

## GARANTIA

### 1. PRAZO E CONDIÇÕES DE GARANTIA:

Este certificado é considerado uma vantagem adicional, sendo o presente produto garantido pela Hayonik de forma contratual pelo período de 275 (duzentos e setenta e cinco) dias, contando a partir da data da compra. A garantia legal é de 180 (cento e oitenta) dias, a contar da emissão da Nota Fiscal. Para que as condições de garantia, aqui previstas, tenham validade é indispensável que a retificação seja realizada por escrito e direcionada a Hayonik, para avaliação e constatação por profissionais da empresa, bem como a apresentação da Nota Fiscal e do Certificado de Garantia, uma vez considerada garantida irreversível, sendo, portanto, indispensável. Essa garantia restringe a detritos de fabricação, bem como em substituição de peças que apresentem vícios comprovados.

### 2. LIMITES DA GARANTIA:

A garantia ficará automaticamente cancelada se verificada as seguintes hipóteses:

- Danos ao produto ocasionados por acidente, tais como: ocorrência de queda, batida, ligação em rede imprópria ou sujeita a flutuação excessiva, descarga elétrica atmosférica (raio), inundação, desabamento, bem como por superaquecimento ou curto circuito nas saídas de áudio;
- Uso em desacordo com as informações contidas no manual de instruções. Dessa forma o desempenho do equipamento depende da atenção e cuidado do próprio consumidor quanto às instruções de uso no manual do usuário;
- Em caso de ajuste interno ou conserto realizado por pessoas ou mesmo empresas (assistência técnica) que não forem credenciadas pela Hayonik;
- Em caso de sinistro (roubo e/ou furto), ou em casos de sinais de violação de lacre externo ou interno, bem como em demais condições consideradas impróprias a delicadeza do equipamento.

### 3. TERMOS GERAIS:

A HAYONIK não se responsabiliza em atender o consumidor/comprador gratuitamente ou remuneradamente quando em atender em cidades que não possuem o serviço autorizado da mesma. Neste caso o produto deverá ser encaminhado diretamente ao fabricante devendo ser enviado em embalagem original, ou e embalagem que ofereça suficiente proteção durante o transporte em ida e volta. A HAYONIK não se responsabiliza por despesas de embalagem, frete ou de transporte de mercadorias em garantia, sendo estas de responsabilidade do consumidor. Caso o produto não esteja em acordo com tais normas, será este devolvido imediatamente.

### 4. REPOSIÇÃO DE PEÇAS DENTRO E FORA DE LINHA:

A HAYONIK reserva-se o direito de alterar as características, gerais, técnicas, ou introduzir melhoramentos em seus produtos em estoque ou já vendidos. A HAYONIK compromete-se a realizar a entrega das peças de assistência, no prazo de 30 dias, contados a partir da solicitação junto a mesma. A HAYONIK compromete-se a assegurar a oferta de componentes e peças de reposição enquanto não cessar a produção ou importação do produto. Caso cessado compromete-se a cumprir com o dever de assistência, depois constatada a existência de um, no prazo de 730 dias.

Local da Compra: \_\_\_\_\_

Nº NF: \_\_\_\_\_

Fone: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_ UF: \_\_\_\_\_

Nome do Cliente: \_\_\_\_\_

End.: \_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_ UF: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

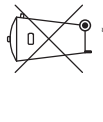
Email: \_\_\_\_\_

Defeito Reclamado: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



ATENÇÃO!  
NÃO DESCARTE EM LIXO  
COMUM ENCAMINHE PARA  
A COLETA SELETIVA  
DE SEU MUNICÍPIO



ATENÇÃO!  
RISCO DE CHOQUE  
ELECTRICO.



ATENÇÃO!  
APENAS USO  
INTERNO.



ATENÇÃO!  
NÃO REMOVA A TAMPA  
OU PAINEL. TENSÃO  
PERIGOSA.



ADVERTENCIA!  
ESTE APARELHO PROPAGA ONDAS  
SONORAS ACIMA  
DE 85 DECIBELIS PODENDO CAUSAR  
DANOS AUDITIVOS.  
NR15-ANEXO 1

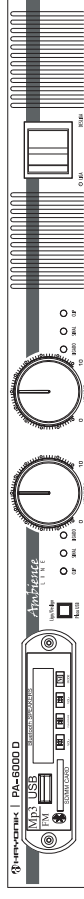


Hayonik Ind. e Com. de Prod. Eletr. Ltda | CNPJ: 02.216.117/0001-04  
Av. Nova Londrina 415A - Cap. 86031-720 - Londrina-PR

Fone: (43) 3377-9600 | E-mail: hayonik@hayonik.com.br | Visite o nosso site: www.hayonik.com.br



# Manual de Instruções



## PARABÉNS POR SUA AQUISIÇÃO!

Por favor leia com atenção este manual de instruções e guarde-o para futuras consultas.

### 1. APRESENTAÇÃO

A Hayonik faz parte do Grupo Hayapek. Um grupo composto por 5 empresas e que tem a qualidade como motivação. Foi pensando nisso que a Hayonik desenvolveu a Linha de Amplificadores Ambiente, que são o melhor custo benefício do mercado, todos nossos produtos em seu processo de fabricação, são submetidos a inúmeros testes de qualidade, garantindo assim a excelência de nossos equipamentos.

### 2. CONTEUDO DA EMBALAGEM

- 01 Amplificador PA - 6000 D / PA - 4000 D
- 01 Manual do Proprietário e o Certificado de Garantia;
- 01 Controle Remoto;
- 01 Bateria p/ controle remoto;

### 3. SIMBOLOS

SÍMBOLO	NOME	SÍMBOLO	NOME
	LEIA O MANUAL DE INSTRUÇÕES E GUARDE-O PARA FUTURAS CONSULTAS		ATENÇÃO
	NÃO DESCARTARA BATERIA EM LIXO COMUM		NÃO REMOVA O TERCEIRO PINO DO ATERRAMENTO
	ATENÇÃO NÃO RECARREGUE A BATERIA DO CONTROLE. RISCO DE EXPLOÇÃO		RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
	NÃO DESCARTE EM LIXO COMUM ENCAMINHE PARA A COLETA SELETIVA DE SEU MUNICÍPIO		ÍCONE USB
	APENAS PARA USO INTERNO		ÍCONE BLUETOOTH
	ADVERTÊNCIA! ESTE APARELHO PROPAGA ONDAS SONORAS ACIMA DE 85 DECÍBELS PODENDO CAUSAR DANOS AUDITIVOS. NR15-ANEXO 1		ÍCONE RÁDIO FM
			ÍCONE CARTÃO SD

## 7. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

AMPLIFICADOR VERSÁTIL PA- 6000 D e PA- 4000 D	
CONECTORES DE ENTRADA	P10 Mono
NÚMERO DE CANAIS	2
POTÊNCIA MÁXIMA POR CANAL	PA- 6000 D - 300WRMS @ 16Ω / PA- 4000 D - 200WRMS @ 25Ω
THD	0,01%
CONSUMO MÁXIMO	PA-6000 D - 840W / PA-4000 D - 560W
TENSÃO DE REDE	127 ou 220 - VAC / SELEÇÃO AUTOMÁTICA
FUSÍVEL	10 A 127 - VAC / 5 A 220 - VAC
PESO	3,9kg
DIMENSÃO (L x H x P)	483 x 44,45 x 335mm



- AD2P - COMPATÍVEL COM PROTOCOLO BLUETOOTH AD2P.
- FM - EM CONDIÇÕES DE DISTÂNCIAMENTO DA EMISSORA DE FM, ONDE A INTENSIDADE DE SINAL FOR MUITO BAIXA O RECEPTOR PODERÁ NÃO FUNCIONAR DE MANEIRA SATISFATORIA.

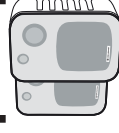
## 8. INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

PA-6000 D



SAÍDA 70V PA-6000 D LIGUE ATÉ 30 CAIXAS COM TRANSFORMADOR DE LINHA HAYONIK 70V 10W POR CANAL.

x30

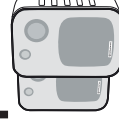


PA-4000 D

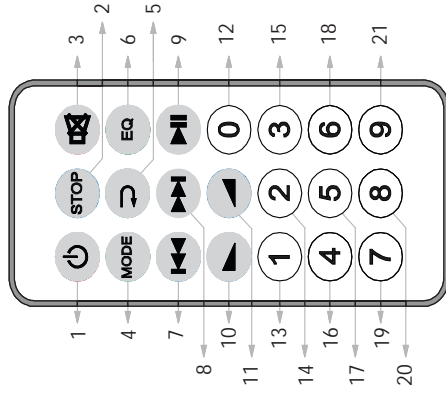


SAÍDA 70V PA-4000 D LIGUE ATÉ 20 CAIXAS COM TRANSFORMADOR DE LINHA HAYONIK 70V 10W POR CANAL.

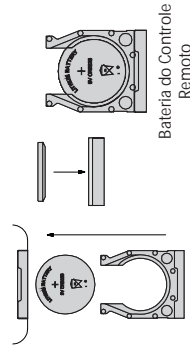
x20



## 6. CONTROLE REMOTO



1. Tecla liga e desliga. Liga ou desliga o módulo USB/Bluetooth/FM/SD
2. Tecla stop. Para de tocar a faixa de música quando esta modo USB/SD
3. Tecla mudo, quando pressionada o aparelho ficará mudo, até que seja pressionada novamente
4. Tecla modo de operação. Seleciona USB/Bluetooth/FM/SD
5. Tecla repeat. Quando pressionada repete a faixa atual, pressione novamente para desabilitar a função repeat
6. Tecla do equalizador, seleciona grave, pop, jazz, clássica e country
7. Tecla previous: Em modo SD ou USB, quando pressionada retorna para a próxima faixa MP3/WMA. Em modo FM, quando pressionada retorna para próxima estação de rádio memorizada anterior



8. Tecla Next: Em modo SD ou USB, quando pressionada avança para a próxima faixa MP3/WMA. Em modo FM, quando pressionada avança para próxima estação de rádio memorizada anterior
9. Tecla Play/Pause. Em modo USB/SD pressione para parar a reprodução da faixa, pressione novamente para continuar a reprodução. Em modo FM, quando pressionada o módulo irá buscar e memorizar todas as estações de rádios FM disponíveis
10. Tecla volume - . Pressione para diminuir o volume
11. Tecla volume + . Pressione para aumentar o volume
- 12 a 21. Teclas numéricas. Em USB ou SD, quando pressionado um número ou uma combinação de números, o módulo irá reproduzir a faixa de áudio correspondente armazenada no cartão SD ou no dispositivo USB. No modo FM esta combinação de números será correspondente a estação já memorizada. Ou teclando a frequência da estação de rádio desejada, irá direto para esta. Exemplo: Teclando 1021 será igual a 102,1

## 4. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

### 4.1 DESEMPACOTAMENTO:

Inspeção o aparelho com cuidado imediatamente após desempacotá-lo. Se você encontrar qualquer dano, notifique imediatamente seu fornecedor/representante.

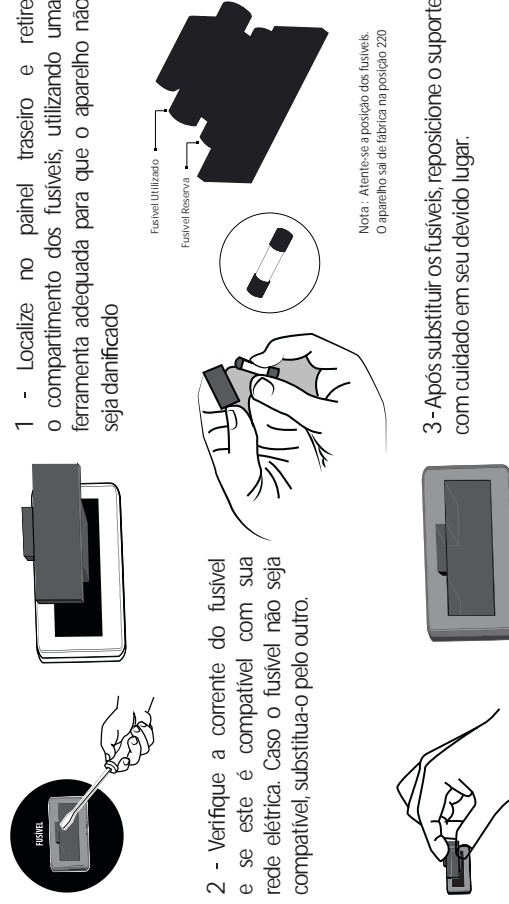
Somente o consignatário poderá fazer uma reclamação com a transportadora, por danos ocorridos durante o embarque. Assegure-se de guardar a caixa e todo material de empacotamento para inspeção da transportadora. Se alguma vez você precisar enviar um equipamento de volta para a HAYONIK ou Assistência Técnica Autorizada você deve enviar somente na embalagem original de fábrica.

### 4.2 ANTES DE LIGAR:

Este amplificador possui proteções de subtensão e sobretensão: quando houver alterações altas nos níveis de tensão fornecidos pela rede de alimentação, o amplificador irá interromper a saída de áudio. Não utilizar este amplificador em No-breaks ou inversores que trabalhem com onda quadrada ou modificada. Verifique as impedâncias mínimas suportadas pelo amplificador. Caso a impedância mínima esteja abaixo da recomendada, a proteção do amplificador irá atuar, ocorrendo cortes no áudio.

Verifique a tensão de rede e substitua o fusível conforme o manual.

### SUBSTITUIÇÃO DO FUSÍVEL:



1 - Localize no painel traseiro e retire o compartimento dos fusíveis, utilizando uma ferramenta adequada para que o aparelho não seja danificado

2 - Verifique a corrente do fusível e se este é compatível com sua rede elétrica. Caso o fusível não seja compatível, substitua-o pelo outro.

3 - Após substituir os fusíveis, reposicione o suporte com cuidado em seu devido lugar.

## 5. INFORMAÇÕES GERAIS

### ⚠ 4.3 MANUTENÇÃO:

Antes de ligar o ampli?cador, veri?que se os controles de volume est?o fechados e a chave liga desliga na posi?o desliga. Para ligar o ampli?cador siga os seguintes passos:

- Certi?que-se que todos os controles de volume est?o fechados;
- Conecte o ampli?cador a tomada de energia;
- Mude a chave liga desliga para a posi?o liga;
- Abra os controles de volume lentamente.

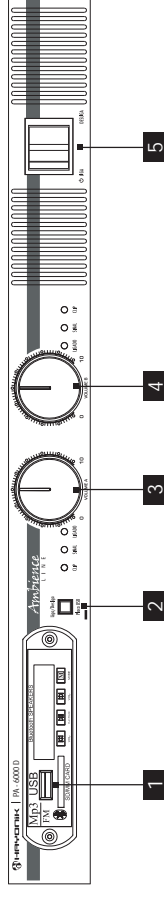
### ⚠ 4.4 CONEX?ES:

- Todas as conex?es de entrada e sa?da devem ser realizadas com o aparelho desligado.
- Todos os conectores e cabos de sa?da e entrada devem ser de boa qualidade; cabos com a malha ruim, mau contato no plug ou solda fria podem queimar o equipamento.
- Ao conectar e desconectar os cabos segure-os pelos seus conectores e certi?que que o ampli?cador esteja desligado.
- Utilizar o mesmo terra para os ampli?cadores seus perif?ricos, pois a diferen?a de pot?ncia entre eles poder? gerar roncoss e leva-los a queima.

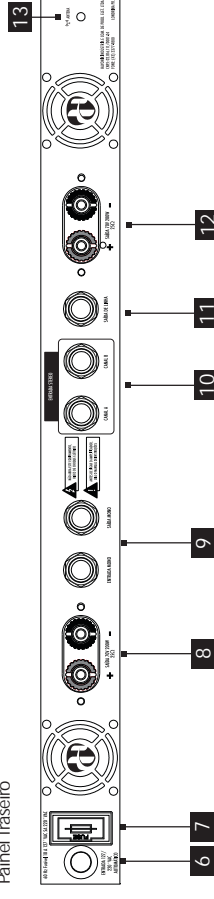
### ⚠ 4.5 PINO TERRA:

N?o retirar o terceiro pino "Pino Terra". Ele ? respons?vel por fazer o aterramento do aparelho, isto ?; isolar cargas maiores de energia n?o utilizadas pelo equipamento e que podem danifi?ca-lo.

Panel Frontal



Panel Traseiro



1. Painel USB / Bluetooth / FM / SD - Entrada para conectores USB / Bluetooth / SD, com visor digital e painel de controle.

### \*ATEN?AO

#### PORTA USB EXCLUSIVA PARA PENDRIVES.

N?o utilizar cabos para carregar ou transferir dados do celular ou demais produtos eletr?nicos.

2. Chave USB - Liga e desliga placa USB.
3. Volume Canal A - Controla o volume do Canal A.
4. Volume Canal B - Controla o volume do Canal B.
5. Chave de For?a - Liga e desliga o aparelho.
6. Cabo de For?a - Entrada de for?a 127/220 VAC, bivoit autom?tico.
7. Fusiveis - Compartimento dos fusiveis.
8. Bornes de Sa?da - Sa?da 70V (25 $\Omega$  PA 4000 D / 16 $\Omega$  PA-6000 D).
9. Entrada e Sa?da Mono - Entrada e Sa?da canal.
10. Entrada S?tereo - Entrada de canal.
11. Jack de Sa?da - Sa?da de linha.
12. Bornes de Sa?da - Sa?da 70V (25 $\Omega$  PA 4000 D / 16 $\Omega$  PA-6000 D).
13. Antena - Antena FM.