

# Harmonia Órgãos Eletrônicos

a perfeita combinação de sons!

HS - KIDS



## Manual de Instruções

Prezado cliente

Somos gratos à você, caro Cliente, pela confiança em nossos produtos.

A empresa Harmonia Órgãos Eletrônicos, desenvolveu esse produto com tecnologia de vanguarda, com tudo o que há de mais moderno no mercado, distribuídos num móvel de forma compacta com manejo muito facilitado.

Os sons do seu HS KIDS são únicos, possuindo certificação **“Digital de Autenticidade Exclusiva”**, sendo sinônimo de qualidade, simplicidade e *elevada eficiência*.

Parabéns pela ótima aquisição.



## Introdução:

Vamos agora conhecer as funções do **HS KIDS**, mas antes leia com atenção:

**VOLTAGEM:** O Piano Infantil **HS Kids**, vem de fábrica regulado em **220 volts**. A chave fica na parte inferior esquerda, embaixo. Antes de ligar, certifique-se qual é a rede de sua casa e faça a mudança se necessário.



**IMPORTANTE:** Faça essa mudança apenas com o **HS Kids** desligado da tomada.

**ESTABILIZADOR:** Para o bom funcionamento de qualquer instrumento musical, é recomendável o uso de um **ESTABILIZADOR DE TENSÃO**, que irá corrigir pequenas alterações da rede elétrica.

**FONE DE OUVIDO:** Nesta parte encontra-se também a entrada para o Fone de Ouvido



## Ligando seu HS KIDS.



Do lado direito do HS Kids, acima das teclas você encontrará o botão de **LIGA-DESLIGA**.

**VOZ** - ao ligar você ouvirá uma voz dizendo "INSTRUMENTOS MUSICAIS HARMONIA" e imediatamente se acenderá uma luz vermelha no painel.

# CARACTERÍSTICAS

## TECLADO 49 TECLAS

Teclas de tamanho normal, suficiente para a criança tocar todos os tipos de peças de sua escolha com as duas mãos.



Logo acima do Teclado se encontra o Painel de Controles.



**VOLUME:** muito importante regular o volume para a criança assim que ligar o HS KIDS. O controle do volume encontra-se no lado direito do painel, no canto superior. O VOLUME vai de 0 até 10.

## PAINEL DIGITAL DE COMANDOS

### TIMBRES NO PAINEL



**VOICE:** Nesta seção encontraremos os sons:

**Piano 1 Piano 2 Piano 3 Piano 4 Hapsichord String**

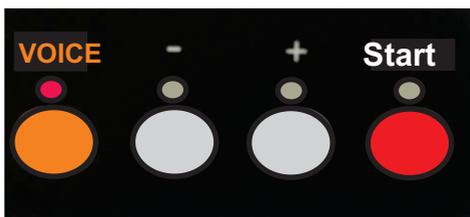
Ao acionar o controle com o som escolhido, a luz se correspondente acenderá e uma voz dirá o nome do som escolhido.

Para mudar basta acionar outro controle de som.

**VOICE:** Teremos mais sons na seção **VOICE**, que se encontra do lado direito do visor. Para ativá-los, pressione o controle laranja (VOICE) e imediatamente se acenderá o visor. Escolha o timbre que irá utilizar na lista VOICE, em laranja, do lado direito do visor. Ele aparecerá no visor. Agora, acione + ou - para chegar ao som escolhido!

## VOICE

- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| 00. String Voice | 09. Pipe Organ     |
| 01. Human Voice  | 10. Church Organ   |
| 02. Angel Voice  | 11. Hammond 01     |
| 03. Violino      | 12. Hammond 02     |
| 04. Trumpet      | 13. Hammond 03     |
| 05. Flauta       | 14. Liturgic Flute |
| 06. Saxophone    | 15. Liturgic Flute |
| 07. Synth Brass  | 16. Liturgic Voice |
| 08. Dog          | 17. Percussão      |



## RITMOS:

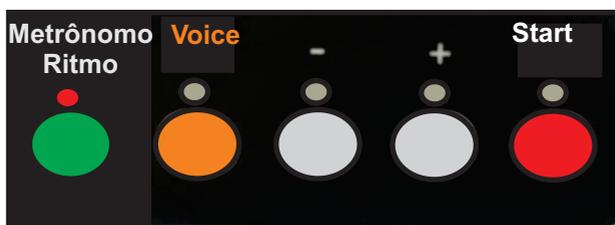
**RITMOS:** a lista encontram-se do lado esquerdo do visor, sendo a seção nomeada em verde. Escolha o **RITMO** desejado na lista.

Temos:

- 00. Valsa
- 01. Bossa Nova
- 02. Samba
- 03. Baião
- 04. Rock
- 05. Anos 60
- 06. Metrônomo 1X1
- 07. Metrônomo 3X4
- 08. Metrônomo 4X4



Agora, acione o controle Ritmo, também de cor verde e agora é só escolher aquele que desejar em + ou -.



Agora, para o Ritmo começar, acione o **START/STOP (Partida)**

## VELOCIDADE DO RITMO

Aumentamos ou diminuimos a velocidade do Ritmo no controle BPM (batidas por minuto) que se encontra à esquerda da seção RITMOS.

**VOLUME DO RITMO:** logo abaixo do controle BPM está localizada o controle do volume do ritmo.

## EFEITOS:

Efeito é tudo o que pode modificar o som originalmente escolhido.



### CHORUS

Ele é um efeito de modulação que foi criado inicialmente para simular uma caixa Leslie com auto falantes giratórios, mas também pode ser usado como uma espécie de tremolo.

### REVERB

Reverb ou Reverberação é o efeito de imitar ou simular o eco obtido em uma sala de tamanho maior.

### VIBRATO

O vibrato é um efeito onde a afinação da nota é alterado. Pequena desafinação entre duas notas que dá um efeito muito bonito.

### SUSTAIN

É o “encompridamento” de um som!  
Efeito de deixar a nota mais longa.

### 8ª ABAIXO

Muda o som escolhido para 8 notas mais grave, 8 notas abaixo.

## **EXTRAS:**

### **PORTA PARTITURAS**

O HS KIDS possui um porta-partituras móvel com o tamanho certo para segurar firmemente os livros e cadernos, podendo ser recolhido se não se fizer necessário.

### **CAUDA:**

A CAUDA deve ser levantada para que o som saia mais livremente e melhor. Possui uma haste que a segura no lugar indicado, de forma que fique firme e segura.

### **BANQUETA**

Vem com uma banqueta na altura correta para as crianças poderem tocar sem o perigo de desenvolver uma LER por movimentos fora da posição recomendada.



PARABÉNS!

VOCÊ SABIA?



**Estudar Piano desenvolve:**

**O cérebro:**

- atividade motora ambidestra que fortalece o **corpo caloso**.
- Ler partitura recruta o **occipital**.
- Tocar recruta os **parietais**.
- Ouvir música: **sistema límbico**.

**Concentração - Atenção**  
**Disciplina - Sensibilidade**  
**Percepção audiovisual**  
**Memorização - Postura**

## GARANTIA

Este produto é garantido por 90 dias, conforme a Lei de Defesa dos Direitos do Consumidor, com mais nove (9) meses de garantia por conta da fábrica, como cortesia.

A **GARANTIA de FÁBRICA** só perdura caso toda e qualquer manutenção seja realizada por pessoal autorizado, sob pena de **PERDA da GARANTIA**.

Desenvolvido por Daise Aguiar Silva & Cássio Borgman

**POTÊNCIA 20 WATTS**



## Termo de Garantia

Nome \_\_\_\_\_

Rua \_\_\_\_\_

Bairro \_\_\_\_\_ Cidade \_\_\_\_\_

Cep \_\_\_\_\_ data da Compra \_\_\_\_\_

Modelo do Instrumento \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_

Representante \_\_\_\_\_

### **Garantia de 1 ano a partir da data da compra.**

Esta garantia está dentro dos padrões de garantias estabelecidas para produtos eletrônicos.

Não nos responsabilizamos por problemas causados por:

**01-** Mau uso

**02-** Problemas causados por descarga elétrica e alterações na rede elétrica (Recomendamos o uso de Estabilizador de Voltagem).

**03-** Problemas causados por insetos, animais domésticos e roedores.

**04-** Problemas causados por desastres, acidentes ou por catástrofes causados pela natureza.

Verifique se a sua rede esta compatível com o aparelho adquirido.

Informações adicionais com Milena

Fone: (15) 3248-8128, (15) 99803-9721 ou (15) 99621-8330



HARMONIA  
órgãos