



→ Manutenção

- 1) Luz azul do amplificador não acende / Sem som na saída:
 - Checar as conexões (+), (-) e REM;
 - Checar fusível;
 - Checar cabos da entrada utilizada (RCA ou Fio) e das saídas para os alto-falantes.
- 2) Led vermelho aceso / Sem som na saída.
 - Alto-falantes com impedância inferior a 2ohms ou 4ohms (Paralelo);
 - Alto-falante (s) em curto-circuito;
 - Cabos de saída em curto-circuito.
- 3) Um canal específico não funciona:
 - Checar *FADER* e Balanço no rádio;
 - Checar conector da entrada utilizada (RCA ou Fio) e conector de saída deste canal.
- 4) Som distorcido na saída:
 - Checar o nível (volume) do amplificador. Reduzir o nível e refazer o teste;
 - Checar os alto-falantes.
- 5) Som estéreo e som grave com volume baixo:
 - Checar as polaridades dos alto-falantes.



→ Especificações técnicas HI 250.2D

Número de canais	2
Potência @ 13,8V Stereo 2 ohms	2 x 125 W RMS
Potência @ 13,8V Stereo 4 ohms	2 x 80 W RMS
Impedância mínima de saída	2 ohms
Impedância de entrada	12 kohms (RCA) / 1,5 Kohms (Fio)
Sensibilidade mínima de entrada	0,2V (RCA) - 1,6V(Fio)
Distorsão harmônica total	< 0,9 % THD
Relação sinal ruído	> 90 dB

Resp. em freq. (-3dB)@2ohms	50 Hz a 22 KHz
Crossover High Pass Fixo	50 Hz
Tensão de alimentação	9 a 15V
Consumo com sinal musical	10A
Consumo com sinal senoidal	20A
Dimensão em mm (A x L x C)	195 X 130 X 56
Peso	0,4 Kg

→ Certificado de Garantia

ATENÇÃO: Para sua orientação e garantia do produto, é importante que você leia e compreenda todas as instruções de uso, ficando expressas as seguintes condições:

- 1 - Essa garantia tem duração de 2 (Dois) anos a partir da data de fabricação ou 1 (Um) ano, a contar da data da Nota Fiscal do revendedor, o que vencer primeiro. É válida contra defeitos de fabricação que o produto eventualmente possa apresentar durante esse período;
- 2 - Esta garantia estende-se apenas em favor do comprador original, para não entrar em conflito com a aplicação da lei;
- 3 - Constatando-se algum defeito de fabricação, leve o produto junto com a Nota Fiscal à loja onde você efetuou a compra, para que após a análise seja efetuado conserto ou a troca, sem ônus por parte de V.Sa., exceto eventuais despesas com o transporte até a loja;

Importante: É indispensável a apresentação da nota fiscal pelo primeiro adquirente, para validade da garantia.

- 4 - Excluem-se da garantia as hipóteses a seguir expressas:
 - a) defeitos decorrentes do desgaste natural do produto;
 - b) a negligência e o mau uso pelo Instalador/Consumidor;
 - c) se o defeito for ocasionado por intervenção de pessoa não capacitada para a instalação ou não autorizada pelo fabricante para o reparo do produto;
 - d) se constatada utilização de produtos químicos na peça;
 - e) se o produto tiver sofrido avarias durante o transporte, inundações, exposição a umidade ou qualquer outro resultante de caso fortuito, ou força maior;
 - f) se for removido ou alterado o Número de Série ou o Lote de Identificação do produto;

5 - A HINOR não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir em seu nome qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

6 - A garantia, ora concedida, engloba tão somente o reparo ou a substituição do produto, não responsabilizando a HINOR, no entanto, pelo pagamento de qualquer indenização, seja a que título for.

7 - A HINOR reserva-se o direito de, a qualquer tempo, revisar, alterar ou descontinuar os produtos, inclusive as condições aqui descritas, sem que isto incorra em qualquer responsabilidade ou obrigação para com a Assistência Técnica, Revendedor, Comprador ou Terceiros.

NH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
Rod. BR-470, km 140, 5640 - Valada Itoupava
89.162-915 - Rio do Sul \ SC - Brasil
CNPJ: 85.776.466/0001-36 - I.E.: 250.170.515
Indústria Brasileira - MADE IN BRAZIL



www.hinor.com.br
e-mail: hinor@hinor.com.br
Fale com a HINOR
0800-478002

CÓDIGO: 52.160

HINOR

amplifiers



GUIA RÁPIDO

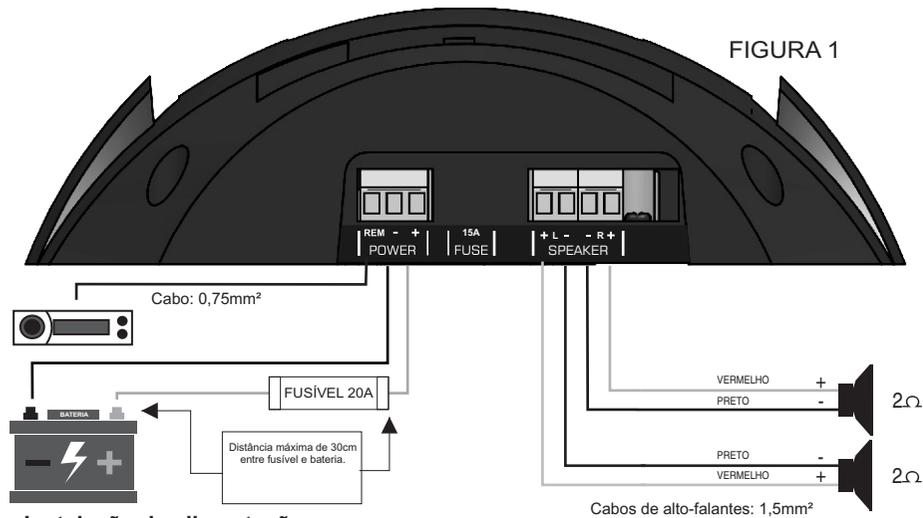
Amplificador HI 250.2D



No Amplificador HI 250.2D podem ser feitas ligações de alto-falantes de duas maneiras distintas.

→ Instalação dos alto-falantes - 2 canais

1 - Amplificador 2 canais - 2 alto-falantes @2ohms (STEREO). (veja figura 1).

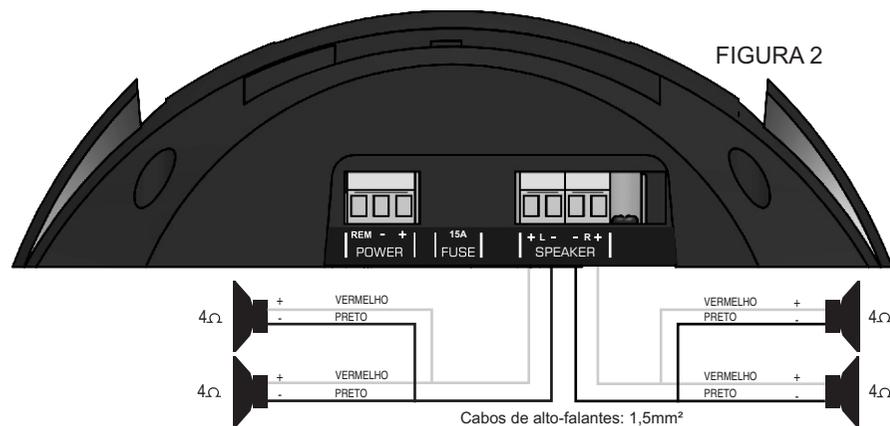


Instalação da alimentação
Cabos da bateria: 4,0mm²

Observação: Não utilizar alto-falantes com impedâncias inferiores a 2ohms

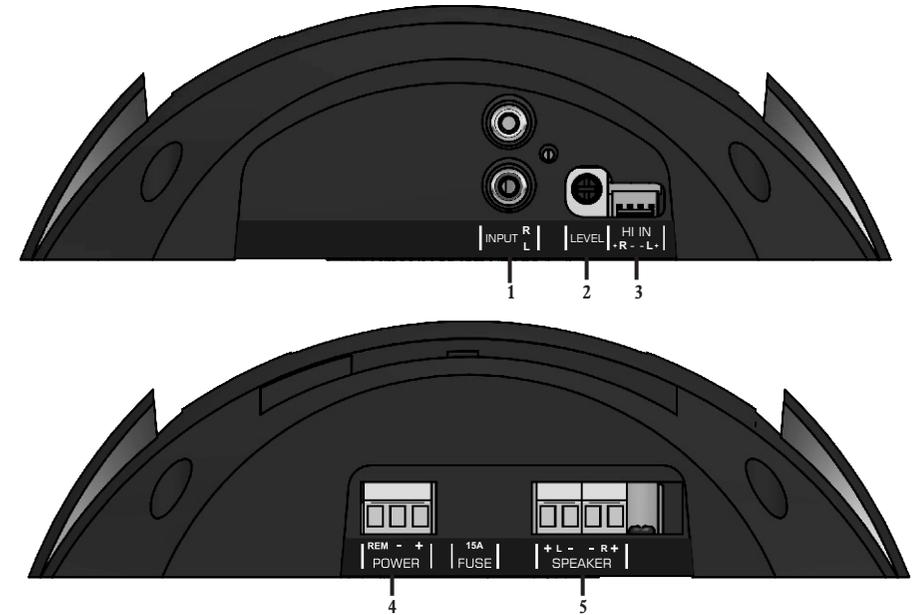
→ Instalação dos alto-falantes - 2 canais

3 - Amplificador 2 canais - 4 alto-falantes @4ohms (Stereo). (veja figura 2).



Observação: Não utilizar alto-falantes com impedância inferior a 4ohms.

→ Painéis



1 - INPUT RIGHT / LEFT

Entradas RCA que deverão ser conectadas aos conectores RCA do rádio ou CD / MP3 / DVD Player.

2 - LEVEL

Potenciômetro para ajustar o volume das saídas do amplificador.

3 - HI IN

Entradas a fio do amplificador (entradas altas).

(+ R -): Entrada que será reproduzida no(s) alto-falante(s) do lado direito.

(- L +): Entrada que será reproduzida no(s) alto-falante(s) do lado esquerdo.

4 - POWER

Conector de alimentação do amplificador. A conexão deve ser feita como descrito abaixo:

(+) - Conectar ao polo positivo da bateria, através de um fusível de 20A montado a, no máximo, 30cm desta bateria.

(-) - Conectar diretamente ao polo negativo da bateria.

REM - Conectar ao cabo remoto do rádio ou CD / MP3 / DVD player, quando utilizadas entradas RCA.

5 - OUTPUT

Saídas do amplificador. Conectar aos alto-falantes conforme figuras na página 2.

Para maiores informações e o manual completo deste produto acesse www.hinor.com.br/produtos/categoria/alarmes-e-amplificadores