



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Caixa de Som Portátil com Bluetooth

PK5

MFL70480419 REV.00 AGO/18



Antes de ligar seu aparelho, por favor, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para futuras referências.

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

Apresentação

Prezado Consumidor

Parabéns e bem-vindo à Família LG, você está levando para sua casa um produto de alta tecnologia e de fácil operação. Usufrua de todos os recursos lendo atentamente este manual e seguindo as orientações aqui descritas. Se ainda surgirem dúvidas, acesse o manual eletrônico ou fale conosco. O número de atendimento está na última capa deste manual.

Meio Ambiente

Somos uma empresa preocupada com o meio ambiente. O nosso compromisso é promover o aprimoramento contínuo, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis. A sua consciência ambiental também é importante, destine esses materiais de forma adequada. Siga as dicas abaixo e colabore com o meio ambiente:

1. Manuais e Embalagens:

Os materiais utilizados nas embalagens (manuais, caixas de papelão, plásticos, sacos e calços de EPS - isopor) dos produtos LG são 100% recicláveis. Procure fazer esse descarte preferencialmente em recicladores especializados.

2. Produto, Pilhas e Baterias:

1. Não é recomendável o descarte de pilhas ou baterias em lixo comum.
2. Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob o risco de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana (Resolução Conama 401/2008).



3. No fim de sua vida útil descarte o produto de forma adequada, sob pena de ocasionar danos ao meio ambiente e à saúde humana.

3. Programa Coleta Inteligente

1. A LG criou o **Programa Coleta Inteligente**, para facilitar e viabilizar o descarte ambientalmente adequado de produtos, pilhas e baterias.
2. Através do **Programa Coleta Inteligente**, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site www.lg.com/br/suporte/coleta-seletiva ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).

Atenção! Instruções de Segurança



CUIDADO
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO. NÃO ABRA!



PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA OU ABRA QUALQUER PARTE DO APARELHO. NÃO EXISTEM PEÇAS PARA AJUSTE PELO USUÁRIO. ENCAMINHE-O AO SERVIÇO TÉCNICO AUTORIZADO.



O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar nos componentes internos poderá resultar em choque elétrico.



O ponto de exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso.

ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA ESTE EQUIPAMENTO À CHUVA OU UMIDADE.

CUIDADOS:

- ▶ O aparelho não deve ser exposto por um longo período à água (como gotejamento ou respingo), e nenhum objeto cheio de líquidos, como vasos devem ser colocados em cima do mesmo.
- ▶ Não use equipamentos de alta tensão perto do aparelho (ex. mata-mosquitos). Este produto pode apresentar mau funcionamento devido choque elétrico.
- ▶ Nenhum tipo de chama, como velas, deve ser colocada sobre o dispositivo.
- ▶ Verifique a página de especificações do manual fornecido para ter certeza dos requisitos de energia para este dispositivo.
- ▶ Cuidados ao utilizar este produto em ambientes com baixo índice de umidade:
 - ✓ Existe a possibilidade de produção de energia estática em ambientes de baixa umidade. Para evitar este problema, recomendamos que a utilização do produto seja feita somente após tocar em qualquer objeto de metal condutor de eletricidade.

Sobre o Cabo de carregamento

- ▶ Não sobrecarregue as tomadas da parede. Tomadas sobrecarregadas, folgadas ou danificadas, extensão, cabos estragados

pelo tempo ou com o isolamento rachado são perigosos. Qualquer uma dessas condições pode resultar em choque elétrico ou risco de incêndio.

- ▶ Qualquer uma destas condições pode resultar em choque elétrico ou fogo. Periodicamente, o cabo de carregamento deve ser verificado. Se sua aparência indicar dano ou deterioração, desligue-o e o substitua por outro indicado pelo serviço técnico autorizado.
- ▶ Proteja o cabo de estresse elétrico ou mecânico, por exemplo, ser trançado, torcido, comprimido, imprensado por uma porta ou pisado.
- ▶ Dê atenção especial às tomadas e ao ponto de onde o cabo sai do aparelho. Para desligar a energia, retire o cabo de carregamento da conexão DC IN.

Símbolos

	Refere-se à corrente alternada (AC).
	Refere-se à corrente contínua (DC).
	Refere-se ao equipamento Classe II.
	Refere-se ao modo Standby (espera).
	Refere-se à "Ligado" (energia).
	Refere-se à voltagem perigosa.

Características

Desligamento automático

Esta unidade tem suporte ao desligamento automático para economia no consumo de energia.

Entrada Portátil

Ouçã músicas de um dispositivo portátil.

Bluetooth®

Ouçã as músicas armazenadas em um dispositivo Bluetooth.

Music Flow Bluetooth

Este aplicativo foi criado para controlar alguns dos mais recentes dispositivos de áudio da LG. Detalhes na seção **Usando o aplicativo "Music Flow Bluetooth"**.

Dual Play (opcional)

Desfrute do som estéreo usando duas unidades. Para desfrutar da função, será necessário adquirir outra unidade (modelos disponíveis: PK5, 7 Series).

Introdução

! Nota:

- ▶ Indica notas especiais e operação de funções.

▲ Cuidado:

- ▶ Indica cuidados para prevenir possíveis danos ao produto ou acidentes.



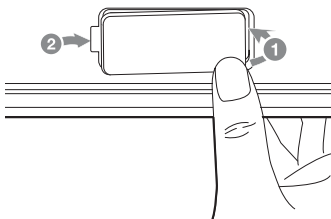
Cuidado

Sobre IPX5 (resistente à água)

Este produto é resistente à água de acordo com o IPX5. IPX5 indica o grau de proteção do seu equipamento à água. Evite os casos abaixo.

- ▶ Não utilize a unidade debaixo d'água ou outro líquido.

- ▶ Estes itens não são à prova d'água. Certifique-se de fechar bem a tampa conforme imagem abaixo.



- ✓ Posicione a tampa da porta **1** e pressione firmemente **2**.

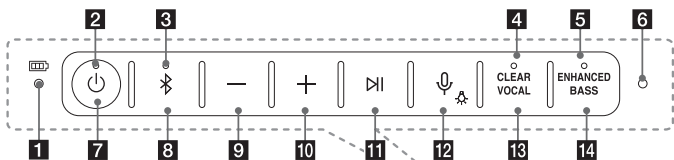
- ▶ Quando a bateria estiver sendo carregada, não exponha a unidade à água.
- ▶ Caso o painel e a tampa traseira sejam expostas à água, antes de usar o aparelho, limpe-as e seque-as usando um pano macio e seco.
- ▶ **O desempenho de resistência à água do sistema é baseado em nossas medições e sob as condições aqui descritas. Note que o mau funcionamento em função da imersão da água causada pelo uso indevido pelo cliente não são cobertos pela garantia.**

Acessórios

Ao desembalar certifique-se de que os acessórios descritos nesta seção acompanham o produto. Caso haja ausência de qualquer item, por favor contate o seu revendedor.

Item	Qtd.
Manual de Instruções	01
Cabo USB para carregamento	01

Painel Superior



1. **Indicador de status da bateria**

2. **Indicador de alimentação**

3. **Indicador Bluetooth**

4. **Indicador CLEAR VOCAL**

5. **Indicador ENHANCED BASS**

6. **Microfone**

7. : Pressione para ligar/desligar a unidade

8. (**Bluetooth**):

- ✓ Mantenha pressionado para adicionar um dispositivo **Bluetooth** para pareamento múltiplo.
- ✓ Pressione para acessar o modo **Bluetooth**.
- ✓ Ao conectar um dispositivo portátil, automaticamente a entrada **PORT. IN** será selecionada.

9. : Diminui o nível sonoro.

10. : Aumenta o nível sonoro.

11. :

- ✓ Controle de reprodução (reproduzir, pausar, voltar e avançar faixa) no modo **Bluetooth**.
- ✓ Receber chamada no dispositivo **Bluetooth**.
- ✓ Silencia o som no modo portátil.

12. ():

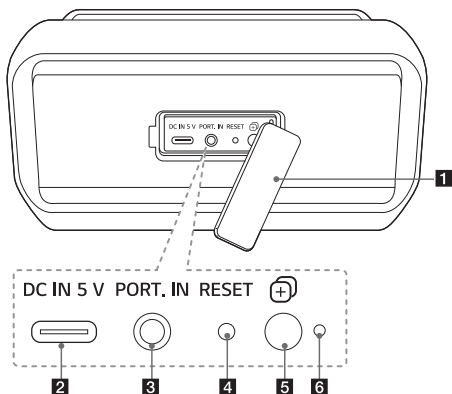
- ✓ Use o comando de voz do seu dispositivo inteligente (pressione o botão por 2 segundos).
- ✓ Muda a luz ambiente (mantenha o botão pressionado até o efeito de luz mudar).

13. **CLEAR VOCAL**: ativa o efeito sonoro "VOZ CLARA".

14. **ENHANCED BASS**: ativa o efeito sonoro "GRAVES EXTREMOS".

Painel Traseiro

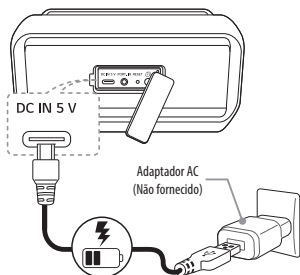
- Tampa do Painel Traseiro**
- DC IN 5 V:** Entrada para carregamento da bateria.
- PORT. IN:** Conecte seus dispositivos portáteis.
- Botão RESET:** Use para reiniciar a unidade para o padrão de fábrica.
- +** : Ativa o modo de conexão **Dual Play**.
- Indicador Dual Play**



Carregar a bateria da unidade

Este produto utiliza uma bateria interna. Antes de usá-lo, carregue a bateria conectando-o ao adaptador AC.

- Conecte o cabo USB à entrada **DC IN 5 V** da unidade.



- Conecte o cabo USB fornecido ao Adaptador AC (não fornecido). E, em seguida, conecte o adaptador na tomada.

Nota:

- Com a bateria totalmente carregada e com base na reprodução contínua com o volume ajustado em 50%, desligando a função luz interna e do equalizador, o tempo de operação será de aproximadamente 18 horas.



Cuidado:

- Adaptador AC não é fornecido. Recomendamos o uso de adaptador de 5 V AC aprovado pela LG Electronics Inc. (superior a 1,8 A) com esta unidade por causa do perigo de explosão. O uso de adaptador não recomendado pode causar

o não carregamento ou o tempo de carregamento pode ser diferente.

Verificar o status do carregamento

Durante o carregamento será possível visualizar o status através do indicador no aparelho.





Indicador	Descrição
	A bateria está totalmente carregada (indicador VERDE → DESLIGADO).
	A bateria está carregando (indicador VERMELHO).



! Nota:

- ▶ Reproduzir músicas durante o processo de carregamento aumenta o tempo de execução do processo.
- ▶ Quando houver problema de carregamento (superaquecimento), o indicador da bateria liga em vermelho e âmbar, alternadamente. E o carregamento será interrompido.
- ▶ Quando a bateria estiver totalmente carregada, o indicador da bateria liga em verde por 15 segundos e, em seguida, desliga.

Verificar o status da bateria

Verifique o status da bateria mantendo o botão  pressionado por 2 segundos. Em seguida, o indicador ligará conforme tabela:

Indicador / Descrição	Status
 VERDE.	 $\geq 70\%$
 ÂMBAR.	 $> 10\%$

	VERMELHO com sinal sonoro.	 $\leq 10\%$
--	-----------------------------------	---

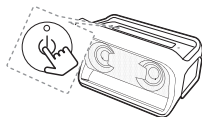
! Nota:

- ▶ O indicador ficará acesso por 3 segundos, após manter o botão  pressionado por 2 segundos.
- ▶ Função indisponível quando a unidade estiver carregando.
- ▶ Caso a unidade esteja conectada ao smartphone, será possível verificar o status da carga usando o aplicativo "Music Flow Bluetooth" (a informação de carga pode variar - somente Android).

Funções básicas

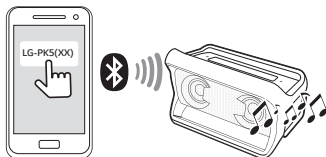
Ligar/Desligar a unidade

Pressione .



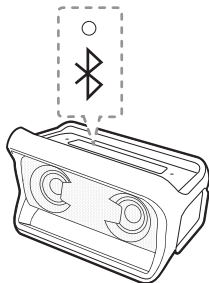
Conexão Bluetooth

Reproduza o conteúdo desejado no dispositivo **Bluetooth**. Após o pareamento, controle a execução usando os botões no painel superior da unidade.



Status do indicador Bluetooth

Verifique o indicador **Bluetooth** antes de conectar um dispositivo **Bluetooth**.



Indicador	Descrição
	Unidade aguardando conexão de dispositivo Bluetooth .
	Unidade está conectada a um dispositivo Bluetooth .

! Nota:

- ▶ No modo portátil, o indicador **Bluetooth** será desligado.
- ▶ Uma vez que o pareamento foi efetuado, não é necessário parear novamente mesmo que a unidade seja desligada.

Usando a Tecnologia Bluetooth®

Sobre o Bluetooth

Bluetooth é uma tecnologia de comunicação sem fio para conexão de curto alcance.

O som poderá ser interrompido quando a conexão sofrer interferência eletromagnética ou se o dispositivo for conectado em outro local.

A conexão de dispositivos individuais com a tecnologia sem fios **Bluetooth** não está sujeito a cobranças.

Um telefone celular com esta tecnologia pode ser utilizado em cascata se a conexão tiver sido efetuada via tecnologia sem fios **Bluetooth**.

Dispositivos disponíveis: smartphone, notebook, etc.

Perfis Bluetooth

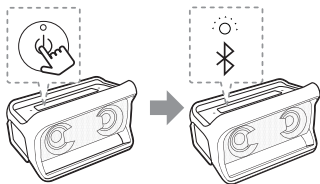
Para utilizar a tecnologia **Bluetooth**, os dispositivos devem ser capazes de interpretar certos perfis.

Esta unidade é compatível com o perfil A2DP (Perfil Avançado de Distribuição de Áudio) com Codec SBC, AAC, AptX, AptX HD, Perfil mãos livres (HFP) e a versão **Bluetooth** do dispositivo é a 4.2.

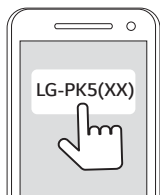
Parear a unidade e o dispositivo Bluetooth para reproduzir conteúdos

Antes de iniciar o procedimento de conexão, verifique se o recurso **Bluetooth** está ativado no seu dispositivo **Bluetooth**. Consulte o Manual de Instruções do seu dispositivo **Bluetooth** para mais detalhes. Uma vez que a operação de conexão for realizada, não será necessário refazê-la novamente.

1. Ligue a unidade. Em seguida, o indicador **Bluetooth** piscará de forma intermitente.



2. Acesse a configuração do seu dispositivo **Bluetooth** e conecte-se à unidade. Quando a procurar por esta unidade, uma lista de dispositivos será exibida (dependendo do tipo de dispositivo). Sua unidade aparece como “**LG-PK5(XX)**”.



! Nota:

- ▶ **XX** significa os dois últimos dígitos do endereço **Bluetooth**. Por exemplo, se a unidade tem um endereço 9C:02:98:4A:F7:08, será exibido “**LG-PK5(08)**” no seu dispositivo **Bluetooth**.
 - ▶ Dependendo do tipo, alguns dispositivos **Bluetooth** possuem formas diferentes de pareamento. Entre com o código PIN (0000) quando necessário.
3. Ao finalizar a conexão, o indicador **Bluetooth** na unidade ligará emitindo um sinal sonoro. Em seguida, reproduza seus conteúdos.

Para uma correta reprodução, consulte sempre o manual do dispositivo **Bluetooth** para mais detalhes sobre formatos de reprodução compatíveis.

! Nota:

- ▶ Para uma boa conexão, o dispositivo e a unidade devem estar o mais próximo possível. **No entanto, poderá haver mau funcionamento nos casos abaixo:**
 - ✓ Houver obstáculos entre a unidade e o dispositivo Bluetooth.
 - ✓ Houver dispositivo utilizando a mesma frequência da tecnologia **Bluetooth**, como equipamentos médicos, forno microondas ou dispositivo sem fio.
- ▶ Se a conexão Bluetooth não estiver funcionando corretamente, repita o processo de pareamento descrito nesta seção.
- ▶ O som poderá ser interrompido quando a conexão sofrer algum tipo de interferência.
- ▶ Dependendo do tipo do dispositivo, talvez não seja possível usar a função **Bluetooth**.
- ▶ Desfrute do sistema sem fio usando o smartphone, notebook, etc.
- ▶ Se houver uma grande distância entre o seu dispositivo **Bluetooth** e a unidade, a qualidade do som será baixa.
- ▶ A conexão **Bluetooth** será desconectada quando a unidade estiver desligada ou o dispositivo **Bluetooth** estiver muito longe da unidade.
- ▶ Caso a conexão **Bluetooth** seja perdida, conecte novamente o dispositivo à unidade.
- ▶ A conexão **Bluetooth** será mantida mesmo que seja selecionada outra forma de conexão.

- ▶ Ao ligar um dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) nesta unidade ou operar o dispositivo, o nível do volume pode ser sincronizado entre eles.
- ▶ Quando a unidade não estiver conectada, o indicador **Bluetooth** irá piscar.
- ▶ Ao usar a função **Bluetooth**, ajuste no dispositivo **Bluetooth** o volume para um nível adequado.

Controlar dispositivo Bluetooth

Controle o dispositivo **Bluetooth** usando os controles da unidade. Os controles disponíveis são: reproduzir, pausar, voltar e avançar faixas.

! Nota:

- ▶ Função disponível somente para iOS e Android OS.
- ▶ Função pode ser suportada ou não dependendo do dispositivo **Bluetooth**.

Pareamento múltiplo

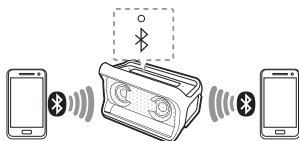
A unidade pode ser conectada a 2 dispositivos **Bluetooth** ao mesmo tempo.

Parear com dois dispositivos

1. Conecte a unidade a um dispositivo **Bluetooth** (Página 7).
2. Quando o dispositivo **Bluetooth** e a unidade estiverem conectados, mantenha pressionado o botão **Bluetooth** por 2 segundos. Em seguida, o indicador **Bluetooth** pisca emitindo um sinal sonoro. As configurações da unidade foram alteradas para o modo de pareamento múltiplo.
3. Selecione “**LG-PK5(XX)**” na lista de dispositivos a partir de outro dispositivo

Bluetooth. Então, a unidade é conectada a 2 dispositivos **Bluetooth**.

4. Quando a conexão de 2 dispositivos **Bluetooth** for bem-sucedida, o indicador **Bluetooth** acenderá.



! Nota:

- ▶ Ao usar o modo **Dual Play**, a conexão pareamento múltiplo não estará disponível. Mantenha pressionado o botão **+** por 2 segundos para cancelar o modo **Dual Play**.
- ▶ Conecte essa unidade com até 2 dispositivos **Bluetooth** simultaneamente usando o método descrito nesta seção.
- ▶ Quando a unidade estiver pronta para o modo de pareamento múltiplo, é necessário conectar o outro dispositivo **Bluetooth** dentro de um tempo determinado (aproximadamente 1 minuto), caso contrário, o modo de pareamento múltiplo será cancelado.
- ▶ A conexão no modo de pareamento múltiplo é suportada somente em dispositivos Android (este modo de conexão pode não ser suportado dependendo das especificações do dispositivo conectado).
- ▶ Dispositivo **Bluetooth** removível/destacável (Ex.: Dongle etc.) não suporta pareamento múltiplo.
- ▶ Mesmo que a unidade esteja conectada a dois dispositivos **Bluetooth**, não será possível reproduzir usando os dispositivos

simultaneamente. Interrompa a reprodução em um dos dispositivos para iniciar no outro.

- ▶ Após a conexão do pareamento múltiplo, é necessário aguardar para que a música seja reproduzida dependendo do dispositivo **Bluetooth**.
- ▶ No caso do pareamento múltiplo, a conexão automática estará disponível apenas para um dispositivo **Bluetooth**. Neste caso, o segundo dispositivo deverá ser conectado manualmente.
- ▶ Sair do alcance de um dispositivo **Bluetooth** sem desligar a função, pode comprometer o tempo para conexão de outros dispositivos **Bluetooth**. Mas depois de desligar e ligar, a conexão será mais rápida para conectar outros dispositivos **Bluetooth**.
- ▶ Ao tentar parear um novo dispositivo **Bluetooth** enquanto estiver usando a função pareamento múltiplo, esta unidade desconectará automaticamente o dispositivo que não estiver em uso.
- ▶ Altere o modo de pareamento múltiplo na função “**modo multi play**” no aplicativo “**Music Flow Bluetooth**”.
- ▶ Quando usar dispositivos com o codec **AptX HD** habilitado no pareamento múltiplo, o codec **AptX HD** codifica para valores mais baixos dele mesmo.
- ▶ Quando a conexão pareamento múltiplo for concluída, alguns dos celulares (ex. dispositivos **AptX HD** suportados) reproduzem a música após uma breve pausa.
- ▶ No caso de pareamento múltiplo, apenas um dispositivo **Bluetooth** terá o controle ao usar os comandos de voz.

Usando o aplicativo “Music Flow Bluetooth”

! Nota:

- ▶ O aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” está disponível somente para dispositivos compatíveis com o sistema Android OS.
- ▶ Recomendamos usar a versão mais recente do aplicativo.

Sobre o aplicativo “Music Flow Bluetooth”

Com o aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” tenha acesso à novas funcionalidades disponíveis para controle da unidade.

Desfrute de mais recursos, efetue agora mesmo o download do aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” disponibilizado gratuitamente.

Instalando o aplicativo no dispositivo Bluetooth

Existe duas maneiras de instalar o aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” no seu dispositivo.

Instalar usando o QR code

1. Instale o aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” usando o **QR code**. Use um software específico para digitalizá-lo.



2. Confirme a abertura do link para efetuar o download do aplicativo.

3. Na loja da Google, clique no botão “Instalar”.

! Nota:

- ▶ Certifique-se de que seu dispositivo **Bluetooth** está conectado à Internet.
- ▶ Certifique-se de que seu dispositivo **Bluetooth** está equipado com “Google Android Market (Google Play Store)”.
- ▶ Certifique-se de que seu dispositivo possui o aplicativo para leitura de **QR CODE**. Se não, baixe-o do “Google Android Market (Google Play Store)”.
- ▶ Dependendo da área, o **QR Code** pode não funcionar.

Instalar usando o “Google Android Market (Google Play Store)”

1. Toque no ícone “Google Android Market (Google Play Store)”.
2. Na barra de busca, digite “Music Flow Bluetooth” e inicie a pesquisa.
3. Na lista de resultados, localize e toque no aplicativo.
4. Inicie o processo de instalação tocando no item “INSTALAR”.

! Nota:

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

Ativando o uso do aplicativo

O uso do aplicativo facilita a conexão e o uso do dispositivo bluetooth com esta unidade.

1. Toque no ícone do aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” para executá-lo. No aplicativo, acesse o menu principal e selecione o item desejado.
2. Para ativar o guia de utilização, acesse **Início > Configuração** e ative a opção **Guia do Utilizador**. Para mais detalhes de uso, acesse no menu **Configuração** a opção **Ajuda**.

! Nota:

- ▶ O aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” está disponível somente para o Android 4.0.3 ou superior.
- ▶ O aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” poderá não funcionar dependendo do dispositivo **Bluetooth**.
- ▶ Será necessário repetir o procedimento de conexão, caso ao executar o aplicativo a música estiver sendo reproduzida no dispositivo e na unidade.
- ▶ Ao operar outros aplicativos ou alterar as configurações em seu dispositivo **Bluetooth** enquanto estiver usando o aplicativo “**Music Flow Bluetooth**”, o aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” poderá operar de forma anormal.
- ▶ Quando o aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” operar de forma anormal, verifique o seu dispositivo Bluetooth e a conexão do aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” e, em seguida, tente se conectar novamente.

- ▶ Dependendo da versão do Android, poderão existir algumas diferenças de operação do “**Music Flow Bluetooth**”.
- ▶ Verifique a configuração do **Bluetooth** no seu dispositivo se a conexão do aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” não estiver funcionando corretamente.

Guia Simplificado de Uso

Função	Como fazer	Status
Ligar	Pressione o botão  .	O indicador de alimentação liga emitindo um sinal sonoro.
Desligar	Pressione o botão  .	O indicador de alimentação desliga emitindo um sinal sonoro.
Pareamento Bluetooth	Quando o indicador Bluetooth piscar, selecione LG-PK5(XX) na lista de dispositivos do aparelho Bluetooth .	O indicador Bluetooth liga emitindo um sinal sonoro.
Pareamento múltiplo	Mantenha o botão  pressionado por 2 segundos para adicionar outro dispositivo Bluetooth .	Durante a busca por outro dispositivo, o indicador Bluetooth piscará. Após o pareamento, o indicador Bluetooth emitirá um sinal sonoro e ligará.
Controle de Volume	Pressione  ou  .	Quando a unidade atingir o volume mínimo ou máximo, será possível ouvir o sinal sonoro indicativo da seleção.
Reproduzir Pausar	Pressione  .	-
Avançar faixa	Pressione  duas vezes.	-
Voltar faixa	Pressione  três vezes.	-
Mãos livres	Pressione  .	Receber e encerrar uma chamada.
Dual Play (opcional)	Mantenha pressionado o botão  por 2 segundos.	O indicador Dual Play liga emitindo um sinal sonoro.
Inicialização do Bluetooth	Mantenha pressionado o botão  durante 7 segundos.	O indicador de alimentação e Bluetooth piscam 4 vezes.

! Nota:

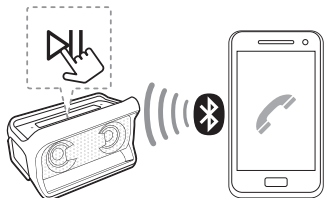
- ▶ O modo de pareamento múltiplo não é suportado com a função **Dual Play**.
- ▶ Controle a reprodução ou o volume usando o dispositivo **Bluetooth**.

- ▶ Após inicializar o **Bluetooth** (unidade), será necessário reconectar os dispositivos **Bluetooth**. Em caso de dispositivos iOS, tente se reconectar após apagar a conexão existente no mesmo.

Outras Funções

Função Mãos livres

É possível receber chamadas do dispositivo **Bluetooth** usando esta unidade. Efetue o pareamento da unidade a um dispositivo **Bluetooth**.



Função	Como fazer
Receber uma chamada.	Pressione ▷ .
Encerrar a chamada.	Pressione ▷ .
Rejeitar uma chamada.	Manter ▷ pressionado durante 2 segundos.
Alternar entre a caixa acústica e o telefone durante uma chamada.	Manter ▷ pressionado durante 2 segundos.

! Nota:

- ▶ Somente dispositivo do tipo “smartphone” está disponível para usar esta função.

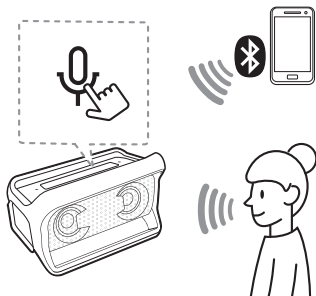
- ▶ Para ajustar o volume da chamada, pressione os botões **—** e **+** na unidade.
- ▶ No modo **Dual Play**, será possível receber chamadas somente na caixa acústica principal devido ao efeito sonoro de “microfonia”.
- ▶ Em alguns dispositivos **Bluetooth**, quando uma chamada é recebida, o toque incorporado poderá ser reproduzido (ex. dispositivos iOS). O toque incorporado não pode ser ajustado.
- ▶ No modo pareamento múltiplo, as chamadas serão recebidas somente de um dos dispositivos conectados à unidade.
- ▶ Se uma chamada estiver conectada entre vários dispositivos **Bluetooth** pareados, o modo mãos livre não está funcionando corretamente.
- ▶ Ao mudar para o modo portátil durante um status de conexão **Bluetooth**, a função ainda estará disponível para uso.
- ▶ Para usar este modo, alguns dos dispositivos **Bluetooth** precisam ser alterados para o modo de alto-falante no modo chamada (ex.: dispositivos iOS).
- ▶ Ao receber uma chamada usando o botão apropriado no telefone, ele será conectado a uma chamada no seu telefone (somente dispositivos iOS).
- ▶ Caso não deseje usar esta função, desative-a nas configurações **Bluetooth** do dispositivo. Conecte novamente o dispositivo para usar este modo.

Comandos de voz

Controle o smartphone usando comandos de voz (aplicativo de comando de voz ou o Siri) através do microfone na unidade.

! Nota:

- ▶ Verifique se os comandos de voz estão disponíveis no smartphone.



1. Conecte a unidade e o dispositivo usando a função **Bluetooth**.
2. Mantenha o botão (unidade) pressionado para ativar os comandos de voz no dispositivo smart.
3. Ative o aplicativo de comando de voz da seguinte maneira:
 - ✓ Android O/S: selecione o aplicativo de comando de voz.
 - ✓ iOS: O Siri ativa automaticamente.
4. Execute um pedido ao aplicativo de comando de voz ou ao Siri através do microfone da unidade.

! Nota:

- ▶ Quando o tempo limite do comando de voz for excedido em dispositivos

inteligentes, esta função será cancelada automaticamente.

- ▶ Para uso da função, em dispositivos Android, para obter melhores resultados, recomendamos o uso dos aplicativos Google (Assistant, Now e etc.), porém alguns locais podem não suportar estes aplicativos.
- ▶ Cancele o modo de comando de voz, pressione o botão novamente quando esta função estiver sendo usada.
- ▶ Para obter mais informações, consulte o aplicativo de comando de voz ou o Siri.
- ▶ Falar próximo ao microfone irá aumentar a taxa de sucesso.
- ▶ A função pode não funcionar dependendo do dispositivo **Bluetooth**.

Luzes internas

Ative o conjunto de luzes internas da unidade. Mantenha o botão pressionado (até o efeito de luz mudar), os modos serão exibidos conforme tabela a seguir.

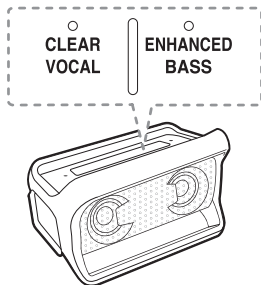
Função	Descrição
Festa (Party)	Várias luzes com cores variadas serão exibidas.
Água (Water)	Luzes com tom azul serão exibidas.
Floresta (Forest)	Luzes com tom amarelo serão exibidas.
My Style (Somente Android)	Opção disponível somente usando o aplicativo " Music Flow Bluetooth ".
Desligar (Off)	Função desativada.

! Nota:

- ▶ Durante a reprodução, o efeito luminoso será sincronizado com a reprodução da música.
- ▶ Ao ligar a unidade, a última opção ajustada será selecionada.

Definir o Efeito Sonoro

Tenha os melhores efeitos sonoros desenvolvidos pela empresa britânica, especialista em áudio high-end, **MERIDIAN**. Com esta tecnologia tenha maior clareza vocal e reforço de graves incríveis. Selecione o efeito desejado pressionando **CLEAR VOCAL** e/ou **ENHANCED BASS**.



○ Ligado / ● Desligado

Indicador / Função	Descrição
○ Clear Vocal ○ Enhanced Bass	Use as duas funções ao mesmo tempo.
○ Clear Vocal ● Enhanced Bass	Desfrute de uma excelente qualidade de som com clareza aprimorada nos vocais. Esta função terá impacto maior em músicas com valorização dos vocais.
● Clear Vocal ○ Enhanced Bass	Desfrute de uma excelente qualidade de som com reforço incrível nos graves. Esta função terá impacto maior em músicas com valorização dos graves.
● Clear Vocal ● Enhanced Bass	Desfrute de sinais sonoros com efeito padrão.

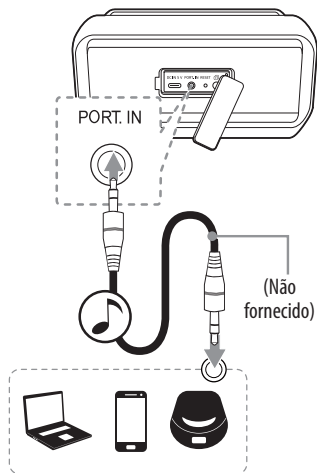
! Nota:


- ▶ Ao ligar a unidade, a última opção ajustada será selecionada.
- ▶ Se desejar, ajuste o efeito sonoro usando o aplicativo **"Music Flow Bluetooth"**.

- ▶ Ao selecionar qualquer um dos modos descritos acima, desfrute de sinais sonoros de qualidade com a tecnologia MERIDIAN.
- ▶ Devido ao ajuste fino para obter a melhor qualidade sonora, algumas mudanças podem ocorrer ao mudar o modo de efeito sonoro.

Reproduzir a partir do Dispositivo Externo

Use a unidade para reproduzir a partir de vários dispositivos externos.



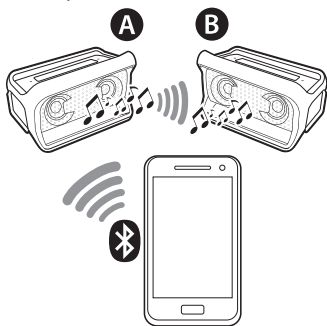
1. Ligue a unidade pressionando o botão .
2. Conecte o dispositivo externo ao conector **PORT.IN** (3,5 mm) da unidade.
3. Ligue o dispositivo externo e inicie a reprodução.


! Nota:

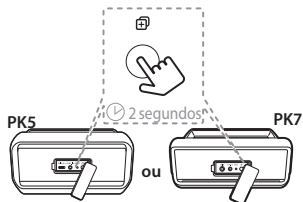
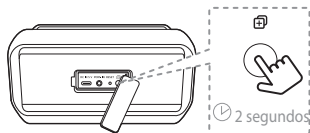
- ▶ Ao conectar o cabo portátil, a função muda automaticamente para o modo portátil.
- ▶ No modo portátil, a unidade limita a conexão **Bluetooth** para evitar conexão **Bluetooth** não desejada.
- ▶ Quando  o botão for pressionado durante este modo, ele irá mudar para o modo **Bluetooth**.
- ▶ Ao usar o modo **Dual Play**, o modo portátil não será suportado.

Modo Dual Play (opcional)

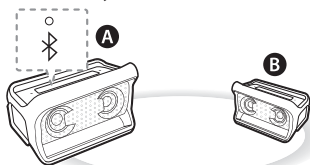
Desfrute dos sinais sonoros usando duas unidades. Para uso do **Dual Play** será necessário adquirir outra unidade.



1. Mantenha pressionado o botão  em cada unidade por 2 segundos. Em seguida, elas estarão prontas para usar o modo **Dual Play**. Um sinal sonoro será emitido e o indicador **Dual Play** piscará rapidamente na cor branca.



2. A conexão das caixas estará correta quando for emitido o sinal sonoro e os indicadores **Dual Play** ficarem brancos.



A Unidade 1: a unidade principal será definida como **CANAL ESQUERDO** e os indicadores **Dual Play** e **Bluetooth** estarão ligados.

B Unidade 2: a outra caixa será definida como **CANAL DIREITO** e o indicador **Dual Play** estará ligado.

Nota:

- ▶ A conexão leva em média 1 minuto para ser efetuada.
- ▶ A função **Dual Play** está limitada aos modelos da série PK5 e 7.

✓ Ao usar **Dual Play** com caixas acústicas de mesmo modelo (exemplo: PK5 / PK5) o som será estéreo. Se desejar, mude o modo de som para Twin usando o aplicativo **Music Flow Bluetooth**.

✓ O modo Twin serve para compensar a diferença de potência quando estiver usando o modo **Dual Play** com caixas diferentes (exemplo PK5 / PK7).

- ▶ Caso o dispositivo **Bluetooth** não esteja conectado, o indicador **Bluetooth** da caixa acústica principal piscará.
 - ▶ A caixa acústica **A** está em conexão direta com o endereço MAC do dispositivo **Bluetooth**.
3. Inicie a reprodução no dispositivo **Bluetooth**.


Nota:

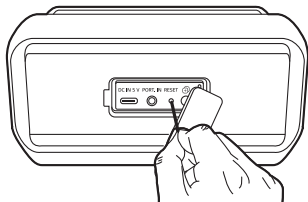
- ▶ Durante o uso do **Dual Play**, o pareamento múltiplo estará indisponível.
- ✓ A unidade principal (**A**) conecta somente um dispositivo **Bluetooth**.
- ▶ No modo **Dual Play**, somente a unidade principal (**A**) pode ser usada para conectar dispositivos **Bluetooth**.
- ▶ Refaça a conexão **Dual Play** caso desligue e ligue as unidades.
- ▶ Caso haja falha de conexão, execute novamente o passo 1 descrito nesta seção.
- ▶ Quando a conexão **Dual Play** estiver em processamento, não será possível buscar as unidades em outros dispositivos **Bluetooth**.
- ▶ Para desconectar o modo **Dual Play**, mantenha pressionado o botão (+) em uma das unidades por 2 segundos.

- ▶ Ao usar **Dual Play**, os ajustes de volume, reprodução, equalizador ou luz interna poderão ser efetuados na unidade principal (A) e (B) ao mesmo tempo.
- ▶ Ao ativar o modo **Dual Play** em uma unidade que estiver usando o modo portátil, ela mudará automaticamente para o modo **Bluetooth**.
- ▶ No modo **Dual Play**, a ação para receber chamadas atuará somente na unidade principal devido problemas com “microfonia”.
- ▶ O modo **Dual Play** será cancelado caso conecte um dispositivo portátil à unidade.
- ▶ Ative o modo **Dual Play** usando o aplicativo “**Music Flow Bluetooth**”. Neste caso, unidade conectada ao aplicativo será o dispositivo principal. Somente uma unidade estará disponível para conexão com o aplicativo.
- ▶ No modo **Dual Play** conecte outro dispositivo **Bluetooth** mantendo pressionado o botão  por 2 segundos para desconectar o dispositivo atual e conectar o dispositivo **Bluetooth** desejado.
- ▶ Ao conectar um dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) nesta unidade ou usar o dispositivo, o nível do volume pode ser sincronizado com cada um deles.
- ▶ No modo **Dual Play**, marque uma distância em que as caixas acústicas estejam o mais próximas possível.
- ▶ Dependendo do ambiente de rede, o **Dual Play** pode não funcionar corretamente.
- ▶ Ao conectar no modo **Dual Play**, alguns dos celulares (ex. dispositivos suportados pelo **AptX HD**) reproduzirão após uma breve pausa.

- ▶ No modo **Dual Play**, o uso do comando de voz estará disponível somente na unidade principal.
- ▶ Conectar-se ao **Dual Play** durante a reprodução pode causar problemas em alguns dispositivos.
- ▶ A unidade pode não sincronizar o áudio e o vídeo (por exemplo, TV etc.).

Reiniciando

Caso a unidade pare devido algum problema, pressione o botão **RESET** usando um objeto como um pino fino. Em seguida, a caixa acústica é desligada. Pressione o botão  para ligar a caixa acústica novamente.



Ligar/desligar o sinal sonoro

Configure o sinal sonoro através do aplicativo “**Music Flow Bluetooth**” (Somente Android). Acesse, **[Configurações] > [Som de beep]**.

Sobre o Desligamento Automático

Quando a unidade está no modo **Bluetooth** sem reprodução por 15 minutos ou no modo de entrada portátil sem a operação de nenhum botão por mais de 6 horas, a unidade se desliga automaticamente.

Solução de Problemas

Problema	Causa e Correção
Sem energia.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ A bateria está descarregada. Recarregue a bateria. ▶ Conecte a unidade à fonte de energia com o adaptador AC (não fornecido).
Nenhum som ou distorção de som.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ O volume da unidade ou do dispositivo inteligente está definido para o mínimo. Verifique e ajuste o volume da unidade ou do dispositivo Bluetooth. ▶ Ao usar um dispositivo externo em um volume muito alto, a qualidade do som pode se deteriorar. Baixe o volume dos dispositivos. ▶ Ao usar a unidade com a finalidade diferente de ouvir música, então a qualidade do som pode ser inferior ou a unidade pode não funcionar corretamente.
O pareamento do Bluetooth não está funcionando adequadamente.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Desligue e volte a ligar a função Bluetooth em seu dispositivo Bluetooth e tente novamente o pareamento. ▶ Certifique-se que seu dispositivo Bluetooth está ligado. ▶ Retire o obstáculo no caminho do dispositivo Bluetooth e da unidade. ▶ Dependendo do tipo do dispositivo Bluetooth ou do ambiente, o dispositivo pode não ser pareado com a unidade.
A unidade não funciona normalmente.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Se a bateria foi totalmente descarregada, as informações armazenadas do Bluetooth podem ser apagadas. As configurações anteriores podem não ser salvas quando é desligada a energia da unidade. ▶ Em caso de mal funcionamento, use a unidade em um local apropriado onde a temperatura ou umidade não seja muito alta ou muito baixa. ▶ Em caso de sobrecarga, os indicadores de energia e Bluetooth irão piscar. Desligue a unidade e em seguida a ligue outra vez.
As soluções anteriores não funcionam.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Pressione o botão RESET na unidade com um objeto como um pino fino.

Licenças e Marcas Comerciais



Bluetooth®

A marca da palavra e a logo Bluetooth® são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela LG Electronics está de acordo com a licença.

Outras marcas registradas e nomes comerciais são aqueles de seus respectivos proprietários.

Manuseio da unidade

Ao transportar a unidade

Por favor, guarde a caixa de embalagem original e as embalagens que acompanham o produto. Caso necessite transportar a unidade, para uma máxima proteção, reembale conforme originalmente fornecido pelo fabricante.

Manter as superfícies exteriores limpas

- ▶ Não use líquidos voláteis, como spray inseticida perto da unidade.
- ▶ Ao limpar a superfície aplicando uma pressão excessiva, poderá causar danos a mesma.
- ▶ Não deixe que produtos como borracha ou plástico entre em contato com a unidade por um longo período de tempo.

Limpendo a unidade

- ▶ Para limpar a unidade, use um pano macio e seco. Se as superfícies estiverem extremamente sujas, use um pano macio levemente umedecido com uma solução de detergente suave. Não use solventes fortes como álcool, benzina ou diluente, pois podem danificar a superfície da mesma.



Aviso importante

Para estabelecer um nível de áudio seguro, recomendamos ajustar o volume a um nível baixo e em seguida aumentar lentamente o som até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções.

Também recomendamos evitar a exposição prolongada a ruídos muito altos.

Para referência, listamos abaixo alguns exemplos, com as respectivas intensidades sonoras em decibéis.

O USO DO EQUIPAMENTO COM POTÊNCIA ACIMA DE 85 dB PODE PREJUDICAR A AUDIÇÃO.		
Exemplos		
Nível de Decibéis	30 Biblioteca silenciosa, sussurros leves.	
	40 Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito.	
	50 Trânsito leve, conversa normal, escritório silencioso.	
	60 Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura.	
	70 Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso.	
	80 Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm.	
	OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
	90 Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama.	
	100 Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática.	
	120 Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão.	
140 Tiro de arma de fogo, avião a jato.		
180 Lançamento de foguete.		
Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.		

Especificações Técnicas

GERAL (PK5)

Alimentação: 5V $\overline{\text{---}}$ 1,8A ou \uparrow A (Adaptador AC - não fornecido) / Bateria interna recarregável; **Standby:** 0,5 W \downarrow ; **Consumo:** 9 W; **Condições Operacionais:** 5° a 35°C; **Umidade Operacional:** 5% a 60%; **Certificação IP:** IPX5; **Dimensões:** 220 x 129 x 119 (aproximadas); **Peso (Kg):** 1,2

ENTRADAS

PORT. IN: 0.5 Vrms (3.5 mm tipo estéreo)

BATERIA

Capacidade: 7,4 Vdc, 2600 mAh (Típico) / 7,4 Vdc, 2500 mAh (Mínimo)

Funcionamento: Aproximadamente 18 horas. Pode variar dependendo do estado da bateria e das condições operacionais.

Carregamento: Menor que 4 horas. O tempo de funcionamento pode variar dependendo das condições da bateria ou de operacionalidade.

AMPLIFICADOR (Potência de Saída RMS por canal com THD de 10% (IEC60268))

Frontal (L/R): (4 Ω , 1 KHz)

Potência Total: 20 W RMS

* Desenhos e especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

* Medidas em "mm" no padrão L x A x P (Largura x Altura x Profundidade).

Certificado de Garantia

A LG Electronics do Brasil Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao

usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01 (Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra pelo primeiro proprietário, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

Garantia Legal:

O consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituem a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- ▶ O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- ▶ A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- ▶ O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou

entidades não credenciadas pela LG Electronics do Brasil Ltda;

- ▶ Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- ▶ Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- ▶ Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- ▶ Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação ou rede elétrica inadequadas;
- ▶ Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- ▶ Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- ▶ Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

Observações:

- ▶ A LG Electronics do Brasil Ltda. não assume custos ou responsabilidades relativos a

peessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além das aqui descritas;

- ▶ As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- ▶ A LG Electronics do Brasil Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso;
- ▶ A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;

Informações da Compra

O **NOME DO MODELO** e o **NÚMERO DE SÉRIE** estão impressos na etiqueta traseira do aparelho. Anote estas informações na nota fiscal e guarde-a para futuras consultas.

Certificação Anatel



TODOS OS AJUSTES DE RF, JÁ FORAM CALIBRADOS NO PRÓPRIO MÓDULO DE RF.

MÓDULO BLUETOOTH • MODELO: WB1NP8



01124-18-09946

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



**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.

CNPJ: 01.166.372/0008-21

Rua Javari, nº 1004, Distrito
Industrial, CEP 69075-110,
Manaus/AM, Indústria Brasileira

SAC serviço de atendimento
ao consumidor

4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas

***0800 707 5454** Demais localidades

*Somente chamadas originadas de telefone fixo

WWW.LG.COM

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC