Amvox®

MANUAL DE INSTRUÇÕES

AMVOX ACP 15 PRO

ÍNDICE

RECOMENDAÇÕES INICIAIS 3
ESPECIFICAÇÕES 4
APLICAÇÕES E PRINCIPAIS USOS 5
PAINEL 5
MENU DO DSP 7
MODE 7
LOCATION 7
TREBLE/MID/BASS 7
SUB 7
DELAY 7
FUNÇÃO BLUETOOTH/TWS 7
LCD DIM 7
BRIGHT 7
CONTRAST 7
RESET 7
INFO 7
MODO AUXILIAR 8
CH1 8
CH2 8
LINE OUT 8
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS 9
ENTRE EM CONTATO CONOSCO 8

RECOMENDAÇÕES INICIAIS

Parabéns! Você acaba de adquirir um produto **AMVOX** desenvolvido com alto padrão de tecnologia, qualidade e eficiência!

1. Leia atentamente todo o manual de instruções antes de utilizar o aparelho. Essas instruções devem estar acessíveis para consulta, sempre que for necessário.

2. Preste atenção em todos os avisos e precauções. Esses avisos são importantes para o bom funcionamento e a segurança no manuseio do aparelho.

3. O cabo de alimentação foi projetado para sua segurança elétrica. Não faça emendas ou qualquer modificação do cabo ou no plugue de energia. Não remova o pino central (terra). Caso o plugue não encaixe na tomada, consulte um eletricista para realizar a devida adequação

4. Ventilação: O aparelho deve ser colocado em local ventilado ou com bom fluxo de ar. Não bloqueie as entradas de ventilação do aparelho. Não o cubra com qualquer tecido ou material que impeça sua ventilação. Mantenha-o a um mínimo de 50 cm de distância da parede.

5. Não deixe o aparelho em cima de superfícies movediças e instáveis como: sofás, camas, colchões, carpetes ou quaisquer superfícies similares.

6. Limpeza: Utilize apenas um pano seco ou uma flanela para efetuar a limpeza. Panos umedecidos ou molhados podem danificar os componentes internos do aparelho. Nunca pulverize ou derrame sobre o produto nenhum tipo de líquido.

7. Desconecte o plugue da tomada de energia, para desligar completamente seu aparelho.

8. Não deve ser exposto à locais empoeirados como depósitos, praias, propriedades rurais, etc. A poeira produzida por esses ambientes podem se alojar nas partes móveis do alto-falante e comprometer seu bom funcionamento.

9. Não deixe-o próximo à fontes de calor ou ambientes com altas temperaturas.

10. Desconecte da tomada em caso de tempestades ou caso não for utilizá-lo por longos períodos de tempo.

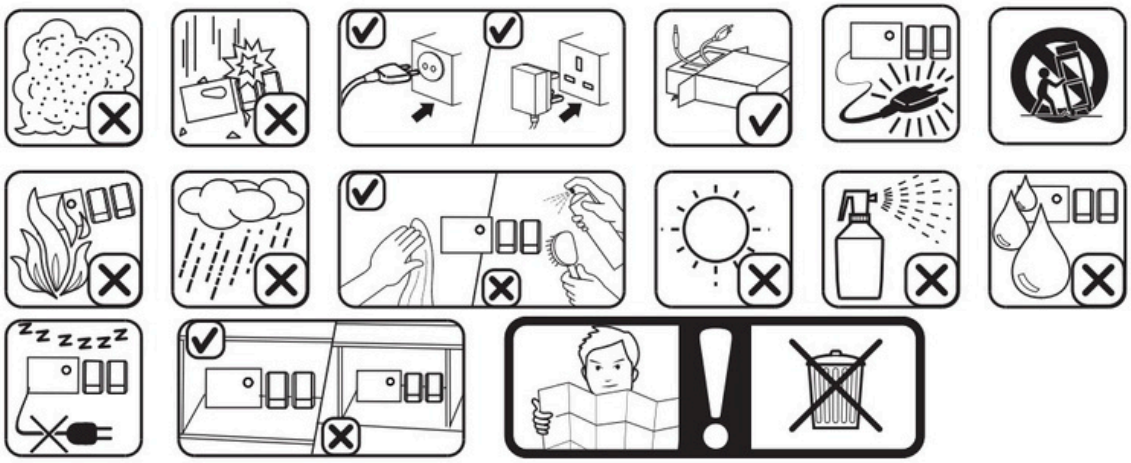
11. Não tente fazer reparos ou manutenções no aparelho por conta própria. Os componentes internos causam choque elétrico e podem provocar acidentes letais. Caso seja necessário realizar alguma manutenção corretiva, procure uma assistência técnica autorizada.

12. Odor anormal: Caso identifique algum odor anormal, desligue o aparelho imediatamente e contate o fabricante.

13. Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferênciaem sistemas devidamente autorizados. Para maiores informações, consulte o site da Anatel – https://www.gov.br/anatel/pt-br

ESPECIFICAÇÕES

✗*Atenção às situações abaixo durante o uso!*



✗ESPECIFICAÇÕES

- **1.** Potência: 1000W RMS
- **2.** Fonte de Alimentação: AC 110V-220V 60-50Hz
- **3.** Amplificador Classe D + AB
- **4.** Woofer de 15” 4Ω
- **5.** Frequência de resposta: 45Hz – 18kHz
- **6.** SPL Máx: 126dB
- **7.** Entrada Para Microfone e Instrumento
- **8.** Função Prioridade Microfone
- **9.** Chip DSP
- **10.** Peso: 26.80Kg
- **11.** Conexão sem fio: Bluetooth 5.0
- **12.** Conexão cabeada: RCA, P2, P10, XLR

CONHECENDO SEU PRODUTO

APLICAÇÕES E PRINCIPAIS USOS

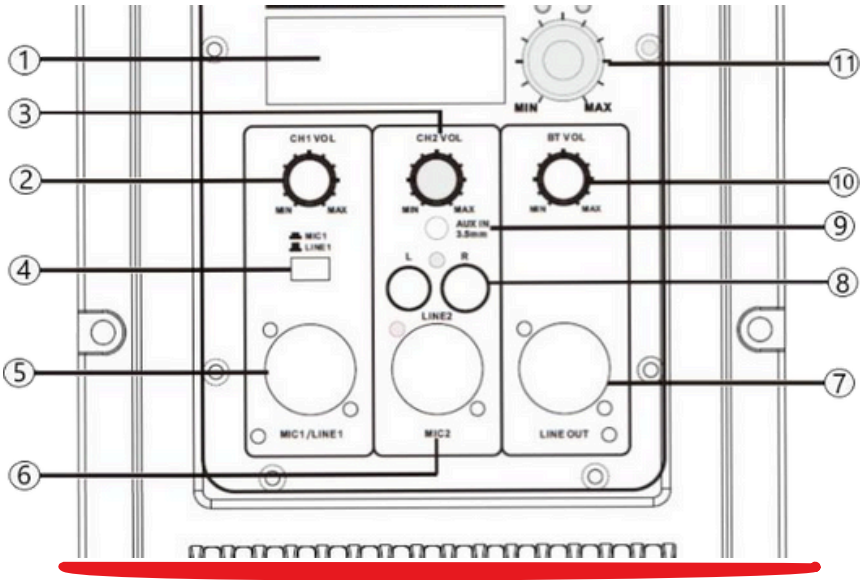
Para Instalações Fixas Indicado para espaços e locais de apresentação como igrejas, teatros e ambientes que exijam som profissional, com operação simples e instalação rápida.

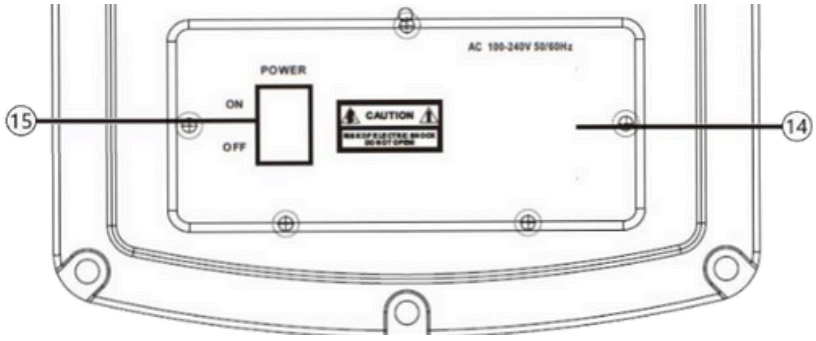
Para Músicos e Artistas

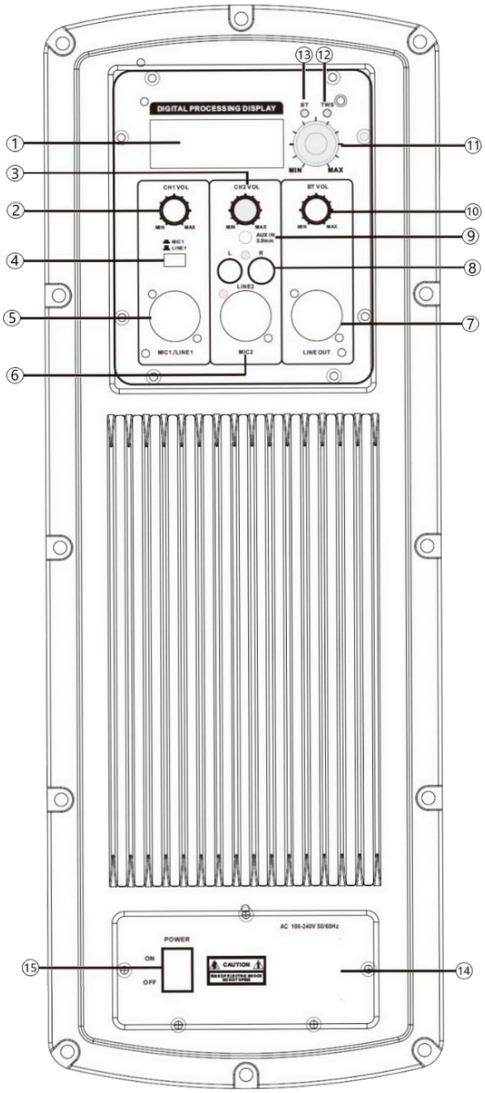
Ideal para músicos e artistas que procuram uma caixa de som durável, fácil de operar, que
possa ser integrado a outros sistemas de áudio e que ofereça excelente qualidade sonora.

Para Eventos, Apresentações e Shows

Perfeita para apresentações e shows, ou para eventos que necessitem de uma instalação e
desinstalação fácil e rápida, unindo a qualidade de um som profissional, com a portabilidade de
um sistema compacto.





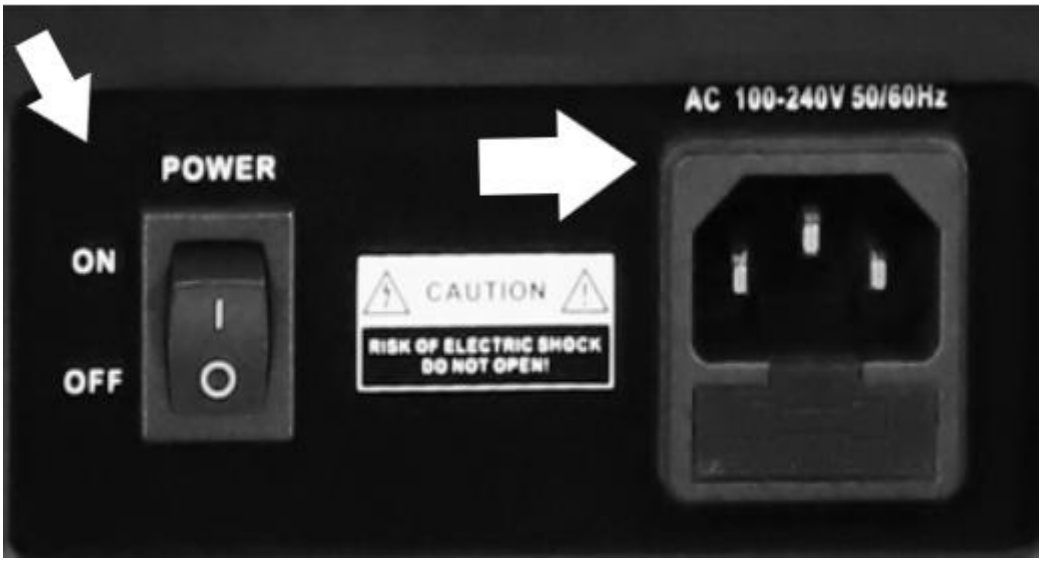


FUNCIONALIDADES

1. Display
2. Controle de volume CH2
3. Controle de volume CH1
4. Chave de seleção MIC1/LINE1
5. Entrada XLR/P10 MIC1/LINE1
6. Entrada XLR MIC2/LINE2
7. Saída XLR
8. Entrada RCA
9. Entrada Auxiliar/P2
10. Controle de volume Bluetooth
11. Menu de navegação do DSP
12. Indicador de conexão TWS
13. Indicador de conexão Bluetooth
14. Entrada IEC C-14 com fusível (CA)
15. Interruptor (LIGAR/DESLIGAR)

O Termo de Garantia contém a descrição detalhada dos prazos de garantia do aparelho e a localização dos postos autorizados mais próximos. Guarde-o para ser consultado sempre que ocorrerem eventuais problemas com o aparelho.

1. Não sobrecarregue a caixa para evitar danos ao alto-falante.
2. Certifique-se de que a caixa esteja colocada em uma superfície plana, estável e resistente.
3. Não coloque líquidos sobre a caixa e proteja-a da umidade. A umidade pode reduzir consideravelmente a vida útil.
4. Utilize apenas meios de transporte adequados para movimentar a caixa, sempre tomando cuidado com a parte traseira e com o display.
5. Sempre desconecte da rede elétrica em caso de trovoada, raios e tempestades. 6. Quando não estiver em uso, desconecte a unidade da rede elétrica.



FUNCIONALIDADES

MENU DO DSP

Ao pressionar o botão de navegação do DSP, aparecerá um menu. Para navegar pelas opções, gire o botão, e para confirmar, pressione.

MODE

Existem 4 equalizações predefinidas, sendo elas: **MUSIC**, **FLAT**, **SPEECH** e **CLUB**. Em MUSIC, a equalização é ajustada para que todo tipo de música seja reproduzido com uma distribuição equilibrada de frequências. Em FLAT, não possui ajuste de equalização, para que as frequências sejam fidedignas ao som original. Em SPEECH, a equalização digital é ajustada para a fala, ótima para discursos e apresentações. Por fim, em CLUB, o som possui ganhos nos graves e médios.

LOCATION

Normal: caso a caixa seja utilizada em pé e virada para o público. Neste modo, existe o máximo de angulação de transmissão do áudio.
Monitor: caso a caixa seja utilizada deitada e virada para quem está no palco. O DSP irá evitar frequências que causem ressonâncias ou distorções por conta da proximidade com o chão.

TREBLE/MID/BASS

Ajuste de Agudo, médio e grave, respectivamente.

SUB

Seleciona a frequência de corte dos graves afim de evitar redundância em caso de utilização de um Subwoofer externo. Assim, sua **ACP 15 PRO** irá se concentrar nos médios e agudos, e a Subwoofer externa com os graves:
OFF: sem corte de grave
80/100/120/150Hz: habilita o filtro passa-alta, cortando as frequências abaixo do valor selecionado.

DELAY

Para compensar distâncias e evitar o cancelamento de fase, o delay pode ser ajustado para que o som saia de forma mais uniforme possível em caixas distantes.

FUNÇÃO BLUETOOTH/TWS

OFF: Bluetooth desligado
ON: O LED Vermelho irá piscar, indicando que a sua **ACP 15 PRO** está buscando um dispositivo para parear, permanecendo aceso ao encontrar o dispositivo.
TWS**:** É possível parear a sua **ACP 15 PRO** com outra ACP 15 PRO sem fio através da tecnologia TWS – True Wireless Stereo. Um LED amarelo irá piscar para buscar dispositivo, e fixará quando encontrar

LCD DIM

OFF: Desligado
ON: Caso ativado, o brilho da tela será reduzido após 10 segundos de inatividade.

BRIGHT

Ajuste de brilho do display

CONTRAST

Ajuste de contraste do display

RESET

Retorna para as configurações de fábrica do aparelho

INFO

Mostra a versão do firmware selecione a opção MIC1 ou LINE1 na chave de seleção.

FUNCIONALIDADES

MODO AUXILIAR

Conecte qualquer dispositivo de áudio na sua **AMVOX ACP 15 PRO** através de um cabo RCA ou P2. O som do dispositivo será reproduzido em seu aparelho.

CH1

Utilize um cabo P10 ou XLR e insira na entrada CH1. Ajuste o eco e o volume do microfone nos botões de ajuste e

CH2

Utilize um cabo P2, RCA ou XLR e insira na entrada CH2. Ajuste volume do microfone nos botões de volume do CH2.

LINE OUT

Conecte outra caixa via cabo XLR através da saída LINE OUT para transmitir o som de sua ACP 15 PRO.

Atenção: Ouvir música acima de 85 decibéis pode causar danos aosistema auditivo. (Lei Federal nº 11.291/06).

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Durante a vida útil do aparelho alguns defeitos ou falhas podem surgir. Siga as instruções abaixo para solucionar o problema. Caso o problema persista ou não estiver na descrição abaixo, procure uma assistência técnica especializada.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Aparelho Não liga	1. Aparelho fora da tomada. 2. Fusível queimado	1. coloque o aparelho na tomada. 2. Verifique se o fusível está queimado e troque-o caso necessário.
Sem som	1. Volume baixo no produto 2. Volume baixo no dispositivo móvel	1. Aumente o volume. 2. Aumente o volume do smartphone ou dispositivo bluetooth.
Som distorcido ou abafado	1. Volume está muito alto 2. Arquivo de áudio com qualidade baixa. 3. Equalizador. 4. Equalização na função “CLUB”	1. Abaixe o volume do aparelho 2. Mude de faixa. 3. Ajuste os níveis de grave, médio e agudo até encontrar uma equalização adequada. 4. Mude para “FLAT” OU “MUSIC”
Microfone sem som	1. Volume do microfone baixo. 2. Microfone desligado 3. Chave de seleção do painel na posição “line 1”	1. Aumente o volume do microfone. 2. Verifique se a chave seletora do microfone está na posição “ON” 3. Mude a chave para “mic1”
Não conecta Bluetooth	1. Apararelho não está em modo bluetooth 2. Dispositivo fora de alcance 3. Erro de sincronização. 4. Lista de pareamento com muitos dispositivos salvos	1. Pressione o botão modo até entrar na função bluetooth 2. Certifique-se que o aparelho está num raio de 20 metros do dispositivo bluetooth 3. Reinicie seu smartphone. Desligue o aparelho. Espere 5 segundos e ligue novamente. 4. Verifique em seu dispositivo bluetooth a lista de dispositivos pareados e remova os que não utiliza.

DESCARTE

A marca abaixo indica que o produto não deve ser descartado em lixos comuns. Para prevenir danos à saúde humana e ao meio ambiente, descarte-o uma unidade de lixo reciclável, promovendo assim a sustentabilidade ambiental.

Entre em contato conosco!

3649-8900 – Capitais e Regiões Metropolitanas.

0800 284 5032 - Demais Localidades

contato@amvox.com.br

(71) 99267-0131 (apenas mensagens)

Nos siga nas Redes Sociais!

AmvoxBrasil **@amvox_** **AmvoxBrasil**

O manual de instruções pode ser baixado através do site www.amvox.com.br.

www.amvox.com.br