

MANUAL DE USO

PR-2150

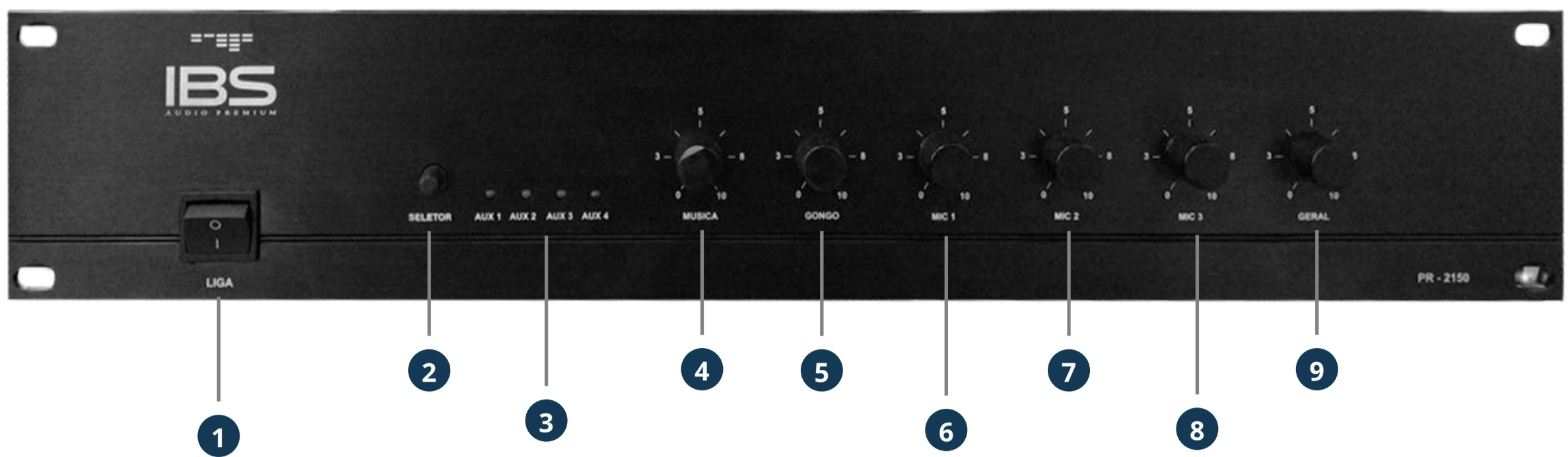
PR-2150

Equipamento para utilização nas mais diversas aplicações em sistemas de sonorização corporativa, como shoppings, hotéis, aeroportos, supermercados, escritórios, entre outros.

Projetado para uso constante, dotados de proteção eletrônicas contra curto-circuito, offset e variação de tensão, garantindo maior confiabilidade.

Pré-amplificador/misturador, pré-amplifica, equaliza e controla os níveis de sinais de áudio a serem difundidos pelos amplificadores com os seguintes recursos:

- Quatro entradas auxiliares
- Duas entradas para microfones com possibilidade de acionamento de gongo do tipo eletrônico e sistema de prioridade
- Uma entrada para microfone sem fio (com corte automático da música)
- Saídas independentes de avisos/chamadas e música
- Saída conjunta de avisos/chamadas e música
- Equalização independente de graves, médios e agudos para avisos/chamadas e música



- 1 CHAVE POWER:**
Liga e desliga o equipamento
- 2 CHAVE SEL.:**
Seleciona fonte de programa auxiliar 1 a 4
- 3 LEDS 1, 2, 3 E 4:**
Indica entrada auxiliar selecionada
- 4 AUX IN:**
Volume da entrada aux. música
- 5 ATT GONGO:**
Volume do gongo
- 6 MIC 1:**
Volume do microfone 1
- 7 MIC 2:**
Volume do microfone 2
- 8 MIC 3:**
Volume do microfone 3
- 9 MASTER GERAL:**
Volume geral de saída



- 1** Tomada de energia
- 2** Chave seletora 127 - 220V
- 3** Diminui o volume da música quando o microfone é acionado
- 4** Microfone só sai do lado L
- 5** Microfone só sai do lado R
- 6** Entradas auxiliares 1 a 4
- 7** Equalização graves, médios e agudos para entradas auxiliares
- 8** Entradas de microfones 1, 2 e 3 (microfone sem fio)
- 9** Equalização graves, médios e agudos para entradas de microfones

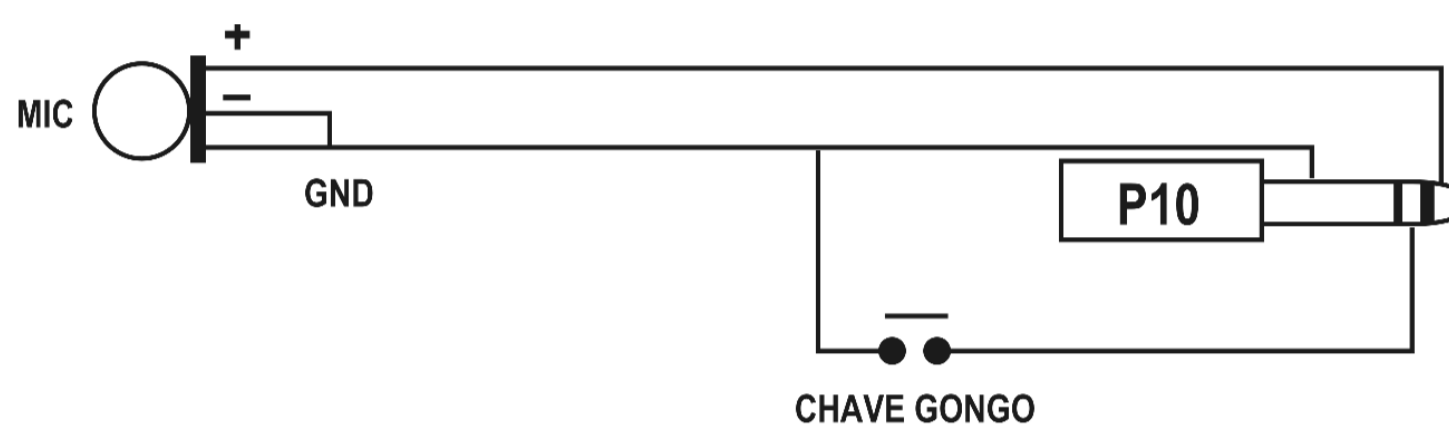
ESPECIFICAÇÕES

Nível de saída	1,4V (+3db)
Impedância mínima	100 ohms
Distorção harmônica	Menor que 0,03%
Relação sinal/ruído	Melhor que 96 db
Resposta frequência	10Hz a 30kHz
Alimentação	127 / 227V
Impedância auxiliares	10k ohms
Consumo	20W
Impedância microfones	600 ohms
Equalização graves 100Hz	+/- 15 db
Equalização médios 1kHz	+/- 15 db
Equalização agudos 10kHz	+/- 15 db
Fusível para 127V	500 mA
Fusível para 227V	250 mA
Dimensões sem painel (P x L x A)	150 x 430 x 80 mm
Dimensões com painel (P x L x A)	150 x 482 x 86 mm
Peso	3,0 kg

LIGAÇÃO ACIONAMENTO GONGO

O acionamento do gongo (microfone 1 e 2) é efetuado por meio do cabo de microfone blindado e balanceado. A utilização de chave push to talk (apertar para falar), que pode ser colocada no pedestal do microfone, quando acionada, provocará o chaveamento do pino “-” (menos) com a malha de blindagem, como na figura abaixo.

Atenção: somente o microfone 1 e 2 funcionam com o gongo, o microfone 3 é ligado normalmente ao receptor do microfone sem fio.



PRECAUÇÕES

- Use somente fusíveis conforme especificado no painel traseiro do equipamento;
- Nunca obstrua as alertas de ventilação e se possível, use ventilação forçada no rack;
- Para evitar ruídos, utilize sempre cabos e conectores de boa qualidade nas conexões dos equipamentos;
- A impedância mínima de saída deverá obedecer às características técnicas de cada equipamento;
- O excesso de sinal nas entradas poderá provocar distorções na qualidade do áudio difundido nas caixas acústicas.



ATENÇÃO

Risco de choque.
Não abra!

GARANTIA

Todos os modelos PR* possuem garantia por 1 (um) ano contra quaisquer defeitos de fabricação, excetuando os casos de uso indevido, instalações inadequadas violação de lacre de segurança etc. Na ocorrência de defeitos, o equipamento deverá ser encaminhado ao nosso revendedor autorizado. A tentativa de concerto por pessoas ou oficinas não autorizadas provocará o cancelamento da garantia.

*Produto sujeito a alteração sem aviso prévio.



RUA DR. MAURÍCIO DE LACERDA, 528
SÃO PAULO - SP | 04303-192

WWW.IBSAUDIO.COM.BR

