

AMAZONAS TRIBUNAL DE JUSTICA - AM
PROCESSO ADMINISTRATIVO - nº 90014/2026 - 925866 - Pregão Eletrônico**PROPOSTA DE PREÇO**

Razão Social: BOHRER EQUIPAMENTOS DE AUDIO E VIDEO LTDA
Endereço: RUA 438, 401, SALA 01, MORRETES, ITAPEMA, 24, CEP 88220000
CNPJ: 22172252000130
Inscrição: 257611487
Telefone: 4733639457
Email: licitabss@gmail.com

Dados Bancários

Tipo	Identificador	Agência	Conta
Conta Corrente	BRADESCO	2149-0	13223-3

Dados do Representante Legal

Nome: André Luis Bohrer
CPF: 09823462984
RG: 5922348
Telefone: 4733639457
Naturalidade: Jaú - SP
Email: licitabss@gmail.com

Itens

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
Lote 2 - Item 6	30	UN	ARTIKA - Espuma Artika Para Microfone Gooseneck Shure Mx 412 / 418	Protetor de vento fabricado em espuma sintética leve e flexível na cor preta, com diâmetro de aproximadamente 2,3 cm e camada única de filtro para redução de ruídos e sopros, projetada para instalação em microfones de haste flexível (gooseneck) utilizados em mesas, púlpitos e sistemas de conferência.	R\$ 11,24	R\$ 337,20

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
Lote 2 - Item 7	15	UN	KADOSH - Microfone Sem Fio Duplo Lapela KADOSH K502H	<p>MICROFONE DUPLO DE LAPELA; possui 200 frequências divididas eletronicamente entre canal A e B, ou seja, 100 Frequências dedicadas ao Canal A e 100 Frequências Canal B. O K502 possui 100 frequências por canal, sendo administradas de forma que determinada frequência seja usada apenas por um canal, PLL - Phase Locked Loop, escaneamento de frequência, sync por IR (impulse response), conexão de antenas BNC. Possui 2 range de frequência, 660.000 MHz - 689.700MHz 560.000MHz - 589.700MHz, dando a você possibilidade de usar outros sistemas no mesmo ambiente e em qualquer local.</p> <p>CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES: - Range de Frequência: 560.000MHz - 589.700MHz ou 660.000MHz - 689.700MHz - Modulação: UHF - Padrão Polar: Cardioide - Sistema PLL (Phase Locked Loop) - Antena dupla omnidirecional ¼ Comprimento de onda</p>	R\$ 1.766,01	R\$ 26.490,15

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
				com conexão fixa - Display OLED com indicação de nível de AF, RF, carga das pilhas, MUTE e LOCK automático - Resposta de Frequência: 60Hz - 12.000Hz ± 2dB - Duplo Microfone de Cabeça (Headset) - Saída de áudio: XLR e TS - Largura de banda: 50MHz - Potência de saída: 10mW - Garantia: 1 Ano		
Lote 2 - Item 8	8	UN	KADOSH - Microfone sem fio headset KADOSH K1501H	Microfone headset sem fio Resposta de frequência: Dinâmico: 60Hz - 14.000Hz; Condensador: 50Hz - 16.000Hz; Saída de Áudio: XLR e TS; Filtros de EQ: Low Cut, Flat, High Shelving Booster; Conexão de Dados: RJ11; Conexão de Antenas: BNC 50 Ohms; 1764 frequências UHF; Escaneamento de RF; Diversidade de Antenas: True Diversity; Compatível com sistemas de distribuição de antenas; Range de Frequência: 516.000 MHz - 558.000 MHz; RF estável e 1764 frequências UHF; O K1501 possui 1764 possíveis frequências UHF, ideal para ambientes com espectro	R\$ 4.166,66	R\$ 33.333,28

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
				<p>apertado como o Brasil; Funções Scan e RF Manual facilitam a instalação e coordenação de frequência; Função Address permite múltiplos transmissores em um mesmo receptor, útil em peças teatrais com múltiplos headsets (ex.: Address 0001, 0010, 0020, 0030); Controle remoto via K15 Control Center (PC/ Windows), gerencia até 16 sistemas com recursos como controle de AF Out, Squelch, Frequências, Renomear RX, nível de carga do TX, troca de Address e filtros de EQ; Opcionais: Bodypack K15b, Headset K15h, Handheld K15m, Cápsula K15c/ K15d.</p>		
Lote 2 - Item 9	18	UN	KADOSH - Microfone Sem Fio Mão KADOSH K901M	<p>Microfone único sem fio UHF destinado ao uso em médios eventos para locução e canto. • Cápsula exclusiva Kadosh K-9M: Dinâmico/Padrão Polar: Cardioide • Range de frequência: 625.000MHz - 649.750MHz • Resposta de frequência: 60Hz - 15.000Hz (±2dB) • Sincronização através de IR • Escaneamento de frequência livre •</p>	R\$ 1.619,58	R\$ 29.152,44

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
				Tecnologia PLL • Handheld com LCD iluminado: Informações de Frequência e nível de carga		
Lote 2 - Item 10	1	UN	ARKO ÁUDIO - Microfone Gooseneck ARKO AUDIO WG-550	Microfone gooseneck profissional com cápsula tipo condensadora; base para mesa com saída XLR; Cabo de 7 metros com conectores XLR macho e XLR fêmea (acompanha adaptador para conexão P10); Microfone flexível com haste de 55cm de comprimento; Padrão polar: Cardióide; Resposta de frequência: 40hz - 16Khz; Impedância de saída: 75ohms; Sensibilidade: -40dB±2dB; Altura do conjunto (Haste + Base + Espuma): 58cm; Alimentação: DC3C (duas pilhas palitos) ou Phantom Power 48V; Duração da bateria com pilhas: 24 horas; Acompanha base, haste, espuma e cabo;	R\$ 589,84	R\$ 589,84
Lote 2 - Item 11	30	UN	TRUST - Microfone condensa dor TRUST Mico T23790	Microfone condensador com padrão de captação omnidirecional, resposta de frequência de 50 Hz a 16.000 Hz, sensibilidade de -45 dB, impedância de 2200 Ohm e nível de pressão sonora de 115	R\$ 242,45	R\$ 7.273,50

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
				dB, possui conexão dupla via conector P2 (3,5 mm) ou adaptador USB incluso, cabo de 1,8 metro, acompanha tripé com ângulo ajustável para uso em mesa e é compatível com Windows, Mac OS e Chrome OS em PCs e notebooks.		
Lote 2 - Item 12	72	UN	KADOSH - Microfone Gooseneck KADOSH K-794 60CM	Microfone flexível e ajustável. Com um design de pescoço de ganso, esse microfone proporciona posicionamento preciso e uma captação clara de áudio. Ideal para conferências, palestras e apresentações onde é necessário um microfone prático e de alta qualidade. A cápsula que acompanha o K794 proporciona nitidez, alta sensibilidade, baixo ruído, captação cardióide, curva da resposta de frequência perfeita para voz. O K794 é um microfone de conferência que poderá ser usado com a base ou sem a base, direto no cabo XLR através do Phantom Power. Quando usado com a base, o mesmo poderá desligar através do botão On/Off. Quando ligado, o Led na	R\$ 402,60	R\$ 28.987,20

ITEM	QNT.	UNM.	MARCA/ MODELO	ESPECIFICAÇÕES	UN.	TOTAL
				haste ficará acesa. - Tipo: Condensador - Padrão polar: Direcional (cardióide) - Resposta de frequência: 40Hz ~ 16KHz - Sensibilidade: -40dB (± 2dB) - Impedância de saída: 200Ω - Tensão de alimentação: DC3V-48V - Haste: Metal - Garantia: 2 ANOS		
VALOR GLOBAL: R\$ 126.163,61 (cento e vinte e seis mil e cento e sessenta e três reais e sessenta e um centavos)						

Declaramos que:

- Nos preços propostos estão inclusos além do lucro, todas as despesas e custos.
- Validade da proposta: 60 Dia(s).
- Prazo de entrega: 30 Dia(s).
- Prazo de pagamento: 30 Dia(s).
- Prazo de garantia: Conforme o edital.
- 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.
- Estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.
- Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

ASSITÊNCIA TÉCNICA PARA OS PRODUTOS

LUCIANE CASTILHO DE OLIVEIRA
RUA QUINTINO BOCAIUVA 302
CENTRO
MANAUS / AM
(92) 3234-5657
eletronicatvbox@gmail.com
NOVO SOM ACESSÓRIOS E INSTR. MUSICAIS
AV. AUTAZ MIRIM 105
DIST. INDUSTRIAL
MANAUS / AM
(92) 99913-4773



BOHRER EQUIPAMENTOS DE AUDIO E VIDEO

4733639457
licitabss@gmail.com
rua 438, 401 - MORRETES
ITAPEMA/SC - 88220000

novosom.am@bol.com.br

Itapema-SC, 11 de março de 2026

ANDRÉ LUIS BOHRER
098.234.629-84
licitabss@gmail.com

BOHRER EQUIPAMENTOS DE AUDIO E VIDEO LTDA
22.172.252/0001-30



Artika

Espuma Artika Para Microfone Gooseneck Shure Mx 412 / 418 Preto

Protetor de vento fabricado em espuma sintética leve e flexível na cor preta, com diâmetro de aproximadamente 2,3 cm e camada única de filtro para redução de ruídos e sopros, projetada para instalação em microfones de haste flexível (gooseneck) utilizados em mesas, púlpitos e sistemas de conferência.



https://www.mercadolivre.com.br/espuma-artika-para-microfone-gooseneck-shure-mx-412--418/up/MLBU1734253618?pdp_filters=item_id%3AMLB1882806739&from=gshop&matt_tool=48995110&matt_internal_campaign_id=&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22603531562&matt_ad_group_id=181244933895&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=758138322200&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=140771126&matt_product_id=MLBU1734253618&matt_product_partition_id=2424443221566&matt_target_id=aud-1967156880386:pla-2424443221566&cq_src=google_ads&cq_cmp=22603531562&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22603531562&gbraid=0AAAAAD93qcA-HkUeRA5zEb4oelbiFt6hz&gclid=CjwKCAjwpcTNBhA5EiwAdO1S9tNcQD_gmteDgmH2Zy30GfqkVuHSHIKDOKITX-wMYURsMaxl7ga6hoCekgQAvD_BwE

MICROFONE SEM FIO K502H CARDIOIDE UHF KADOSH

O K502 possui 100 frequências por canal, sendo administradas de forma que determinada frequência seja usada apenas por um canal, PLL – Phase Locked Loop, escaneamento de frequência, sync por IR (impulse response), conexão de antenas BNC. Possui 2 range de frequência, 660.000 MHz – 689.700MHz | 560.000MHz – 589.700MHz, dando a você possibilidade de usar outros sistemas no mesmo ambiente e em qualquer local.

O Kadosh K502 possui 200 frequências divididas eletronicamente entre canal A e B, ou seja, 100 Frequências dedicadas ao Canal A e 100 Frequências Canal B.

CARACTERÍSTICAS:

Faixa de Frequência 560.000MHz - 589.700MHz ou 660.000MHz - 689.700MHz

Padrão Polar Cardioide

Resposta de Frequência 60Hz - 12.000Hz ± 2dB

Largura de Banda da Frequência de Áudio (Hz) 50MHz

Audio Output XLR e TS

Informações Adicionais • Microfone Sem Fio de Mão Duplo

• Modulação: UHF

• Sistema PLL (Phase Locked Loop)

• Antena Omnidirecional ¼ Comprimento de Onda com Conexão BNC

• Display OLED com Indicação de Nível de AF, RF, Carga das Pilhas, MUTE e LOCK do RX de Forma Automá

• Potência de saída: 10mW

Garantia 12 Meses



<https://www.audioprime.com.br/microfone-kadosh-sem-fio-k502hh>

K1501H

Microfone sem Fio UHF

SKU: 29955
 EAN: 7898601776218

SUGESTÃO DE USO: Vocais ao vivo

Sabemos que a voz do cantor deve ser reproduzida da forma mais fiel possível. A voz humana é um instrumento que deve ser respeitado, e para isso a Kadosh tem o produto perfeito para que o fator coloração não aconteça. O Kadosh K 1501 chegou para você que procura a sonoridade real da voz do seu artista.



Filtros de EQ (Low Cut, Flat, High Shelving Booster)



Resposta de frequência: Dinâmico: 60Hz - 14.000Hz Condensador: 50Hz - 16.000Hz



Saída de Audio: XLR e TS



Conexão de Dados: RJ11



Conexão Antenas: BNC 50 Ohms



Filtros de EQ	(Low Cut, Flat, High Shelving Booster)
1764 frequências UHF	
Escaneamento de RF	
Diversidade de Antenas:	True Diversity
Compatível com sistemas de distribuição de antenas	
Range de Frequência	516.000 MHz - 558.000 MHz
Resposta de frequência:	Dinâmico: 60Hz - 14.000Hz Condensador: 50Hz - 16.000Hz
Saída de Audio:	XLR e TS
Conexão de Dados:	RJ11
Conexão Antenas:	BNC 50 Ohms
Garantia: 1 ANO	

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS



MADE IN CHINA IMPORTED BY:



EXCLUSIVE DISTRIBUTOR IN BRAZIL: TEMPLO DOS INSTRUMENTOS
www.templodosinstrumentos.com.br

IMPORTADO POR JERUSALÉM DE COM IMP DE INST. MÚSICAIS LTDA.
CNPJ: 14.205.582/0001-57



MANUAL DE INSTRUÇÕES

K9M | K901M SISTEMA SEM FIO UHF

IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA



Leia este manual cuidadosamente antes de usar.

INTRODUÇÃO

Parabéns!

Você acaba de adquirir um produto da marca Kadosh. Este sistema é resistente, confiável e possui menu bastante amigável.

Este Manual irá levar você a operar o K901 de forma correta e assim, aproveitar a qualidade que este produto lhe oferece.

Seja muito bem-vindo a família Kadosh.

Antes de começar leia este manual. Sempre guarde o manual junto com o produto, pois em caso de dúvida durante a operação o manual estará próximo a você.

Este produto funciona através de modulação FM com frequência UHF por este motivo evite utilizá-lo em áreas de grandes interferências, pois fortes sinais eletromagnéticos poderão interferir nos dados transmitidos. Este produto foi especialmente projetado a fim de evitar essas interferências indesejadas, no entanto o local de utilização se faz importante.

Antes de operar este produto teste-o no local de preferência sob as mesmas condições que ele será utilizado. Mantenha sempre o produto limpo e em bom estado, essas atitudes prolongarão a vida útil do produto e garantirão uma boa qualidade de AF e RF.

Este equipamento, opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência em sistemas operando em caráter primário.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TRANSMISSOR (TX):	
Range de frequência:	625.0Mhz – 649.750Mhz
Estabilidade de Frequência:	+10Khz (podendo variar de acordo com a temperatura do ambiente)
Potencia de saída:	12mW
Alcance:	50m variando de acordo a aplicação
Duração de uso:	8 horas de uso com 2 pilhas tipo AA Alcalinas

RECEPTOR (RX):	
Range de frequência:	625.0Mhz – 649.750Mhz
Estabilidade de Frequência:	+10Khz (podendo variar de acordo com a temperatura do ambiente)
Modulação:	FM
Rejeição de Espúrio:	≥75dB
Rejeição de imagem:	≥75dB
Relação Sinal-Ruído:	>114dB
Resposta de frequência:	60 – 15.000Hz (±2dB)
Canal:	mono
Entrada DC:	12v 450mA
Consumo:	5W
Conexões de saída:	XLR balanceada e ¼ TRS / P10 desbalanceada
Conexões:	BNC 50 Ohms para antenas
Dimensões (mm):	210 x 160 x 42mm

PERGUNTAS FREQUENTES


1. Aperto o botão ON/OFF da base, mas a base não acende.
 - Verifique com testador se existe energia na tomada
 - Certifique-se que a fonte DC 12v esteja conectado à rede elétrica
2. Quando falo no microfone nada acontece.
 - Verifique se o Transmissor e o Receptor estão na mesma frequência
 - Verifique se o cabo de áudio conectado ao receptor está em pleno funcionamento e conectado ao mixer.
3. O sistema só funciona com a base muito perto do transmissor.
 - Certifique-se que as antenas estão devidamente conectadas ao BNC
 - Faça o escaneamento de frequência através do SCAN
 - Não deixe a base em cima de outras com antenas próximas - menos que 7cm.
4. Qualidade do áudio não está boa, possui saturação e/ou apresenta ruídos
 - Troque as pilhas do transmissor imediatamente.
 - Faça a regulagem do nível de sensibilidade no transmissor
 - Remova as fontes de interferência RF das proximidades (CD players, computadores, reatores, sistema de fone de ouvido, etc.)
 - Altere o receptor e o transmissor para uma frequência diferente
 - Reduza o ganho no transmissor
 - Substitua a pilha do transmissor.

Resolução 506 - ANATEL - "Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

Maiores dúvidas entre em contato com nosso Centro Técnico:

E-mail: centrotecnico@kadoshmusic.com.br

Tel.: (21) 3653-7913

(21) 96478-8285 

CARACTERÍSTICAS

Microfone único sem fio UHF destinado ao uso em médios eventos para locução e canto. Capacidade de operação de até 6 sistemas do mesmo modelo desde que o usuário atenda as regras de uso do produto – Não colocar as bases em cima da outra, não cruzar as antenas de outras bases, dar uma distância mínima necessária de 7 cm de cada base, fazer coordenação de frequências.

BASE/RX/RECEIVER: Possui 2 antenas Omnidirecional de ½ comprimento de onda com conexão BNC 50 Ohms, display com informações básicas e necessárias ao usuário (Canal, Frequência, Nível de AF e RF, Antena usada (A/B) e nível de carga da pilha AA).

HANDHELD/TX/BASTÃO: Possui cápsula exclusiva KADOSH K9m, display iluminado na cor azul com informações necessárias (frequência, nível de carga das pilhas AA), alimentação com 2x AA 1,5v (recomenda-se o uso de Alcalinas).

Compatível com antenas LPDA AN1200.

Use cabos coaxial de 50 ohms de baixa perda, indicamos o uso do cabo RG-8U.



Microfone Gooseneck Com Base Botão On/Off Cápsula Padrão Condensador de Eletreto - WG550 - Arko Audio

ESPECIFICAÇÕES:

Microfone gooseneck profissional com cápsula tipo condensadora;
base para mesa com saída XLR;
Cabo de 7 metros com conectores XLR macho e XLR fêmea (acompanha adaptador para conexão P10);
Microfone flexível com haste de 55cm de comprimento;
Padrão polar: Cardióide;
Resposta de frequência: 40hz - 16Khz;
Impedância de saída: 75ohms;
Sensibilidade: -40dB±2dB;
Altura do conjunto (Haste + Base + Espuma): 58cm;
Alimentação: DC3C (duas pilhas palitos) ou Phantom Power 48V;
Duração da bateria com pilhas: 24 horas;
Acompanha base, haste, espuma e cabo;



<https://arkoaudio.com.br/produtos/microfone-gooseneck-com-base-botao-on-off-capsula-padrao-condensador-de-eletreto-wg550-arko-audio/>

MICROFONE TRUST MICO PRETO/AZUL, T23790

Marca: Trust
Modelo: T23790

Características: Com ligações de 3,5 mm e USB, compatível com qualquer PC ou portátil. Cabo com ficha de 3,5 mm e adaptador USB gratuito incluído, para um som digital de alta qualidade e sem distorção. Para gravação de voz, canto, jogos e aplicações de conversação de voz, como Skype e Cortana. Ângulo ajustável

Tipo de conexão: Com fio

Comprimento do cabo: 180 cm

Tipo de conector: 3,5 mm, USB

Impedância: 2200 Ohm

Sensibilidade: -45 dB

Nível de pressão sonora: 115 dB

Resposta de frequência: 50 Hz - 16.000 Hz

Tipo de sensor do microfone: Condensador

Padrão de captação: Omnidirecional

Relação sinal-ruído: 58 dB

Tipo de suporte: Tripé

Plataformas de software compatíveis: Windows, Mac OS, Chrome OS

Tipos de dispositivos compatíveis: PC, laptop

Peso: 150 g

Dimensões: Altura: 130 mm

Largura: 43 mm

Profundidade: 35 mm





Microfone Gooseneck K794

Microfone pescoço de ganso.



Descrição Especificações técnica Vídeo/Treinamento Suporte Garantia

Microfone gooseneck K 794

O microfone Kadosh Gooseneck K794 é uma excelente opção para aplicações que exigem um microfone flexível e ajustável. Com um design de pescoço de ganso, esse microfone proporciona posicionamento preciso e uma captação clara de áudio. Ideal para conferências, palestras e apresentações onde é necessário um microfone prático e de alta qualidade. A cápsula que acompanha o K794 proporciona nitidez, alta sensibilidade, baixo ruído, captação cardióide, curva da resposta de frequência perfeita para voz.

O K794 é um microfone de conferência que poderá ser usado com a base ou sem a base, direto no cabo XLR através do Phantom Power. Quando usado com a base, o mesmo poderá desligar através do botão On/Off. Quando ligado, o Led na haste ficará acesa.

K794C

30cm Cód.: 29621

45cm Cód.: 29620

60cm Cód.: 29480

K794M

30cm Cód.: 29621

45cm Cód.: 29620

60cm Cód.: 29480

Descrição Especificações técnica Vídeo/Treinamento Suporte Garantia

- Tipo:	Condensador
- Padrão polar:	Direcional (cardióide)
- Resposta de frequência:	40Hz - 16KHz
- Sensibilidade:	-40dB (± 2dB)
- Impedância de saída:	200Ω
- Tensão de alimentação:	DC3V-48V
- Haste:	Metal
- Garantia:	2 ANOS