

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES  
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2021  
 Processo Administrativo nº074/2021

**PROPOSTA DE PREÇO**

BOHRER EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO EIRELI-ME  
 Rua, 438, N° 401, SALA 01, MORRETES, ITAPEMA -SC, CEP: 88220-000  
 CNPJ: 22.172.252/0001-30 INSCR: 257.611.487  
 TEL/FAX: 47-33639457 EMAIL: licitabss@gmail.com  
 REPRESENTANTE LEGAL: ANDRÉ LUIS BOHRER  
 CPF: 098.234.629-84 RG: SSP/SC 5.922.348  
 BANCO BRADESCO: AG: 2149-0 C/C: 13223-3

<b>ITEM</b>	<b>QNT.</b>	<b>UN.</b>	<b>ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>MARCA</b>	<b>UNIT.</b>	<b>TOTAL.</b>
018	001	UN.	Caixa de som ativa Alimentação: 110V-220V (bivolt chaveado) Driver: 1 polegada (titânio) Entradas: 1 P10 para Microfone (1/4 Jack), 1 RCA estéreo, 1 P10 para guitarra Controles de volume independentes por canal e master Funções: USB, SD, MP3, Bluetooth Impedância: 4 Ohms Amplificador Classe-B Equalizador de grave e agudo Controle de Echo Potência de Pico: 2000w Potência: 800W Resposta de Frequência: 60Hz-35 kHz Saída: 1 saída RCA estéreo Sensibilidade: 92dB (1W/1m) Tamanho do Alto Falante: 15 polegadas Saída Amplificada: Não Dimensões Aproximadas (AxLxC): 76,6 x 48,2 x 40,6 cm Peso: 15,5 Kg.	PROBASS ELEVATE115	2.050,00	2.050,00
048	008	UN.	Microfone sem fio profissional VHF.	LYCO VH01MAX M	550,00	4.400,00
054	001	UN.	Sistema Wireless, microfone de lapela sem fio 2 transmissores e montagem em câmera.	BOYA BY WM4 PRO K2	4.250,00	4.250,00
VALOR TOTAL: Dez mil e setecentos reais.						<b>R\$ 10.700,00</b>

DECLARAMOS QUE:

- NOS PREÇOS PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS ALÉM DO LUCRO, TODAS AS DESPESAS E CUSTOS, COMO POR EXEMPLO: TRANSPORTES, TRIBUTOS DE QUALQUER NATUREZA E TODAS AS DESPESAS, DIRETAS OU INDIRETAS, RELACIONADAS COM O FORNECIMENTO DO OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO.
- VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) DIAS.
- PRAZO PARA PAGAMENTO: 30 (trinta) DIAS.
- PRAZO PARA ENTREGA: 05 (cinco) DIAS.
- PRAZO GARANTIA: 12 (doze) MESES.

22.172.252/0001-30  
BOHRER EQUIPAMENTOS DE  
ÁUDIO E VÍDEO EIRELI-ME  
Rua 438, Nº 401 - Sala 01  
Morretes - CEP 88220-000  
ITAPEMA - SC

Itapema, 07 de Maio de 2021.

---

BOHRER EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO EIRELI-ME  
ANDRÉ LUIS BOHRER  
CPF: 098.234.629-84  
RG: 5.922.348 SSP-SC

## PROBASS

### Caixa Ativa Pro Bass 15 Elevate 115

#### Descrição do vendedor

A Pro Bass Elevate 115, é uma caixa ativa ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for necessária. Tem player digital com entrada para USB e SD card, Bluetooth para conectar sem fio seu smartphone, entrada para microfone ou instrumento musical e controle remoto.

É possível ligar um microfone e um instrumento musical com controles de volumes separados, além de possuir efeito eco (apenas para microfone) e função "microfone priority" também conhecida como talk over, que quando ativada, reduz automaticamente o volume do restante do sistema dando prioridade ao microfone.

O sistema é composto por uma caixa com Woofer de 15 polegadas, 800W, bluetooth, USB, mp3 e entrada de linha RCA.

#### ESPECIFICAÇÕES:

- Alimentação: 110V- 220V (bivolt chaveado)
- Dimensões Aproximadas da Caixa: (AxLxC) 76.6x48.26x40.64
- Driver: 1 polegada (titânio)
- Entrada: 1 para Microfone
- Funções: USB, SD, MP3, Bluetooth
- Impedância: 4 Ohms
- Informações adicionais: Controle de Volume, Amplificador Classe - AB
- Peso do Produto + Caixa: 15.5 kg
- Potência: 800W
- Resposta de Frequência: 60Hz-35 kHz
- Saída: 1 XLR&1/4 Jack
- Sensibilidade: 92dB (1W/1m)
- Tamanho do Woofer: 15 polegadas





**VH01MAX-M**  
Wireless Microphone System



#### FICHA TÉCNICA

#### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- 1 Frequência VHF Fixa
- Baixo ruido de manuseio
- Diversity com 2 antenas telescópicas de recepção
- Saída da áudio balanceada XLR e não balanceada P10
- Transmissor de mão

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

##### Receptor RE-VH01MAX

- Faixa de frequência de portadora: VHF – 234,90 ~ 265,30 MHz
- Estabilidade de frequência:  $\pm 0,05\%$
- Faixa de estabilidade móvel: >80 dB
- Modo de modulação: FM
- Resposta em frequência: 60 Hz ~ 15 kHz
- Relação sinal/ruído: = 90 dB – 0,5% (1 kHz)
- Relação F/N: >75dB
- Relação P/N: >75 dB
- Saída de áudio: 0 ~ 400 mW
- Alcance: 80 m
- Temperatura de operação: -10 °C ~ +50 °C
- Fonte de alimentação: Bivolt automático
- Saída de áudio: Balanceada XLR e não balanceada P10

##### Transmissor de mão HT-VH1MAX

- Faixa de frequência de RF: 234,90 ~ 265,30 MHz
- Saída RF: Max. 30 mW
- Dimensões: 4 x 4 x 23,5 (LxCxA)
- Peso líquido: 0,16 kg
- Alimentação: 2 pilhas alcalinas 1,5 v AA

#### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1x Receptor RE-VH01MAX
- 1x Microfone de mão HT-VH01MAX
- 1x Cabo P10 / P10
- 1x Fonte de energia bivolt
- 1x Manual de instruções
- 1x Certificado de garantia
- 2x Pilhas AA

#### DIMENSÕES E PESOS DA EMBALAGEM

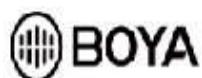
Peso Bruto: 0,91 kg

Peso Líquido: 0,81 kg

Dimensões: 7,5cm (L) x 33 cm (C) x 25,5cm (A)

#### Código EAN



**BY-WM8 Pro-K2**

Sistema de microfone sem fio de canal duplo UHF

Destaques do produto:

- Receptor sem fio de canal duplo
- 48 canais UHF selecionáveis
- Som com qualidade de transmissão
- Inclui dois transmissores e um receptor
- Modo Estéreo e Mono selecionável
- Mic e Line-in
- Função Mute selecionável
- Visores LCD de fácil leitura
- Função automática de bloqueio de LCD
- Monitoramento de som por saída de fone de ouvido (receptor)
- A faixa de operação pode alcançar até 100m (300') (sem obstáculo)
- Duas baterias AA para transmissor e receptor





## BY-WM8 Pro-K2

### Especificações:

#### Sistema

Tipo de oscilador:	Oscilador de controle sintetizado PLL
Faixa de frequência da portadora:	576,4 MHz-599,9 MHz (Transmissor: A) 568,6 MHz-592,1 MHz (Transmissor: B)
Canais:	48
Resposta de frequência:	40 Hz a 18 kHz (+/- 3dB)
Faixa de operação:	100m (300') (sem obstáculo)
Temperatura de operação:	14 ° F a 122 ° F (-10 °C a + 50 °C)
Temperatura de armazenamento:	14 ° F a 131 ° F (-10 °C a + 55 °C)

#### Transmissor:

Potência de saída RF:	≤10 mW
Antena:	Antena de fio 1 / 4λ
Emissão espúria:	250 nW ou menos
Conector de entrada de áudio:	Minitomada de 3,5 mm
Nível de entrada de áudio de referência:	-60 dBV (entrada MIC, atenuação de 0 dB)
Desvio de referência:	± 5 kHz (-60 dBV, entrada de 1 kHz)
Faixa de frequência de entrada:	20 Hz-20 KHz
Distorção:	0,5% ou menos
Fonte de energia:	Duas pilhas tamanho AA
Tempo de operação:	Cerca de 6 horas
Dimensões:	208 (A) x 67 (L) x 29 (C) mm
Peso:	80g sem baterias

#### Receptor:

Antena:	Antena de fio 1 / 4λ
Conector de entrada de áudio:	Minitomada de 3,5 mm
A relação sinal-ruído:	70 dB ou mais
Distorção:	0,5% ou menos
Nível de saída do fone de ouvido:	30mW (16 Ω)
Nível de saída de áudio:	-60 dBV
Fonte de energia:	Duas pilhas tamanho AA
Tempo de operação:	Cerca de 4 horas
Dimensões:	208 (A) x 67 (L) x 29 (C) mm
Peso:	90g sem baterias

#### Microfone de lapela:

Transdutor:	Condensador de eletreto traseiro
Padrão polar:	Omnidirecional
Alcance de frequência:	35Hz ~ 18 KHz
Sinal / ruído:	74dB SPL
Sensibilidade:	-30dB +/- 3dB / 0dB = 1V / Pa, 1 kHz
Conector:	Mini plugue de bloqueio de 3,5 mm
Comprimento:	1,2 m (4')

<http://www.boyamic.com/wirelessmicrophonesystem/990.html>