TERMO DE ABERTURA DE PROCESSO
DE DISPENSA DE LICITAÇÃO

Edemilson Dari Drexler, Presidente do Poder Legislativo de Paulo Bento, Estado do Rio Grande do Sul, no uso das atribuições que lhe confere a legislação em vigor, especialmente a Lei Federal n° 14.133/2021, resolve:

Autorizar a abertura do presente Processo Administrativo de Dispensa de Licitação, assim identificado:

a) Processo de Licitação.....:003/2026

b) Modalidade.....: Dispensa de Licitação n° 003/2026

c) Objetivo: Contratação de empresa especializada para o fornecimento de equipamentos e acessórios de sonorização e projeção, bem como a prestação de serviços de instalação e revisão do sistema de som da Câmara Municipal de Vereadores de Paulo Bento/RS, conforme especificações, quantidades e condições estabelecidas no Termo de Referência. A contratação compreende o fornecimento dos equipamentos, materiais, acessórios e a execução dos serviços necessários para que o sistema seja entregue instalado, revisado, configurado, ajustado e em pleno funcionamento. A contratação será realizada pelo critério de **MENOR PREÇO GLOBAL**, considerando que os equipamentos, materiais e serviços integram uma única solução, conforme segue:

d) Objeto:

DA DESCRIÇÃO DOS OBJETOS

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO
01	02	Caixa de som coluna T.800
02	01	Mesa de áudio amplificada
03	02	Suporte para caixa de som
04	01	Microfone sem fio duplo
05	01	Fios/cabos/plugs/conectores e demais acessórios necessários
06	01	Serviço de instalação e revisão do sistema de som
07	01	Tela de projeção elétrica, 106 polegadas
08	01	Cabo HDMI de 20 metros
09	01	Suporte de teto para projetor

---

e) DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ITEM 01 – CAIXA DE SOM COLUNA T.800

Quantidade: 02 unidades

Caixa de som do tipo coluna, modelo T.800 ou equivalente, adequada para utilização no sistema de sonorização da Câmara Municipal.

Características técnicas de referência:

- Potência RMS: 400 W;
- Potência musical: 800 W;
- Impedância nominal: 4 Ohms;
- Sensibilidade: 95 dB;
- Resposta de frequência: aproximadamente 71 Hz a 22 kHz;
- Frequência de ressonância: 100 Hz;
- Frequência de corte HPF recomendada: 80 Hz;
- Componentes acústicos: 08 alto-falantes de 4 polegadas;
- Gabinete em MDF de aproximadamente 15 mm;
- Acabamento na cor preta;
- Dimensões aproximadas: 145 x 1073 x 180 mm;
- Peso aproximado: 12,89 kg.

O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso e acompanhado dos acessórios necessários ao seu funcionamento.

Valor Unitário: R$ 2.600,00 (Dois mil e seiscentos reais)

Valor Total: R$ 5.200,00 (Cinco mil e duzentos reais)

ITEM 02 – MESA DE ÁUDIO AMPLIFICADA

Quantidade: 01 unidade

Mesa de áudio amplificada, contendo, no mínimo:

- 4 canais de entrada mono;
- 2 canais estéreo;
- entradas RCA;
- conexão USB;
- Bluetooth;
- processamento de efeitos digitais;
- reprodução e gravação de áudio via USB;
- monitoramento por fones;
- envio de sinal para monitores de palco;
- gravação externa via REC OUT;
- compatibilidade com microfones dinâmicos e condensadores;
- entradas de microfone XLR balanceadas;
- entradas de linha TRS 1/4” balanceadas;
- saídas principais XLR balanceadas;
- saída P10;
- saída AUX;
- saída de fone P10;
- alimentação 127V/220V – 50/60 Hz;
- equalização para graves, médios e agudos;
- equalizador gráfico master de 7 bandas estéreo.



Valor Unitário: R$ 2.380,00 (Dois mil e trezentos e oitenta reais)

Valor Total: R$ 2.380,00 (Dois mil e trezentos e oitenta reais)

ITEM 03 – SUPORTE PARA CAIXA DE SOM

Quantidade: 02 unidades

Suporte adequado para instalação das caixas de som, compatível com as dimensões e peso dos equipamentos, garantindo fixação segura e adequada ao ambiente de instalação.

Deverá acompanhar os acessórios necessários à sua fixação.

Valor Unitário: R$ 150,00 (Cento e cinquenta reais)

Valor Total: R$ 300,00 (Trezentos reais)

ITEM 04 – MICROFONE SEM FIO DUPLO

Quantidade: 01 conjunto

Sistema composto por dois microfones de mão sem fio, contendo:

- duplo microfones de mão em alumínio;
- cápsula dinâmica/cardioide;
- sistema receptor;
- saídas XLR balanceadas;
- saída Mix Out 1/4” TRS;
- display LCD;
- antenas omnidirecionais com conexão BNC;
- sincronização através de IR;
- alimentação DC 12V;
- fonte bivolt.

Características de referência:

- Padrão polar: dinâmico/cardioide;
- Resposta de frequência: 50 Hz a 12 kHz;
- Faixa de frequência: 614.200 MHz a 669.700 MHz;
- 2 saídas balanceadas XLR;
- 1 saída 1/4” TRS Mix Out.

Valor Unitário: R$ 1.198,00 (Um mil e cento e noventa e oito reais)

Valor Total: R$ 1.198,00 (Um mil e cento e noventa e oito reais)

5. ITEM 05 – FIOS, CABOS, PLUGS, CONECTORES E ACESSÓRIOS

Quantidade: 01 conjunto

Deverão ser fornecidos os **fios, cabos, plugs, conectores, adaptadores e demais acessórios necessários** para a instalação e o funcionamento adequado do sistema de sonorização.

Os materiais deverão ser compatíveis com os equipamentos novos e com a estrutura existente da Câmara.

A quantidade deverá ser suficiente para a execução integral dos serviços, de modo que o sistema seja entregue instalado e em pleno funcionamento.

Valor Unitário: R$ 1.000,00 (Um mil reais)

Valor Total: R$ 1.000,00 (Um mil reais)

---

6. ITEM 06 – SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E REVISÃO DO SISTEMA DE SOM

Quantidade: 01 serviço

6.1. O serviço de instalação e revisão deverá compreender a execução completa dos procedimentos necessários para adequação, integração e funcionamento do sistema de sonorização.

6.2. O serviço consiste na retirada de todos os microfones e da central atualmente instalados, realização de uma minuciosa revisão do sistema existente e posterior reinstalação, juntamente com os equipamentos novos.

6.3. O serviço deverá contemplar, no mínimo:

a) retirada de todos os microfones atualmente instalados;

b) retirada da central de som atualmente instalada;

c) revisão minuciosa do sistema de sonorização existente;

d) verificação dos fios, cabos, plugs e conectores;

e) verificação das conexões e pontos de ligação;

f) identificação de eventuais falhas ou componentes que necessitem substituição;

g) avaliação dos equipamentos existentes que poderão ser reaproveitados;

h) reinstalação dos equipamentos existentes que permanecerão em utilização;

i) instalação das novas caixas de som;

j) instalação dos suportes das caixas de som;

k) instalação e configuração da nova mesa de áudio;

l) instalação e configuração do sistema de microfone sem fio;

m) instalação dos fios, cabos, plugs e conectores necessários;

n) organização do cabeamento;

o) configuração do sistema;

p) realização dos ajustes e equalização necessários;

q) realização de testes individuais e integrados;

r) integração dos equipamentos novos com os equipamentos existentes que forem reaproveitados;

s) entrega do sistema revisado, instalado, configurado e em pleno funcionamento.

t) instalação e configuração da tela de projeção, deixando-a em pleno funcionamento juntamente com os cabos e suporte;

Valor Unitário: R$ 2.500,00 (Dois mil e quinhentos reais)

Valor Total: R$ 2.500,00 (Dois mil e quinhentos reais)

---

7. ITEM 07 – TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA

Quantidade: 01 unidade

Tela de projeção elétrica não tensionada, com as seguintes características:

- tamanho: 106 polegadas;
- formato: 16:9;
- área visual aproximada: 234 x 132 cm;
- película branco fosco (matte white);
- ganho: 1.0;
- motor tubular;
- controle de acionamento;
- kit de acessórios para instalação;
- acabamento adequado para utilização em ambiente interno;
- garantia mínima de 12 meses.

Valor Unitário: R$ 1.399,00 (Um mil e trezentos e noventa e nove reais)

Valor Total: R$ 1.399,00 (Um mil e trezentos e noventa e nove reais)

8. ITEM 08 – CABO HDMI 20 METROS

Quantidade: 01 unidade

Cabo HDMI com **20 metros de comprimento,** adequado para transmissão de áudio e vídeo e compatível com o sistema de projeção e os equipamentos utilizados pela Câmara.

Valor Unitário: R$ 270,00 (Duzentos e setenta reais)

Valor Total: R$ 270,00 (Duzentos e setenta reais)

---

9. ITEM 09 – SUPORTE DE TETO PARA PROJETOR

Quantidade: 01 unidade

Suporte de teto para projetor, compatível com o equipamento utilizado pela Câmara, proporcionando fixação segura e posicionamento adequado do projetor em relação à tela de projeção.

Deverá acompanhar os acessórios necessários para instalação e fixação.

Valor Unitário: R$ 245,00 (Duzentos e quarenta e cinco reais)

Valor Total: R$ 245,00 (Duzentos e quarenta e cinco reais)

Valor Total Global: R$ 14.492,00 (Quatorze Mil Quatrocentos E Noventa E Dois Reais)

Autorizar o empenho da(s) despesa(s) a conta da(s) seguinte(s) dotação(ões) orçamentária(s):

Descrição: Caixa de Som Amplificada coluna 1.800 W Mesa de áudio amplificada Tela de projeção
Natureza da Despesa: 01.01.01.031.0001.1001.4.4.90.52.33.00.00
Classificação: Equipamentos para áudio, vídeo e Foto

Descrição: Suporte para caixa de som Microfone sem fio duplo Cabo HDMI 20 M / fios / cabos / plugs / conectores Suporte de teto do projetor
Natureza da Despesa: 01.01.01.031.0001.2001.3.3.9.0.3.0.2.9.00.00
Classificação: Material para áudio, vídeo e foto

Descrição: Serviço de instalação, configuração, ajustes e revisão do sistema de som
Natureza da Despesa: 01.01.01.031.0001.2001.3.3.9.0.3.9.0.5.00.00
Classificação: Serviços técnicos Profissionais

Paulo Bento, 21 de Setembro de 2026.

_____
Edemilson Dari Drexler
Presidente