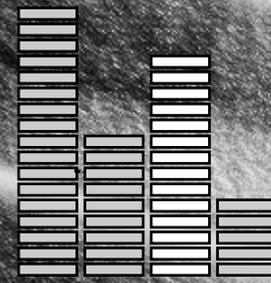


# **DIGISOUND**

PROFESSIONAL HIGH FIDELITY  
POWER AMPLIFIER



**cd 800**  
**cd 1600**  
**cd 1800**

**MANUAL DE INSTRUÇÕES**

## APRESENTAÇÃO

A linha de amplificadores CD da **DIGISOUND** foi projetada afim de atender a você, nosso prezado cliente, com um aparelho que lhe proporcione audição limpa e cristalina, mesmo em potências mais elevadas, apresentando alta definição em sons graves, médios e agudos. A sua entrada RCA permite a conexão com CD players, DVD players, MP3, IPODS e até telefones celulares que possuam saída para fones de ouvido.

Por se tratarem de aparelhos do tipo Hi-Fi, alguns cuidados devem observados durante a instalação, tais como:

Cabos de bitola adequados, alto falantes com potência e impedância corretas, fixação do módulo em local bem ventilado (preferencialmente no porta-malas do veículo), fusíveis nunca de valor superior ao indicado neste manual, cabos blindados de boa qualidade para evitar o aparecimento de ruídos originados pelo sistema elétrico do veículo.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	cd 800	cd 1600	cd 1800	
Tensão de teste	14,4V			
Número de canais	2 Estéreo	4 Estéreo	Estéreo	Subwoofer
			2	1
Impedância de saída	2/4 ohms	4 ohms	2/4 ohms	2 ohms
Resposta em frequência	40Hz - 30KHz	40Hz - 30KHz	60Hz - 30KHz	20Hz - 120Hz
Potência de saída	2 x 72W @ 2Ω	4 x 60W	2 x 72W @ 2Ω	1 x 165W
	2 x 55W @ 4Ω		2 x 55W @ 4Ω	
Sensibilidade de entrada	250mV - 3,8V			
Relação sinal/ruído	> 95 dB			
Fusível	15A	25A	40A	
Dimensões A x L x P	55x175x192	55x175x306	55x175x306	

## GARANTIA

Assegura-se a este aparelho garantia contra qualquer defeito de material ou fabricação que nele se apresente no período de seis meses contados a partir da data de sua aquisição pelo usuário.

Os serviços em garantia a serem prestados são restritos unicamente ao conserto gratuito das peças defeituosas ou a substituição, por outras durante a vigência desta garantia, desde que, a crédito de um técnico credenciado, se constate falha em condições normais de uso.

A garantia torna-se nula e sem efeito se este amplificador sofrer qualquer dano provocado por acidentes, agentes da natureza, desgaste natural das peças e componentes, uso abusivo ou em desacordo com as instruções fornecidas com o aparelho, descuido do usuário em seu manuseio, transporte ou remoção do aparelho, ou ainda no caso de apresentar sinais de violação, ajuste ou conserto por pessoas não autorizadas.

**IMPORTANTE:** a garantia descrita acima terá validade apenas se os quadros abaixo forem corretamente preenchidos.

Nome do cliente:..... Telefone:.....

Modelo do aparelho:..... N° de série:.....

Data da venda:...../...../..... Carimbo do revendedor:.....

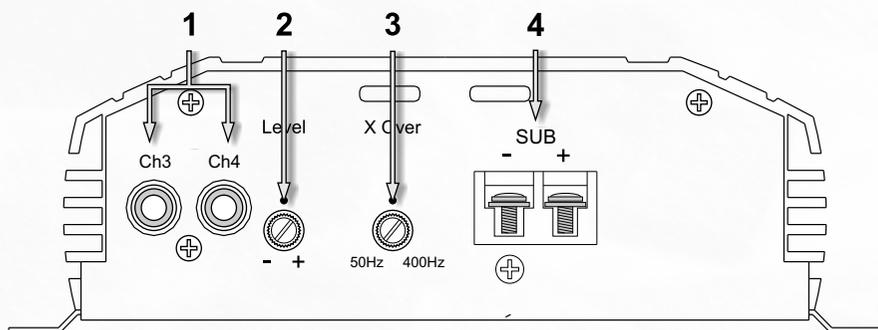
**DIGISOUND**  
PROFESSIONAL HIGH FIDELITY  
POWER AMPLIFIER

## PRODUZIDO POR:

Highsound - Comércio e Montagem de Equipamentos Eletrônicos Ltda.  
Rua Hipólito da Costa, 162 - Boqueirão - Curitiba - PR.  
CEP: 81.650-280.  
Fone/Fax: (41) 3376-9547.  
[www.digisound.com.br](http://www.digisound.com.br) - [digisound@digisound.com.br](mailto:digisound@digisound.com.br)

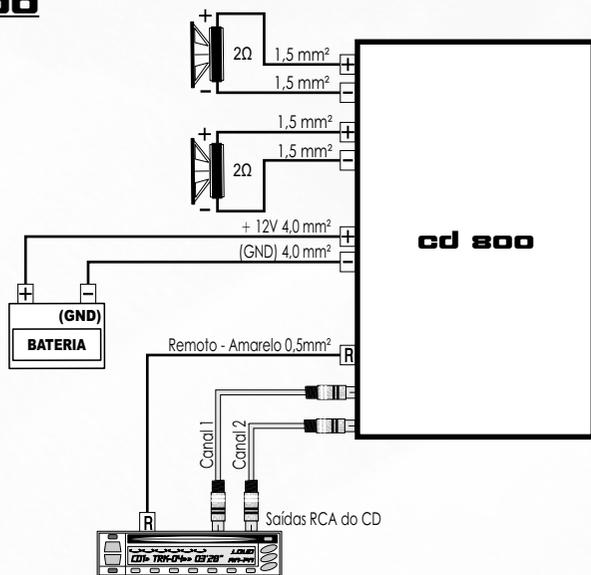


## PAINEL TRASEIRO CD 1800



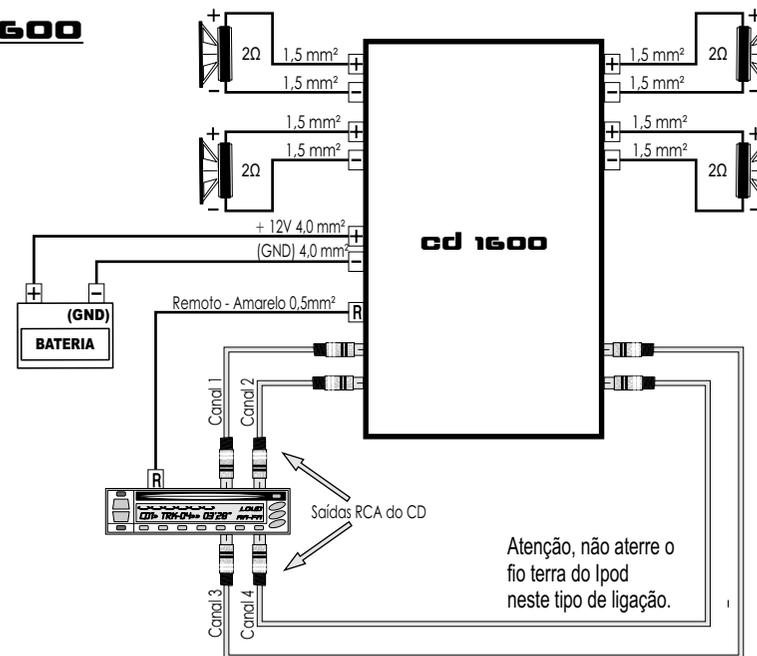
- 1 - Entradas RCA dos canais, ligue estas entradas nas saídas RCA dos canais traseiros do CD/MP3 Player.
- 2 - Ajuste de ganho do canal mono.
- 3 - Ajuste do crossover. Permite ajustar a frequência de corte do filtro low-pass entre 50Hz e 400Hz.
- 4 - Saída para o subwoofer.

## cd 800



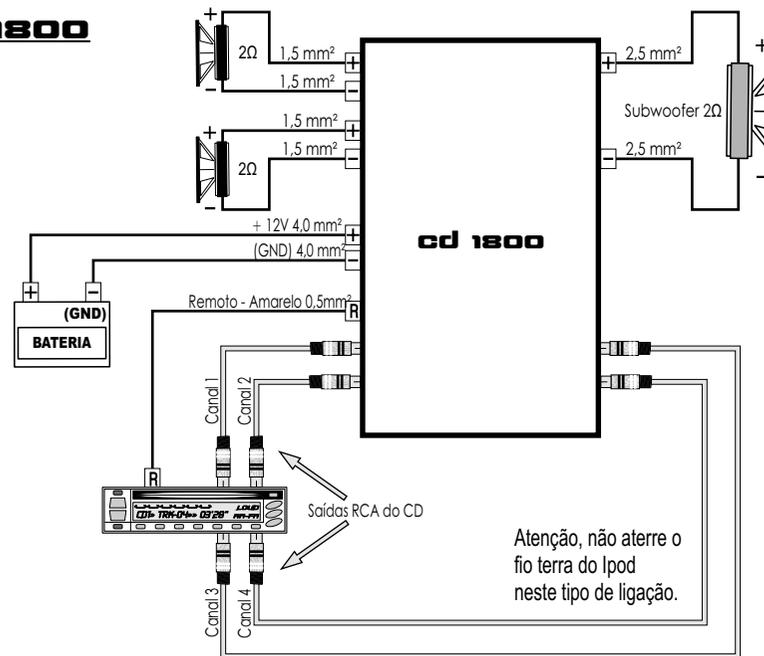
Atenção, não aterre o fio terra do Ipod neste tipo de ligação.

## cd 1600



Atenção, não aterre o fio terra do Ipod neste tipo de ligação.

## cd 1800



Atenção, não aterre o fio terra do Ipod neste tipo de ligação.