

MANUAL DO PROPRIETÁRIO

# Coluna Bluetooth Portátil

Por favor leia cuidadosamente este manual antes de  
operar o seu aparelho e guarde-o para referência futura.

MODELOS

PK5

PK5L



MFL70426537

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados.

## Informações de segurança



**CUIDADO:** PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPÃO (NEM O PAINEL POSTERIOR). A MANUTENÇÃO DAS PEÇAS INTERNAS DO APARELHO DEVE SER REALIZADA POR UM TÉCNICO QUALIFICADO E NÃO PELO UTILIZADOR DO APARELHO.



Este símbolo de relâmpago com ponta de flecha dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador para a presença de tensão perigosa não isolada no interior do aparelho de suficiente magnitude para provocar um choque elétrico.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador para a presença de instruções importantes de funcionamento e manutenção (assistência) no manual que acompanha o aparelho.

**AVISO:** PARA EVITAR O PERIGO DE INCÊNDIO OU CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA ESTE APARELHO À CHUVA OU À HUMIDADE.

**CUIDADO:** O aparelho não deve ser exposto a água (gotas ou salpicos), e não se devem colocar recipientes cheios de líquidos em cima do aparelho, tais como copos ou jarras.

**AVISO:** Não instale este equipamento em espaços confinados, como, por exemplo, numa estante ou unidade similar.

**CUIDADO:** Não utilize produtos de alta voltagem perto deste produto. (Ex. Mata moscas elétrico) Este produto poderá avariar em caso de choque elétrico.

**CUIDADO:** Não devem ser colocadas fontes incandescentes tais como velas, em cima do aparelho.

**CUIDADO:** Não obstrua os orifícios de ventilação. Proceda à instalação de acordo com as instruções do fabricante.

As ranhuras e orifícios no exterior do aparelho destinam-se à ventilação e a assegurar o correto funcionamento do aparelho de modo a impedir o seu sobreaquecimento. Os orifícios não devem ser obstruídos colocando o aparelho em cima de uma cama, sofá, tapete ou superfície equivalente. Este aparelho não deve ser instalado numa estrutura embutida, tal como uma estante ou prateleira, sem ter uma ventilação adequada ou sem respeitar as instruções do fabricante.

## ATENÇÃO ao Cabo de Alimentação

A ficha de alimentação destina-se a desligar o aparelho. Em caso de emergência, a ficha de alimentação deve estar facilmente acessível.

Verifique a página de especificação deste manual de proprietário para se assegurar dos requisitos atuais.

Não sobrecarregue as tomadas de parede. Tomadas de parede sobrecarregadas, soltas ou danificadas, cabos de extensão, os cabos de alimentação desgastados ou danificados e os fios com o isolamento danificado ou fissurado são perigosos. Qualquer uma destas situações pode provocar choque elétrico ou incêndio. Examine periodicamente o cabo do seu aparelho e se o aspeto deste indicar danos ou deterioração, desligue-o, não utilize mais o aparelho e mande substituir o cabo num serviço de assistência autorizado por um exatamente igual. Proteja o cabo de alimentação de impactos físicos ou mecânicos, como ser torcido, dobrado, apertado, entalado numa porta ou pisado. Preste particular atenção às fichas, tomadas e ao ponto onde o cabo sai do aparelho.

**AVISO:** Relativamente à rotulagem de informações de segurança, incluindo a identificação do produto e classificações de fornecimento, por favor consulte a etiqueta principal localizada na parte inferior ou numa outra superfície do produto.

**ADVERTÊNCIA** ao utilizar este produto em ambientes com humidade reduzida

- Poderá causar eletricidade estática em ambientes de humidade reduzida.
- É recomendada a utilização deste produto após tocar em qualquer objeto metálico que conduza eletricidade.

Este dispositivo possui uma bateria portátil ou pilhas.

**Como remover com segurança as baterias ou a bateria do equipamento:** Para remover as pilhas ou baterias, siga as etapas de montagem na ordem inversa. Para evitar a contaminação do ambiente e trazer para a possível ameaça para a saúde humana e/ou dos animais, as baterias antigas ou o pacote de bateria deve ser colocada em um recipiente apropriado na área específica de pontos de recolha. Não elimine as pilhas ou baterias juntamente com outros resíduos. É recomendável que use o local, sistemas de reembolso de pilhas ou baterias, (podem não estar disponíveis na sua área). As baterias ou as pilhas não devem ser expostas a calor excessivo, como luz do sol ou fogo.

## Símbolos

~	Refere-se a corrente alternada (CA).
≡	Refere-se à corrente contínua (CC).
⊞	Refere-se a equipamentos de classe II.
⏻	Refere-se a modo em espera.
⏻	Refere-se a "LIGADO" (alimentação).
⚡	Refere-se a tensão perigosa.

# Índice

## 1 Início

---

- 2 Informações de segurança
- 6 Características exclusivas
- 6 Introdução
- 7 Frente
- 8 Traseira

## 2 Funcionamento

---

- 9 Carregamento da coluna
  - 9 – Carregamento com o adaptador CA
  - 9 – Verificar o estado da carga
- 10 – Verificar o estado da bateria
- 11 Operações Básicas
  - 11 – Utilização do botão ligar/desligar
  - 11 – Ligação Bluetooth
  - 11 – Estado do LED Bluetooth
  - 12 – Guia de Funcionamento Simples
- 13 Função Mãos-livres
- 14 Comando de voz
- 15 Luz de ambiente
- 16 Efeito sonoro
  - 16 – Definir efeito de som
- 17 Ouvir Música a partir de um Dispositivo Externo
- 18 Usando a tecnologia BLUETOOTH® sem fio
  - 18 – Ouvir música armazenada em dispositivos BLUETOOTH
- 21 Emparelhamento múltiplo
- 23 Utilização da aplicação "Music Flow Bluetooth"
  - 23 – Sobre a aplicação "Music Flow Bluetooth"
  - 23 – Instale a Aplicação "Music Flow Bluetooth" no Seu Dispositivo Bluetooth
  - 24 – Ative o Bluetooth com a Aplicação "Music Flow Bluetooth"
- 25 Ligação Dual Play (Reprodução dual) (Opcional)
- 27 Outras operações
  - 27 – Reconfiguração
  - 27 – Ligar/desligar o sinal sonoro
  - 27 – Aviso de Desligar Automático

## 3 Resolução de problemas

---

- 28 Resolução de problemas

## 4 Anexo

---

- 29 Marcas e licenças
- 29 Manuseamento da Unidade
- 30 Especificações

1

2

3

4

## Características exclusivas

### Desligar Automaticamente

Esta unidade suporta desligar por si só, para economizar o consumo de energia. (Página 27)

### Entrada Portátil

Ouçã a música do seu dispositivo portátil. (smartphone, computador portátil, etc..)

### BLUETOOTH®

Ouçã a música memorizada no seu dispositivo Bluetooth.

### Music Flow Bluetooth

O Music Flow Bluetooth é uma app criada para lhe permitir controlar alguns dos mais recentes dispositivos de áudio da LG. (Página 23-24)

### Dual Play (Opcional)

Pode desfrutar do som em stereo ao utilizar duas colunas. Para desfrutar do Dual play, necessita adquirir outra coluna. (Disponível nos modelo da série PK : 5, 7)

## Introdução

### Símbolos utilizados neste manual

#### ! Nota

Indica notas especiais e características de funcionamento.

#### ! Cuidado

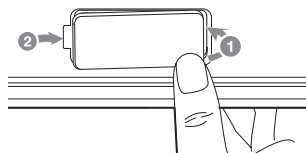
Indica precauções para prevenir possíveis danos por abuso.

#### ! Cuidado

##### À prova de água (IPX5)

Esta coluna é à prova de água de acordo com a norma IPX5. IPX5 significa "Graus de protecção contra a entrada de água", o sistema é resistente a jactos de água nas condições definidas pela norma. No entanto, este sistema não é completamente impermeável. Evite os casos em baixo.

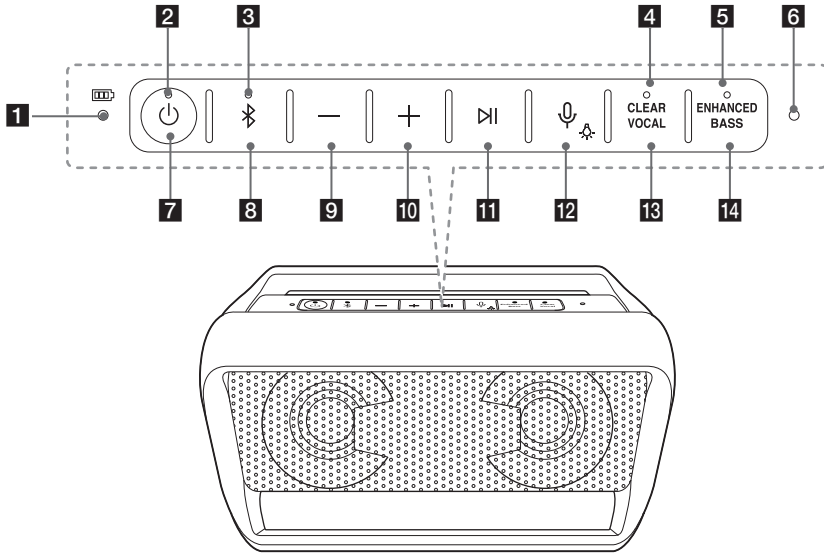
- Não utilizar a unidade debaixo de água ou outro líquido.
- Quando a bateria está a ser carregada, não exponha o aparelho à água.
- Quando a porta é exposta à água, limpe-a com um pano macio e seco. Secar completamente antes de usar o atifalante.
- As portas não são à prova de água. Certifique-se de fechar bem a tampa da porta. Consulte a imagem abaixo.



- Posicione a tampa da porta 1 e prima firmemente 2.

O desempenho de resistência à água do sistema é baseado em nossas medições sob as condições aqui descritas. Observe que o mau funcionamento como resultado da imersão em água causada pelo uso indevido pelo cliente não é coberto pela garantia.

# Frente



**1** LED da bateria

**2** LED de alimentação

**3** LED **Bluetooth**

**4** CLEAR VOCAL LED

**5** ENHANCED BASS LED

**6** Microfone

**7** ⏻

Ligar/desligar. Prima-o.

**8** 📶

- Adiciona um dispositivo **Bluetooth** para emparelhamento múltiplo. (Prima e segure 📶 por 2 segundos)

- Altera para o modo **Bluetooth** no modo portátil. (Prima 📶)

\* Quando liga o cabo portátil, a função é alterada para o modo de entrada portátil automaticamente.

**9** — : Baixa o volume.

**10** + : Aumenta o volume.

**11** ⏸

- Reproduza, faça uma pausa ou salte a reprodução no modo **Bluetooth**. (Página 12)

- Recebe uma chamada no dispositivo **Bluetooth**. (Página 13)

- Desliga o som no modo portátil.

**12** 🗣️ (🔊)

- Use o comando de voz do seu dispositivo inteligente. (Página 14)

- Muda a luz de ambiente.

(Prima e segure 🗣️ por 2 segundos) (Página 15)

**13** CLEAR VOCAL

- Muda o efeito sonoro. (Página 16)

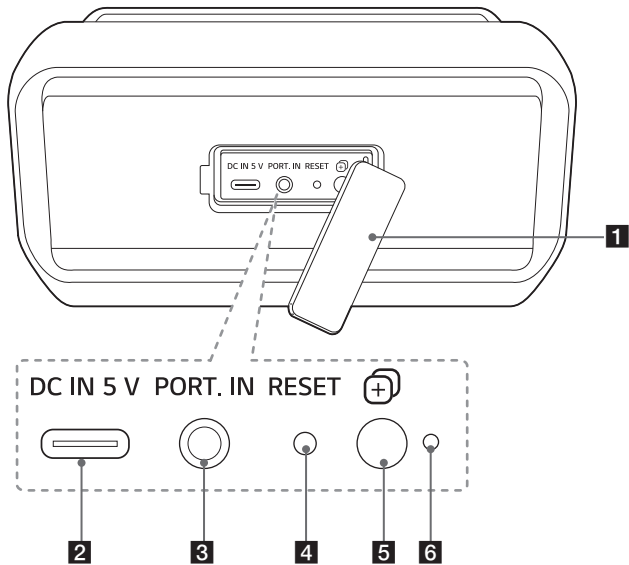
**14** ENHANCED BASS

- Muda o efeito sonoro. (Página 16)

# Traseira

1

Início



**1** Tampa da porta

**2** DC IN 5 V

Porta USB para carregamento

**3** PORT.IN

Ouvir música a partir do seu dispositivo portátil.

**4** Botão RESET

**5** 

Liga duas colunas para o dual play.  
(Página 25-26)

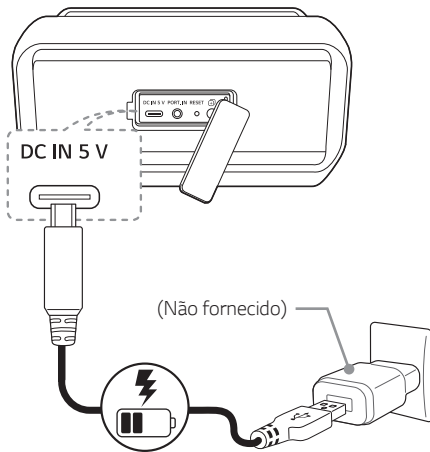
**6** LED Dual Play

# Carregamento da coluna

## Carregamento com o adaptador CA

Esta unidade utiliza uma bateria incorporada. Antes de a utilizar, carregue a bateria ao ligar o adaptador CA.

1. Ligue o cabo USB fornecido ao adaptador CA.
2. Conecte o cabo USB à porta **DC IN 5V** do altifalante
3. Ligue o cabo de alimentação CA a uma tomada CA.



### ! Nota

Capacidade de funcionamento: aprox. 18 horas. Baseia-se no carregamento completo da bateria, reprodução contínua com 50% de nível de volume e desligamento da luz de ambiente e funções de equalizador. Poderá variar dependendo do estado da bateria e das condições de funcionamento.

### ! Cuidado

O adaptador CA não é fornecido. É recomendável utilizar um adaptador CA 5V aprovado pela LG Electronics Inc. (mais de 1,8 A) com esta coluna por causa do perigo de explosão. Se não utilizar o adaptador recomendado, o carregamento não é possível ou o tempo de carregamento pode ser diferente.

## Verificar o estado da carga


Quando a bateria da coluna está a ser carregada, pode verificar o estado do carregamento através do LED da bateria.







Iluminação LED	Descrição
→ Verde Desligado	A bateria está totalmente carregada.
	A bateria está a ser carregada.

### ! Nota


- Se ouvir música enquanto a está a proceder ao carregamento, irá demorar mais tempo a carregar.
- Quando a coluna não estiver a ser carregada devido a sobreaquecimento, o LED da bateria acende-se a vermelho e âmbar, alternadamente. E o carregamento é interrompido.
- Quando a bateria do altifalante estiver totalmente carregada, o LED da bateria acende-se a verde por 15 segundos e depois desliga-se.

## Verificar o estado da bateria

Se a alimentação for ligada, pode verificar o estado de carregamento ao pressionar o botão  por 2 segundos. Em seguida, a luz LED da bateria vai mudar, dependendo do estado de carregamento da bateria.

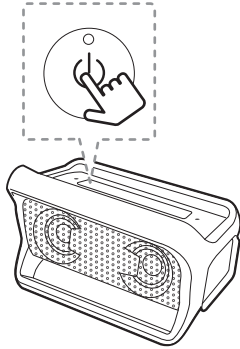
Iluminação LED	Descrição	Estado
 Verde	O LED da bateria liga-se com a cor verde.	 $\geq 70\%$
 Âmbar	O LED da bateria liga-se com a cor âmbar.	 $> 10\%$
 Vermelho	O LED da bateria pisca continuamente a vermelho com um sinal sonoro.	 $\leq 10\%$

### Nota


- O LED da bateria acende-se por 3 segundos, depois do premir o botão  por 2 segundos.
- Estado de verificar a bateria não é verificado quando o altifalante está a carregar.
- Se o altifalante estiver conectado ao seu smartphone, você pode verificar o status da bateria no aplicativo "Music Flow Bluetooth". Pode variar a partir da capacidade real da bateria. (Somente Android)

## Operações Básicas

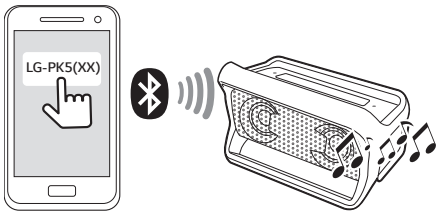
### Utilização do botão ligar/desligar



#### Ligar/Desligar

Prima o botão .

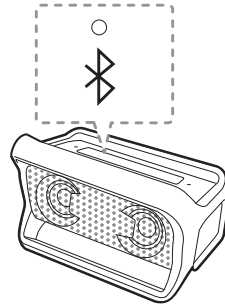
### Ligação Bluetooth







Reproduz a música pretendida no dispositivo **Bluetooth**. Após emparelhar, é possível controlar a reprodução utilizando os botões presentes na unidade. (página 12, 18-20)

### Estado do LED Bluetooth

Verifique se o LED **Bluetooth** se encontra a piscar antes de ligar o dispositivo **Bluetooth**.














Iluminação LED	Estado	Descrição
 	LED <b>Bluetooth</b> pisca com o som.	Pesquisar por um dispositivo <b>Bluetooth</b> .
 	LED <b>Bluetooth</b> liga-se com o som.	O dispositivo <b>Bluetooth</b> encontra-se ligado.

#### ! Nota

- No modo portátil, o LED do **Bluetooth** desliga-se.
- Após ter realizado o emparelhamento, não é necessário voltar a efetuar o emparelhamento, mesmo que desligue esta unidade.

## Guia de Funcionamento Simples

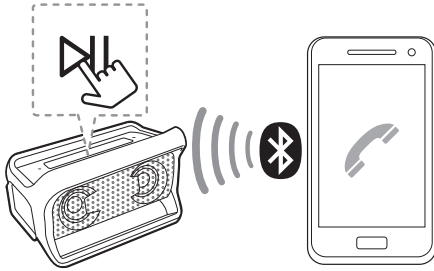
Função	Como fazer	Estado
Ligar	Prima o botão  .	O LED de alimentação liga-se juntamente com um aviso sonoro.
Desligar	Prima o botão  .	O LED de alimentação desliga-se juntamente com um aviso sonoro.
Emparelhamento <b>Bluetooth</b>	Quando o LED <b>Bluetooth</b> pisca, seleccione LG-PK5 (XX) da lista de dispositivos no seu dispositivo <b>Bluetooth</b> .	LED <b>Bluetooth</b> liga-se com o som.
Emparelhamento múltiplo	Prima e mantenha pressionado  durante 2 segundos para adicionar outro dispositivo <b>Bluetooth</b> .	Durante a pesquisa por outro dispositivo, o LED <b>Bluetooth</b> pisca. Após o emparelhamento, o LED <b>Bluetooth</b> acende-se com a cor branca, emitindo um sinal sonoro.
Controlo do Volume	Prima  ou  .	Quando esta unidade atinge o volume mínimo ou o volume máximo, consegue escutar o aviso sonoro.
Reproduzir/Pausar	Prima  .	-
Saltar para frente	Prima  duas vezes.	-
Saltar para trás	Prima  três vezes.	-
Mãos livres	Prima  .	Receber e desligar uma chamada.
Dual Play (opcional)	Prima e mantenha pressionado o botão  durante 2 segundos.	O LED Dual Play acende-se, emitindo um sinal sonoro.
Inicialização do <b>Bluetooth</b>	Prima e mantenha pressionado  durante 7 segundos.	O LED da alimentação e do <b>Bluetooth</b> piscam 4 vezes.

### ! Nota

- No modo Dual Play, a ligação de emparelhamento múltiplo não é suportada. (Página 25-26)
- Pode ajustar a reprodução ou o volume utilizando o seu dispositivo **Bluetooth**.
- Após a inicialização de **Bluetooth**, precisa se reconectar com o dispositivo **Bluetooth**. (Em caso de dispositivos iOS, tente se reconectar com o dispositivo **Bluetooth** depois de apagar uma conexão existente no dispositivo **Bluetooth**.)

## Função Mãos-livres

Pode receber chamadas no seu dispositivo **Bluetooth** para esta unidade. Ligue a unidade a um dispositivo **Bluetooth**.



Função	Como fazer
Receber uma chamada.	Prima <b>▷  </b> .
Terminar a chamada.	Prima <b>▷  </b> .
Rejeitar uma chamada.	Prima e mantenha pressionado <b>▷  </b> por 2 segundos.
Altere entre altifalante e o seu telefone durante uma chamada.	Prima e mantenha pressionado <b>▷  </b> por 2 segundos.

### ! Nota

- Apenas o smartphone está disponível para utilizar esta função.
- Para ajustar o volume da chamada, prima os botões **-**, **+** na unidade.
- No modo Dual Play, pode receber uma chamada apenas no altifalante devido ao eco do áudio. (Página 25-26)
- Em alguns dispositivos **Bluetooth**, quando é recebida uma chamada, pode tocar o toque incorporado. (ex. dispositivos iOS) O toque incorporado não é ajustável.
- No modo de emparelhamento múltiplo, é possível receber apenas um dos dispositivos ligados ao altifalante.
- Se a chamada for transferida entre os dispositivos **Bluetooth** em emparelhamento múltiplo, então o kit mãos-livres está a funcionar incorretamente.
- Se você mudar para o modo portátil durante um status de conexão **Bluetooth**, você ainda pode usar essa função.
- Para usar este modo, alguns dos dispositivos **Bluetooth** precisam de ser alterados para modo coluna em modo de chamada. (Ex. dispositivos iOS)
- Se receber uma chamada usando o botão de conversação no seu telefone, será ligada uma ligação para o seu telefone. (Apenas dispositivos iOS)
- Se você não quiser usar esta função, desative a configuração **Bluetooth** no seu telefone. Conectar **Bluetooth** novamente para usar este modo.


## Comando de voz

Você pode falar para operar o comando de voz do seu smartphone através do microfone do altifalante usando o aplicativo de comando de voz ou o Siri.


### ! Nota

Verifique se o dispositivo inteligente tem os comandos de voz.




1. Ligue o altifalante ao dispositivo inteligente através do **Bluetooth**.
2. Pressione o botão  para ativar o comando de voz do seu dispositivo inteligente.
3. Ative a aplicação de comando de voz como se segue.
  - Android O/S: selecione o aplicativo de comando de voz.
  - iOS O/S: Siri ativa-se automaticamente.
4. Faça um pedido ao aplicativo de comando de voz ou ao Siri através do microfone do altifalante

### ! Nota

- Quando o limite de tempo de comando de voz é excedido em dispositivos inteligentes, esta função é cancelada automaticamente
- Recomenda-se que você use o aplicativo Google (Google Assistente, Google Now, etc.) ao aproveitar esta função usando o dispositivo Android. O aplicativo Google é fornecido por Google. Alguns locais podem não suportar a política de Google.
- Se quiser cancelar o modo de comando de voz, pressione o botão  novamente quando esta função estiver sendo ativada.
- Para obter mais informações, consulte o aplicativo de comando de voz ou o Siri.
- Falar perto do microfone aumentará a taxa de sucesso.
- Pode não funcionar dependendo do dispositivo **Bluetooth**.

## Luz de ambiente

Pode ligar a luz de ambiente nesta unidade. Quando você mantém pressionado o botão  por 2 segundos, as configurações de iluminação ambiente serão exibidas na ordem abaixo.



Função	Descrição
Festa	Várias luzes de cores acendem.
Água	A luz de tom azul acende-se.
Floresta	A luz de tom amarelo acende-se.
O meu estilo (Somente Android)	Para ativar a opção My Style, tem que personalizar a aplicação "Music Flow Bluetooth".
Desligar	A luz de ambiente desliga-se.

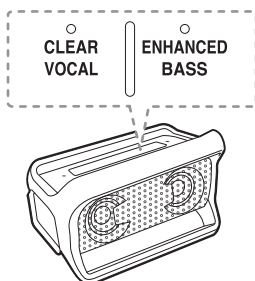
### ! Note

- Se reproduzir música, a luz de ambiente é sincronizada com a música.
- Quando liga o altifalante novamente, a última opção usada será ativada.

## Efeito sonoro

O efeito sonoro está otimamente sintonizado na empresa de áudio high-end do Reino Unido, chamada MERIDIAN.

A tecnologia de MERIDIAN proporciona uma maior clareza vocal, um campo de som amplo e um baixo rico. Você pode selecionar um efeito de som desejado usando **CLEAR VOCAL** e/ou botões **ENHANCED BASS**.



## Definir efeito de som

○ Ligar / ● desligar

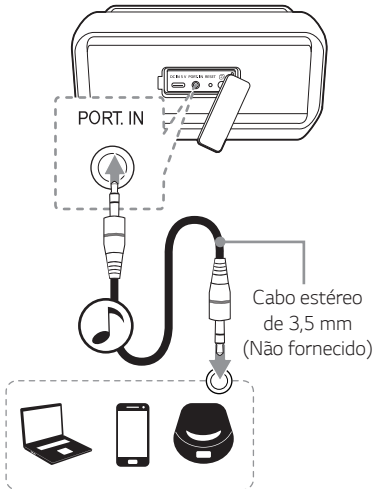
LED	Função	Descrição
○ Clear Vocal    ○ Enhanced Bass	Voz clara + Enhanced Bass	É possível usar ao mesmo tempo os comandos Clear Vocal e Enhanced Bass.
○ Clear Vocal    ● Enhanced Bass	Voz clara	Pode desfrutar de excelente qualidade de som com uma clareza melhorada de vocal em cada verso. - Clear Vocal tem um impacto maior sobre a música com vocais.
● Clear Vocal    ○ Enhanced Bass	Enhanced Bass	Pode desfrutar de um som mais amplo e baixos ricos com ênfase no baixo e no calor de música. - Enhanced Bass tem um impacto maior sobre a música com baixo.
● Clear Vocal    ● Enhanced Bass	Padrão	Pode desfrutar de sons limpos e naturais.


### ! Note

- Quando liga o altifalante novamente, a última opção usada será ativada.
- Você pode ajustar o efeito sonoro usando o aplicativo "Music Flow Bluetooth".
- Quando você seleciona o efeito sonoro "Padrão", "Enhanced Bass", "Voz clara" ou "Voz clara + Enhanced Bass", pode desfrutar de som premium com a tecnologia MERIDIAN.
- Porque melhora o som, para fornecer o melhor som de alta qualidade, pode ser uma pequena diferença entre os modos de efeito de som.


## Ouvir Música a partir de um Dispositivo Externo

A coluna pode ser utilizada para ouvir música a partir de vários tipos de dispositivos externos.



1. Conecte o dispositivo externo ao conector **PORT.IN** (3,5 mm) da unidade.
2. Ligue a alimentação ao premir o botão .
3. Ligue o dispositivo externo e inicie a reprodução.

### ! Nota

- Quando liga o cabo portátil, a função é alterada para o modo de entrada portátil automaticamente.
- No modo Portátil, a coluna limita a ligação **Bluetooth** para evitar ligações **Bluetooth** não autorizadas.
- Quando  o botão for premido durante este modo, ele irá mudar para o modo **Bluetooth**.
- Quando estiver a usar o Dual Play, o modo portátil não é suportado.

## Usando a tecnologia BLUETOOTH® sem fio

### Sobre o BLUETOOTH

**Bluetooth** é uma tecnologia de comunicação sem fios para ligações de curto alcance.

O som pode ser interrompido quando a ligação sofre interferência de outras ondas eletrônicas ou quando ligar o **Bluetooth** noutras divisões.

Ligar dispositivos individuais sob a tecnologia sem fios **Bluetooth** não implica quaisquer encargos. Um telemóvel com tecnologia sem fios **Bluetooth** pode ser utilizado via Cascade se a ligação tiver sido efetuada via tecnologia sem fios **Bluetooth**.

- Dispositivos disponíveis: Smartphone, Computador portátil, etc.
- Versão: 4.2
- Codec: SBC, AAC, AptX, AptX HD

### Perfis BLUETOOTH

Para utilizar a tecnologia sem fios **Bluetooth**, os dispositivos devem ser capazes de interpretar certos perfis. Esta unidade é compatível com o seguinte perfil.

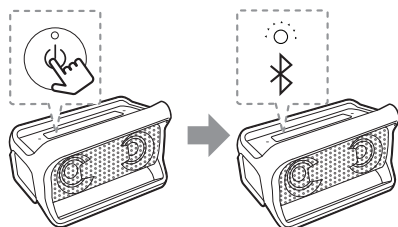
A2DP (Perfil de Distribuição Áudio Avançado)  
HFP (Perfil mãos livres)

## Ouvir música armazenada em dispositivos BLUETOOTH

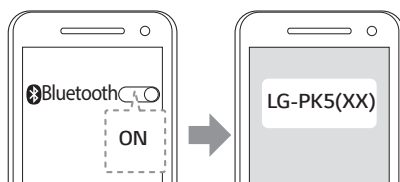
### Emparelhar a sua unidade e o dispositivo BLUETOOTH

Antes de iniciar o emparelhamento, certifique-se que a funcionalidade **Bluetooth** está ligada no seu dispositivo **Bluetooth**. Consulte o guia de utilização do dispositivo **Bluetooth**. Assim que uma operação de emparelhamento é executada, não precisa de ser novamente executada.

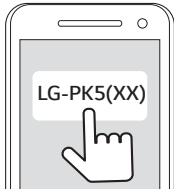
1. Ligue a unidade e, então, o LED **Bluetooth** pisca juntamente com um aviso sonoro.



2. Opere o dispositivo **Bluetooth** e efetue a operação de emparelhamento. Ao pesquisar por esta unidade com o dispositivo **Bluetooth**, uma lista de dispositivos encontrados pode surgir no visor do dispositivo **Bluetooth**, dependendo do tipo de dispositivo **Bluetooth**. A sua unidade irá surgir como "LG-PK5 (xx)".



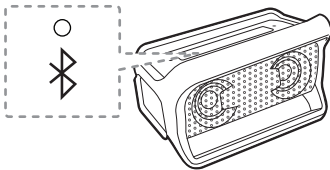
3. Selecione "LG-PK5 (xx)":



**! Nota**

- XX denomina os últimos dois dígitos do endereço **Bluetooth**. Por exemplo, se a unidade tiver um endereço **Bluetooth** tal como 9C:02:98:4A:F7:08, irá ver "LG-PK5 (08)" no dispositivo **Bluetooth**.
- Dependendo do tipo de dispositivo **Bluetooth**, alguns tipos de dispositivo têm uma forma diferente de emparelhamento. Insira o código PIN (0000) caso seja necessário.

4. Quando a unidade estiver ligada com sucesso com o dispositivo **Bluetooth**, a LED **Bluetooth** liga-se emitindo um sinal sonoro.



5. Ouvir música.

Para reproduzir música guardada no seu dispositivo **Bluetooth**, consulte o manual do utilizador do seu dispositivo **Bluetooth**.

**! Nota**

- Ao utilizar a tecnologia **Bluetooth**, tem de estabelecer uma ligação entre a unidade e o dispositivo **Bluetooth** a uma distância tão próxima quanto possível, mantendo a distância. Contudo, poderá experienciar alguns problemas nos casos presentes em baixo:
  - Existe um obstáculo entre a unidade e o dispositivo **Bluetooth**.
  - Existe um dispositivo com a mesma frequência com tecnologia **Bluetooth**, tal como um equipamento médico, um forno micro-ondas ou um dispositivo LAN sem fios.
- Se a ligação **Bluetooth** não funcionar bem, ir para o passo 1 de "Emparelhar a sua unidade e o dispositivo BLUETOOTH" e tentar de novo.
- O som pode ser interrompido quando a ligação sofrer interferências de outros dispositivos eletrónicos.
- Dependendo do tipo de dispositivo, pode não ser capaz de utilizar a função **Bluetooth**.
- Pode usufruir da função **Bluetooth** usando Smartphone, computador portátil, etc.
- Quanto maior for a distância entre a unidade e o dispositivo **Bluetooth**, menor será a qualidade de som.
- A ligação **Bluetooth** será desligada quando a unidade estiver desligada ou o dispositivo **Bluetooth** estiver muito longe da unidade.
- Quando a ligação **Bluetooth** estiver desligada, volte a ligar o dispositivo **Bluetooth** à unidade.
- A ligação **Bluetooth** será mantida mesmo quando muda da função **Bluetooth** para outras.
- Quando ligar um dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) a esta unidade ou operar o dispositivo, o nível de volume pode ser sincronizado mutuamente.
- Quando a unidade não se encontra ligada, o LED **Bluetooth** irá piscar.
- Quando você usa a função **Bluetooth**, ajuste o volume para um nível adequado no dispositivo **Bluetooth**.

## Controlos do dispositivo Bluetooth ligado

Pode controlar um dispositivo **Bluetooth** ligado pela unidade; reproduzir, pausar, saltar.


### Nota

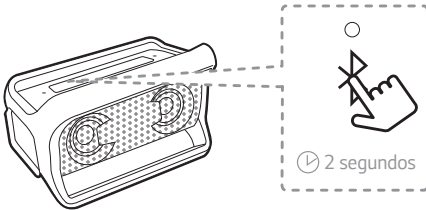
- Apenas Android OS e iOS estão disponíveis para utilizar esta função.
- Esta função não pode ser suportado, dependendo do dispositivo **Bluetooth**, ou operados de forma diferente.

## Emparelhamento múltiplo

A unidade pode ser ligada a 2 dispositivos **Bluetooth** ao mesmo tempo.

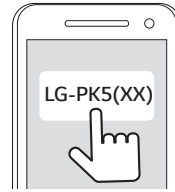
### Emparelhamento com dois dispositivos

1. Ligue a unidade a um dispositivo **Bluetooth**. (Página 18-20)
2. Quando o dispositivo **Bluetooth** e a unidade estão ligados, prima sem soltar o botão  durante 2 segundos.

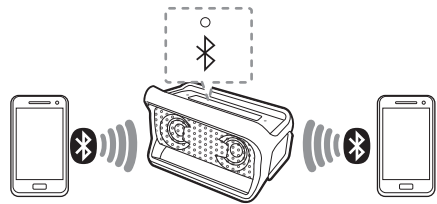


- Em seguida, o LED **Bluetooth** pisca emitindo um sinal sonoro. As configurações da unidade foram alteradas para o modo de emparelhamento dos dispositivos.


3. Selecione "LG-PK5 (XX)" da lista de dispositivos a partir de outro dispositivo **Bluetooth**.



- Depois, o altifalante ficará ligado com 2 dispositivos **Bluetooth**.
4. Quando a ligação de 2 dispositivos **Bluetooth** é bem sucedida, o LED **Bluetooth** acende-se.



**!** Nota

- Quando estiver a usar o modo Dual Play a ligação de emparelhamento múltiplo não é suportada. Prima e mantenha premido o botão  durante 2 segundos para cancelar o modo Dual Play.
- Pode ligar esta unidade com até 2 dispositivos **Bluetooth** em simultâneo, com o mesmo método acima descrito.
- Quando o altifalante estiver preparado para o modo de emparelhamento múltiplo, precisa de ligar os outros dispositivos **Bluetooth** e o altifalante num espaço de poucos minutos (ex. 1 minuto). Caso contrário, o modo de emparelhamento múltiplo será cancelado.
- A ligação de emparelhamento múltiplo é suportada apenas em dispositivos Android. (A ligação de emparelhamento múltiplo pode não ser suportada, dependendo das especificações do dispositivo ligado.)
- Dispositivos **Bluetooth** removíveis/ destacáveis (Ex: Dongle, etc...) não suportam emparelhamento múltiplo.
- Mesmo que este altifalante esteja ligado até 2 dispositivos **Bluetooth**, não pode reproduzir e controlar a música usando dois dispositivos **Bluetooth** ao mesmo tempo. Pare a música se quiser reproduzir o outro **Bluetooth**.
- Após a ligação de emparelhamento múltiplo, demora um pouco de tempo até que a música seja reproduzida, dependendo dos dispositivos **Bluetooth**.
- No caso de emparelhamento múltiplo, 2 dispositivos **Bluetooth** não são suportados em ligação automática. Apenas um dispositivo **Bluetooth** será ligado automaticamente à coluna. O outro dispositivo deverá ser ligado manualmente.
- Se você sair do alcance de um dispositivo **Bluetooth** sem desligar a função **Bluetooth**, pode levar alguns minutos para conectar outros dispositivos **Bluetooth**. Mas depois de desligar e ligar a energia, você pode conectar outros dispositivos **Bluetooth** sem ter de esperar.
- Se tentar emparelhar um novo dispositivo **Bluetooth** quando estiver ligado a 2 dispositivos **Bluetooth**, este altifalante desliga-se automaticamente para um dispositivo **Bluetooth**. (O dispositivo **Bluetooth** em uso é excluído da desconexão.)
- Pode mudar o modo de emparelhamento múltiplo na aplicação "Music Flow Bluetooth" Multi play mode.
- Ao usar dispositivos ativados para codecs AptX HD em emparelhamento múltiplo, o codec AptX HD transcodifica para o codec inferior ao AptX HD.
- Quando a ligação de emparelhamento múltiplo estiver concluída, alguns telemóveis (ex: dispositivos suportados por AptX HD) reproduzem música após uma breve pausa.
- Em caso de emparelhamento múltiplo, apenas um dispositivo **Bluetooth** com controlo pode usar o comando de voz.

## Utilização da aplicação "Music Flow Bluetooth"

### ! Nota

- Apenas Android OS está disponível para uso da aplicação "Music Flow Bluetooth" com esta unidade.
- É recomendada a utilização da versão mais recente da aplicação.

## Sobre a aplicação "Music Flow Bluetooth"

A aplicação "Music Flow Bluetooth" trás um conjunto de novas funcionalidades para esta unidade.

Para desfrutar de mais recursos, recomenda-se que transfira e instale a aplicação "Music Flow Bluetooth".

## Instale a Aplicação "Music Flow Bluetooth" no Seu Dispositivo Bluetooth

Existem duas formas de instalar a aplicação "Music Flow Bluetooth" no seu dispositivo **Bluetooth**.

### Instale a aplicação "Music Flow Bluetooth" através do código QR

1. Instale a aplicação "Music Flow Bluetooth" através do código QR. Utilize o software de digitalização para digitalizar o código QR.



2. Toque num ícone para instalar.

### ! Nota

- Certifique-se que o seu dispositivo **Bluetooth** está ligado à Internet.
- Certifique-se que o seu dispositivo **Bluetooth** apresenta uma aplicação de software de digitalização. Se não tiver um, transfira um a partir de "Google Android Market (Google Play Store)".
- O código QR pode não funcionar pois está dependente da área.

## Instale a aplicação “Music Flow Bluetooth” através do “Google Android Market (Google Play Store)”

1. Toque no ícone “Google Android Market (Google Play Store)”.
2. Na barra de pesquisa, digite “Music Flow Bluetooth” e pesquise.
3. Na lista de resultados de pesquisa, encontre e toque “Music Flow Bluetooth” para iniciar a transferência da aplicação **Bluetooth**.
4. Toque num ícone para instalar.
5. Toque num ícone para transferir.

### ! Nota

- Certifique-se que o seu dispositivo **Bluetooth** está ligado à Internet.
- Certifique-se de que o seu dispositivo **Bluetooth** está equipado com o “Google Android Market (Google Play Store)”.

## Ative o Bluetooth com a Aplicação “Music Flow Bluetooth”

A aplicação “Music Flow Bluetooth” ajuda a ligar o seu dispositivo **Bluetooth** a esta unidade.

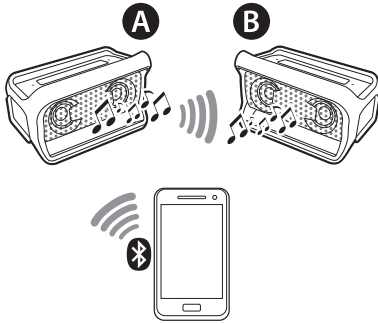
1. Toque no ícone de aplicação “Music Flow Bluetooth” no ecrã principal para abrir a aplicação “Music Flow Bluetooth”, e vá ao menu principal.
2. Se quiser obter mais informações para operar, toque em [Setting] e [Help].


### ! Nota

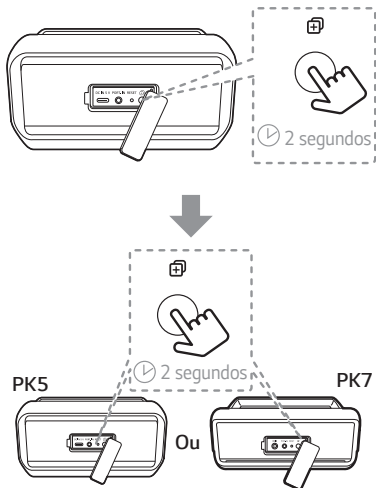
- A aplicação “Music Flow Bluetooth” estará disponível na seguinte versão de software:
  - Android O/S: Ver 4.0.3 (ou posterior)
- Dependendo do dispositivo **Bluetooth**, a aplicação “Music Flow Bluetooth” poderá não funcionar.
- Mesmo depois da ligação da aplicação “Music Flow Bluetooth”, poderá escutar música no seu dispositivo inteligente. Neste caso, repita o procedimento de conexão.
- Se operar com outras aplicações ou modificar as definições no seu dispositivo **Bluetooth** ao mesmo tempo que utiliza a aplicação “Music Flow Bluetooth”, a aplicação “Music Flow Bluetooth” poderá não funcionar normalmente.
- Quando a aplicação “Music Flow Bluetooth” demonstrar um funcionamento anormal, verifique o seu dispositivo **Bluetooth** e a ligação da aplicação “Music Flow Bluetooth” e tente novamente fazer a ligação.
- O funcionamento da aplicação “Music Flow Bluetooth” poderá diferir dependendo do sistema operativo do smartphone.
- Verifique a definição **Bluetooth** no seu dispositivo **Bluetooth** se a ligação da aplicação “Music Flow Bluetooth” não funcionar de forma correta.

## Ligação Dual Play (Reprodução dual) (Opcional)

Pode desfrutar do som em stereo ao utilizar duas colunas. Para desfrutar do Dual play, necessita adquirir outra coluna.

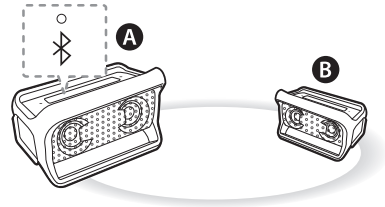


1. Prima e mantenha pressionado o botão  de cada coluna durante 2 segundos. Então, as colunas ficam prontas para o modo Dual Play.



- O sinal sonoro é ouvido e o LED Dual Play irá piscar rapidamente em cor branca.

2. Se dois colunas estiverem ligadas, os Dual Play LEDs que piscam permanecerão brancos, emitindo um sinal sonoro.



- Altifalante **A** : o altifalante primário está definido para o canal L (esquerda) e liga o LED Dual Play e o LED **Bluetooth**.
- Altifalante **B** : o altifalante secundário está definido para o canal R (Direita) e acende o LED Dual Play.

### ! Nota

- Demora até 1 minuto para ligar em dual play.
- Usar Dual Play é limitado ao modelo da série PK 5, 7.
  - Quando ligar a conexão Dual Play com os mesmos modelos, o som será estéreo. No caso, pode mudar o som para estéreo e duplo com a aplicação "Music Flow Bluetooth".
  - Quando ligar a PK7 e PK5 com Dual Play porque as potências de saída são diferentes, o som será duplo.
- Se não tiver ligado a um dispositivo **Bluetooth** ligado, o LED **Bluetooth** do altifalante primário pisca.
- O altifalante **A** está em conexão direta com o endereço MAC de **Bluetooth**.


3. Reproduz a música pretendida no dispositivo **Bluetooth**.

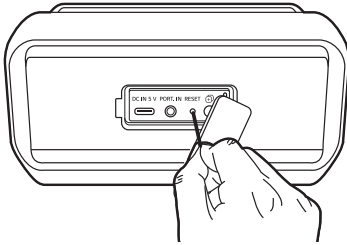
**! Nota**

- Ao desfrutar do Dual Play, o emparelhamento múltiplo não é suportado.
  - O altifalante principal (A) liga apenas a um dispositivo **Bluetooth**.
- No modo Dual Play, pode ligar apenas o altifalante primário (A) com o dispositivo **Bluetooth**.
- Se desligar a alimentação e voltar a ligar, as duas colunas necessitam de se voltar a ligar para poder utilizar o modo dual play.
- Se as unidades falharem a ligar-se através do Dual Play, para ligar com o Dual Play, volte ao passo 1 e tente novamente.
- Quando a ligação Dual Play estiver a ser processada, não pode pesquisar pelas unidades a partir de outros dispositivos **Bluetooth**.
- Quando desligar a ligação Dual Play, prima e mantenha pressionados novamente os botões (⊕) de uma das duas colunas durante 2 segundos.
- Ao desfrutar do Dual Play, pode ajustar o volume, a reprodução, o equalizador ou a luz de ambiente dos altifalantes principais (A) e outros (B) ao mesmo tempo.
- Quando liga a conexão Dual Play enquanto usa o modo portátil, este altifalante muda automaticamente para o modo **Bluetooth**.
- No modo Dual Play, você só pode receber uma chamada no altifalante principal devido às possíveis interferências de áudio.
- Se ligar o cabo portátil no modo Dual Play, este cancelará o modo Dual Play e, em seguida, irá mudar para o modo Portátil.
- Pode ligar à conexão Dual Play com a aplicação "Music Flow Bluetooth". No caso, o altifalante ligado à aplicação "Music Flow Bluetooth" será o altifalante principal. Está disponível apenas um altifalante quando ligar a Dual Play com a aplicação "Music Flow Bluetooth".
- Para alterar o dispositivo **Bluetooth** no modo Dual Play, prima e mantenha pressionado ✖ durante 2 segundos para desligar o dispositivo **Bluetooth** atual e ligar o dispositivo **Bluetooth** pretendido.
- Quando ligar um dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) a esta unidade ou operar o dispositivo, o nível de volume pode ser sincronizado mutuamente.
- No modo Dual Play (Reprodução Dual), mantenha a distância entre colunas o mais próximo possível entre estas.
- A função Dual Play (Reprodução Dual) pode não funcionar bem, pois isso depende do ambiente de rede.
- Quando entra no modo Dual Play, alguns dos telemóveis (por exemplo, dispositivos compatíveis com AptX HD) reproduzem música após uma breve pausa.
- No modo Dual Play, pode usar o comando de voz apenas no altifalante principal.
- Alguns telemóveis podem não reproduzir música adequadamente bem quando tenta ligar Dual Play durante a reprodução.
- O altifalante pode não sincronizar o áudio com o vídeo (por exemplo, TV etc.).

## Outras operações

### Reconfiguração

Em caso da unidade paralisar devido a avaria, pressione o botão **RESET** (REINICIAR) utilizando um objeto como um alfinete fino. Depois a coluna desliga-se. Premir o botão  para tentar ligar a coluna de novo.



### Ligar/desligar o sinal sonoro

Configure o sinal sonoro através do aplicativo "Music Flow Bluetooth" (Somente Android):

Menu "Music Flow Bluetooth" → [Configuração] → [Som Beep]

### Aviso de Desligar Automático

Quando a unidade estiver em modo **Bluetooth** sem reprodução de música durante 15 minutos ou quando estiver em modo de entrada portátil sem nenhuma operação com os botões durante 6 horas, esta unidade é desligada automaticamente.

## Resolução de problemas

Problema	Causa e Resolução
Não liga.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A bateria está descarregada. Recarregue a bateria.</li> <li>• Ligue a unidade à alimentação de corrente utilizando o adaptador CA.</li> </ul>
Sem som ou com distorção do som.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A unidade ou volume do seu dispositivo inteligente está configurado para o mínimo. Verifique e ajuste o volume da unidade ou o volume do dispositivo <b>Bluetooth</b>.</li> <li>• Quando utilizar um dispositivo externo com volume muito elevado, a qualidade do som poderá ser deteriorada. Baixe o volume dos dispositivos.</li> <li>• Se utilizar a unidade para outros fins que não sejam os de ouvir música, a qualidade do som pode ser diminuída ou a unidade pode não funcionar corretamente.</li> </ul>
O emparelhamento <b>Bluetooth</b> não funciona corretamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligue e volte a ligar a função <b>Bluetooth</b> novamente no seu dispositivo <b>Bluetooth</b>, e de seguida, tente emparelhar novamente.</li> <li>• Certifique-se de que o dispositivo <b>Bluetooth</b> está ligado.</li> <li>• Remova o obstáculo entre o dispositivo <b>Bluetooth</b> e a unidade.</li> <li>• Dependendo do tipo do dispositivo <b>Bluetooth</b> ou do ambiente em redor, o dispositivo pode não ser emparelhado com a unidade.</li> </ul>
A unidade não funciona normalmente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se a bateria foi totalmente descarregada, a informação <b>Bluetooth</b> guardada pode ser apagada. A configuração prévia pode não ser guardada quando a alimentação da unidade for cortada.</li> <li>• Em caso de avaria, por favor use a unidade num local apropriada onde a temperatura ou a humidade não sejam nem elevadas, nem reduzidas.</li> <li>• Em caso de sobrecarga, os LEDs de alimentação e <b>Bluetooth</b> irão piscar em cor branca. Por favor desligue a alimentação e tente novamente.</li> </ul>
As soluções acima não funcionam.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prima o botão <b>RESET</b> (REINICIAR) no altifalante utilizando um objeto como um alfinete fino. (Página 27)</li> </ul>

## Marcas e licenças

---



A marca da palavra **Bluetooth®** e logotipos são marcas registadas detidas pela Bluetooth SIG, Inc e qualquer utilização de tais marcas pela LG Electronics encontra-se sob licença. Outras marcas registadas e nomes comerciais são propriedades dos respetivos proprietários.

---

## Manuseamento da Unidade

### Transportar a unidade

Por favor, guardar a embalagem original e as caixas da embalagem. Se precisar de despachar a unidade deve, para máxima proteção, embalar de novo a unidade, tal como chegou embalada inicialmente da fábrica.


### Manutenção das superfícies externas limpas

- Não utilize líquidos voláteis como, por exemplo, sprays inseticidas, perto da unidade.
- A limpeza com muita pressão poderá danificar a superfície.
- Não deixe que produtos de borracha ou plástico permaneçam em contacto com a unidade durante períodos prolongados de tempo.

### Limpeza da unidade

Para limpar o aparelho, utilize um pano macio e seco. Se as superfícies estiverem extremamente sujas, utilize um pano macio levemente humedecido em detergente suave. Não utilizar solventes fortes como álcool, benzina ou diluente, pois estes podem danificar a superfície da unidade.

## Especificações

Geral	
Requisitos de Alimentação:	5 V  1,8 A (adaptador CA) Bateria recarregável incorporada
Consumo energético	Verifique a etiqueta principal na unidade.
Dimensões (L x C x P)	Aprox. 220 mm X 129 mm X 119 mm
Temperatura de funcionamento	5 °C a 35 °C
Humidade de funcionamento	5 % a 60 %
À prova de água	IPX5

Entradas	
PORT. IN	0,5 Vrms (conector estéreo de 3,5 mm)
USB	Porta Micro USB para carregamento da bateria

Bateria	
Capacidade da Bateria	2600 mAh (Tip) 2500 mAh (Min)
Tempo de funcionamento	Aprox. 18 horas. Poderá variar dependendo do estado da bateria e das condições de funcionamento.
Tempo de carregamento	Inferior a 4 horas (com adaptador CA). Pode variar dependendo das condições da bateria ou do funcionamento.

- O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

