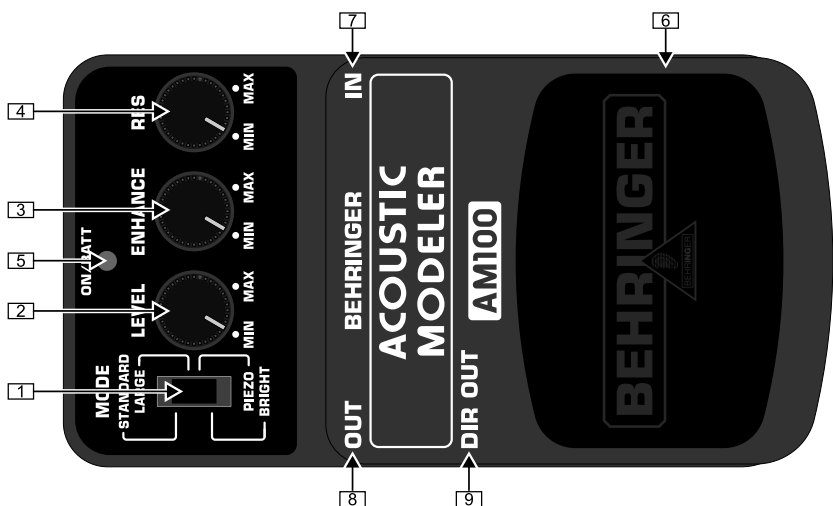


Muito obrigado pela confiança que demonstrou em nós com a compra do BEHRINGER ACOUSTIC MODELER AM100. Este Pedal de Modelação de efeitos sonoros, de alta qualidade, foi especialmente concebido para guitarristas que desejam conferir à sua guitarra eléctrica o som de uma verdadeira guitarra acústica. Graças a inúmeras características, terá à sua disposição brilhantes sons de forte ressonância, bem como Pick-Ups Piezo e sons standard.

## 1. COMANDOS




Vista superior

- 1 Com o interruptor *MODE*, seleccione entre quatro sons acústicos diferentes:
    - A regulação *STANDARD* oferece o som típico de uma guitarra acústica.
    - A regulação *LARGE* gera um amplo som acústico de forte ressonância.
    - A regulação *PIEZO* simula a transparência distinta dos clássicos Pick-Ups Piezo.
    - A regulação *BRIGHT* confere à sua guitarra o brilho e o som ultra-presente, excelente um som ao vivo.
  - 2 O regulador *LEVEL* regula a intensidade sonora de saída.
  - 3 Com o regulador *ENHANCE*, adiciona brilho e sons adicionais ao sinal.
  - 4 O regulador *RES*(onance) altera a ressonância do corpo de guitarra acústica simulado.
  - 5 O LED *ON/BATT* acende-se logo que os efeitos sonoros estejam activos. Adicionalmente, pode verificar o estado da bateria.
  - 6 O interruptor de pedal serve para activar/desactivar os efeitos sonoros.
  - 7 A conexão mono *IN* de 6,3 mm destina-se a ligar os instrumentos.
  - 8 A conexão mono *OUT* de 6,3 mm transmite o sinal para o seu amplificador.
  - 9 No conector mono *DIR OUT* de 6,3 mm, o sinal da guitarra, como, por exemplo, o som de guitarra eléctrica, é transmitido para um amplificador separado.
- 👉 Se estiver a ser utilizada apenas a conexão *OUT*, o sinal da guitarra continua a ser transmitido e – quando desactivado – sem efeitos sonoros. Se estiverem a ser utilizadas as conexões *OUT* e *DIR OUT*, a *AM100* funciona como uma *Box A/B*. Com os efeitos sonoros activados, a conexão *OUT* emite o sinal de efeitos sonoros e a conexão *DIR OUT* é silenciada. Se os efeitos estiverem desactivados, a conexão *OUT* é silenciada e a conexão *DIR OUT* conduz o sinal “seco”.

A ligação *DC IN* destina-se a ligar um adaptador de 9 V (não fornecido).

O **COMPARTIMENTO PARA PILHAS** encontra-se por baixo do interruptor de pedal. Para inserir ou trocar as pilhas, comprima cuidadosamente as patilhas com uma esferográfica e retire o pedal. Tenha cuidado para não riscar o aparelho.

 A **AM100** não tem um interruptor On/Off. A **AM100** está pronta a funcionar logo que é ligado um cabo na tomada IN. Retire a ficha da tomada IN quando a **AM100** não estiver a ser utilizada. Assim, prolonga a duração da pilha.

O **NÚMERO DE SÉRIE** encontra-se na parte inferior do aparelho.

## 2. GARANTIA

Pode consultar as nossas condições actuais de garantia em <http://www.behringer.com>.

## 3. DADOS TÉCNICOS

In	Ligação	conexão mono de 6,3 mm
	Impedância	500 k $\Omega$
Out	Ligação	conexão mono de 6,3 mm
	Impedância	1 k $\Omega$
Dir Out	Ligação	conexão mono de 6,3 mm
	Impedância	1 k $\Omega$
Fonte de alimentação		9 V, 100 mA DC, modulado Adaptador PSU-SB-CN BEHRINGER 220 VAC China Adaptador PSU-SB-EU BEHRINGER 230 VAC Europa Adaptador PSU-SB-JP BEHRINGER 100 VAC Japão Adaptador PSU-SB-SAA BEHRINGER 240 VAC Austrália Adaptador PSU-SB-UK BEHRINGER 240 VAC UK Adaptador PSU-SB-UL BEHRINGER 120 VAC USA
Ligação de rede		Ligação 2 mm DC, centro negativo
Pilha		9 V Tipo 6LR61
Consumo de energia		25 mA
Dimensões (A x L x P)		cerca de 54 mm x 70 mm x 123 mm
Peso		cerca de 0,33 kg

A empresa BEHRINGER tem a preocupação contínua de assegurar os mais elevados padrões de qualidade. As modificações necessárias serão efectuadas sem aviso prévio. Assim, os dados técnicos e a apresentação do aparelho podem diferir dos dados mencionados e das figuras.

## 4. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Não utilize na proximidade de água, nem instale perto de fontes de calor. Use apenas conexões e acessórios autorizados. Não repare o seu produto. Contacte o nosso pessoal qualificado para consertos ou reparações, **especialmente se o cabo ou a tomada de alimentação estiverem danificados.**

Reservado o direito de alterações técnicas e alterações na aparência do produto. Todas as indicações estão em conformidade com o estado atual existente quando da impressão. Os nomes de outras empresas, instituições ou publicações aqui representados ou mencionados e os seus respectivos logotipos são marcas de fábrica registradas dos seus respectivos proprietários. A sua utilização não representa, de forma alguma, uma pretensão da respectiva marca de fábrica ou a existência de uma relação entre os proprietários da marca de fábrica e a BEHRINGER®. A BEHRINGER® não se responsabiliza pela exatidão e integridade das descrições, ilustrações e indicações contidas. As cores e especificações apresentadas podem apresentar ligeiras diferenças em relação ao produto. Os produtos BEHRINGER® são vendidos exclusivamente através de nossos distribuidores autorizados. Distribuidores e comerciantes não atuam como representantes BEHRINGER® e não possuem autorização para vincular a BEHRINGER® em nenhuma declaração ou compromisso explícito ou implícito. Este manual de Instruções está protegido por direitos de autor. Qualquer reprodução ou reimpressão, mesmo de excertos, e qualquer reprodução das ilustrações, mesmo de forma alterada, são permitidas apenas com a autorização por escrito da empresa BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH. BEHRINGER é uma marca de fábrica registada.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

© 2005 BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH.

BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH,

Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38,

47877 Willich-Münchheide II, Alemanha.

Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903