



# Diário Oficial do **Município**

**Prefeitura Municipal de Iraquara**

quarta-feira, 11 de janeiro de 2023

Ano X - Edição nº 01216 | Caderno 1

## **Prefeitura Municipal de Iraquara publica**



Rua Rosalvo Félix | 74 | Centro | Iraquara-Ba

[www.pmiraquara.ba.ipmbrasil.org.br](http://www.pmiraquara.ba.ipmbrasil.org.br)

Este documento foi assinado digitalmente por SERASA Experian  
6684F6DE69F57109FFF472DF64A7CB01

# Prefeitura Municipal de Iraquara

## SUMÁRIO

- AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SOM

# Prefeitura Municipal de Iraquara

Dispensa

## AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SOM

A prefeitura municipal de Iraquara através da agente de contratação e equipe de apoio, vem informar que está aberto o processo de dispensa de licitação, que tem como objeto:

ITEM	Descrição	Qtd	Unid.	Valor Unit	Valor total
01	<b>MICROFONE COM FIO</b> Microfone vocal dinâmico com presença de médio alcance personalizada-Elemento de microfone dinâmico de neodímio para ampla faixa dinâmica-Projeto de alta saída e baixa impedância-Padrão de captação supercardioide com excelente rejeição fora do eixo-Resposta de frequência plana e suave de 50 Hz a 16 kHz-Lida com altos SPLs de até 147dB para situações de microfonação próximas-A montagem de choque aprimorada da cápsula multi-eixo minimiza o ruído de manuseio-Corpo fundido robusto, grade de aço endurecido-Inclui clipe de microfone.	02	UNID		
02	<b>MICROFONE SEM FIO</b> Parâmetros Técnicos do Transmissor: Frequência da operadora: 628.000MHz – 647.750MHz Modos de oscilação: Sintetizador de frequência com fase bloqueada Potência de saída: 10Mw- Resposta de frequência: 50Hz ~ 18KHz Pressão de som de entrada de: 130 dB SPL Microfone: Dinâmico Bateria: AA X 2 - recomendado uso de pilhas Alcalinas Consumo atual: <110 mA Parâmetros Técnicos do Receptor: Especificações do chassi: Estojo padrão 1U Canal único -Modo de oscilação: Sintetizador de frequência com fase bloqueada- Sensibilidade: O grau de compensação é igual a 25KHz, o 6dB V, S / N> 60dB- Largura da banda: 24MHz-Ratio S / N: > 100 dB- T.H.D .: <0.5% @ 1 KHz- Resposta de frequência: 60Hz ~ 18kHz + 3dB,-Voltagem de saída:-20dBV / 100 ohm balanceado-4dBV / 5K ohm, desbalanceado- Conexões de saída: XLR balanceada   P10 / 1/4" TRS desbalanceada- Temperatura externa: - 10° a + 55° Fonte de alimentação: 12 -15V	1	UNID		

# Prefeitura Municipal de Iraquara

	DC 0.5-				
03	ALTO FALANTE MEDIO GRAVE DE "10" – 500 W Resposta de frequência: 60-6.500 hz – sensibilidade :97.26 dB- potência máxima 500 WRMS -impedância 08 ohms -	06	UNID		
04	<b>DRIVER TITANIO 100 RMS</b> Especificações Técnicas: - Diâmetro da Garganta: 50mm- Impedância Nominal: 8ohms- Resistência: 6.2 OHMS- Potência Máxima RMS:150 WRMS - Sensibilidade (1w1m): 114.29db- Resposta de Frequência: 1.500hz 20.000hz - Crossover Recomendado: 2.5hz 24db/oitavo ativo - Diâmetro da Bobina: 72mm - Densidade do Fluxo: 15.800 -Ferrite:Bário - Diafragma: Titânio - Material da Bobina de Voz: CCAW	6	UNID		
05	<b>SUBWOOFER "18" 800 RMS</b> ESPECIFICAÇÕES: Impedância nominal: 8Ohms - Resposta de frequência: 38~1700Hz- Sensibilidade: 97dB. - Potência RMS: 800w.- Potência musical: 1600w. - Diâmetro da bobina: 4polegadas. - Diâmetro nominal: 18 polegadas. PARÂMETROS TS: - Frequência de ressonância: Fs 40Hz. - Resistência da bobina: Re 5,1Ohms. - Fator de qualidade total: Qts 0,42.- Fator de qualidade mecânica: Qms 7,2.- Fator de qualidade elétrica: Qes 0,45.- Volume equivalente: Vas 185L.	06	UNID		
06	<b>GUIA DE ONDAS</b> Material: Alumínio - Ângulo de cobertura vertical: 120° -Ângulo de cobertura horizontal: 120°-Diâmetro da garganta: 2 "Comprimento x Altura x Largura: 15 cm x 18 cm x 15 cm- Fixação: Parafuso Dimensões: Altura: 18cm Largura: 15cm Profundidade: 15cm Compatível Com Driver de 2 Polegadas	06	UNID		
07	AMPLIFICADOR 6000 W – SLIM	01	UNID		

# Prefeitura Municipal de Iraquara

	Potencia de 6000 wrms em 02 ohms/3600 rms em 04 ohms/1800 wrms em 08 ohms, classe AB, distorção harmônica 0,06% em 02 Ohms, resposta de frequencia 20 Hz a 20 khz +/- 0,5 db, impedância de entrada 20 k balanceada e 10 k desbalanceada, entradas de linha,04 conectores XLR sendo 02 femeas e 02 machos balanceadas, saida 04 bornes ,dupla ventilação forçada por canal,proteção contra curto circuito, baixa impedância, 220 VAC				
08	AMPLIFICADOR 4000 W – SLIM  Potencia de 4000 wrms em 02 ohms/2400 rms em 04 ohms/1200 wrms em 08 ohms, classe AB, distorção harmônica 0,06% em 02 Ohms, resposta de frequencia 20 Hz a 20 khz +/- 0,5 db, impedância de entrada 20 k balanceada e 10 k desbalanceada, entradas de linha,04 conectores XLR sendo 02 femeas e 02 machos balanceadas, saida 02 speakon ,dupla ventilação forçada por canal,proteção contra curto circuito, baixa impedância,220 VAC	01	UNID		
09	AMPLIFICADOR 1250 W – SLIM-Potência: 1250 Watts RMS 20hm/ 812 Watts RMS 40hm /527 Watts RMS 80hm Classe de Operação: Classe AB;Distorção Harmônica: 0,06% em 20hm;Resposta de Frequência: 20 Hz 20 KHZ +/- 0,5dB;Fator de Amortecimento: Maior que 2500 a 80hm a 40 Hz;Ruído: 110 dBs em relação a máxima potência; Sensibilidade: 1,55 v ou 0,775v;Impedância de entrada: 20 k balanceada e 10 k Desbalanceada; Conectores de Entrada: Entrada de linha, 04 conectores XLR sendo 2 fêmeas e 2 machos balanceados; Chave SIGNAL GROUND LIFT ( on/off).Conectores de saída: 4 Bornes; Refrigeração: Dupla ventilação forçada por canal aumentando em mais de 60% a refrigeração em relação aos sistemas convencionais; Proteção: - Sensores térmicos individuais por canal;- Proteção contra curto -circuito;- Proteção contra baixas impedâncias menor que 1 Ohm;- Limitador ótico de entrada de sinal;- Rampa de comutação rápida;- Controle automático de nível 0 volts para DC na saída;- Filtro contra	01	UNID		

# Prefeitura Municipal de Iraquara

	frequências subsônicas e ultrassônicas;- Soft Start;- Proteção contra DC na saída de Áudio. Alimentação: 220 Vac (+/- 10%) Disjuntor Bipolar Consumo máximo: 15,3A em 220V.				
10	<b>CABOS XLR-XLR ( 5 Metros Cada)</b>	8	UNID		
11	<b>CABOS P10-P10 (5 Metros Cada)</b>	5	UNID		
12	<b>CABO XLR FÊMEA + P10 (3 Metros Cada)</b>	5	UNID		
13	<b>PEDESTAIS PARA MICROFONE</b>	2	UNID		
14	<b>CONECTORES XLR FÊMEA</b>	10	UNID		
15	<b>CONECTORES XLR MACHO</b>	10	UNID		
16	<b>CONECTORES SPEAKON MACHO</b> Linha 4 Vias Classe A- Macho Revestido de plástico Capacidade de corrente: 40 A por contato - Trava no conector - Dimensão: 3 x 3 x 7 cm - Peso: 0,050 Kg	30	UNID		
17	<b>CONECTORES SPEAKON FEMEA</b> - Tipo Do Conector – Plug Speakon Fêmea Painel Sistema de Trava – Quantidade de Polos – 4 polos Descrição dos Polos - +1, -1, +2, -1- Cor – Preto - Revestido de plástico	30	UNID		

A administração vem através deste, manifestar interesse em obter propostas adicionais de eventuais interessados, devendo ser selecionada a proposta mais vantajosa, pelo prazo mínimo de 03 (três) dias úteis conforme Art. 75 § 3º da lei 14.133/2021.

Interessados devem enviar propostas para o e-mail [www.iraquara.ba.gov.br](http://www.iraquara.ba.gov.br), informações e esclarecimentos serão prestados no Departamento de Licitações da Prefeitura Municipal de Iraquara, situado à Rua Rosalvo Félix, nº 74, Centro, IRAQUARA-BA, no horário de 08:00 às 12:00 horas.

Iraquara, 11 de janeiro de 2023.



Agente de contratação

Zandra Vieira dos Santos