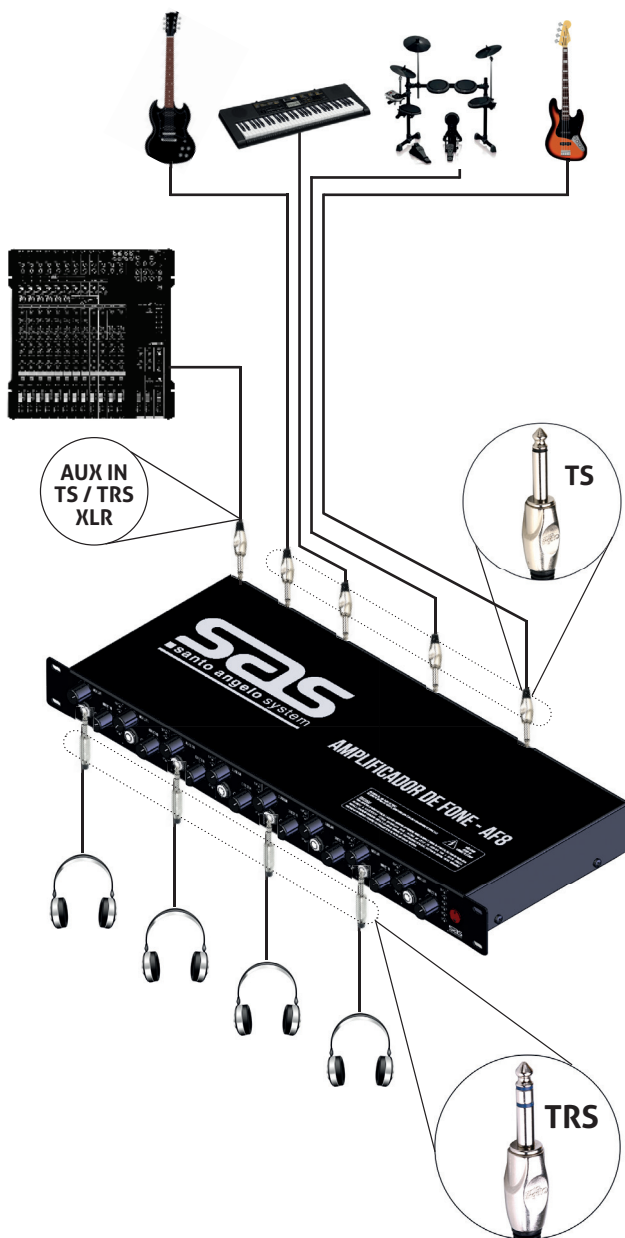


## Utilizando o AF8

O AF8 é um aparelho profissional para monitoração com fones de ouvido. Existem diversas maneiras de utilização, abaixo um exemplo prático, integrar uma banda a um backing track ou um click, permitindo que cada músico tenha autonomia para regular o nível de sinal desejado, além de ter seu retorno individual com a entrada Input com volume independente.



Produzido por: SMA CABOS E SISTEMAS LTDA.  
MATRIZ: AV. NARAIN SINGH, 1007  
CEP 07250-000 - BONSUCESSO - GUARULHOS - SP - BRASIL  
C.N.P.J.: 55.303.002/0001-41

Faça parte das nossas Redes Sociais:



[www.SANTOANGELO.com.br](http://www.SANTOANGELO.com.br)

# MANUAL DO AMPLIFICADOR DE FONE - AF8

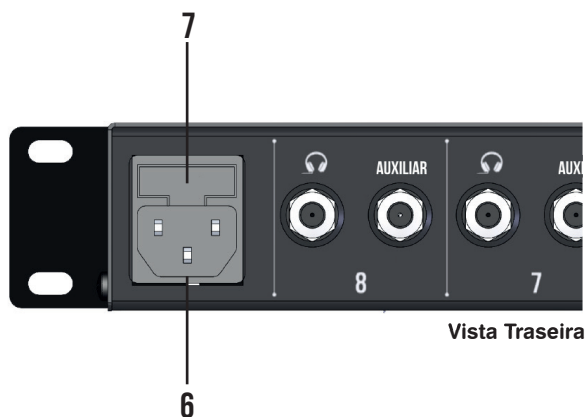


# MANUAL AF8

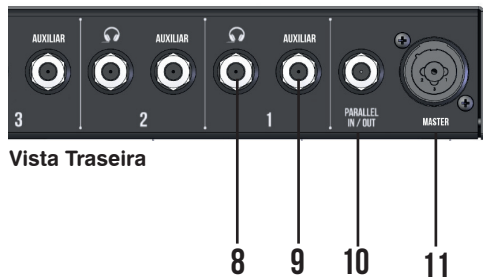
## Controles e Funções



- 1. VOLUME MASTER** - Controle de volume livre de ruídos e interferência, permitindo o ajuste do volume master para o canal;
- 2. SAÍDA DE FONE** - Saída frontal para ligação do fone de ouvido padrão TRS 6,35mm. (Nunca ligar conectores TS 6,35mm nesta saída);
- 3. VOLUME AUXILIAR** - Controle de volume livre de ruídos e interferência permitindo o ajuste de níveis de entrada Auxiliar;
- 4. VU METER** - Exibe o nível do sinal de cada canal;
- 5. CHAVE ON/OFF** - Esta chave possui um LED identificando se o aparelho está ligado após ser energizado em uma rede elétrica;



- 6. ENTRADA AC** - Este equipamento é Bi-volt podendo ser energizado com uma tensão de 100~240V 50/60Hz;
- 7. FUSÍVEL** - Protege o equipamento de desgarras elétricas e variações da rede elétrica. Em caso de queima do fusível, substituir o mesmo com o valor de 250V/2A;



- 8. SAÍDA DE FONE** - Saída traseira para ligação do fone de ouvido padrão TRS 6,35mm. Este equipamento tem a capacidade de utilizar até 16 fones de ouvido simultâneos com impedância de 15  $\Omega$ , sendo 8 saídas no painel frontal e mais 8 no painel traseiro. (Nunca ligar conectores TS 6,35mm nesta saída);
- 9. AUXILIAR** - Entrada de alta impedância compatível com qualquer fonte de áudio;
- 10. PARALLEL IN/OUT** - Entrada e saída de alta impedância do canal auxiliar padrão TRS ou TS 6,35mm;
- 11. MASTER** - Entrada de alta impedância do canal auxiliar padrão COMBO (XLR, TS e TRS 6,35mm). Esta entrada permite a divisão de um sinal para todos os canais simultaneamente;

## Especificações

Sistema de Amplificação Mono  
Modelo: Rack Padrão 19" 1U  
Entrada AC: 100 ~ 240v 50/60Hz  
THD: < 0,3%  
Potência por canal: 90mW - Total: 720mW  
Impedância mínima utilizando 1 fone por canal: 8  $\Omega$   
Impedância mínima por fone utilizando 2 por canal: 15  $\Omega$   
Dimensões: 480mm x 200mm x 50mm  
Peso: 1,93kg

## Garantia da Qualidade

Este produto tem garantia limitada de 6 meses contra defeitos de fabricação e sujeita a certas restrições. Para saber mais sobre os Termos de Garantia do AF8 ou eventualmente precise usá-la, visite nosso site ou mande uma mensagem inbox para fanpage da marca: <https://www.facebook.com/SantoAngeloCabos> anexando o comprovante ou nota fiscal de compra.

## Itens incluso na caixa

- 1 Amplificador de Fone AF8
- 1 Cabo AC 1,5mts
- 4 Porcas Gaiola M5
- 4 Parafusos Phillips M5

## Precauções

Evitar a exposição excessiva direta à luz solar, umidade, temperaturas extremas, excesso de sujeira, poeira, além de vibrações mecânicas ou a proximidade com campos eletromagnéticos de média ou elevada potência.



Para prevenir choques elétricos e manter a garantia do produto, em nenhuma hipótese remova a tampa do aparelho. Caso ocorra qualquer problema entre em contato conosco por meio das redes sociais ou telefone.

## Descarte do Produto



Esse símbolo indica que esse produto não deve ser descartado com resíduos domésticos ou comuns de acordo com a legislação nacional. Esse produto deverá ser levado para um centro de coleta licenciado de resíduos de equipamentos eletrônicos. Para mais informações, por favor entre em contato conosco.

## Produtos relacionados



### DBP1 - Direct Box Passivo

Impedância de entrada: 65K $\Omega$   
Impedância de saída: 600 $\Omega$   
Relação de Impedância (entrada para saída): 330:1  
Resposta em frequência: 10Hz-40kHz  $\pm$  0,5dB  
Correção de nível (Entrada - Saída): -20dB



### BP1 - CONTROLADOR DE VOLUME PASSIVO

O BP1 foi criado para monitoração de fones de ouvidos sem perda de qualidade e com acesso fácil ao controle de volume. Seu grande diferencial é a entrada XLR Combo, dando maior praticidade para efetuar as conexões. Produto extremamente leve e com clipe para cinto permitindo maior segurança em suas apresentações.



### Adaptador P2/P10 ST

Adaptador P2/P10 ST em latão banhado a ouro 18K e corpo vermelho.



### RT8 DISTRIBUIDORES DE ENERGIA

Os Distribuidores de energia RT8 LED e RT8 Display da SANTO ANGELO foram desenvolvidos seguindo as normas ABNT NBR 14136 e ABNT NM 247-5, para atender desde pequenos a grandes eventos.