

1 ANO DE GARANTIA

**SERVIÇO DE
ATENDIMENTO AO
CONSUMIDOR**

**LIGUE GRÁTIS
0800-55 03 93**

**Segunda à Sexta, das 7h às 20h.
Sábado, das 7h às 13h**

**M.K. Eletrodomésticos Mondial S.A.
Estrada da Volta, 1200 - G2 - Colônia Brasília
Conceição do Jacuípe - BA - Cep 44.245-00
Fabricado na China
CNPJ: 07.666.567/0001-40**

www.mondialine.com.br

"Em observância ao Decreto nº 5.296/2004, o presente Manual de Instruções encontra-se disponível em meio magnético, em braille ou em fonte ampliada, para portadores de necessidades especiais, devendo ser solicitado ao Serviço de Atendimento ao Consumidor através do telefone nº 0800 55 03 93."

ADVERTÊNCIA: Este aparelho não deve ser usado por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por usuários com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de um responsável.

"Recomenda-se vigiar as crianças para que elas não brinquem com o aparelho."

Em virtude de constantes aperfeiçoamentos em sua linha de produtos, a Mondial Electronic reserva-se o direito de proceder, sem aviso prévio, às modificações técnicas que julgar conveniente.

10/15 Rev. 01

MONDIAL
ELECTRONIC



**HOME THEATER SOUND BAR - SB-02
sound up plus sw**



USB

MP3

**FM
ESTÉREO**



Modelo: SB-02 8170-01 (127-220V)

SOUND BAR MODELO SB-02

Parabéns pela escolha de um produto **MONDIAL ELECTRONIC**. Ele foi desenvolvido com alto padrão de eficiência e qualidade, garantindo o melhor desempenho e durabilidade.

A **MONDIAL ELECTRONIC** garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessária a utilização correta do equipamento para que você desfrute do máximo que o mesmo pode lhe proporcionar sem prejudicar a sua saúde.

Cuidados com o **LOCAL DE INSTALAÇÃO, MANUSEIO E LIMPEZA, as MÍDIAS e os DISPOSITIVOS UTILIZADOS, o MEIO AMBIENTE e PRECAUCÕES QUANTO À SEGURANÇA** são descritos a seguir e devem ser obedecidos.

Muitos dos “problemas” que ocorrem com produtos eletrônicos têm como causa o desconhecimento em relação ao aparelho ou até mesmo a instalação inadequada do equipamento. O usuário pode resolver eventuais dificuldades de operação ou funcionamento apenas com a ajuda do Manual de Instruções. Antes de levar seu aparelho a um posto de **ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA MONDIAL ELECTRONIC**, consulte o Manual de Instruções na seção **SOLUÇÕES DE PROBLEMAS** ou ligue para o **SAC 0800-55 03 93**. Nunca realize operações não descritas neste Manual. Caso seja mal utilizado, podem ocorrer danos permanentes no aparelho, invalidando a garantia.

O Manual de Instruções é um guia de referência para esclarecer dúvidas quanto à instalação, operação e manuseio do aparelho. O Termo de Garantia contém a descrição detalhada dos prazos de garantia do aparelho e a localização dos postos autorizados mais próximos. Você deve guardá-lo para ser consultado sempre que ocorrerem eventuais problemas com o aparelho.

Antes da utilização do equipamento, leia atentamente as instruções a seguir, porque elas permitirão o bom funcionamento do seu aparelho.

1. RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES

- Este aparelho foi produzido para fins domésticos, sua utilização comercial acarretará a perda da garantia.
- Instale o aparelho de modo que o mesmo possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica, em caso de alguma anormalidade.
- É recomendável instalar a maioria dos aparelhos num circuito único, (circuito sem ramificações e saídas adicionais para a alimentação do aparelho).
- Não instale vários equipamentos numa mesma tomada. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.

- Não utilize extensões ou adaptadores de origem duvidosa. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.
 - As tomadas soltas da parede, danificadas ou sobrecarregadas; cabos de extensão fissurados ou danificados e isolamentos rachados são perigosos. Qualquer uma dessas situações poderá causar choques elétricos e/ou fogo.
 - Mantenha o aparelho longe de umidade.
 - **ATENÇÃO:** Não utilize este aparelho próximo a torneiras, banheiras, chuveiros, bacias ou recipientes contendo água.
 - O produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Utensílios contendo líquidos, como vasos e copos, não devem ser colocados sobre ou próximos ao produto.
 - Não instale o aparelho próximo a líquidos empoçados, nem expostos à chuva ou umidade.
 - Para proteção contra choques ou demais acidentes, não mergulhe o aparelho na água ou em qualquer outro líquido.
 - Quando houver tempestades, desligue o da tomada elétrica. Essa circunstância poderá causar choque elétrico ou falhas no aparelho, além de acarretar a perda da garantia.
 - Sempre instale o aparelho sobre uma superfície firme e plana.
 - Nunca coloque o aparelho sobre papelões ou espumas, pois esses materiais poderão causar instabilidade.
 - Mantenha o aparelho distante de superfícies quentes, de brasas ou fogo.
 - Não utilize este aparelho perto de fontes de calor, incluindo aquecedores e fogões; ou qualquer tipo de equipamento ou utensílio que gere calor.
 - Não cubra o aparelho durante a utilização.
 - Não exponha o aparelho à luz solar direta.
 - Não utilizá-lo próximo ao mar, nem próximo a locais poeirentos e arenosos. A maresia e a areia podem penetrar em seu interior, comprometendo o bom funcionamento do equipamento.
 - Não deixe o aparelho ligado sem supervisão direta.
 - Evite a instalação do produto em carrinhos, suportes, tripés ou estantes móveis, pois essas bases podem se mover e provocar quedas e acidentes não cobertos pela garantia.
 - Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.
 - Mantenha o aparelho elétrico fora do alcance de crianças, especialmente quando o equipamento estiver conectado à corrente elétrica.
 - Quando não for utilizar o aparelho por um longo período de tempo, o usuário deve desconectá-lo da tomada.
 - Poderá haver ruídos de interferências se alguma lâmpada fluorescente, aparelho operado a motor ou aparelhos com geração de campos eletromagnéticos (ex: celular, dispositivos de Bluetooth, etc.), forem ligados ou desligados próximos ao aparelho.
- Atenção!** Isto não é defeito.
- Proteja o produto do calor excessivo (lareiras, aquecedores, etc.) e equipamentos que

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
NÃO LÊ DISPOSITIVO USB/Mp3.	<p>Dispositivo USB/Mp3 desligado.</p> <p>O dispositivo USB não contém arquivos ou estes não são compatíveis.</p> <p>O aparelho não está no modo correto.</p> <p>Memória excessivamente fragmentada.</p>	<p>Alguns dispositivos do tipo MP3 e MP4 devem estar com pilhas e serem ligados antes de serem conectados.</p> <p>O aparelho só irá reproduzir arquivos em formato MP3, WMA ou WAV.</p> <p>Para acessar o dispositivo USB, coloque o aparelho na posição USB através da Tecla MODE.</p> <p>Formatar o dispositivo USB/cartão de memória como FAT32 em um computador, inserir os arquivos compatíveis e tentar novamente.</p>
MP3 LINK NÃO FUNCIONA.	<p>Aparelho externo desligado.</p> <p>Volume do aparelho externo muito baixo.</p> <p>Volume do SB-02 está muito baixo.</p>	<p>Ligar o aparelho externo.</p> <p>Aumentar o volume do aparelho externo.</p> <p>Aumentar o volume do SB-02.</p>

Modelo:SB-02 8170-01



7899882300642

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Este capítulo resume os problemas mais comuns que você poderá encontrar ao usar o **SB-02**. Se não conseguir resolver o problema com as informações abaixo, entre em contato com a **Assistência Técnica Autorizada MONDIAL** mais próxima.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Não Liga.	Não conectado à energia elétrica.	Verifique se a tomada está funcionando, testando com outros aparelhos ou com equipamento apropriado.
BLUETOOTH NÃO CONECTA OU NÃO REPRODUZ O ÁUDIO.	SB-02 não está no modo Bluetooth. Dispositivo com BLUETOOTH sem função streaming.	Verifique se o SB-02 está no modo BLUETOOTH . O Display Digital indicará esta função ativa com a sigla "bt". Alguns dispositivos não possuem a função streaming que é responsável por reproduzir áudio via BLUETOOTH .
SEM SOM.	Volume muito baixo. Função MUTE ligada.	Aumentar o volume até um nível agradável. Verifique se o SB-02 não está com o MUTE ligado. No Modo MUTE o Display Digital piscará de forma contínua até ser desativado.
NÃO SINTONIZA FM.	Local de recepção fraca. Interferência com outros aparelhos eletrônicos.	Trocar o rádio de lugar para obter uma melhor recepção dos sinais de rádio. Aparelhos eletrônicos, como televisores, computadores ou videogravadores, podem gerar interferência. Afastar o aparelho dos demais equipamentos.

gerem forte campo magnético ou elétrico.

- Só use o aparelho com os Cabos fornecidos pela **MONDIAL ELECTRONIC**.
- O uso de acessórios não originais pode prejudicar o funcionamento do produto, além de acarretar a perda da garantia.
- Inspeção regularmente os Cabos fornecidos junto com o seu aparelho. Se estes apresentarem sinais de danos ou deterioração, desligue-o imediatamente e suspenda a utilização até a substituição do cabo (ou cabos) por outro original em uma **ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA MONDIAL ELECTRONIC**.
- Proteja os Cabos contra danos físicos ou mecânicos: dobras, torções, pisadas, prensados por portas ou móveis.
- Não retire os Cabos das conexões do aparelho puxando-os pelo fio. Sempre segure na base do Plugue.
- Não instale o produto com os cabos atravessando áreas de trânsito de pessoas, para evitar tropeços e quedas.
- Não utilize aparelhos apresentando qualquer tipo de dano. Para substituir peças danificadas, procure um posto de **ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA MONDIAL ELECTRONIC**.
- Jamais desmonte o aparelho. Não toque em seu interior nem introduza objetos metálicos. Qualquer uma dessas operações poderá causar choque elétrico ou danos permanentes no aparelho.
- Para não perder a garantia e evitar problemas técnicos, não tente consertar o aparelho em casa. Quando precisar, leve-o a uma **ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA MONDIAL ELECTRONIC**.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.
- O Manual de Instruções é um guia de referência que deve ser consultado sempre que houver dúvidas sobre a instalação, a operação e o manuseio do aparelho. Nunca realize operações duvidosas. Caso seja mal utilizado, podem ocorrer danos permanentes no equipamento.
- O Termo de Garantia delimita o tempo de garantia do produto e indica a localização dos postos autorizados mais próximos. O usuário deve guardar esse documento para eventuais problemas com o aparelho.
- O fabricante não se responsabiliza pelos danos ocasionados devidos a incorreta utilização do aparelho.

ADVERTÊNCIA: Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável.

- Recomenda-se vigiar as crianças para que elas não brinquem com o aparelho.

MEIO AMBIENTE

A aquisição desse aparelho da **MONDIAL ELECTRONIC** demonstra responsabilidade ecológica, pois eletroeletrônicos de qualidade produzidos recentemente gastam menos energia.

• Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens. E alguns têm um período de uso inferior a 30 segundos. É muito importante contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais. É reciclável o material utilizado para a embalagem e para a proteção do aparelho e dos acessórios. Ex.: Caixas de papelão, plásticos, isopores, etc. podem e devem ser reciclados sempre que possível.

• Pilhas

Todos os tipos de pilhas devem receber atenção especial. Uma só pilha contamina o solo durante 50 anos. As pilhas incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, deve-se observar a legislação local quanto ao destino adequado das baterias que serão descartadas. As baterias jamais devem ser jogadas no lixo comum.

O descarte inadequado de pilhas pode representar riscos ao meio ambiente e à saúde humana.

• Produto

Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartá-lo, é preciso manter a mesma consciência ecológica inicial e não destiná-lo ao lixo comum. Informe-se sobre os locais de descarte de eletrônicos mais próximos de sua residência.

Seu produto foi projetado e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.



- Nunca use ar comprimido, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos como gasolina ou acetona, para limpar o aparelho.
- Tenha cuidado para que a umidade não penetre no mesmo.
- Não utilize solventes ou qualquer outra substância química, pois podem danificar o acabamento do gabinete.

COMO ARMAZENAR O SEU APARELHO

- Certifique-se de que todas as partes do aparelho estão limpas e secas.
- Enrole adequadamente os Cabos de Alimentação antes de guardá-los para não danificá-los.
- Sempre armazene o seu aparelho em uma superfície plana, firme, limpa e seca, longe do alcance de crianças e livre de poeira e umidade.
- Não coloque qualquer objeto sobre o aparelho.

O **SB-02 DA MONDIAL** não suporta as unidades de armazenamento que usam discos rígidos. Não são suportados, por exemplo: iPods, HDD USB, etc. O usuário deve utilizar, portanto, dispositivos de armazenamento com memória flash.

Quando algum dispositivo que o aparelho não suporta for conectado, o sistema ficará instável, podendo inclusive ocorrer o travamento da unidade. Neste caso, deve-se retirar o cabo da alimentação da tomada e aguardar alguns segundos antes de voltar a ligá-lo. Não se deve tentar conectar o dispositivo novamente.

Abaixo apresentamos algumas considerações importantes sobre dispositivos de armazenamento com memória flash.

Em razão do grande número de dispositivos USB encontrados no mercado e, principalmente, em função do avanço da tecnologia empregada, alguns dispositivos podem não ser reconhecidos por este aparelho. Esse fato deve-se à incompatibilidade do driver de suporte. Neste caso, tente formatar a memória do dispositivo USB ou contate o fabricante.

- Sempre que se inserir um dispositivo USB ou cartão de memória, qualquer outra função será interrompida e a reprodução se iniciará novamente a partir do dispositivo.
- Não há uma relação direta de compatibilidade relacionada à capacidade de armazenamento do dispositivo, e sim à tecnologia nele empregada. Para reduzir a probabilidade de incompatibilidade, devem-se utilizar marcas conhecidas no mercado.
- A leitura de alguns arquivos contidos em determinados dispositivos USB pode ser mais lenta que em outros. Isso é decorrente de alguns fatores como:
 - o Dispositivos USB com grande quantidade de arquivos;
 - o Arquivos dispostos em muitas pastas e estas contendo subpastas;
 - o Arquivos excessivamente grandes (maiores que 10 MB);
 - o Existência de arquivos sem o devido suporte do aparelho, fazendo com que este fique tentando reproduzi-los.

LIMPEZA

- Nunca execute procedimentos de limpeza com o aparelho conectado a qualquer fonte de energia para recarga da bateria.
- Limpe o exterior do aparelho com um pano macio seco ou levemente umedecido.
- Nunca mergulhe o aparelho na água ou outros líquidos.
- Não permita que água ou outro líquido penetre no aparelho.

OUÇA MÚSICAS COM SEGURANÇA PARA SUA SAÚDE

Ouçá músicas num volume moderado. O uso de fones de ouvido com volume alto pode prejudicar sua audição.

Sons emitidos em altas faixas de decibéis podem causar perda de audição em algumas pessoas. É muito fácil enganar-se com o volume do som ideal. Ao longo do tempo, o “nível de conforto” da audição adapta-se a volumes mais altos. Portanto, após ouvir músicas por um período prolongado, o volume que parece “normal” pode, na verdade, estar alto e ser prejudicial à audição. Para que isso não ocorra, ajuste o volume para um nível seguro antes que sua audição adapte-se.

Para estabelecer um nível de volume seguro, ajuste o controle de volume para um nível baixo e aumente lentamente o som até ouvi-lo de maneira confortável e clara, sem distorção. Tome cuidado para não aumentar o volume à medida que sua audição for se adaptando. Ouça a música com volume moderado e nunca por períodos muito longos. A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente “seguros”, também pode causar perda auditiva. Certifique-se de usar moderadamente o aparelho e fones de ouvido, e faça pausas frequentes. Não aumente o volume de modo que não consiga ouvir as pessoas ao seu redor.

Não use fones de ouvido ao pilotar um veículo motorizado, andar de bicicleta, skate, etc. Essa prática, além de ser perigosa é ilegal no trânsito. Você deve tomar cuidado e interromper temporariamente o uso do aparelho em situações de perigo em potencial.

ANTES DA PRIMEIRA UTILIZAÇÃO

- Antes de começar a utilizar o **HOME THEATER SOUND BAR**, assegure-se de ter espaço suficiente para manusear o aparelho.
- Após desembalar o aparelho, mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças para evitar acidentes.
- Coloque o aparelho sobre uma superfície plana e lisa para facilitar o manuseio do equipamento.
- Certifique-se de que não restou qualquer resíduo do material da embalagem nas aberturas e entradas do aparelho.
- Retire as etiquetas que vêm fixadas de fábrica em algumas partes do aparelho.
- Conecte o Cabo de Alimentação à fonte de energia escolhida (computador ou tomada elétrica).
- Este aparelho possui várias funções e diferentes modos de operação. Leia atentamente o **MANUAL DE INSTRUÇÕES** para conhecê-las e utilizá-las corretamente.

INSTALAÇÃO

A montagem do aparelho é simples e rápida. Porém, para que este apresente um correto funcionamento, certas práticas devem ser realizadas antes de ligar o equipamento:

- Não instale este aparelho em locais confinados, tais como estantes de livros ou locais semelhantes.
- O produto não deve ser embutido em um armário ou estante sem ventilação adequada, ou sem seguir as instruções descritas neste manual.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação. As fendas e aberturas no gabinete foram projetadas para permitir a ventilação, para garantir o funcionamento seguro do produto e para proteger o produto contra o superaquecimento. As aberturas nunca podem ser bloqueadas, instalando-se o produto em cima de uma cama, sofá, tapete ou outra superfície parecida.
- Instale o aparelho sobre uma superfície firme, plana e horizontal.
- Não coloque o aparelho encostado à parede ou em outros aparelhos. Mantenha, pelo menos, 10 cm de distância entre a parte de trás, as laterais e a parte de cima.
- Não cubra nem coloque qualquer objeto sobre o aparelho.
- Não opere o aparelho em ambientes pequenos e abafados. Poderá existir um superaquecimento do mesmo, acarretando mau funcionamento.

INSTALAÇÃO NA PAREDE

- Certifique-se de que o aparelho está desligado e desconectado da tomada antes de instalá-lo. Caso contrário, haverá risco de choque elétrico.
- Instale somente em paredes verticais e planas.
- Para a instalação, evite locais com alta temperatura ou umidade, ou uma parede que não possa sustentar o peso do aparelho.
- Verifique a resistência da parede. Se a parede não for suficientemente forte para o peso do aparelho.
- Use parafusos de fixação e buchas (NÃO FORNECIDOS) adequadas ao tipo de parede (placa de gesso, ferro, madeira, etc.).
- Conecte os cabos da unidade a dispositivos externos antes de instalá-la na parede.
- Se estiver instalando a unidade embaixo de uma TV, certifique-se de fique posicionada sob o centro da TV. Também certifique-se de que está a, pelo menos 5 cm abaixo da TV.
- Para o melhor desempenho na instalação de uma unidade de montagem em parede, mantenha o sistema de alto-falantes a pelo menos 2 polegadas (5 cm) de distância da TV.

7. Para mudança de Pastas, pressione e mantenha pressionada a tecla **NEXT** ou **PREV**, até que o Display Digital apresente a informação F001. E continue pressionando até a pasta desejada.
8. Antes de remover o dispositivo **USB/SD CARD**, é necessário desligar o aparelho pelo Controle Remoto, pois pode danificar o dispositivo de armazenamento, arquivos contidos neles e/ou até mesmo o **SB-02**.
9. Os arquivos protegidos contra cópias não poderão ser reproduzidos.

NOTA: ESTE PRODUTO POSSUI FUNÇÃO “ÚLTIMA MEMÓRIA”, OU SEJA, O PRODUTO RETORNARÁ PARA O NÚMERO DA ÚLTIMA FAIXA REPRODUZIDA, INDEPENDENTE DO DISPOSITIVO USB UTILIZADO.

IMPORTANTE

A MONDIAL não se responsabiliza por eventuais perdas de dados contidos em dispositivos USB, mesmo se eles estiverem sendo utilizados com modelos contidos neste Manual.

CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES SOBRE DISPOSITIVOS DE MEMÓRIA

Alguns dispositivos de memória (PEN DRIVES, Mp3, Celulares, IPOD / USB HUB / CÂMERAS), ao serem conectados em uma determinada porta ou entrada, simplesmente não são reconhecidos, o que inviabiliza a utilização. Isso ocorre porque existem classes de dispositivos englobando cada qual uma categoria de dispositivos de acordo com sua aplicabilidade (vídeo, armazenamento, áudio, impressão, wireless, etc). A porta USB de um computador, por exemplo, é capaz de trabalhar com essas diversas classes; no entanto, os aparelhos dedicados, tal como o **SB-02 DA MONDIAL**, não. Ele aceita apenas dispositivos MSC (Mass Storage Class), ou seja, dispositivos de armazenamento de memória em massa do tipo FLASH com uma única finalidade: armazenar dados. Como exemplo têm-se os pen-drives, mp3 players e outros.

Os players de música portáteis podem não ser compatíveis com o produto. Isso acontece porque é necessário um software para o reconhecimento da unidade. Este aparelho não detém esse tipo de software. Portanto, o usuário deve conectar apenas dispositivos de armazenamento em massa.

O respectivo indicador luminoso será exibido no Display Digital.

4. Ligue o aparelho de TV e ajuste o volume a 70% do Máximo. Em seguida, aumente o volume do **SB-02** até conseguir um som com volume agradável.
5. A execução começará. Neste momento será possível ouvir o som produzido pelo aparelho conectado ao **SB-02**.
6. A mudança de canal e/ou para a reprodução de dispositivos conectados à TV deverá ser feita através da TV ou do dispositivo conectado a ela.

MODO FM

1. Ligue o **SB-02** através do Controle Remoto. O Display Digital acenderá.
2. Pressione a tecla MODE para selecionar a função FM. Um indicador com a frequência sintonizada será exibido no Display Digital.
3. Pressione as teclas Tuning-/Tuning+ para ajuste manual da emissora de FM.
4. Pressione FM scan no controle remoto para sintonizar automaticamente e memorizar as estações FM. Utilize (-) PREV ou (+) NEXT para avançar ou retroceder as estações salvas.

OBS.: Não é possível deletar as frequências salvas, apenas substituí-las fazendo uma nova busca com o procedimento acima.

MODO USB

Este aparelho pode reproduzir arquivos de **MP3/WMA/WAV** a partir de dispositivos de armazenamento em massa via USB tipo Pen-drives. Os mesmos devem estar formatados como **FAT32**. Caso contrário, o **SB-02** não reconhecerá o dispositivo de armazenamento. Capacidade máxima de 32 GB.

1. Ligue o **SB-02** através do Controle Remoto.
2. Coloque o dispositivo **USB** em sua respectiva entrada no painel frontal.
3. O Display Digital indicará a função **USB**.
4. Aguarde até que o aparelho carregue os arquivos e inicie a leitura. A música iniciará automaticamente.
5. O **DISPLAY DIGITAL** exibirá o tempo decorrido da faixa que estará sendo reproduzida e a legenda **USB**.
6. Para mudança de Faixa, é necessário pressionar o botão **NEXT** ou **PREV** no Controle Remoto até a faixa desejada.

- Encaixe os slots correspondentes aos parafusos fixados na parede. Para uma instalação segura, certifique-se de que os parafusos deslizam firmemente para baixo, em direção à parte inferior dos slots.
- Fixe bem a unidade à parede. Ao cair, ela poderá causar acidentes ou danos ao produto.
- Certifique-se de que os cabos conectados não estão ao alcance de crianças ou expostos a riscos de puxões e possíveis quedas.
- Depois de instalado, não se apoie no equipamento e evite quaisquer impactos no aparelho.
Nunca coloque objetos ou qualquer outra coisa sobre o aparelho instalado na parede.

CUIDADO COM CONTROLE REMOTO /PILHAS

O uso incorreto de Controles Remotos com pilhas pode causar vazamento do eletrólito e corrosão do compartimento ou mesmo estouros ou pequenas explosões.

Para evitar vazamentos (o que pode resultar em danos pessoais e materiais ou danos ao Controle Remoto), siga as seguintes dicas:

- Para não danificar as pilhas, o Controle Remoto não deve ser exposto ao calor excessivo; nem ao sol ou fogo.
- As pilhas poderão vazar ou explodir se forem desmontadas ou recarregadas erradamente.
- Para preservação da pilha, o Controle Remoto deve ser utilizado e armazenado em um local seco e ventilado.
- No caso de vazamento da pilha, evite contato direto com os resíduos. Lave qualquer parte do corpo afetada com água abundante e, se ocorrer irritação ou vermelhidão, procure auxílio médico.

IMPORTANTE

O perfeito funcionamento de seu aparelho depende do manuseio correto de seus recursos e funções. Leia atentamente as seções **CARACTERÍSTICAS DE SEU APARELHO e **MODOS DE OPERAÇÃO**. Você encontrará as informações necessárias para que o mesmo funcione de forma correta com qualidade e durabilidade.**

FUNÇÕES E OPERAÇÕES DE SEU APARELHO

AUTO FALANTES INTEGRADOS

Este aparelho possui um Sistema de alto-falantes integrados que fornece alta qualidade sonora em uma única unidade compacta. Além disso, ela não requer cabeamento para alto-falantes nem alto-falantes por satélite, normalmente associados aos sistemas de som surround convencionais.

3D SOUND PLUS

O recurso 3D SOUND PLUS dá sensação de profundidade e amplitude à experiência auditiva.

EQUALIZADOR

Você pode selecionar a partir de quatro modos de som diferentes – Rock, Pop, Bass ou Jazz e DESLIGADO (Som original).

ENTRADA USB

Você pode conectar e reproduzir os arquivos de música a partir de dispositivos de armazenamento USB externos, tais como leitores de MP3, memória flash USB, etc.

ENTRADA AUX IN – Mp3 LINK

Conecta um dispositivo de áudio externo utilizando um cabo P2 (não fornecido).

BLUETOOTH

Você pode conectar um dispositivo Bluetooth ao aparelho e escutar músicas com som estéreo de alta qualidade sem fio.

FM

Reproduz emissoras de FM com som estéreo de alta qualidade.

CONTROLE REMOTO

O Controle Remoto (fornecido) pode ser usado para controlar as funções do aparelho.

REPEAT

Durante a reprodução de arquivos nos modos USB/ SD CARD, poderá ser acionada a Função REPEAT, que dispõe de quatro diferentes modos:

rE 1 - repete a faixa em reprodução.

rEA - repete a pasta inteira na sequência da gravação.

rANd - repete todas as músicas do dispositivo em sequência aleatória.

MP3 LINK ou ENTRADA AUXILIAR DE ÁUDIO

Funciona como amplificador de potência para executar programas de MP3 Players e similares, desde que tais aparelhos sejam projetados para que o sinal de áudio possa ser enviado através de um cabo conector P2 (não fornecido). Observe os seguintes passos para conectar este aparelho a outro como amplificador.

1. Ligue o **SB-02** através do Controle Remoto. O Display Digital acenderá.
2. Mantenha o volume do aparelho **SB-02** na posição mínima.
3. Conecte o outro aparelho desligado à entrada AUX com um cabo P2.
4. O **SB-02** mudará automaticamente para o Modo AUX. e também AUX. será exibido no Display Digital.
5. Ligue o outro aparelho e ajuste o volume a 70% do Máximo. Em seguida, aumente o volume do **SB-02** até conseguir um som com volume agradável.
6. A execução começará. Neste momento será possível ouvir o som produzido pelo aparelho conectado ao **SB-02**.
7. Para mudança de Faixa e/ou para a reprodução será necessário pressionar o botão correspondente no dispositivo conectado ao **SB-01**.

IMPORTANTE

Recomenda-se que, durante a operação, mantenha-se sempre o volume do aparelho em reprodução ajustado a 70% do Máximo. O ajuste do volume deve ser feito apenas pelo botão de volume do aparelho SK-02, pois isso poderá danificar os aparelhos permanentemente, sendo considerado “mau uso”, logo não coberto pela garantia.

MODO TV

Funciona como amplificador de potência para aparelhos de TV e similares, desde que tais aparelhos sejam projetados para que o sinal de áudio possa ser enviado através de um cabo conector RCA (fornecido). Observe os seguintes passos para conectar este aparelho a outro como amplificador.

1. Conecte o aparelho de TV desligado à entrada TV com um cabo RCA.
2. Ligue o **SB-02** através do Controle Remoto. O Display Digital acenderá.
3. Pressione a tecla MODE para selecionar TVIN que representa a função TV.

MODOS DE OPERAÇÃO

LIGA E DESLIGA:

Para ligar: Movimente a Chave LIG/DESL. no painel traseiro para a posição (I).

O aparelho será ligado.

Para desligar: Movimente a Chave LIG/DESL. no painel traseiro para a posição (O).

O aparelho será desligado.

Se não houver qualquer dispositivo conectado ao aparelho, o equipamento irá iniciar-se na função BLUETOOTH e o Display Digital exibirá a informação "bt".

MODO BLUETOOTH

Este aparelho pode receber um sinal de áudio estéreo a partir de um dispositivo **BLUETOOTH** em uma fonte de áudio estéreo.

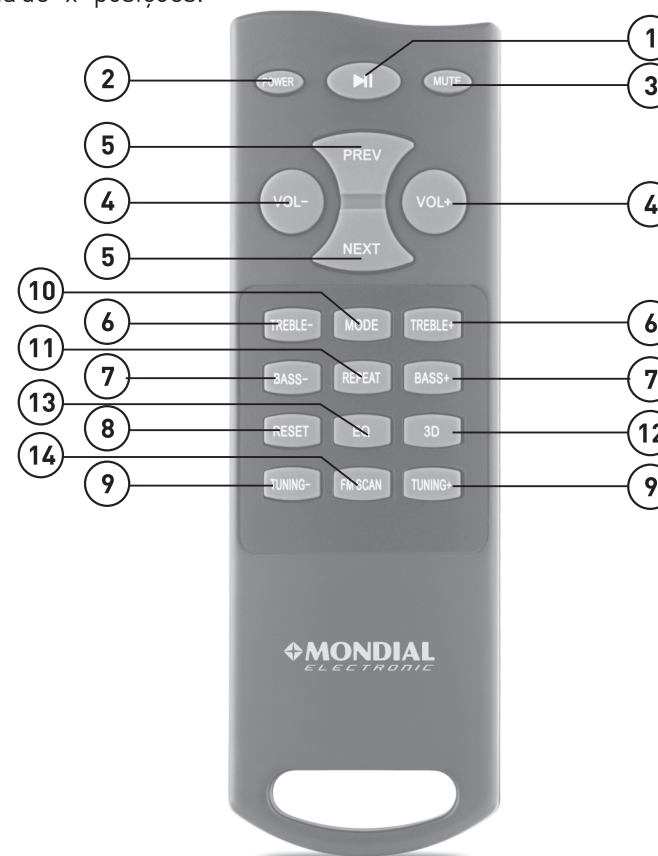
1. Ligue o **SB-02** através do Controle Remoto. O **Display Digital** acenderá.
2. Caso o **SB-02** não esteja no Modo Bluetooth, pressione MODE até o Display Digital indicar "bt" confirmando que o **SB-02** está pronto para conectar-se com um dispositivo Bluetooth.
3. Selecione a função "emparelhar" no dispositivo a ser conectado.
4. Selecione em seu dispositivo o Bluetooth de nome "**Mondial SB**".
5. Quando ocorrer a conexão dos dois dispositivos com sucesso, o **INDICADOR LUMINOSO "bt"** parará de piscar, indicando que os aparelhos foram pareados com sucesso.
6. Pressione o botão **PLAY/PAUSE** para pausar/retomar à reprodução.
7. Durante a reprodução, pressione o as teclas **PREV** ou **NEXT** para passar para a faixa seguinte ou anterior.

IMPORTANTE

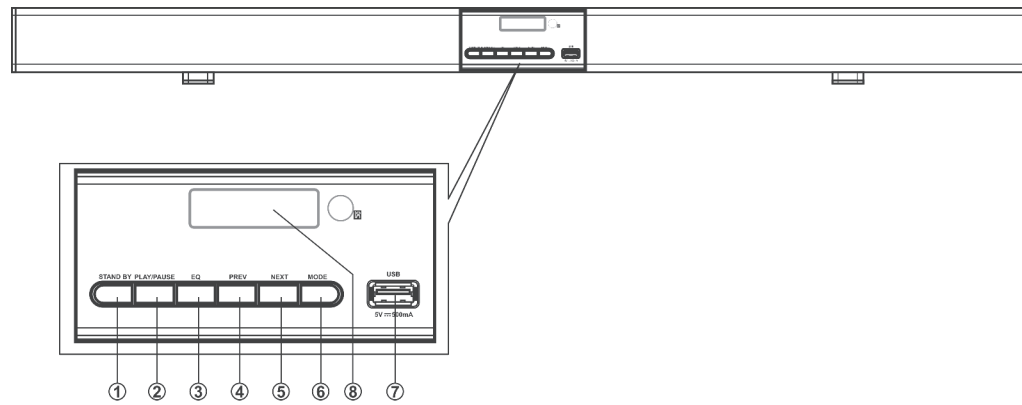
As instruções acima são medidas genéricas para emparelhar um dispositivo Bluetooth. Para obter instruções mais específicas sobre a conectividade Bluetooth de seu dispositivo, por favor, consulte o manual do fabricante do dispositivo a ser conectado.

FUNÇÕES DO CONTROLE REMOTO

1. **Play/pause** - Reproduzindo música, pausa/inicia a música do dispositivo em uso.
2. **Power** - Liga e desliga o aparelho (standby)
3. **Mute** - Permite que o aparelho fique em silêncio sem estar desligado.
4. **Vol-/Vol+** - Controle de volume com 32 posições.
5. **Prev/Next** - Avança/retrocede a sequência musical do dispositivo em uso.
6. **Treble-/Treble+** - Pressione para aumentar ou diminuir os níveis de agudo do som.
7. **Bass-/Bass+** - Pressione para aumentar ou diminuir os níveis de grave do som.
8. **Reset** - Retorna o aparelho às configurações de fábrica.
9. **Tuning-/Tuning+** - Pressione para avançar ou retroceder as estações FM.
10. **Mode** - Seleciona o tipo de função a ser utilizada.
11. **Repeat** - Seleciona o modo de repetição das músicas no dispositivo.
12. **3D** - Ativa ou desativa a função 3D SOUND PLUS.
13. **EQ** - Efeitos sonoros. Selecione entre 4 efeitos disponíveis.
14. **FM scan** - Procura automaticamente por estações FM disponíveis e salva na memória de "x" posições.

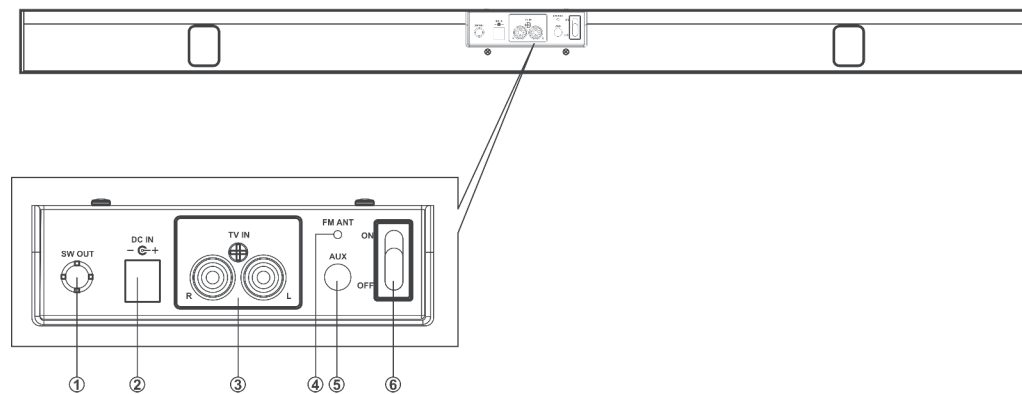


CARACTERÍSTICAS DE SEU APARELHO
PAINEL FRONTAL



1. Função Standby.
2. Play/Pause.
3. EQ.
4. Prev.
5. Next.
6. Mode.
7. USB.
8. Display Digital.

PAINEL TRASEIRO



1. **SW OUT** - Saída do Subwoofer.
2. **DC IN** - Entrada 15V por meio de adaptador AC fornecido junto com o aparelho.
3. **TV INPUT** - Ligar a saída de áudio da TV por meio de um cabo RCA fornecido junto com o aparelho.
4. **ANTENA FM**
5. **AUX INPUT** - Entrada auxiliar MP3 link, conecte um dispositivo externo utilizando um cabo P2 (não fornecido).
6. **ON/OFF** - Chave liga e desliga do aparelho.

ESQUEMA PADRÃO DE LIGAÇÃO

