue. Não use adaptadores ou T's. Não use extensões.

**Não seguir essas instruções pode trazer risco de vida, incêndio ou choque elétrico.**

#### Para instalar corretamente o forno micro-ondas, verifique se a sua residência possui:

- Instalação elétrica adequada conforme as especificações técnicas fornecidas no final deste manual (ver DADOS TÉCNICOS).
- Uma tomada exclusiva em perfeito estado e com tensão correspondente à do micro-ondas para ligar o aparelho.

### INSTALAÇÃO DO MICRO-ONDAS

## ⚠️ ADVERTÊNCIA

### Risco de Choque Elétrico

Retire o plugue da tomada ou desligue o disjuntor antes de realizar qualquer serviço de instalação, limpeza ou manutenção.

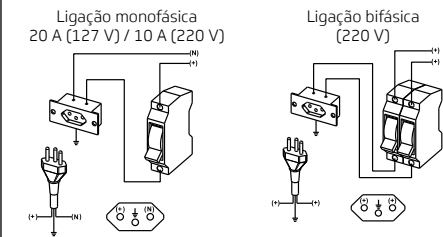
**Não seguir essas instruções pode trazer risco de vida, incêndio ou choque elétrico.**

1. Retire as peças que vêm dentro do micro-ondas.
2. Limpe a cavidade interna do micro-ondas com um pano macio. (Para mais informações sobre os procedimentos de limpeza do forno micro-ondas, ver item FAZENDO LIMPEZA DO MICRO-ONDAS). Não retire esta proteção lateral pois a remoção causará danos ao produto.
3. Posicione o forno micro-ondas no local de instalação conforme indicado no item ONDE DEVO INSTALAR.
4. Retire a fita adesiva que prende a guia do prato giratório.

- As medidas dos espaços a seguir recomendados devem ser respeitadas para segurança e eficiência no funcionamento do produto.
- Não instale o seu micro-ondas dentro de armários com portas.
- Este forno destina-se a ser instalado de forma independente ou em armário sem portas (gabinete) desde que possua um espaço de no mínimo 20 cm para a ventilação na parte superior e no mínimo 10 cm nas laterais e no fundo.



- Disjuntores térmicos exclusivos para a tomada onde será ligado o micro-ondas.
- Circuito de alimentação elétrica exclusiva, com queda de tensão de, no máximo, 10%.
- Aterramento conforme a norma ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR 5410 - Seção Aterramento.
- O aterramento do produto não deve ser feito ligando o fio terra ao neutro da rede elétrica ou a canos de água ou de gás.
- O forno deve ser ligado a um circuito de 20 A (127 V) ou 10 A (220 V). A instalação elétrica deve estar de acordo com a norma ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR 5410.



#### ATENÇÃO

Não ligue o forno antes de retirar esta fita.

5. Monte o prato giratório da seguinte forma:
  - Posicione o suporte do prato giratório na parte inferior da cavidade.
  - Encaixe o suporte do prato giratório e coloque o prato sobre ele.
  - Com a mão, verifique se o prato está bem instalado no produto.
6. Conecte o plugue do micro-ondas em uma tomada que deve estar de acordo com a tensão do aparelho (127 V ou 220 V).

**Para modelos 127 V utilize uma tomada de 20 A, para modelos 220 V utilize uma tomada de 10 A.** As tomadas devem estar de acordo com a norma ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR 14136.

#### ATENÇÃO: EVITE ACIDENTES

Faça o aterramento do produto.

7. Proceda o teste indicado a seguir em TESTANDO O MICRO-ONDAS.

#### ATENÇÃO

Não ligue o micro-ondas se ele estiver vazio ou sem o prato giratório. Isso poderá causar danos irreparáveis ao produto.

### TESTANDO O MICRO-ONDAS

Ao ligar o seu micro-ondas pela primeira vez, ou em caso de queda ou falta de energia elétrica, o display mostrará apenas "12:00". Caso deseje que o display do seu micro-ondas mostre as horas, programe o relógio conforme procedimento do item "Acertando o relógio".

1. Abra a porta do forno.
2. Encha um copo com água limpa e fria e coloque-o sobre o prato giratório. Feche a porta do forno.
3. Aperte a tecla **Ligar +30s**. A luz do forno se acenderá e o micro-ondas começará a funcionar na potência 620 w (máxima). O display marcará 30 segundos em contagem regressiva.

## Operação

### ACERTANDO O RELÓGIO

1. Pressione a tecla **Relógio**.
2. Ajuste a hora utilizando o teclado numérico.
3. Pressione **Ligar +30s** novamente para confirmar o ajuste da hora.
4. Ajuste os minutos utilizando o teclado numérico.
5. Pressione **Ligar +30s** novamente para confirmar.

### FUNÇÃO TRAVAR PAINEL

Ao utilizar esta função, é possível travar o painel do seu micro-ondas. Esta função serve principalmente para impedir que o forno seja acidentalmente ligado sem que tenha algum alimento dentro.

1. Pressione a tecla **Cancelar** durante 3 segundos e a função **Travar Painel** será ativada travando o painel do micro-ondas. O símbolo aparecerá em seu display.
2. Pressione a tecla **Cancelar** por 3 segundos novamente ou abra e feche a porta do produto e a função **Travar Painel** será desativada. O símbolo desaparecerá de seu display.

#### Importante

- Essa função é ativada automaticamente sempre que o micro-ondas ficar inativo por mais de 60 segundos. Para destravar siga as instruções dadas acima, ou abra e feche a porta do micro-ondas.
- O produto entrará automaticamente em modo stand-by após 1 minuto sem uso, para economia de energia.

### PROGRAMANDO TEMPO E POTÊNCIA

1. Use o teclado numérico para ajustar o tempo de cozimento desejado.
2. Aperte a tecla **Ligar +30s**. Ao final do cozimento, um bip soará indicando o término da programação. Depois que o funcionamento foi iniciado, o tempo programado poderá ser facilmente aumentado através da tecla **1 min** ou através do botão **Ligar +30s**.
3. Se você desejar programar uma potência diferente de 100%, pressione a tecla **Potência** repetidamente para programar a potência desejada, conforme a tabela ao lado:

NÍVEL	POTÊNCIA	EQUIVALE A
1	62 w	10%
2	124 w	20%
3	186 w	30%
4	248 w	40%
5	310 w	50%
6	372 w	60%
7	434 w	70%
8	496 w	80%
9	558 w	90%
10	620 w	100%

#### Importante

- Se nenhuma potência for selecionada, o forno começa a funcionar na potência 620 w (máxima).
- Mesmo no caso do produto ainda estar funcionando, ao abrir a porta do forno o funcionamento é interrompido imediatamente. Se quiser que o forno continue a funcionar, basta fechar a porta e apertar a tecla **Ligar +30s** novamente. Se não, basta apertar a tecla **Cancelar** e a programação é apagada.

### DICAS PARA COZINHAR NO MICRO-ONDAS

NÍVEL	USO	POTÊNCIA	EQUIVALE A
1	Amolecer manteiga, queijos e sorvetes	62 w	10%
2	Amolecer/amaciado alimentos	124 w	20%
3	Descongelar alimentos em geral	186 w	30%
4	Cozinhar lentamente carnes duras	248 w	40%
5	Descongelar pratos prontos	310 w	50%
6	Preparar sopas e massas em camadas	372 w	60%
7	Preparar aves inteiras, bolos e tortas	434 w	70%
8	Reaquecer pratos prontos	496 w	80%
9	Preparar refogados e carnes	558 w	90%
10	Ferver líquidos e cozimentos em geral	620 w	100%

### RECEITAS



Seu produto possui receitas pré-programadas. No QR Code ao lado é possível encontrar mais detalhes sobre cada uma delas."

## Manutenção

### FAZENDO A LIMPEZA DO MICRO-ONDAS

## ⚠️ ADVERTÊNCIA

### Risco de Contaminação do Alimento

Não utilize material de limpeza tóxico ou com alto teor químico. Verifique as instruções dadas pelos fabricantes dos produtos de limpeza e higienização.

**Não seguir estas instruções pode gerar uma intoxicação alimentar e risco à sua vida.**

Para garantir a conservação de seu micro-ondas Brastemp, limpe-o sempre que necessário. Para isso, siga as instruções a seguir:

1. Desconecte o plugue da tomada.
2. Internamente, use somente um pano úmido com sabão ou detergente neutro. Nunca jogue água dentro do forno.
3. Para a limpeza do gabinete e porta, use um pano umedecido com água e sabão neutro. Em seguida, use um pano somente umedecido em água e para finalizar seque utilizando um pano seco ou papel toalha. O painel de controle deverá ser limpo apenas com um pano seco ou papel toalha.
4. Limpe o prato giratório e nunca coloque-o sobre água fria após o cozimento. O choque térmico pode causar o trincamento e até a quebra do prato giratório.

#### Função Auto Clean

Se desejar, realize a limpeza interna do produto através da função **Auto Clean**. Para isso, coloque 250 mL de água em um recipiente de uso apropriado em micro-ondas e adicione 1 limão cortado em rodela. Pressione a tecla **Auto Clean** e, em seguida, pressione a tecla **Ligar +30s**. Ao final do aquecimento, retire o recipiente do micro-ondas com auxílio de luvas e cuidado para não se queimar com o vapor e passe um pano seco por toda a parte interna do micro-ondas.

#### Importante

- Nunca utilize produtos abrasivos, sabão em pasta ou removedores, evitando danos ao produto.
- Limpe imediatamente qualquer líquido ou alimentos derramados dentro do forno para evitar manchas.
- Limpe a parte interna do produto após o preparo de alimentos que deixem resíduos de gorduras, molhos e pipocas, para garantir maior tempo de vida do produto e evitar problemas de manchas ou amarelamento no interior do forno de micro-ondas.
- Não manter o forno em boas condições de limpeza pode causar a deterioração das superfícies que podem adversamente afetar a vida útil do aparelho, possibilitando uma situação de risco.
- O forno micro-ondas deve ser limpo regularmente e restos de alimentos devem ser removidos.
- Não utilizar vaporizador para realizar a limpeza.

## Diagnóstico dos principais problemas

PROBLEMA	VERIFIQUE
O forno não liga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se o fusível ou o disjuntor do quadro de entrada de energia está queimado ou desarmado.</li> <li>• Se a tomada está com defeito.</li> <li>• Se há falta de energia elétrica na sua residência.</li> </ul>
O display está aceso, mas o forno não funciona	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se a porta está bem fechada.</li> <li>• Se o tempo de cozimento foi programado.</li> <li>• Se a tecla <b>Ligar +30s</b> foi acionada.</li> <li>• Se não está com a trava de segurança da porta acionada.</li> </ul>
Cozimento incompleto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se foi selecionada a potência adequada.</li> <li>• Se foi programado o tempo de cozimento suficiente.</li> <li>• Se o alimento foi colocado na posição correta.</li> <li>• Se o alimento foi acondicionado no utensílio correto.</li> <li>• Se a tensão da rede elétrica não é inferior à necessária.</li> <li>• Se os alimentos estão mal distribuídos pelo interior do forno.</li> <li>• Se as saídas de ar estão obstruídas.</li> </ul>
Estalos e faíscas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se o utensílio utilizado é metálico ou tem frisos ou detalhes em metal e está muito próximo às paredes do forno (distância mínima de 5 cm).</li> <li>• Se o papel alumínio utilizado para cobrir os alimentos está encostando na parede do forno (distância mínima de 5 cm).</li> <li>• Se a embalagem utilizada contém clips ou grampos de metal.</li> <li>• Se o alimento está embalado em papel reciclado.</li> <li>• Se foi usada esponja de aço na limpeza interna do forno.</li> </ul>

### OCORRÊNCIAS ESPECIALMENTE NORMAIS

- Condensação de vapor na porta e no interior do forno, em regiões de clima frio e/ou úmido.
- Vapores saindo pelas laterais da porta ou pelas aberturas de ventilação (saídas de ar).
- Ruídos descontinuos quando o aparelho está funcionando em potência que não seja a máxima (620 w).
- Prato giratório alternando o sentido do giro.
- Aquecimento da parte externa do gabinete, principalmente a superior, durante e após o uso.
- Estalos durante o cozimento.
- A oscilação de tensão da rede, ocorrida principalmente nos horários de pico, bem como a quantidade e qualidade dos alimentos, podem afetar o resultado obtido quando da utilização das funções do forno.