



# PARTYBOX 110



MANUAL DO PROPRIETÁRIO

## IMPORTANTE: INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

### Para todos os produtos:

1. Leia as instruções a seguir.
2. Guarde as instruções em um lugar seguro.
3. Observe todas as advertências.
4. Siga todas as instruções.
5. Limpe o equipamento apenas com pano seco.
6. Nunca obstrua as saídas de ventilação. Instale o produto de acordo com as instruções do fabricante
7. Nunca instale o produto próximo a fontes de calor como radiadores, aquecedores, fornos ou outros equipamentos que produzam calor, incluindo amplificadores.
8. Não desfaça a polarização ou o aterramento da tomada. As tomadas polarizadas possuem dois pinos, um mais largo que o outro. As tomadas com aterramento possuem dois pinos chatos e um pino terra redondo. O pino largo e o pino terra são importantes para a segurança. Se a tomada não encaixar na parede, peça a um eletricista que troque a tomada de parede.
9. Evite que os cabos de energia sejam pisoteados ou dobrados. Tenha especial cuidado ao nível da tomada e do ponto onde o cabo se conecta à caixa de som.
10. Use apenas componentes e acessórios aprovados pelo fabricante.
11. Use apenas carrinhos, suportes, tripés, estantes ou mesas indicadas pelo fabricante ou vendidas junto com o produto. Se usar um carrinho, tome cuidado ao movê-lo para que a caixa não caia e cause lesões em pessoas ao redor.
12. Desconecte o produto da rede elétrica durante tempestades com raios ou se for passar muito tempo sem usá-lo.
13. Toda manutenção deve ser feita por assistência técnica qualificada. Procure a assistência técnica se o equipamento sofrer qualquer tipo de dano, tais como danos ao cabo de energia ou à tomada, derramamento de líquidos ou queda de objetos em seu interior, exposição a chuva ou umidade, funcionamento anormal ou quedas.
14. Para desconectar a caixa de som da rede elétrica, desligue o cabo de energia da tomada.
15. A tomada da fonte de energia deve ficar sempre acessível.
16. A caixa de som deve ser usada apenas com a fonte de alimentação e o cabo de energia fornecidos pelo fabricante.



As instruções a seguir podem não ser pertinentes a dispositivos à prova d'água. O manual de instruções e o guia de início rápido contêm instruções para equipamentos à prova d'água, se for o caso.

- Nunca use este equipamento perto de água.
- Nunca exponha o equipamento a goteiras ou respingos nem coloque vasos ou outros recipientes com líquidos sobre ele.

**AVISO:** Para reduzir os riscos de incêndio e choque elétrico, nunca exponha o equipamento a chuva ou umidade.

## CUIDADO

**RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRA O GABINETE.**



ESTE SÍMBOLO SIGNIFICA QUE O PRODUTO CONTÉM COMPONENTES DE ALTA VOLTAGEM SEM ISOLAMENTO EM SEU INTERIOR, QUE PODEM CRIAR RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO.



ESTE SÍMBOLO ASSINALA INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE USO E MANUTENÇÃO NOS MANUAIS DO USUÁRIO.

### ADVERTÊNCIA AOS USUÁRIOS DA FCC E IC (SOMENTE EUA E CANADÁ)

Este dispositivo está de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. O uso deste equipamento está sujeito a duas condições: (1) O dispositivo não pode causar interferências prejudiciais.

(2) O dispositivo precisa aceitar quaisquer interferências que vier a receber, mesmo aquelas que possam causar funcionamento indesejado.

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)

### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SDOC (FCC)

A HARMAN International declara que este equipamento cumpre o disposto no regulamento Parte 15 Subparte B da FCC.

A declaração de conformidade está disponível na seção de suporte em nosso website [www.jbl.com](http://www.jbl.com)

### Declaração sobre Interferência de acordo com a Federal Communication Commission

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Esses limites foram definidos de modo a proporcionar proteção contra interferências deletérias em instalações residenciais. O equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência. Se for instalado em desacordo com as instruções, ele pode causar interferências prejudiciais em radiocomunicações. Contudo é impossível garantir que não haverá nenhuma interferência em instalações específicas. Se o equipamento causar alguma interferência prejudicial em recepção de rádio ou televisão, o que pode ser verificado ligando e desligando o equipamento, o usuário deve tentar corrigir a interferência pelo meio de um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Reposicionar ou reorientar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Ligue o equipamento em uma tomada de outro circuito que não aquele ao qual o receptor está conectado.
- Entre em contato com o revendedor ou peça ajuda a um técnico de rádio e televisão.

**ADVERTÊNCIA:** Modificações realizadas sem aprovação expressa da HARMAN podem fazer o usuário perder o direito de usar o equipamento.

## Para produtos que transmitem energia de RF:

### (I) INFORMAÇÕES A USUÁRIOS EXIGIDAS PELA FCC E IC

Este dispositivo está de acordo com o regulamento da Parte 15 das Regras da FCC e é isento da licença RSS segundo a Industry Canada. O uso deste equipamento está sujeito a duas condições:

- (1) O dispositivo não pode causar interferências prejudiciais.
- (2) O dispositivo precisa aceitar quaisquer interferências que vier a receber, mesmo aquelas que possam causar funcionamento indesejado.

### (ii) Declaração sobre Exposição a Radiação exigida pela FCC e IC

Este equipamento está de acordo com os limites de exposição a radiação em ambientes não controlados definidos pelo FCC e pelo ISED.

Se submetido aos testes de SAR (taxa de absorvência específica) estipulados pelo FCC/IC, o equipamento estará conforme aos critérios de exposição a ondas de radiofrequência estabelecidos pelo FCC e pelo ISED. O limite de SAR estipulado pelas normas é de 1,6 W/kg em média por grama de tecido. Durante a certificação deste produto, os maiores valores de SAR correspondem a mensurações realizadas com o produto na posição correta e em contato com a cabeça do usuário. Para atender às diretrizes de exposição e reduzir a exposição a energia de radiofrequência (RF) durante o uso, este produto deve ser usado a uma distância mínima do corpo ou da cabeça.

## Equipamentos de radio que utilizam as frequências de 5150 a 5850 MHz

### Advertência exigida pela FCC e pela IC:

Os radares de alta potência são alocados como usuários principais das bandas de 5,25 a 5,35 GHz e 5,65 a 5,85 GHz. Tais estações de radar podem causar interferência ou danificar equipamentos classificados como LE LAN (Licence-Exempt Local Area Network). Este equipamento não possui controles de configuração que permitam modificar a frequência de operação de modo a empregar frequências diferentes daquelas autorizadas pelo FCC para uso nos EUA sob os termos da Parte 15,407 das Regras da FCC.

### Advertência para IC:

O usuário deve estar ciente de que:

- (i) Equipamentos que operam na faixa de 5150 a 5250 MHz devem ser usados apenas em ambientes internos para reduzir a possibilidade de interferência prejudicial em sistemas de comunicação móvel via satélite que operam no mesmo canal;
- (ii) o ganho máximo permitido para antenas de equipamentos que operam nas faixas de 5250 - 5350 MHz CARREGANDO AS BATERIAS e 5470 - 5725 MHz deve estar de acordo com o limite de potência isotrópica radiada equivalente; e
- (iii) o ganho máximo permitido para antenas de equipamentos que operam na faixa de 5725 a 5825 MHz deve estar de acordo com o limite de potência isotrópica radiada equivalente (para aplicações ponto-a-ponto ou de outra natureza, conforme o caso).

**Restrições ao uso** Na União Europeia, todo uso deve ser em ambientes internos e a frequências de 5150 a 5350 MHz.

## Modo de descartar o produto (procedimentos para resíduos eletroeletrônicos)



Este símbolo significa que o produto não pode ser descartado no lixo comum e deve ser entregue a um centro de reciclagem capaz de processá-lo. O descarte e a reciclagem ajudam a proteger os recursos naturais, a saúde humana e o meio ambiente. Para saber mais sobre como descartar e reciclar o produto, procure as autoridades locais, o serviço de coleta de lixo ou a loja onde o produto foi adquirido.

## Este produto atende às normas RoHS.

Este produto está de acordo com a Diretiva 2011/65/UE e as respectivas emendas, que determinam restrições ao uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eletroeletrônicos.

## Regulamento REACH

O Regulamento REACH (nº. 1907/2006) dispõe sobre a produção e o uso de substâncias químicas e seus possíveis impactos sobre a saúde humana e o meio ambiente. O Artigo 33(1) do Regulamento REACH requer que os fornecedores informem a presença de excipientes cujo teor for superior a 0,1 % (por peso por artigo) de quaisquer substâncias constantes da Lista de Substâncias Candidatas que Suscitam Elevada Preocupação (SVHC, "Substances of Very High Concern") ("lista de candidatos REACH"). Este produto contém a substância "chumbo" (nº CAS 7439-92-1) em concentração superior a 0,1% por peso.

No momento em que foi liberado, este produto não continha, além do chumbo, nenhuma outra substância constante da lista de candidatos REACH em concentração superior a 0,1% por peso.

Observação: O chumbo foi adicionado à lista de candidatos do Regulamento REACH em 27 de junho de 2018. A inclusão do chumbo na lista de candidatos REACH não significa que os materiais que contêm chumbo ofereçam risco imediato nem implica em restrição das utilizações permitidas dos referidos materiais.

## Para dispositivos com entradas para fones de ouvido

### AVISOS/ADVERTÊNCIAS



Nunca use fones de ouvido em volumes elevados por períodos prolongados.

- Para evitar perda auditiva, use os fones em volume confortável e nunca excessivamente elevado.

- Diminua o volume do dispositivo antes de colocar os fones nos ouvidos. Em seguida, aumente o volume aos poucos até atingir um nível confortável.

## Produtos que contêm baterias

### Retirada, reciclagem e descarte de baterias usadas

Para retirar baterias de equipamentos ou controles remotos, inverta o procedimento descrito no manual do usuário para colocação de baterias. No caso de produtos com baterias internas cuja duração corresponde à vida útil do produto, pode não ser possível ao usuário retirar a bateria. Neste caso, serviços de reciclagem ou recuperação podem desmontar o produto e retirar a bateria. Se for necessário trocar a bateria, este procedimento deve ser realizado por uma assistência técnica autorizada. Na União Europeia e em outros locais, é ilegal descartar baterias no lixo doméstico. Todas as baterias devem ser descartadas de modo ambientalmente correto. Procure as autoridades responsáveis pelo lixo para saber mais sobre a maneira ambientalmente correta de coletar, reciclar e descartar baterias usadas.

**ATENÇÃO:** Se for trocada de maneira incorreta, a bateria pode explodir. Para reduzir os riscos de incêndio, explosão ou vazamento de líquidos ou gases inflamáveis, nunca desmonte, esmague, perfure, coloque os contatos em curto-circuito, exponha a temperaturas superiores a 60°C (140°F) ou à luz do sol ou descarte as baterias no fogo ou na água. Ao trocar as baterias, use apenas baterias novas do tipo correto. O símbolo de coleta seletiva de baterias e acumuladores é uma lixeira com rodas riscada e é mostrado a seguir:



## ADVERTÊNCIA para produtos que contêm baterias do tipo moeda/botão

NUNCA ENGULA BATERIA. ELA PODE CAUSAR QUEIMADURAS QUÍMICAS. Este produto contém uma bateria moeda/botão. Se for engolida, a bateria pode causar graves queimaduras internas depois de apenas 2 horas. Isso pode matar. Mantenha todas as baterias (novas ou usadas) fora do alcance de crianças. Se o compartimento da bateria não estiver bem fechado, pare de usar o produto e mantenha-o longe do alcance de crianças. Se achar que alguma bateria foi engolida ou introduzida em qualquer parte do corpo, procure atendimento médico imediatamente.

### Para todos os produtos com funções wireless:

A HARMAN International declara que este produto está de acordo com os requisitos fundamentais e outras providências relevantes da Diretiva 2014/53/UE e Regulamentos de Equipamentos de Rádio do Reino Unido de 2017. A declaração de conformidade está disponível na seção de suporte em nosso website [www.jbl.com](http://www.jbl.com).

## ADVERTÊNCIA SOBRE EPILEPSIA

### Algumas pessoas podem sofrer convulsões epiléticas ao olhar para luzes piscando.

## Precauções

### Precauções de segurança ao montar o suporte

#### Siga todas as instruções e observe todas as advertências do fabricante do suporte da caixa de som.

A caixa de som possui um encaixe de 36 mm para montagem em tripés. Ao usar tripés ou suportes, observe as seguintes precauções:

- Leia as instruções do suporte ou tripé e verifique se é resistente para o peso da caixa de som. Siga todas as precauções de segurança recomendadas pelo fabricante.
- Verifique sempre se o apoio da caixa de som (p.ex. suporte, tripé) está apoiado em uma superfície plana, nivelada e estável e se todas as pernas do suporte estão estendidas ao máximo. Coloque o suporte em um local onde ninguém tropece nele.
- Use suportes apenas em superfícies planas e niveladas. Quando o suporte tiver sido posicionado corretamente com as pernas estendidas, aperte os parafusos e coloque o pino de segurança. Depois de colocar a caixa de som no suporte, verifique a estabilidade: A caixa de som não deve se desligar ao ser inclinada até 10 graus em relação à superfície. Se necessário, diminua a altura das caixas de som e alargue a base do suporte.
- Organize os cabos de modo que os artistas, equipes e a plateia não tropecem e derrubem as caixas de som.
- Antes de instalar, examine cuidadosamente o suporte e todas as outras peças que serão usadas para montagem. Nunca utilize peças gastas, danificadas ou com componentes faltando.
- Nunca tente instalar mais de uma caixa de som PartyBox em um único suporte.
- Tome cuidado especial em ambientes externos ou se houver ventos fortes. Nesses casos, pode ser necessário colocar mais peso na base (sacos de areia) para estabilizá-la. Evite fixar faixas ou outros objetos semelhantes ao sistema de som. Alguns objetos podem derrubar o sistema de som.
- Se não tiver certeza de que consegue levantar o peso da caixa de som, peça ajuda a outra pessoa para colocar a caixa sobre um tripé ou suporte.

# ÍNDICE

---

## IMPORTANTE: INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA 2

---

### 1. INTRODUÇÃO 6

---

### 2. CONTEÚDO DA CAIXA 6

---

### 3. DESCRIÇÃO DO PRODUTO 7

- 3.1 PAINEL SUPERIOR 7
  - 3.2 PAINEL TRASEIRO 7
- 

### 4. POSICIONAMENTO 8

---

### 5. LIGANDO A CAIXA DE SOM 9

---

### 6. MODO DE USAR A PARTYBOX 9

- 6.1 CONEXÃO BLUETOOTH 9
  - 6.2 CONEXÃO USB 10
  - 6.3 CONTROLE DE MÚSICA 10
  - 6.4 CONEXÃO AUX 10
  - 6.5 MIXAGEM DE SOM COM MICROFONE E/OU GUITARRA 11
  - 6.6 CARREGANDO AS BATERIAS DE DISPOSITIVOS MÓVEIS. 11
- 

### 7. TRANSPORTANDO A PARTYBOX 12

---

### 8. MONTAGEM DA PARTYBOX EM SUPORTES 12

---

### 9. RECURSOS AVANÇADOS 13

- 9.1 APLICATIVO JBL PARTYBOX 13
  - 9.2 EFEITOS DE LUZ 13
  - 9.3 MODO TWS 13
  - 9.4 CADEIA DAISY CHAIN COM FIOS 13
  - 9.5 RESTAURAÇÃO DE CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA 13
  - 9.6 IPX4 14
- 

### 10. ESPECIFICAÇÕES 14

---

### 11. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS 15

---

### 12. OBSERVÂNCIA DE NORMAS TÉCNICAS 15

---

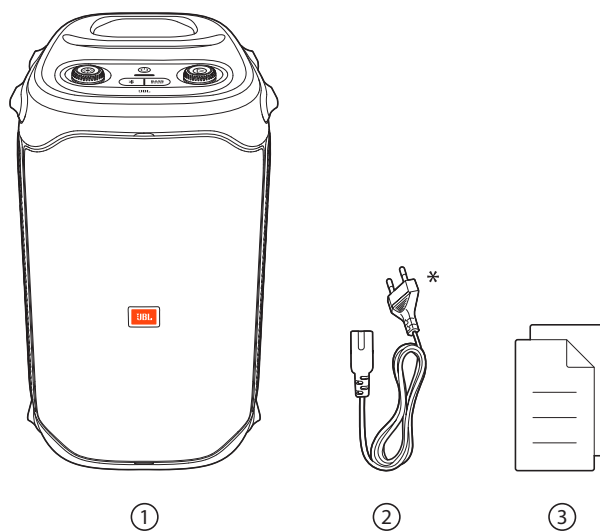
### 13. MARCAS COMERCIAIS 16

## 1. INTRODUÇÃO

Muito obrigado por adquirir este produto. Este manual contém informações sobre as caixas de som **PARTYBOX 110**. Leia cuidadosamente o manual. Ele contém uma descrição do produto e instruções passo-a-passo sobre como instalar e começar a usar. Antes de começar a usar o produto, leia cuidadosamente todas as instruções de segurança.

Se tiver alguma dúvida sobre o produto, sua instalação ou o modo de usar, procure o seu revendedor ou a assistência técnica Harman Kardon ou acesse o website [www.jbl.com](http://www.jbl.com).

## 2. CONTEÚDO DA CAIXA



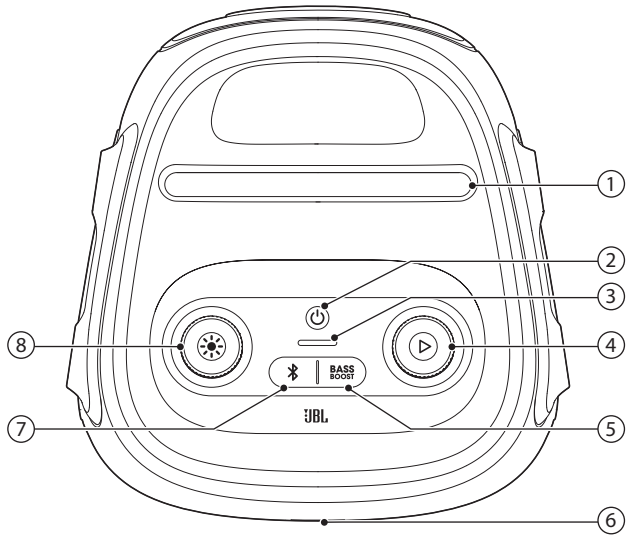
- 1) Caixa de som
- 2) Cabo de energia\*
- 3) Guia de início rápido, Ficha de segurança e Cartão de garantia

\* O cabo de alimentação e o tipo de tomada variam de região para região.



### 3. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

#### 3.1 Painel superior



- 1) Suporte para dispositivo móvel
- 2)
  - Liga e desliga a energia.
- 3) Indicador de carga da bateria.
- 4)
  - Pressione para reproduzir ou pausar a música.
  - Rotacione no sentido horário / anti-horário para aumentar / diminuir o volume principal.
- 5) **BASS BOOST**
  - Reforço nos graves (nível 1, nível 2 ou desliga).
- 6) Anel de LEDs
- 7)
  - Pressione para entrar no modo de emparelhamento Bluetooth.
  - Pressione por pelo menos 10 segundos para apagar da memória todos os dispositivos emparelhados.
- 8)
  - Rotacione no sentido horário / anti-horário para alternar entre diferentes padrões de luz.
  - Pressione para ligar ou desligar o efeitos de luz.
  - Pressione por pelo menos 2 segundos para ligar ou desligar a luz estroboscópica.

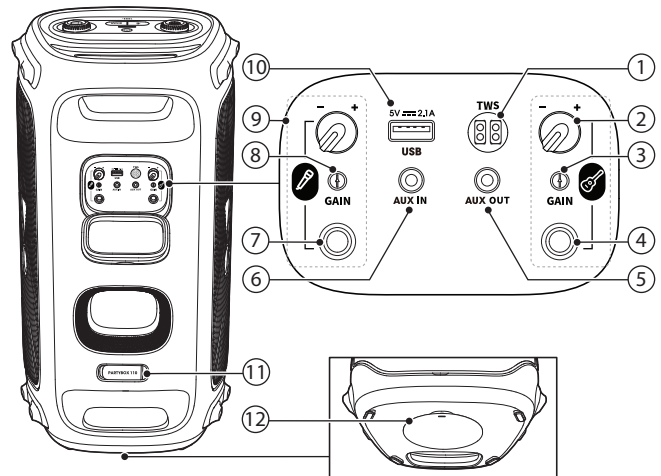
**Aviso:**

- Nunca olhe diretamente para as fontes de luz quando a iluminação estiver ligada.

#### Funcionamento do LED

		Branco constante	Ligado
		Desligado	Em espera / desligado
		Branco piscando rapidamente	Emparelhando
		Branco constante	Conectada
		Desligado	Desconectado
<b>BASS BOOST</b>		Branco esmaecido	Nível 1
		Branco constante	Nível 2
		Desligado	Desligado
		Vermelho piscando rapidamente	Bateria fraca
		Branco piscando lentamente	Bateria carregando
		Branco constante	Quando a bateria da caixa de som está totalmente carregada, a tira luminosa acende em branco constante.

#### 3.2 Painel traseiro



- 1) **TWS**
  - Entra no modo de emparelhamento True Wireless Stereo (TWS).
- 2) **Volume da guitarra**
  - Ajuste o volume da guitarra conectada.
- 3) **GAIN (guitarra)**
  - Ajuste o ganho da guitarra conectada.
- 4) **Entrada da guitarra**
  - Conexão para guitarra.
- 5) **AUX OUT**
  - Conexões de caixas de som PARTYBOX usando cabos de áudio de 3,5 m "Daisy-Chain" (vendidos separadamente).

#### 6) AUX IN

- Conecta uma fonte de sinal de áudio externa usando um cabo de áudio de 3,5 m (vendido separadamente).
- Conexões de caixas de som PARTYBOX usando cabos de áudio de 3,5 m “Daisy-Chain” (vendidos separadamente).

#### 7) Entrada de microfone

- Conecta um microfone.

#### 8) GAIN (microphone)

- Ajuste o ganho do Microfone conectado.

#### 9) Volume do microfone ou guitarra

- Ajuste o volume do Microfone conectado.

#### 10) USB

- Conecta um dispositivo de armazenamento USB.
- Carrega a bateria de um dispositivo móvel.

#### 11) AC

- Conecte a uma fonte de energia.

#### 12) MONTAGEM DA PARTYBOX EM SUPORTES

---

## 4. POSICIONAMENTO

### Aviso:

- Nunca sente ou se apoie na caixa de som, nem a empurre para o lado. Caso contrário, ela poderá virar e sofrer danos.

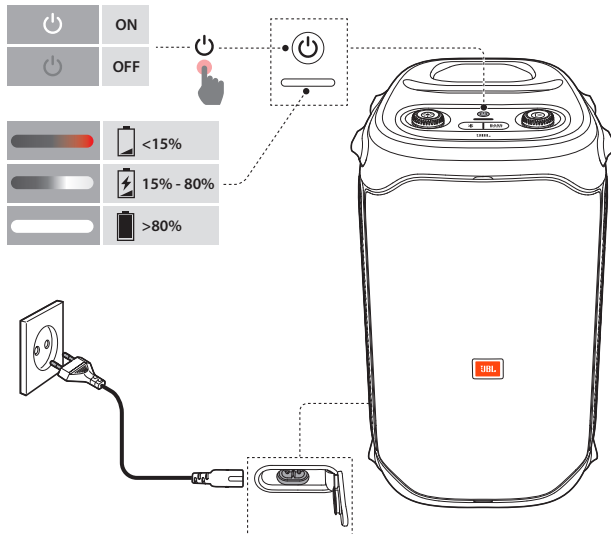
Coloque a caixa de som em uma superfície plana e estável com os pés de borracha voltados para baixo.




## 5. LIGANDO A CAIXA DE SOM


### Avisos:

- Use apenas os cabos de energia fornecidos com o produto.
- A caixa de som pode ser alimentada pela rede elétrica ou pela bateria interna.



1. Conexão à rede elétrica
  - Para usar a bateria interna, carregue a bateria e depois desconecte a caixa de som da rede elétrica.
2. Pressione  para ligar a caixa de som.

### Dicas:

- Antes de usar a caixa de som pela primeira vez, carregue a bateria completamente. Isso prolongará a vida útil da bateria.
- Para verificar o nível de carga da bateria, pressione qualquer botão da caixa de som.
- Se passar 20 minutos inativa, a caixa de som entrará no modo de espera. Pressione  para que a caixa de som volte a funcionar normalmente.

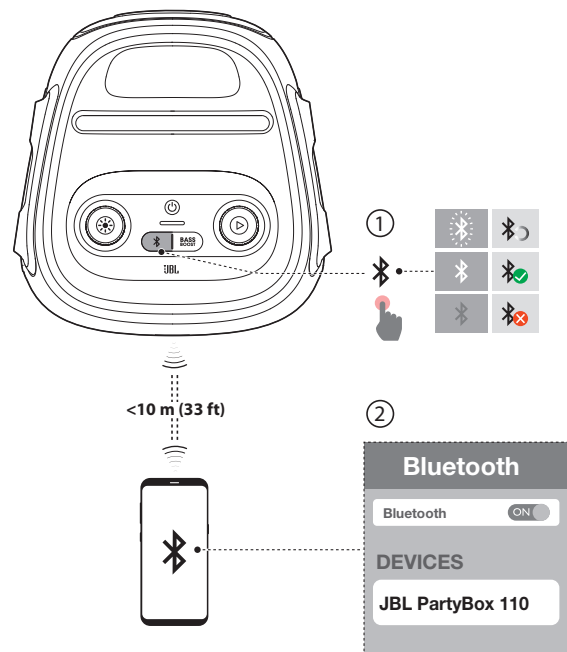
## 6. MODO DE USAR A PARTYBOX


### Observações:

- Apenas uma fonte de sinal pode ser usada de cada vez. A ordem de prioridade é USB, BLUETOOTH e AUX.
- O uso de uma fonte de prioridade mais elevada interrompe as fontes de prioridade menor.
- Para usar uma fonte de prioridade menor, desligue o sinal das fontes de prioridade maior.

### 6.1 Conexão Bluetooth

A caixa de som pode ser usada com smartphones ou tablets com Bluetooth.



1. Pressione  para entrar no modo de emparelhamento Bluetooth.
2. Para realizar a conexão, selecione o item “**JBL PartyBox 110**” no dispositivo Bluetooth.
3. Uma vez conectada, a caixa de som reproduzirá os sinais de áudio enviados por Bluetooth.

### Observações:

- A caixa de som pode memorizar até 8 dispositivos Pareados. Se um nono dispositivo for emparelhado, ele substituirá o primeiro.
- Se um código PIN for solicitado para uma conexão Bluetooth, digite “0000”.
- O desempenho Bluetooth pode ser prejudicado se o dispositivo fonte do sinal estiver muito afastado da caixa de som.

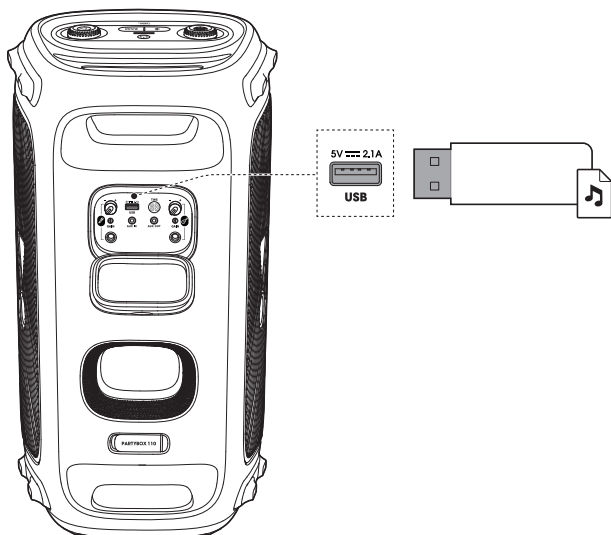
### Para desconectar uma conexão Bluetooth:

- Desligue a caixa de som; ou
- Desligue a função Bluetooth do dispositivo.

**Para reconectar um dispositivo Bluetooth:**

- Quando for ligada novamente a caixa de som procurará o dispositivo ao qual foi conectada da última vez.
- Se a caixa de som não se conectar, selecione a opção “JBL PartyBox 110” no dispositivo Bluetooth para conectá-la.

**6.2 Conexão USB**



Conecte um dispositivo de memória USB com o conteúdo de áudio que deseja ouvir na porta USB da caixa de som.

- A caixa de som muda para a fonte USB automaticamente.
- O conteúdo começará a ser reproduzido automaticamente.

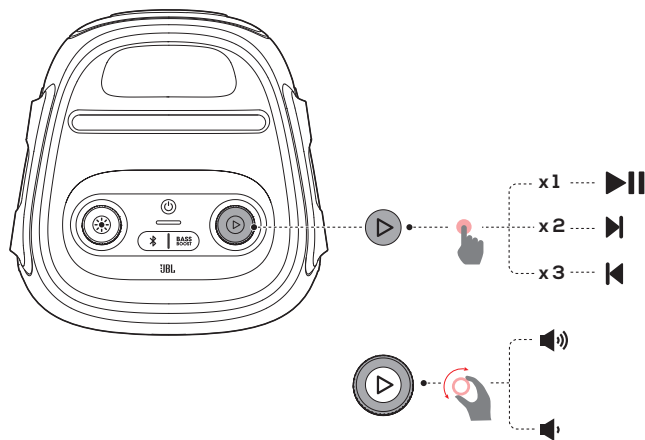
**Dica:**

- A caixa de som começará a reproduzir os arquivos de som contidos na memória USB a partir da pasta raiz e prosseguirá para as outras pastas em ordem alfabética. O sistema suporta até 8 Níveis de subpastas.

**Formatos de áudio suportados**

Extensão	Codec	Taxa de amostragem	Bitrate
WAVE	PCM	8 / 11.025 / 12 / 16 / 22.05 / 24 / 32 / 44.1 / 48	384 / 529.2 / 576 / 768 / 1058.4 / 1152 / 1536 / 2116.8 / 2304
MP3	MPEG1 layer2/3	32 / 44.1 / 48	32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 160 / 192 / 224 / 256 / 320
	MPEG2 layer2/3	16 / 22.05 / 24	8 / 16 / 24 / 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 144 / 160
	MPEG2.5 layer3	8 / 11.025 / 12	8 / 16 / 24 / 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 144 / 160
WMA		8 / 11.025 / 16 / 22.05 / 32 / 44.1 / 48	5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 22 / 32 / 36 / 40 / 44 / 48 / 64 / 80 / 96 / 128 / 160 / 192 / 256 / 320

**6.3 Controle de música**

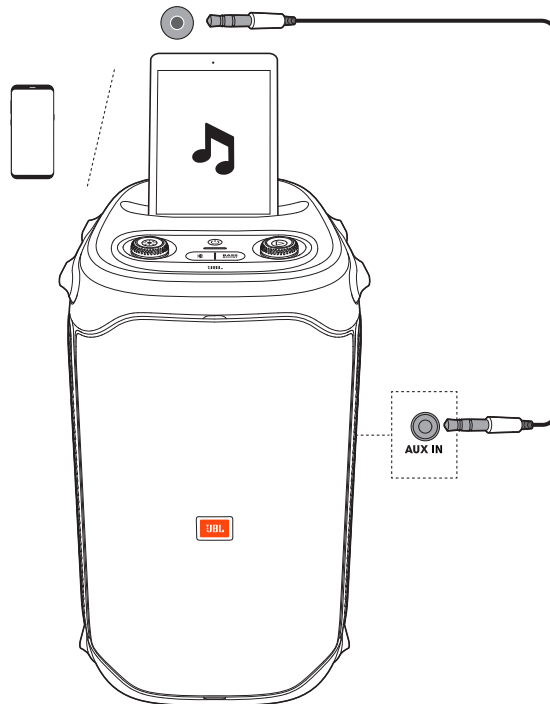


- Pressione ▷ para pausar ou retomar a música.
- Pressione ▷ duas vezes para avançar uma faixa.
- Pressione ▷ três vezes para retornar à faixa anterior.
- Rotacione no sentido ▷ horário / anti-horário para aumentar / diminuir o volume principal.
- A função **BASS BOOST** aumenta os graves (nível 1, nível 2 ou desligado).

**Observação:**

- O controle de faixas não está disponível no modo AUX.

**6.4 Conexão AUX**



1. Conecte uma fonte de sinal externo usando um cabo de áudio de 3,5 mm (vendido separadamente).
2. Depois de interromper a reprodução de qualquer outra fonte, inicie a reprodução de áudio no dispositivo externo.

## 6.5 Mixagem de som com microfone e/ou guitarra

Se um microfone ou guitarra eléctrica forem conectados à caixa de som, suas saídas podem ser mixadas com uma terceira fonte de sinal.

### Observações:

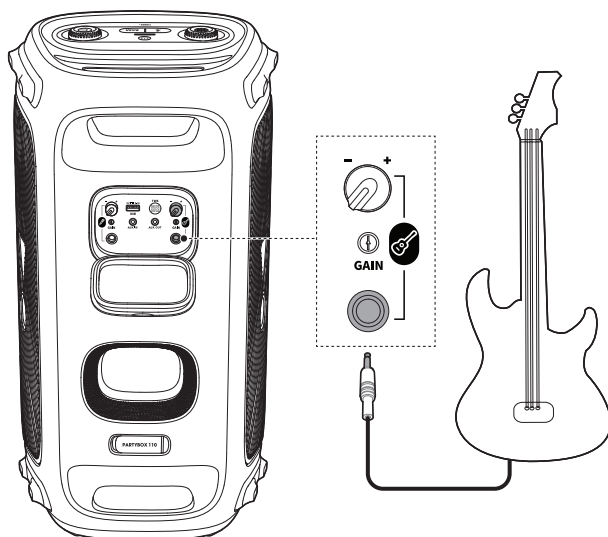
- Antes de conectar / desconectar uma guitarra ou microfone, defina o volume de guitarra ou microfone no nível mínimo.
- Desconecte o microfone e a guitarra quando não estiver usando.

### 6.5.1 Conexão de microfone



Conecte um microfone na entrada do microfone.

### 6.5.2 Conexão de guitarra



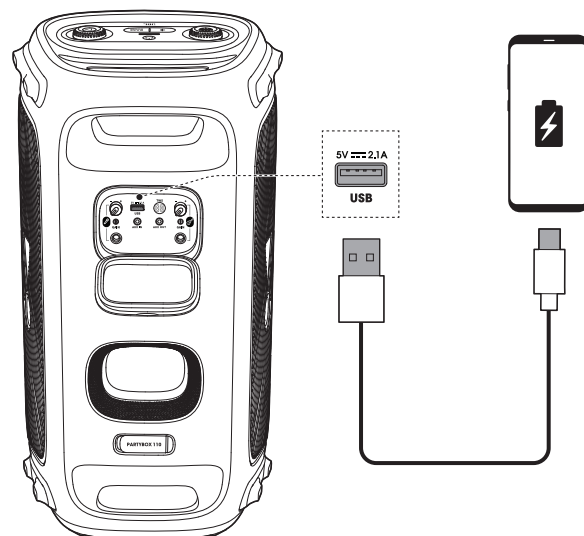
Conecte uma guitarra na entrada da guitarra.

### 6.5.3 Mixagem

Fale no microfone ou toque a guitarra.

- Para ajustar o volume da fonte de áudio, rotacione o ► botão no sentido horário/anti-horário.
- Para ajustar o volume do microfone ou da guitarra, gire os controles de volume do microfone ou da guitarra
- Para ajustar o ganho do microfone cabeado ou da guitarra, gire os controles de **GAIN** ao lado dos conector do Microfone ou da guitarra, respectivamente.

## 6.6 Carregando as baterias de dispositivos móveis.



### Observação:

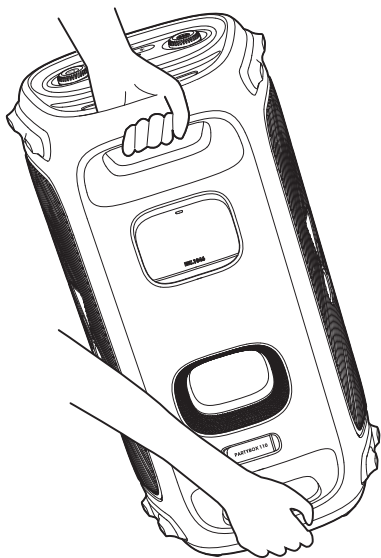
- A porta USB serve apenas para carregamento.

## 7. TRANSPORTANDO A PARTYBOX

### Avisos:

- Antes de carregar a caixa de som, verifique se todos os fios estão desconectados.
- Para evitar lesões corporais ou danos a equipamentos, segure a caixa de som com firmeza ao transportá-la.

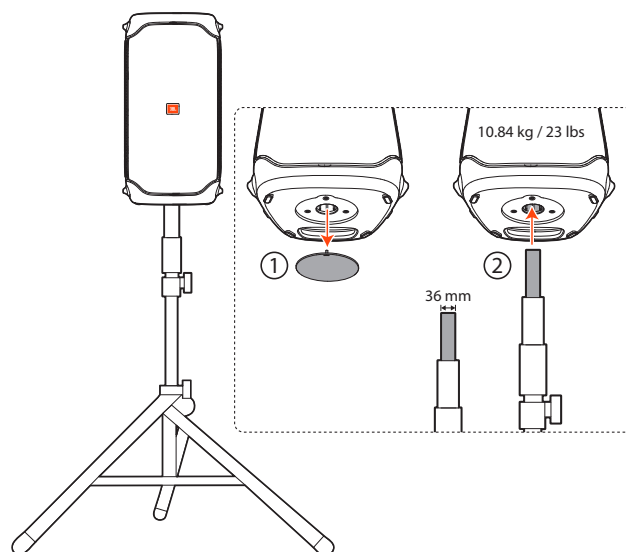
Segure as alças com firmeza para transportar a caixa de som.



## 8. MONTAGEM DA PARTYBOX EM SUPORTES

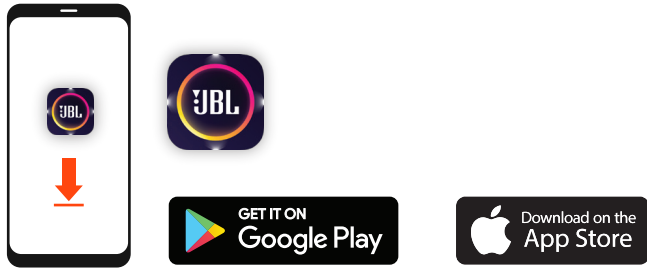
### Avisos:

- Toda instalação deve ser feita por técnicos qualificados e de acordo com padrões de segurança.
- O instalador será responsável por escolher e usar corretamente as peças da instalação e, assim, montar as caixas de som de forma segura e apropriada.



## 9. RECURSOS AVANÇADOS

### 9.1 Aplicativo JBL PartyBox



Para aproveitar todos os recursos do produto, instale o aplicativo JBL PartyBox.

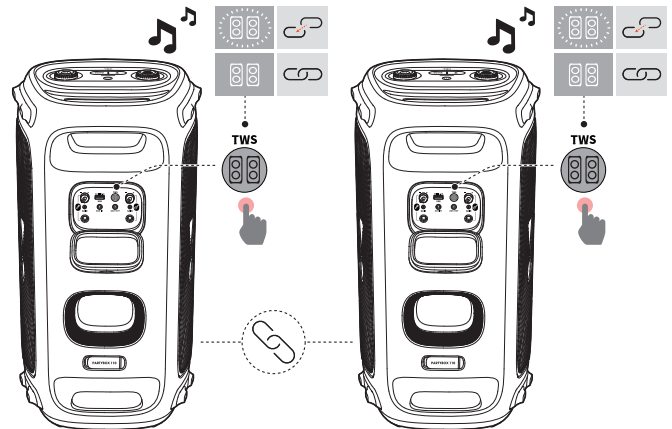
### 9.2 Efeitos de luz



- Pressione para ligar ou desligar o efeitos de luz.
- Segure por pelo menos 2 segundos para ligar ou desligar a luz estroboscópica.
- Gire o botão para selecionar seu efeito de luz preferido: rocha, fluxo, cruz, ondulação ou flash.

### 9.3 Modo TWS

O modo TWS permite conectar duas caixas de som PARTYBOX uma à outra.



Pressione TWS em ambas as caixas de som.

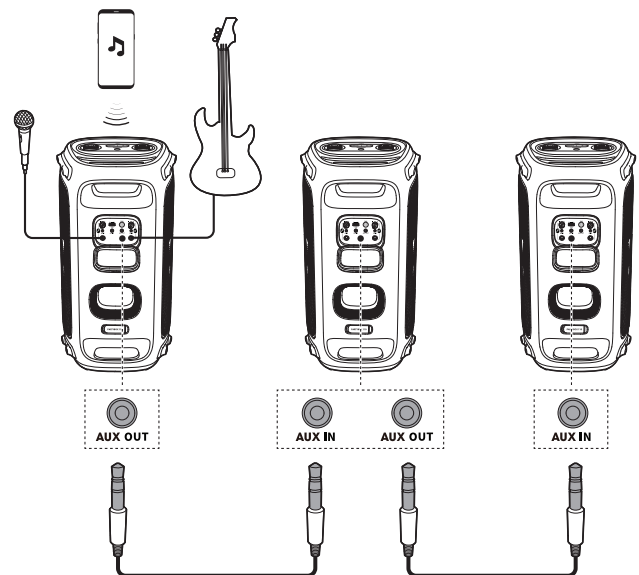
**Para sair do modo TWS:**

Desligue ou pressione TWS em uma das caixas de som.

**Dica:**

- Por padrão, a caixa de som funciona como caixa de som primária (canal esquerdo) ao ser conectada a um dispositivos Bluetooth, enquanto a outra caixa funciona como caixa de som secundária (canal direito).

### 9.4 Cadeia Daisy Chain com fios



### 9.5 Restauração de configurações de fábrica

Para restaurar as configurações de fábrica, pressione e por pelo menos 10 segundos.

## 9.6 IPX4

### Aviso:

- Nunca ligue a caixa de som na tomada se o conector de entrada de energia estiver úmido.
- Para preservar a resistência a respingos, mantenha as tampas protetoras bem fixadas à caixa de som.

A caixa de som é IPX4 resistente a respingos.



## 10. ESPECIFICAÇÕES

### Especificações gerais

<b>Modelo:</b>	JBL PartyBox 110
<b>Transdutores:</b>	2 x 154,6 mm / 5,25" woofer, 2 x 55 mm / 2,25" tweeter
<b>Potência de saída:</b>	160 W RMS
<b>Alimentação de energia:</b>	100 V - 240 V / 50/60 Hz
<b>Resposta de frequência:</b>	45 Hz - 20 kHz (-6 dB)
<b>Relação sinal-ruído:</b>	> 80 dB
<b>Tipo de bateria:</b>	Polímero de íon-lítio 36 Wh
<b>Tempo de carga da bateria:</b>	3,5 horas
<b>* Tempo de reprodução de música:</b>	Até 12 horas

### USB specification

<b>Formatação USB:</b>	FAT16 e FAT32
<b>Formatos de arquivo em USB:</b>	.mp3, .wma e .wav
<b>Porta USB para carregamento:</b>	5 V / 2,1 A (máximo)
<b>Tipo de cabo:</b>	Cabo de alimentação AC
<b>Comprimento do cabo:</b>	2000 mm / 78,7"

### Especificações de conexão sem fio:

<b>Versão Bluetooth®:</b>	5.1
<b>Perfis Bluetooth®:</b>	A2DP 1.3 e AVRCP 1.6
<b>Alcance da frequência do transmissor Bluetooth®:</b>	2,4 GHz - 2.4835 GHz
<b>Potência do transmissor Bluetooth®:</b>	≤ 15 dBm (EIRP)
<b>Modulação de transmissão Bluetooth®:</b>	GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK

### Dimensões

<b>Dimensões (L x A x P):</b>	295 mm x 568 mm x 300 mm / 11,6" x 22,4" x 11,8"
<b>Peso:</b>	10,84 kg / 23 lbs

\* A autonomia de 12 horas é apenas uma referência e pode variar em função da música reproduzida e do desgaste da bateria após vários ciclos de carga e recarga. Esse valor é possível com uma fonte de sinal predefinida, show de luzes desligado, volume no nível 7 e entrada de sinal via Bluetooth.



## 11. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

### Aviso:




- Nunca tente consertar este produto sozinho. Se encontrar alguma dificuldade ao usá-lo, verifique os itens a seguir antes de chamar a assistência técnica.

### Sistema

#### A caixa de som não liga.

- Verifique se a bateria está carregada. Se não estiver, use energia da rede elétrica.

#### Alguns botões não funcionam

- O produto pode estar no modo demo. No modo de demonstração, os  botões e estão desabilitados. Para sair do modo demo, pressione  e  ao mesmo tempo por pelo menos 5 segundos.


### Som

#### A caixa não produz nenhum som

- Verifique se a caixa está ligada
- Ajuste o volume
- Verifique se a caixa de som está conectada a uma fonte de sinal ativa.

### Bluetooth

#### A caixa de som não se conecta a um dispositivo.

- Verifique se a função Bluetooth do produto está funcionando
- A caixa de som já está conectada a outro dispositivo Bluetooth. Para desconectar e emparelhar outro dispositivo, pressione o botão  da caixa de som por pelo menos 10 segundos.

#### Um dispositivo Bluetooth produz som de baixa qualidade

- A recepção Bluetooth está ruim. Aproxime o dispositivo da caixa de som ou retire obstáculos entre ela e a fonte de sinal.

## 12. OBSERVÂNCIA DE NORMAS TÉCNICAS

Este produto cumpre a legislação de energia da União Europeia.

### Modo com Bluetooth conectado

O produto foi projetado para reproduzir música via 'streaming' de sinais Bluetooth. A caixa de som aceita sinais Bluetooth. Para que a caixa de som funcione corretamente, a conexão Bluetooth precisa estar ligada continuamente.

O produto entrará no modo de hibernação (espera em rede) se passar 20 minutos sem ser usada. No modo de hibernação, o produto consome menos de 2,0 Watts de energia e pode ser reativada a qualquer momento pela conexão Bluetooth.

### Modo com Bluetooth desconectado

O produto entrará no modo de espera se passar 20 minutos sem ser usada. No modo de espera, o consumo de energia é inferior a 0,5 Watts.

---

## 13. MARCAS COMERCIAIS



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by HARMAN International Industries, Incorporated is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados para avaliação da conformidade de produtos para telecomunicações e atende aos requisitos técnicos aplicados.

Para maiores informações, consulte o site da Anatel – [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

**Atenção:** conforme lei brasileira nº 11.291, a exposição prolongada a ruídos superiores a 85dB pode causar danos ao sistema auditivo.



HARMAN International Industries,  
Incorporated 8500 Balboa Boulevard,  
Northridge, CA 91329 USA  
[www.jbl.com](http://www.jbl.com)

© 2022 HARMAN International Industries, Incorporated. Todos os direitos reservados.  
JBL é marca comercial da HARMAN International Industries, Incorporated, registrada nos  
Estados Unidos e/ou em outros países. As características, as especificações e o aspecto  
físico estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio.