Marshall

# ACTON II BLUETOOTH

## MANUAL DO UTILIZADOR

# LEGAL & TRADEMARK NOTICE

- Design of device and packaging are intellectual properties of Zound Industries International AB and Marshall Amplification Plc. © All Rights Reserved. Zound Industries International AB is hereinafter referred to as “Zound Industries” or “manufacturer”.
- MARSHALL, Marshall Amps, their respective logos, “Marshall” and “Marshall” trade dress are trademarks and intellectual property of Marshall Amplification Plc and may not be used without permission. Permission granted to Zound Industries.
- The Bluetooth® wordmark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Zound Industries is under license.
- Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.
- All other trademarks are the property of their respective owners and may not be used without permission.
- For more legal information related to this product and to its use in your specific region, and for more detailed information about Zound Industries and partner & license information, please visit the website: www.marshallheadphones.com. The user is recommended to visit the website regularly for up-to-date information.

Zound Industries International AB, Centralplan 15, 111 20 Stockholm, Sweden

# ÍNDICE

## PORTUGUÊS

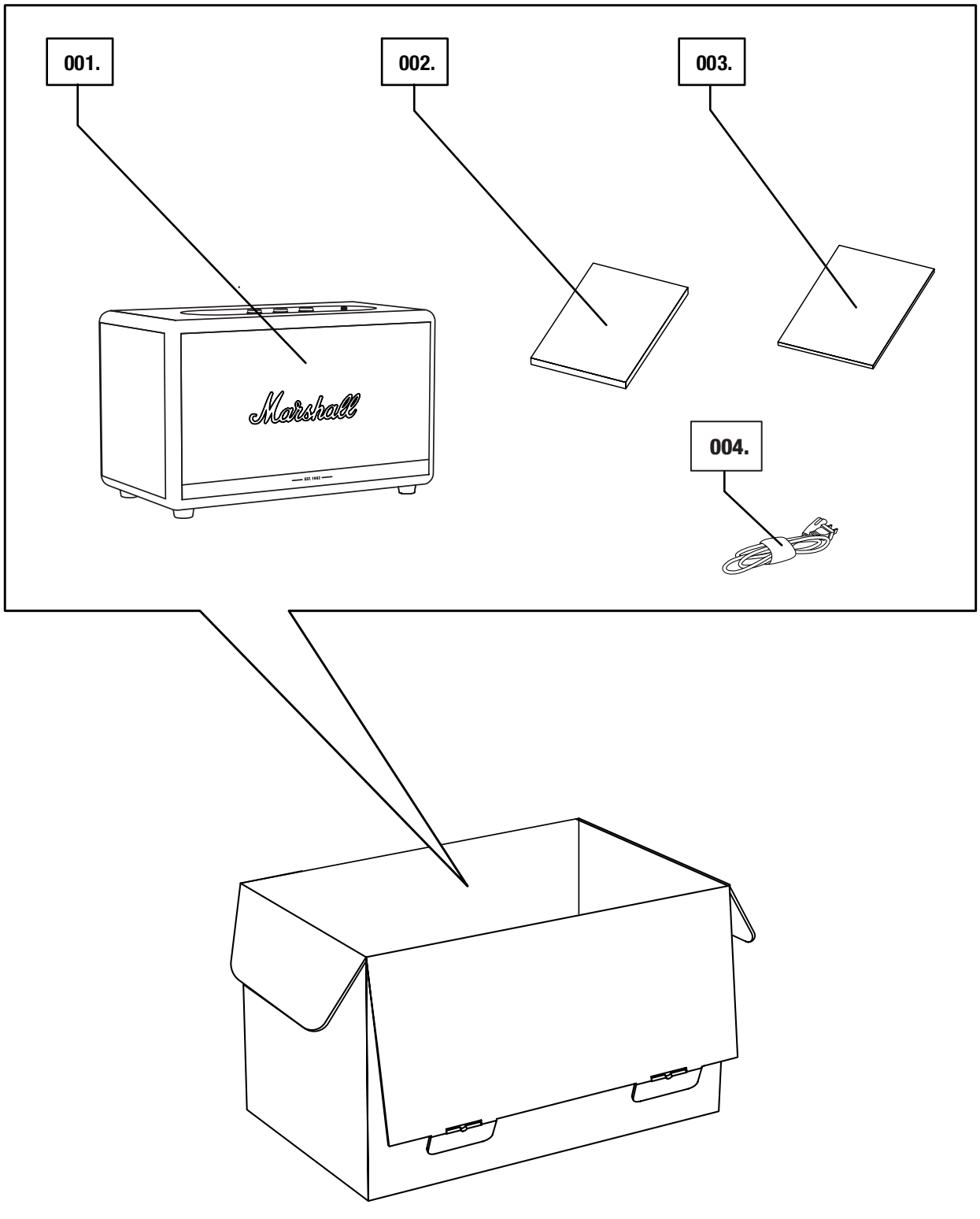
**SECÇÕES**

**PÁGINA**


002. LEGAL & TRADEMARK NOTICE
004. CONTEÚDO DA CAIXA
005. DESCRIÇÃO GERAL
007. LIGAR O ACTON II À CORRENTE
008. LIGAR/DESLIGAR O ACTON II
009. CONFIGURAR O ACTON II
010. SELECIONAR A FONTE DE ÁUDIO
011. LIGAR POR BLUETOOTH (EMPARELHAR)
012. LIGAR VIA ENTRADA AUX
013. AJUSTAR O VOLUME/GRAVES/AGUDOS
014. BOTÃO DE REPRODUÇÃO/PAUSA
015. ACOPLAR ALTIFALANTES
017. MODO DE ESPERA
018. INFORMAÇÕES TÉCNICAS
019. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

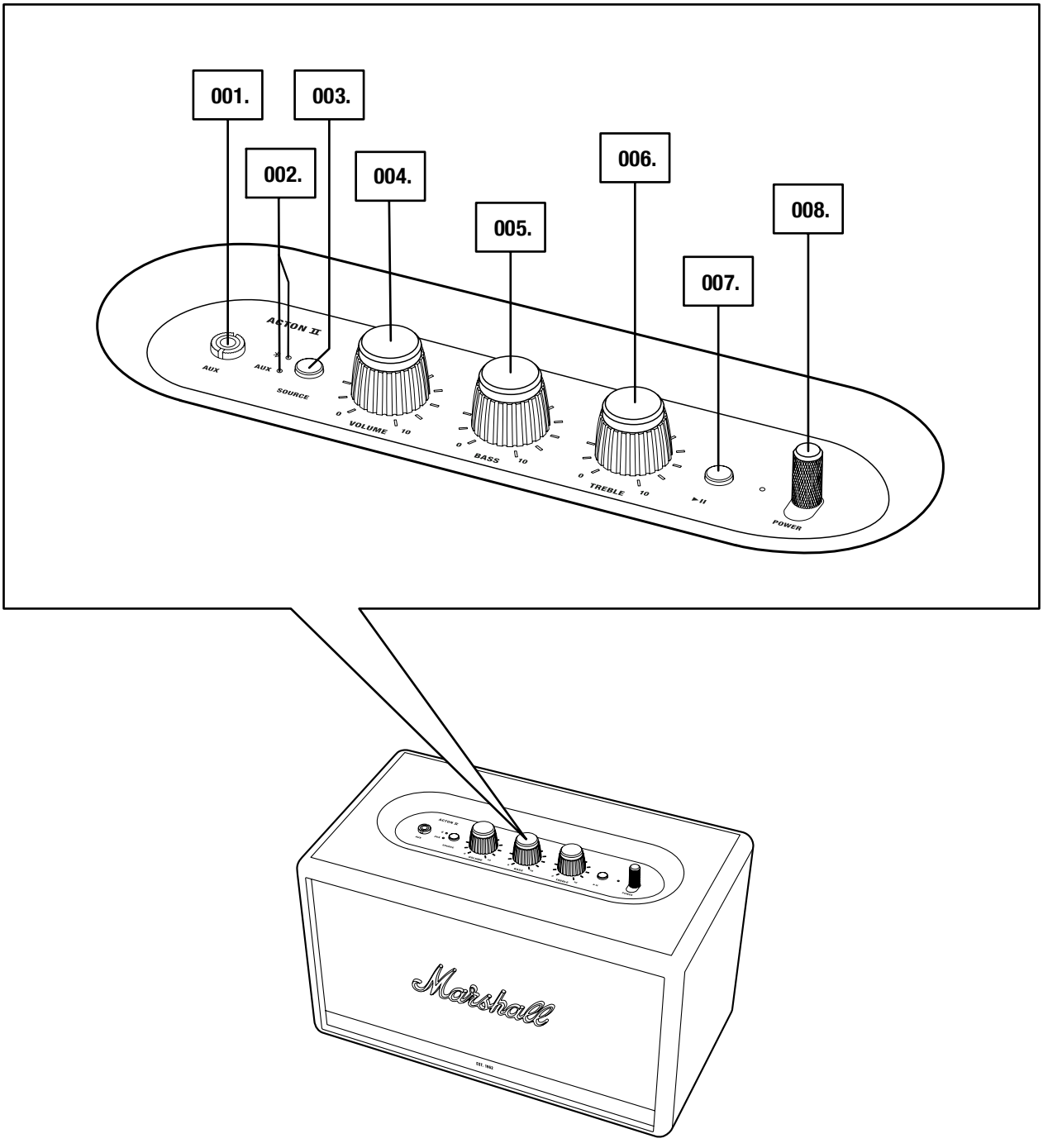
# CONTEÚDO DA CAIXA

**001. ALTIFALANTE MARSHALL ACTON II WIRELESS HOME Bluetooth®**
**002. GUIA DE INÍCIO RÁPIDO**
**003. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES**
**004. CABO DE ALIMENTAÇÃO**



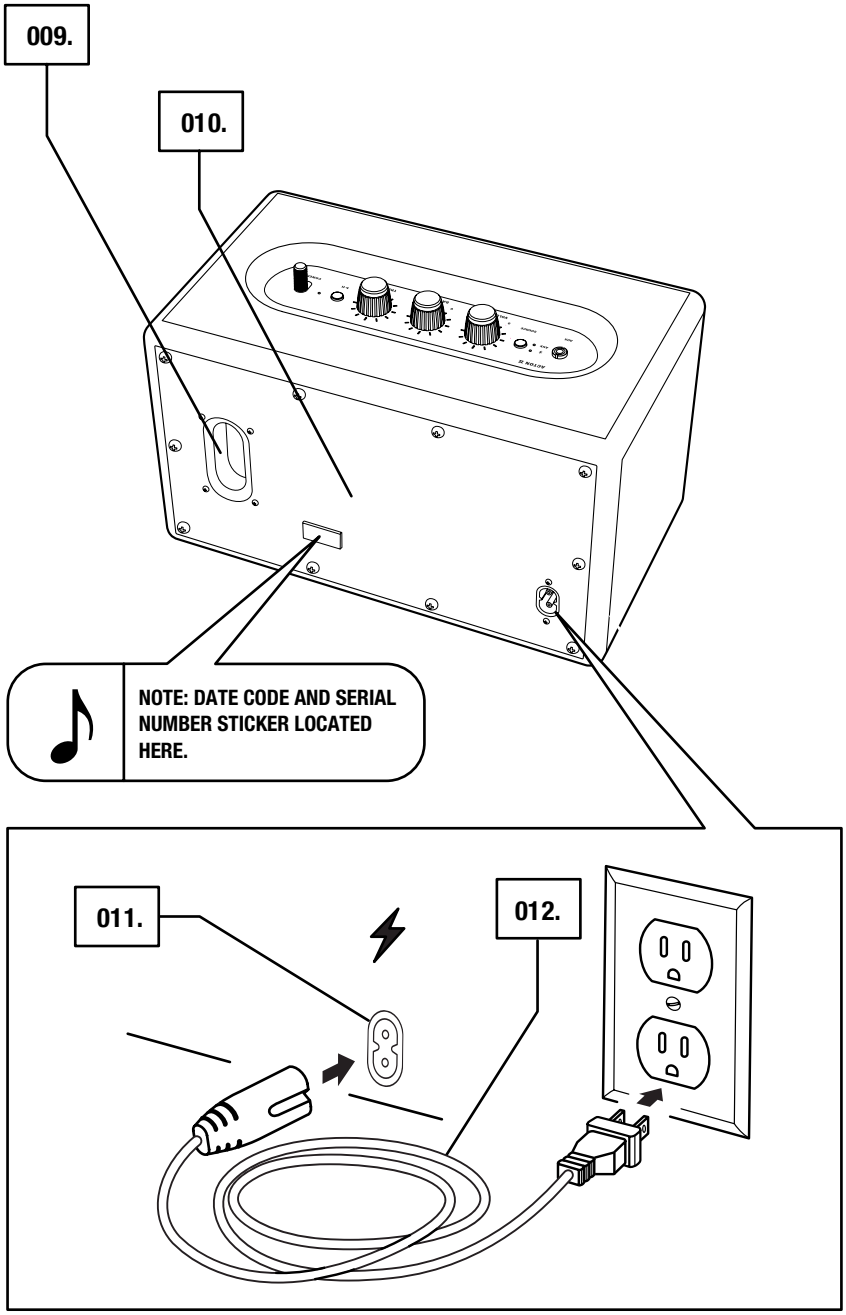
# DESCRIÇÃO GERAL

**001. CONETOR 3,5 mm**
**002. INDICADORES DA FONTE**
**003. BOTÃO DE SELEÇÃO DA FONTE**
**004. BOTÃO DO VOLUME**
**005. BOTÃO DOS GRAVES**
**006. BOTÃO DOS AGUDOS**
**007. BOTÃO REPRODUZIR/PAUSA**
**008. INTERRUPTOR DE ALIMENTAÇÃO**



# DESCRIÇÃO GERAL – CONTINUAÇÃO

**009. PORTA DE GRAVES**
**010. PLACA DE APOIO**
**011. ENTRADA DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO**
**012. CABO DE ALIMENTAÇÃO**

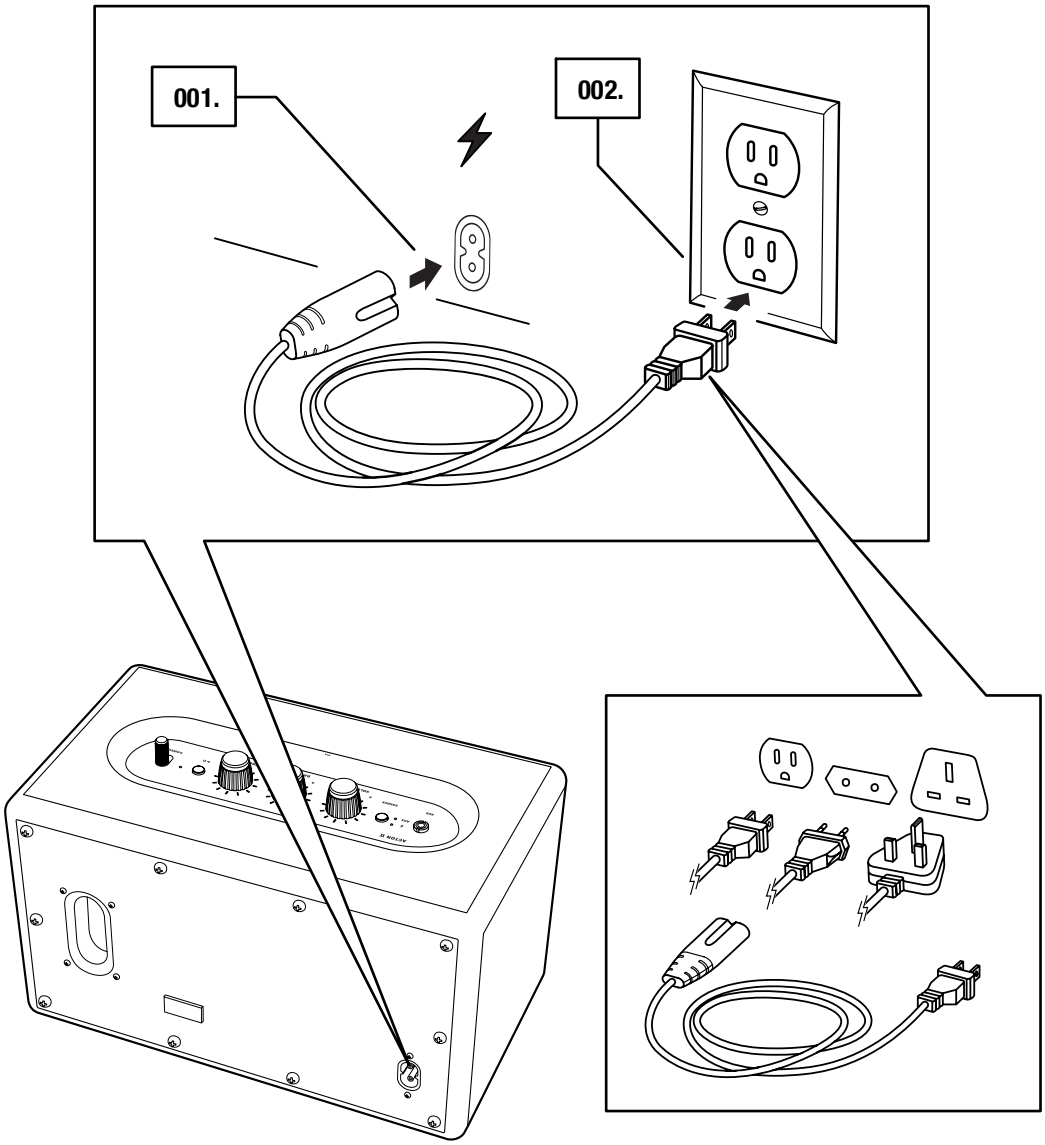


# LIGAR O ACTON II À CORRENTE

**IMPORTANTE: CERTIFIQUE-SE SEMPRE DE QUE O CABO DE ALIMENTAÇÃO, O CONETOR DE ALIMENTAÇÃO E O ALTIFALANTE SÃO COMPATÍVEIS COM A FONTE DE ALIMENTAÇÃO E A TOMADA.**

**001. LIGUE O CABO DE ALIMENTAÇÃO À ENTRADA DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO ALTIFALANTE.**
**002. LIGUE O CONETOR DE ALIMENTAÇÃO À TOMADA.**

**!** ATENÇÃO: REMOVA SEMPRE O CABO DE ALIMENTAÇÃO DA TOMADA ELÉTRICA ANTES DE O DESLIGAR DO ALTIFALANTE.



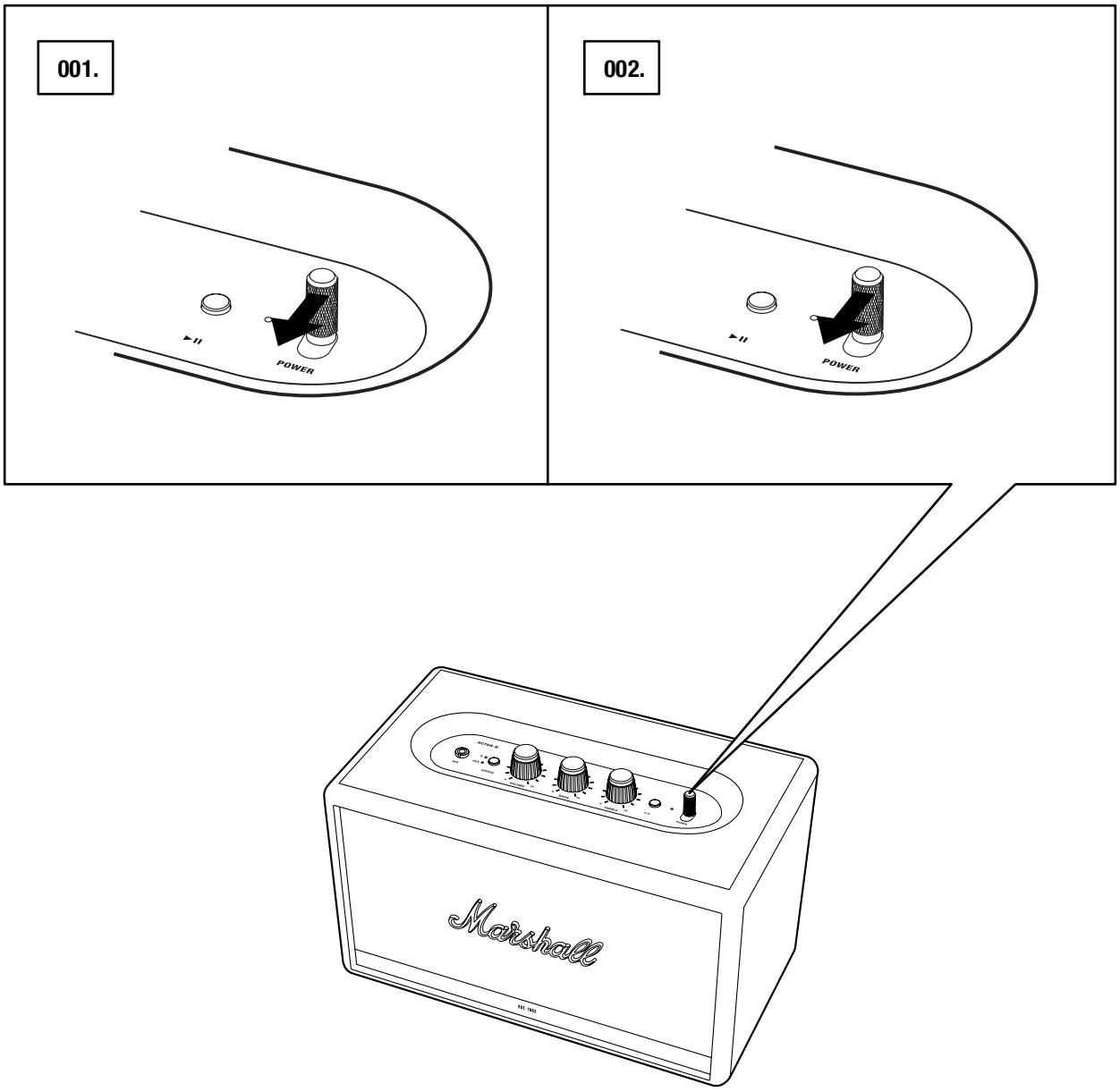



Marshall

# LIGAR/DESLIGAR O ACTON II

**001. LIGAR: PUXE O INTERRUPTOR DE ALIMENTAÇÃO DO ALTIFALANTE PARA A FRENTE ATÉ OUVIR UM SOM, QUE INDICA QUE O APARELHO ESTÁ LIGADO, E OS INDICADORES DE LUZ SE ACENDEREM.**

**002. DESLIGAR: PUXE O INTERRUPTOR DE ALIMENTAÇÃO DO ALTIFALANTE PARA A FRENTE ATÉ OUVIR UM SOM, QUE INDICA QUE O APARELHO ESTÁ DESLIGADO, E OS INDICADORES DE LUZ SE DESLIGAREM.**



# CONFIGURAR O ACTON II

**CONFIGURE O ALTIFALANTE COM A APLICAÇÃO MARSHALL BLUETOOTH® PARA TIRAR O MÁXIMO PARTIDO DO DISPOSITIVO. A APLICAÇÃO ENCONTRA-SE DISPONÍVEL NA App Store E NO GOOGLE PLAY.**

**001. DESCARREGUE A APLICAÇÃO MARSHALL BLUETOOTH® E SIGA AS INSTRUÇÕES PARA INSTALAR O SEU ALTIFALANTE.**

DOWNLOAD ON THE App Store

GET IT ON Google Play

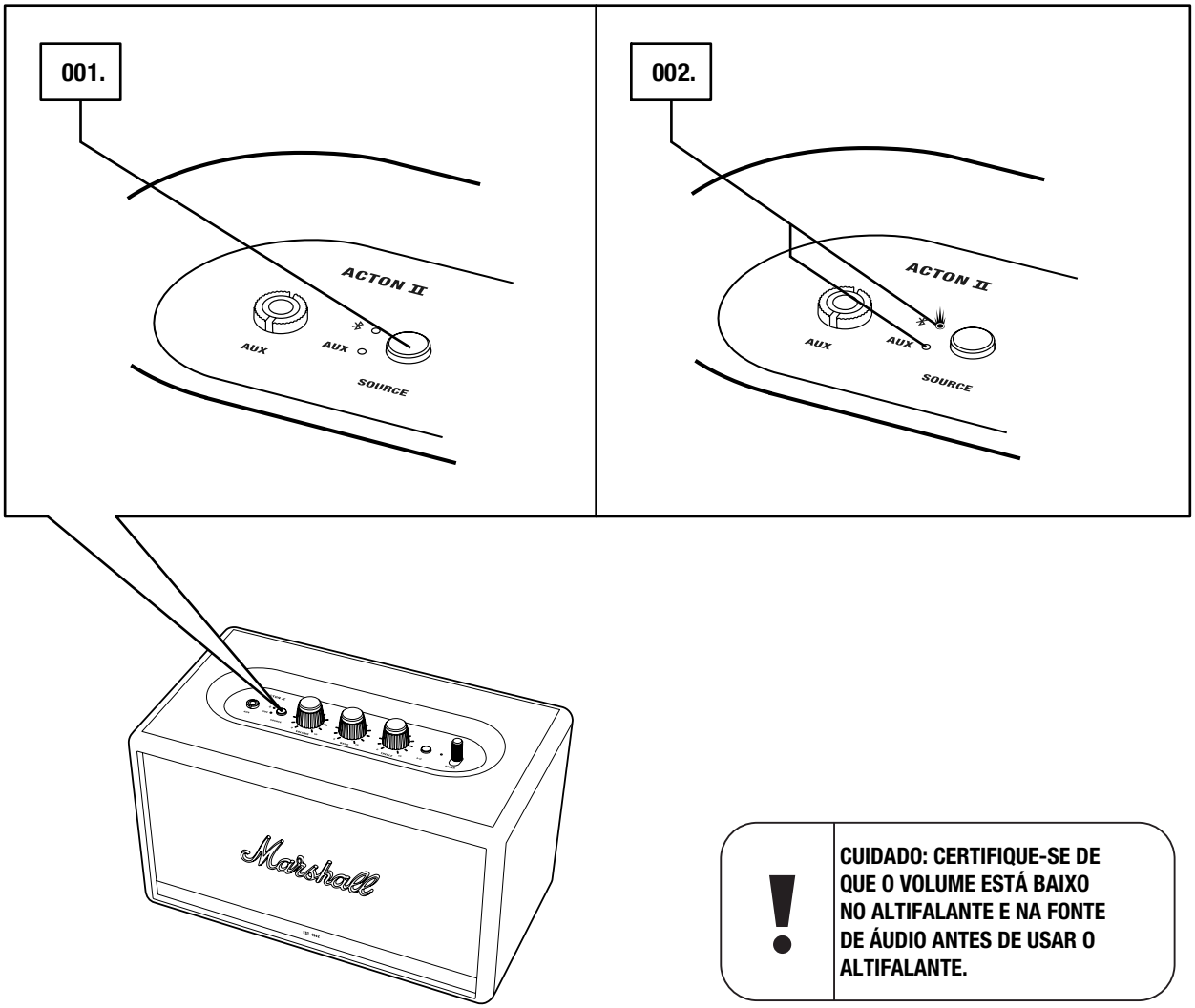
# SELECIONAR A FONTE DE ÁUDIO

**EXISTEM DIVERSAS FORMAS DE LIGAR O ACTON II, COM OU SEM FIOS.**

- **® - LIGAÇÃO Bluetooth SEM FIOS**
- **AUX – CONETOR ESTÉREO DE 3,5 mm**

**001. CARREGUE NO BOTÃO SOURCE PARA ALTERNAR ENTRE A FONTE DE ÁUDIO COM Bluetooth E AUX.**
**002. UM INDICADOR ACESO MOSTRA QUAL FOI A FONTE SELECIONADA.**

**A FONTE TAMBÉM PODE SER SELECIONADA A PARTIR DA APLICAÇÃO MARSHALL BLUETOOTH®.**

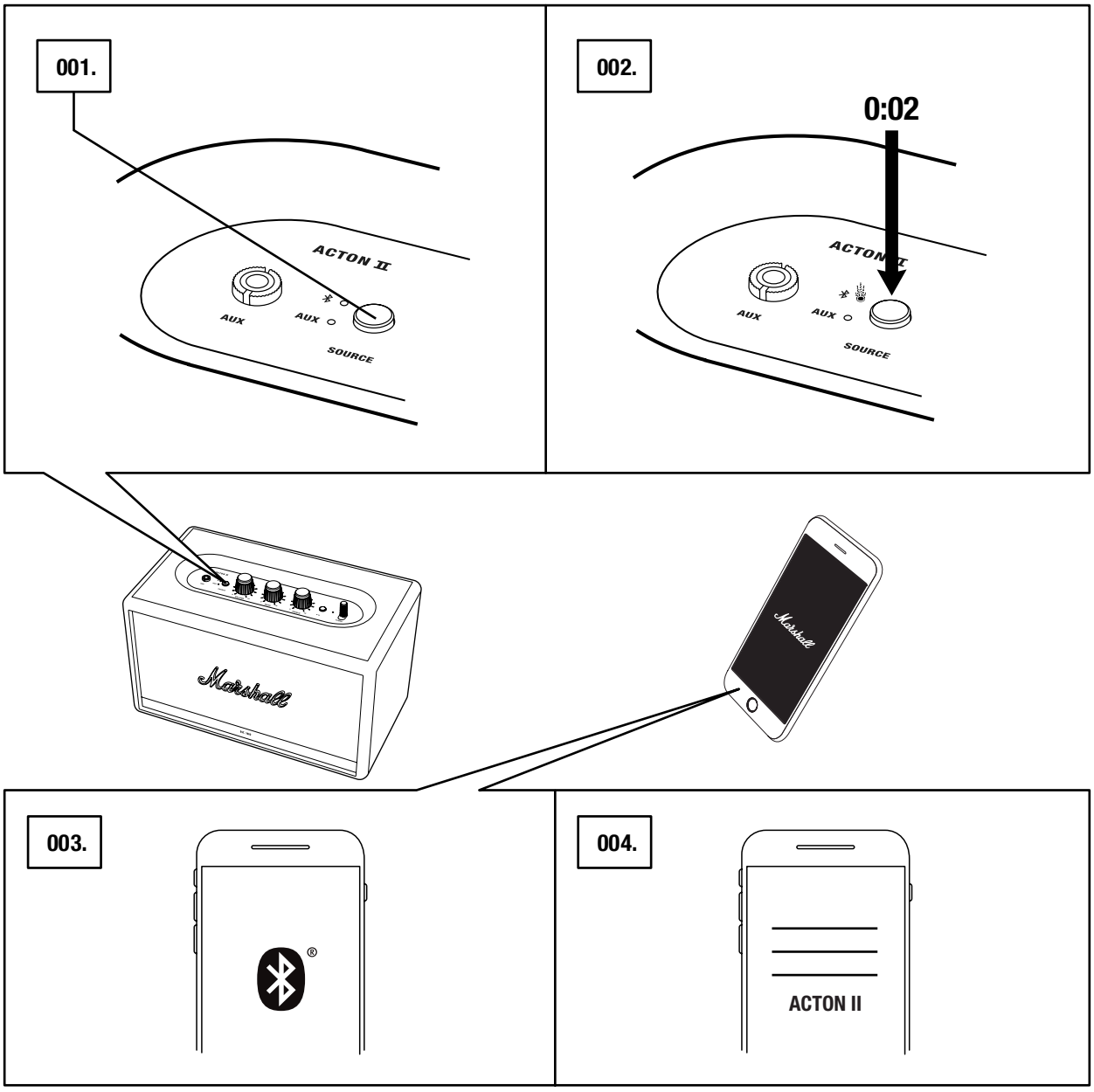



**!** **CUIDADO: CERTIFIQUE-SE DE QUE O VOLUME ESTÁ BAIXO NO ALTIFALANTE E NA FONTE DE ÁUDIO ANTES DE USAR O ALTIFALANTE.**

# LIGAR POR Bluetooth (EMPARELHAR)

001. SELECIONE Bluetooth COMO ENTRADA. PARA ALTERNAR ENTRE FONTES DE ENTRADA, PRIMA O BOTÃO **SOURCE**.
002. MANTENHA PREMIDO O BOTÃO **SOURCE** DURANTE 2 SEGUNDOS.
A LUZ INDICADORA DE Bluetooth COMEÇA A PISCAR.
003. ATIVE O Bluetooth NO SEU DISPOSITIVO (SMARTPHONE, TABLET, COMPUTADOR).
004. SELECIONEBluetooth **ACTON II** NA LISTA DE Bluetooth E ACEITE O EMPARELHAMENTO.
A LUZ INDICADORA DE Bluetooth NO ALTIFALANTE PARA DE PISCAR, PERMANECENDO ACESA QUANDO OS DISPOSITIVOS ESTIVEREM LIGADOS.

O ACTON II PODE SER LIGADO A DOIS DISPOSITIVOS COM Bluetooth SIMULTANEAMENTE. AO EFETUAR A REPRODUÇÃO NUM DISPOSITIVO COM Bluetooth, ESTE ÚLTIMO PASSA A SER A FONTE DE ÁUDIO SELECIONADA. O SEGUNDO DISPOSITIVO COM Bluetooth QUE ESTIVER A REPRODUZIR ÁUDIO SERÁ COLOCADO EM PAUSA.

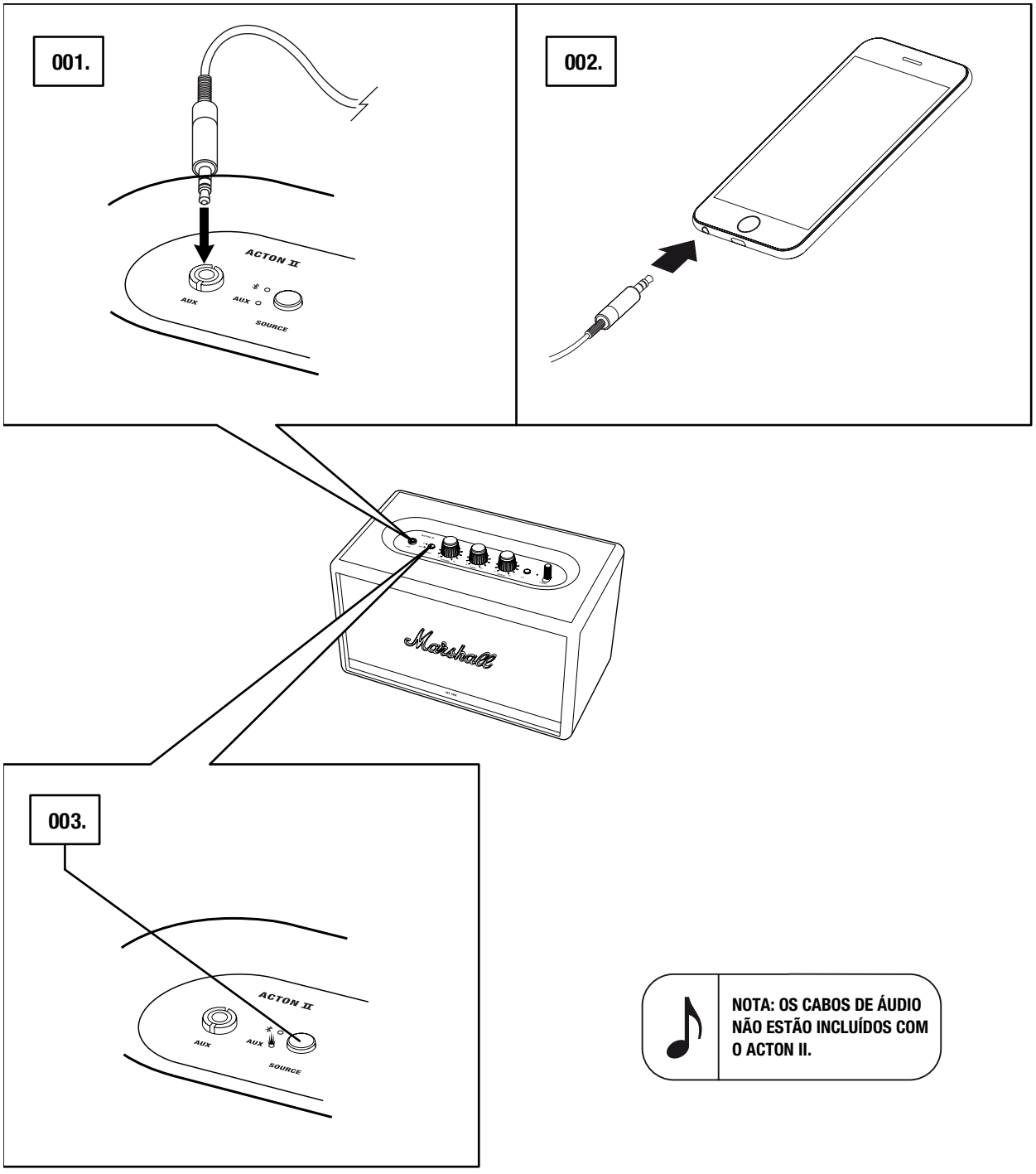


# LIGAR VIA ENTRADA AUX

**001. LIGUE UM CONETOR ESTÉREO DE 3,5 mm À ENTRADA IDENTIFICADA COMO AUX NA PARTE SUPERIOR DO ALTIFALANTE.**

**002. LIGUE A OUTRA EXTREMIDADE DO CABO À SAÍDA DE ÁUDIO DO SEU REPRODUTOR DE ÁUDIO.**

**003. SELECIONE AUX COMO ENTRADA. PARA ALTERNAR ENTRE FONTES DE ENTRADA, PRIMA O BOTÃO SOURCE.**

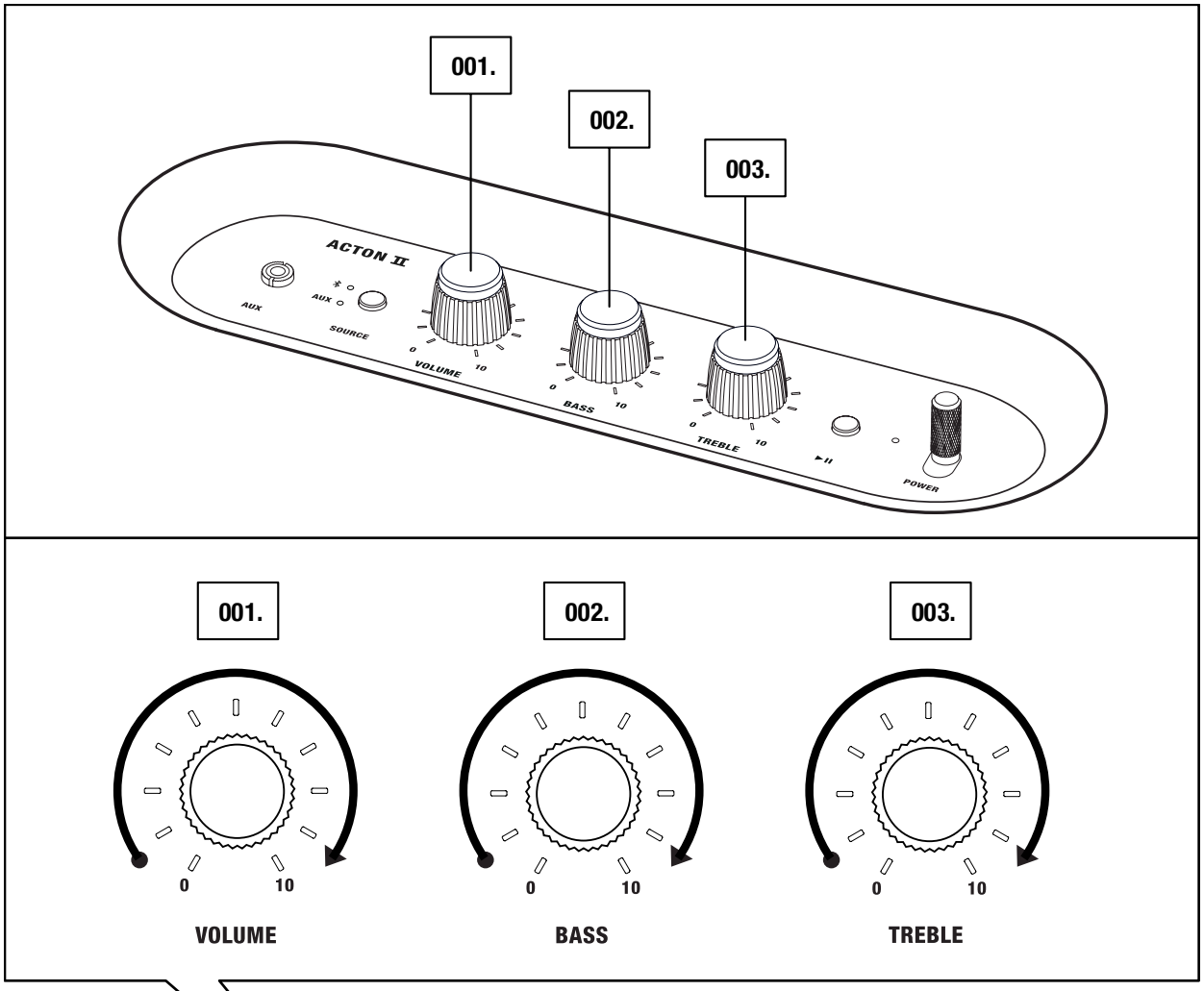



NOTA: OS CABOS DE ÁUDIO NÃO ESTÃO INCLUÍDOS COM O ACTON II.

# AJUSTAR O VOLUME/GRAVES/AGUDOS

**O ACTON II INCLUI TRÊS CONTROLOS PARA AJUSTAR O ÁUDIO.**

**001. BOTÃO DO VOLUME**
**002. BOTÃO DOS GRAVES**
**003. BOTÃO DOS AGUDOS**

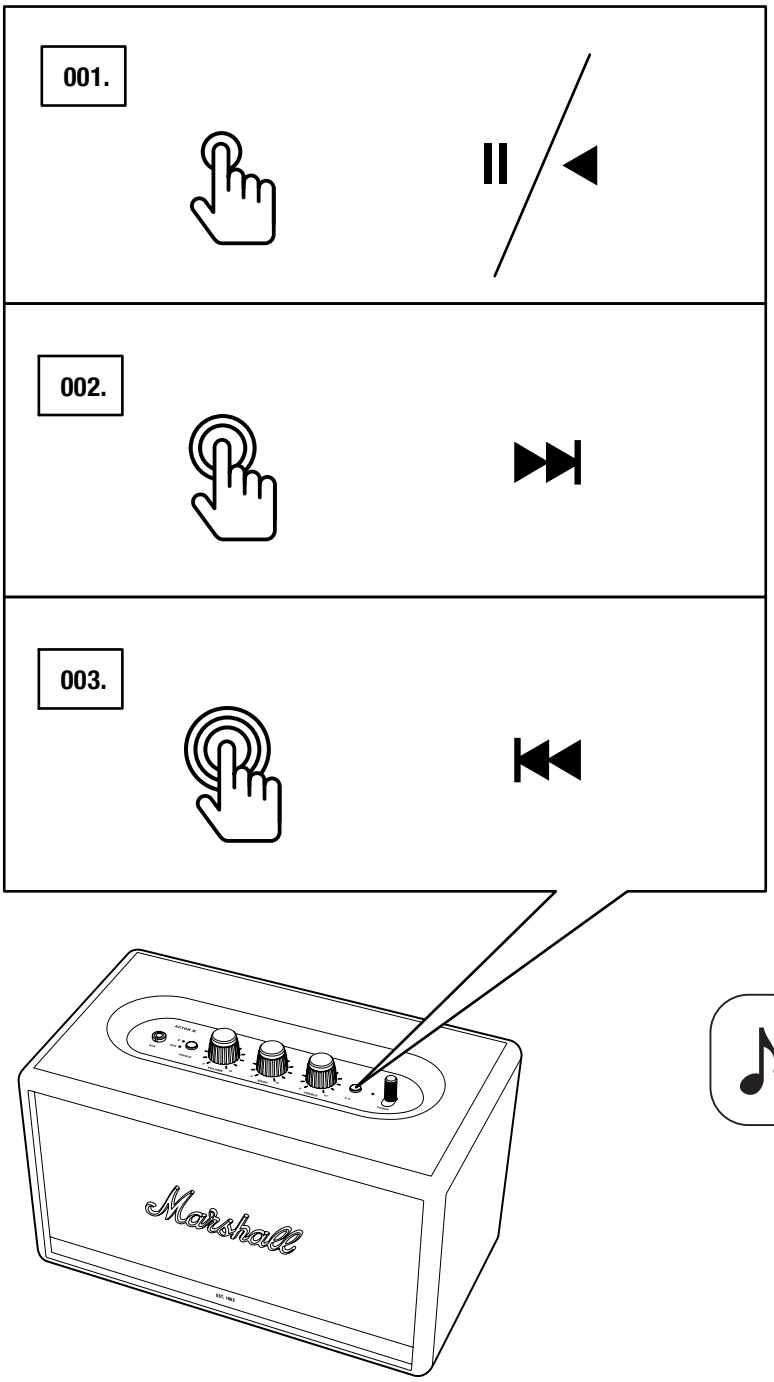



**NOTA: O ÁUDIO TAMBÉM PODE SER AJUSTADO A PARTIR DA APLICAÇÃO MARSHALL BLUETOOTH®.**

# BOTÃO DE REPRODUÇÃO/PAUSA

**O ACTON II TEM UM BOTÃO DE REPRODUÇÃO/PAUSA PARA CONTROLAR A MÚSICA QUANDO É REPRODUZIDA VIA Bluetooth.**

**001. CARREGUE UMA VEZ PARA REPRODUZIR O ÁUDIO OU COLOCÁ-LO EM PAUSA.**
**002. CARREGUE DUAS VEZES PARA AVANÇAR.**
**003. CARREGUE TRÊS VEZES PARA RETROCEDER.**




**NOTA: A REPRODUÇÃO TAMBÉM PODE SER CONTROLADA A PARTIR DA APLICAÇÃO MARSHALL BLUETOOTH®.**

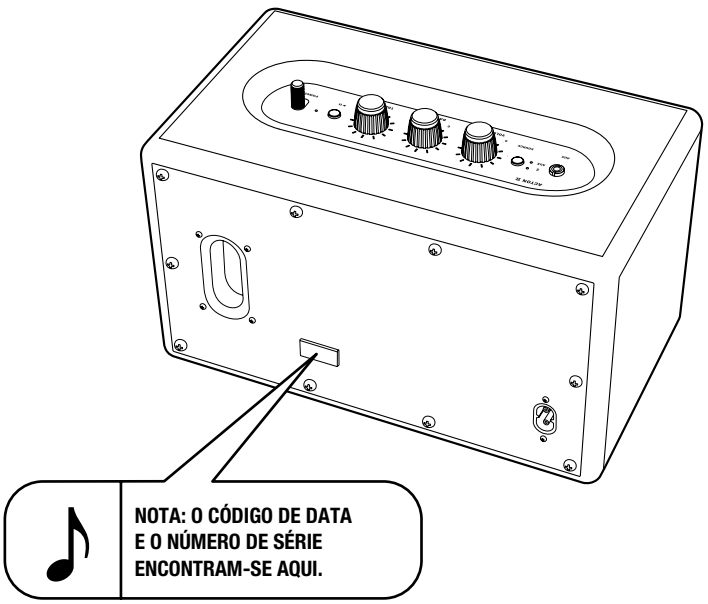
# ACOPLAR ALTIFALANTES

**É POSSÍVEL EMPARELHAR DUAS COLUNAS ACTON II, STANMORE II OU WOBURN II DE MODO A FUNCIONAREM COMO UM SISTEMA DE SOM.**

**NOTE QUE ALGUNS COMPONENTES DE HARDWARE PODEM VARIAR CONSOANTE O MODELO E LIMITAR A COMPATIBILIDADE DE EMPARELHAMENTO. A TABELA ABAIXO INDICA A COMPATIBILIDADE ENTRE A ACTON II E OUTROS MODELOS.**

**O MODELO DA COLUNA É INDICADO NA TRASEIRA DA MESMA.**

| | ACTON II | ACTON II BLUETOOTH | ACTON II BT |
|---|---|---|---|
| ACTON II | Sim | Sim | |
| ACTON II BLUETOOTH | Sim | Sim | |
| ACTON II BT | | | Sim |
| STANMORE II | Sim | Sim | |
| STANMORE II BLUETOOTH | Sim | Sim | |
| STANMORE II BT | | | Sim |
| WOBURN II BLUETOOTH | Sim | Sim | |



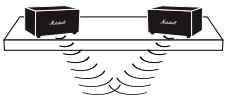
# ACOPLAR ALTIFALANTES

**EXISTEM DOIS MODOS DISPONÍVEIS:**

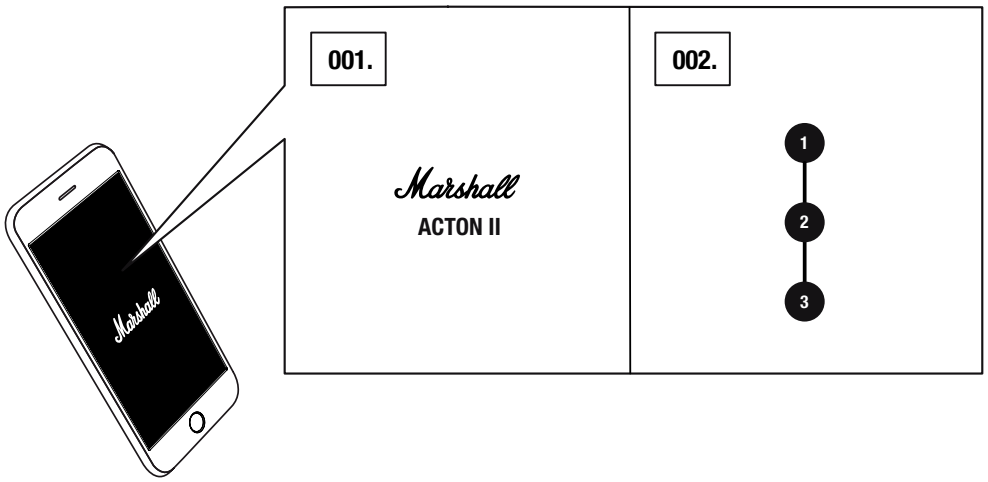
- **MODO AMBIENTE – DOIS ALTIFALANTES REPRODUZEM O MESMO ÁUDIO SINCRONIZADO. CADA ALTIFALANTE REPRODUZ TANTO O CANAL ESQUERDO COMO DIREITO.**
  **RECOMENDAMOS ESTE MODO SE OS ALTIFALANTES ESTIVEREM SITUADOS EM DIREÇÕES, ÁREAS OU ALTURAS DIFERENTES DA DIVISÃO.**
- **MODO ESTÉREO – SÃO ACOPLADOS DOIS ALTIFALANTES DO MESMO TAMANHO PARA FUNCIONAR COMO UM PAR DE ESTÉREO. COM UM ALTIFALANTE A REPRODUZIR O ÁUDIO DO CANAL DIREITO E O OUTRO DO CANAL ESQUERDO. RECOMENDAMOS ESTE MODO SE OS ALTIFALANTES ESTIVEREM COLOCADOS À MESMA ALTURA E DISTÂNCIA E ORIENTADOS PARA A MESMA DIREÇÃO.**

**001. PARA ACOPLAR DOIS ALTIFALANTES, ABRA A APLICAÇÃO MARSHALL BLUETOOTH® E ASSOCIE-A AOS ALTIFALANTES.**
**002. ACEDA A ACOPLAR ALTIFALANTES E SIGA AS INSTRUÇÕES DA APLICAÇÃO.**

**AMBIENT MODE**



**STEREO MODE**

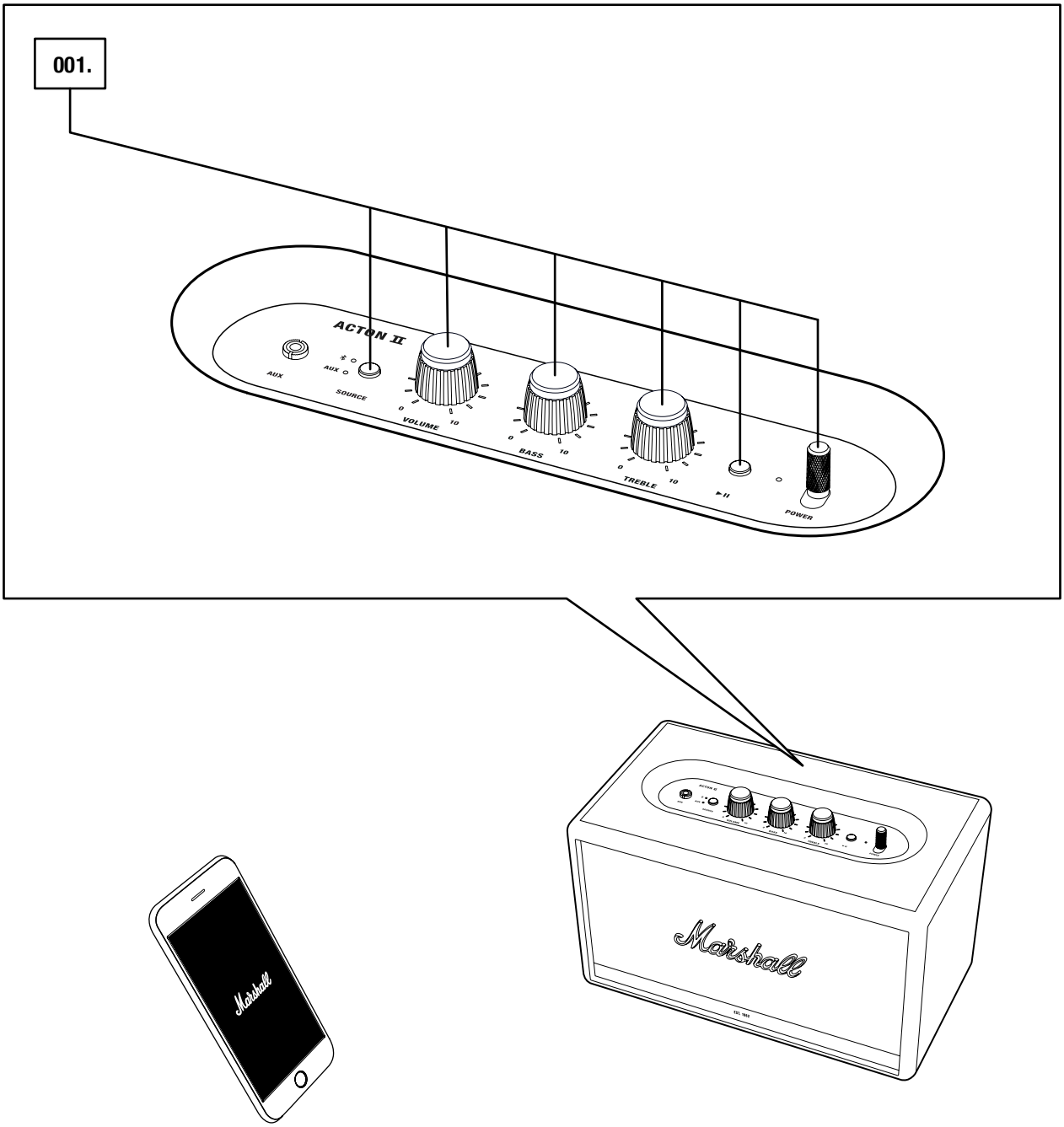



**NOTA: PARA UM MELHOR DESEMPENHO, ASSEGURE-SE DE QUE O SEU DISPOSITIVO AUDIO SE ENCONTRA LIGADO POR Bluetooth A APENAS UMA COLUNA DE CADA VEZ.**

# MODO DE ESPERA

**SE O ACTON II NÃO FOR UTILIZADO DURANTE 20 MINUTOS, O ALTIFALANTE ENTRA EM MODO DE ESPERA PARA POUPAR ENERGIA. NESTE MODO, TODOS OS INDICADORES ENCONTRAM-SE DESLIGADOS.**

**001. CARREGUE EM QUALQUER BOTÃO NO PAINEL SUPERIOR PARA RETIRAR O ALTIFALANTE DO MODO DE ESPERA.**




**NOTA: O ALTIFALANTE TAMBÉM PODE SER DESPERTADO A PARTIR DA APLICAÇÃO MARSHALL BLUETOOTH®.**

# INFORMAÇÕES TÉCNICAS

## ESPECIFICAÇÕES DE ÁUDIO

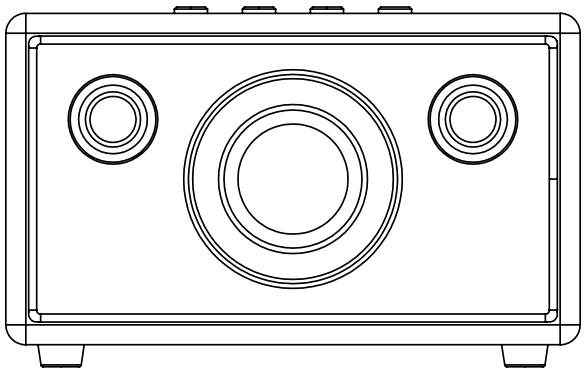
- **ALTIFALANTE ESTÉREO COM SISTEMA DE REFLEXÃO DE GRAVES**
- **AMPLIFICADORES DIGITAIS DE CLASSE D:** 2 x 15 W + 1 x 30 W
- **TWEETERS:** 2 tweeters com cúpula de ¾"
- **WOOFER:** 1 woofer de 4"
- **CONTROLOS DE TONS GRAVES E AGUDOS**
- **RESPOSTA DE FREQUÊNCIA:** 30–20,000 Hz ±6 dB
- **NÍVEL MÁXIMO DE PRESSÃO ACÚSTICA:** 98 dB SPL @ 1 m

## CONETIVIDADE

- **Bluetooth®:** Bluetooth 5.0
- **AUX:** conetor estéreo de 3,5 mm

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- **TENSÃO DE ENTRADA:** 100–240 VAC
- **FREQUÊNCIA DA REDE:** 50–60 Hz
- **DIMENSÕES:** 260 x 160 x 150 mm
- **PESO:** 2,85 kg



**NOTA: A PARTE DIANTEIRA DO ALTIFALANTE NÃO É AMOVÍVEL. ESTA ILUSTRAÇÃO SERVE APENAS PARA MOSTRAR A ESTRUTURA INTERNA DO ALTIFALANTE. NÃO TENTE REMOVER A PARTE DIANTEIRA, POIS CORRE O RISCO DE DANIFICAR O SEU ALTIFALANTE.**

# RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

| PROBLEMA | CAUSA | AÇÃO |
|---|---|---|
| **O ACTON II NÃO SE LIGA** | O altifalante não está ligado a uma tomada elétrica. | Ligue o cabo de alimentação ao Acton II e a uma tomada operacional. Puxe o interruptor de alimentação do altifalante para a frente até os indicadores de luz se acenderem. |
| **NÃO EXISTE ÁUDIO OU O ÁUDIO ESTÁ DEMASIADO BAIXO** | Selecionou a fonte de áudio errada. | Certifique-se de que o dispositivo está ligado ao Acton II. |
| | O volume está demasiado baixo na fonte de áudio ou no altifalante. | Aumente ligeiramente o volume na sua fonte de áudio ou no altifalante. |
| **NÃO É POSSÍVEL ESTABELECER A LIGAÇÃO OU EMPARELHAR COM UM DISPOSITIVO Bluetooth** | O Bluetooth não está ligado no seu dispositivo (smartphone, tablet, computador). | Ative o Bluetooth no seu dispositivo. |
| | Já existem dois dispositivos ligados ao altifalante. | Desligue um dos dispositivos Bluetooth ligados antes de ligar ao altifalante. |
| | O altifalante não está no modo de emparelhamento. | Mantenha premido o botão Bluetooth durante 3 segundos para que o dispositivo possa encontrar o altifalante. |
| **O ALTIFALANTE NÃO ESTÁ A RESPONDER** | Ocorreu um problema de software. | Desligue o cabo de alimentação do altifalante da tomada, aguarde 15 segundos e, em seguida, volte a ligá-lo. |

# RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

| PROBLEMA | CAUSA | AÇÃO |
|---|---|---|
| **A LIGAÇÃO Bluetooth CAI** | Os dois dispositivos com Bluetooth estão demasiado afastados ou a ligação está a ser afetada por obstáculos. | Aproxime os dispositivos, para que fiquem a menos de 10 metros de distância e sem obstruções como paredes ou portas entre os mesmos. |
| | Existe um forte campo eletromagnético em torno do Acton II. | Itens como, por exemplo, micro-ondas, adaptadores de rede sem fios, luzes fluorescentes ou fogões a gás utilizam o mesmo intervalo de frequências que o dispositivo com Bluetooth. Isto poderá causar distúrbios elétricos. |
| **OUVE-SE UM SOM DE CREPITAÇÃO** | O amplificador produz distorções pois ficou sem potência de saída. | Reduza o volume na sua fonte de áudio. |
| | | Baixe o volume ou os graves no Acton II. |
| **O ÁUDIO ESTÁ DISTORCIDO** | O volume está demasiado alto na fonte de áudio. | Reduza o volume de reprodução na fonte de áudio. |
| | A transmissão de áudio ou o ficheiro de áudio tem má qualidade. | Experimente utilizar outro ficheiro de áudio ou leitor de música. |
| | O volume está demasiado alto no Acton II. | Baixe o volume no altifalante. |
| | Demasiados graves/ agudos no altifalante. | Baixe os graves/agudos no altifalante. |

# RESOLÇÃO DE PROBLEMAS

| PROBLEMA | CAUSA | AÇÃO |
|---|---|---|
| **DESEMPENHO IRREGULAR** | Interferência de outro dispositivo eletrónico. | Mova o Acton II para outro local. |
| | | Desligue ou mova o dispositivo eletrónico que está a interferir. |

**NOTAS:**

**UM DISPOSITIVO COM BLUETOOTH PODE CAUSAR PROBLEMAS TÉCNICOS OU RELACIONADOS COM O ÁUDIO, DEPENDENDO DA SUA UTILIZAÇÃO, NOS SEGUINTES CASOS:**

- **QUANDO UMA PARTE DO CORPO ESTÁ EM CONTACTO COM O SISTEMA RECETOR/TRANSMISSOR DO DISPOSITIVO COM BLUETOOTH OU DO ACTON II.**
- **VARIAÇÕES ELÉTRICAS DEVIDO A OBSTÁCULOS NA FORMA DE PAREDES, CANTOS, ETC.**
- **EXPOSIÇÃO A INTERFERÊNCIAS ELÉTRICAS DE DISPOSITIVOS NA MESMA BANDA DE FREQUÊNCIA, POR EXEMPLO, EQUIPAMENTOS MÉDICOS, MICRO-ONDAS E REDES SEM FIOS.**

**ESTE DISPOSITIVO SEM FIOS PODE CAUSAR INTERFERÊNCIAS ELÉTRICAS DURANTE A UTILIZAÇÃO.**

WWW.MARSHALLHEADPHONES.COM