



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

PARECER DE ANÁLISE DE AMOSTRAS

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 01/2025

Aos dez dias do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e cinco, às 9:00 horas, sede da Prefeitura Municipal de Bom Sucesso do Sul na sala de licitações, sita à rua Cândido Merlo, nº 290, bairro centro, a comissão de análise de Amostras, tiveram como responsabilidade avaliar as amostras dos produtos e materiais solicitados por meio do Pregão Eletrônico nº 01/2025 cujo objeto é MENOR PREÇO POR ITEM, registro de preços para futuras e eventuais aquisições de equipamentos para vídeo, sonorização, projeção e iluminação cênica para o anfiteatro municipal Cecília Bilan, conforme quantidades, especificações e condições descritas no Termo de Referência constante do Anexo I do Edital. As amostras foram avaliadas quanto aos requisitos de qualidade e sua compatibilidade com as especificações estabelecidas no Edital.

Conclui-se que a empresa:

SISTEMA SOM E LUZ LTDA. CNPJ: 10.760.560/0001-06

LOTE 01

Item	Descrição Conforme Edital:	PARECER – Análise da proposta apresentada pela empresa
1	Sistema de gerenciamento de energia automático, com mínimo de quatro tomadas/saídas padrão brasileiro de 10 a 20 amperes com temporizador liga/desliga com programação mínima de oito segundos entre cada saída. Capacidade mínima de 15 amperes em cada saída. Voltagem de entrada e das saídas: 110V.	NÃO CONSTA NA PROPOSTA
2	Mixer digital com 16 canais; Sendo canais entrada COMBO XLR/TRS (4) e TRS (8); Canais de saída XLR (2) e TRS (2); Bivolt automático; Midi IN OUT; USB; Remote Ethernet WiFi; Modem interno.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL
3	Sonofletor Linearray, PA, cor preto; Mínimo de 16 drivers de no mínimo 50 mm; Frequência 80 Hz a 20 kHz; Cobertura vertical selecionável botão selecionável, de no mínimo 15° e máximo 40°; Cobertura mínima horizontal 150°; Impedância de 8 ohms; Potência 200W RMS; Suporte giratório (pan) de montagem em parede com variáveis de +/-80 graus; Ângulos para cima e para baixo de ±15 graus; Altura máxima de 100 cm, largura máxima de 9,9 cm, profundidade máxima de 16 cm.	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM

IR



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

4	SUBWOOFER ativo com mínimo de 1 altofalante de 12 polegadas; Amplificador classe D; Bivolt 120/240 automático; Consumo máximo 658W; Entradas L e R balanceadas com conectores XLR fêmea; Saídas de linha balanceadas L e R com conector XLR macho; Filtro passa altas com corte em 100Hz à 20Khz; Chave de seleção de filtro das saídas de linha 20Hz à 20Khz ou 100Hz à 20Khz; Limiter de proteção para excesso de sinal de entrada; ARP - Auto Ramp Proteção; Proteção contra Curto na saída (SCP - Short Circuit Protection); Potenciômetro de ajuste de corte de frequência; Potenciômetro de controle de volume; LEDs indicadores de clip, Signal e 0dB. Suas medidas não devem ser superiores a, ALTURA 420mm LARGURA 480mm PROFUNDIDADE 530mm.	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM
5	Caixa monitor passiva cor preto; Com um driver de baixa frequência de no mínimo 6 e no máximo 8 polegadas; Um tweeter de no mínimo 20mm; Potência mínima RMS 50W; Impedância de 8 Ohms; Resposta Frequência de 75Hz a 18kHz; Cobertura acústica mínima horizontal 115°; Cobertura acústica máxima vertical 95°; SPL mínimo 1W@1M: 88dB; Suporte articulado com ajustes verticais e horizontais; Dimensões máximas: (A x L x P): 350 x 228 x 228mm.	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM
6	Amplificador estéreo com saídas 2X600W RMS em 8 Ohms e 2X1000W RMS em 4 Ohms; Bivolt; PROTEÇÕES: AOCP, Auto-Ramp e zero DC; Conectores de entrada L/R tipo XLR fêmea; Conectores de saídas dos altofalantes tipo NL4; Dimensões maximas 2U Rack.	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM
7	Amplificador estéreo, 2X250W RMS em 8 Ohms, 2X350W RMS em 4 Ohms; Bivolt; PROTEÇÕES: AOCP, Auto-Ramp e zero DC; Conectores de entrada L/R tipo XLR fêmea; Conectores de saídas dos altofalantes tipo NL4; Dimensões maximas 2U Rack.	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM
8	Interface de áudio USB, bivolt, com mínimo de dois canais de entrada, dois canais de saída e saída dedicada para fones de ouvido com controle de volume físico.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

9	Microfone sem fio, de mão sistema de microfone sem fio de mão; Dinâmico com padrão de captação cardióide; Mínimo de 8 bancos de frequência, com até 10 canais em cada banco predefinidos de fábrica; Força de saída mínima RF 10 mW, Conexões XLR e P10; Tempo estimado mínimo de duração de bateria 10 horas; Faixa de frequência de 548-572 MHz; botão de Squelch Squelch de 3 dBμV a 28 dBμV; Sincronização do receptor e transmissor 2.4 GHz; Gerenciamento automático de frequência; Transmissor com um botão liga/desliga e um botão mute; Botão de seleção mic/linha; Diversidade de comutação de antena através da antena interna; Receptor com display com indicador de sensibilidade, RF, Sincronização, nível de bateria, banco e canal; Botão de navegação com controle de canais, volume e scanner; Transmissor com display com informações de banco, canal, frequência de operação e nível de bateria. - VOLTAGEM: bivolt automático.	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM
10	Multicabo 6 vias, 06X24 - Multicabo para ligações/interligações estéreo fabricado em liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio) bitola de 0,20mm ² /24 AWG, estanhado, veias na cor azul numerada e capa preta.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL
11	Medusa de conexões, acabamento epoxi, Caixa de medusa de 6 vias com prensa cabo de plástico.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL
12	Cabo microfone balanceado; Com liga de cobre OFHC isento de oxigênio; Blindagem trançada e fita de alumínio; Bitola mínima 0,30mm ² /22AWG.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL
13	Cabo sonofletor 2x2,5mm ² /12AWG; Revestimento em PVC flexível cristal; Diâmetro 9,5mm ² ; Cobre virgem.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL
14	Pedestal para microfone tipo "girafa" com haste e ajuste de altura; Fabricado com tubos de aço; Com peças de plástico injetado de alta resistência nas juntas e articulações; Base tripé antiderrapante e retrátil; cor preto.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL
15	Conector TRS com capa em ZAMAC; Niquelado; Mínimo de 3 buchas de identificação nas cores Amarelo, Azul e Vermelho	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM
16	Conector RCA injetado em ZAMAC niquelado; Com mínimo de 3 buchas de identificação nas cores (Amarelo, Azul e Vermelho).	NÃO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM
17	Conector XLR fêmea de linha com acabamento e contatos niquelados.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

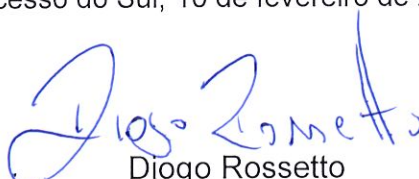
CNPJ 80.874.100/0001-86

18	Conector XLR macho de linha com acabamento e contatos niquelados.	COMPÁTIVEL COM O EDITAL
19	Conector Santo Angelo FL4 Speaker 4 polos linha.	NÃO CONSTA NA PROPOSTA
20	Projektor com mínimo 5.500 (cinco mil e quinhentos) anslumens, lâmpada Laser com estimativa mínima de 30 mil horas pelo fabricante, Full HD nativo, proporção nativa de 16:9. Deve ser compatível com 4K UHD e HDR. 3D compatível com 2D. Taxa de contraste 2.000.000:1, correção keystone Horizontal 30°, correção keystone vertical 30, Vertical Lens shift, mínimo de duas entradas HDMI 2.0 e 1.4, USB-A para alimentar dispositivos externos (5V/1,5A), Bivolt	NÃO CONSTA NA PROPOSTA
21	Tela motorizada, 133 polegadas, tensionada reta, borda superior (black). Todo o sistema deve estar acondicionado em estojo sextavado, de aço carbono em pintura eletrostática na cor preto. O perfil inferior deve permitir ajuste pelo próprio usuário. Motor 110 volts, redutor de velocidade, fim de curso, kit instalação e sensor de corrente.	NÃO CONSTA NA PROPOSTA
22	Cabo HDMI fibra óptica 2.1 8K - 20M	NÃO CONSTA NA PROPOSTA
23	Cabo HDMI fibra óptica 2.1 8k 10M	NÃO CONSTA NA PROPOSTA
24	Conector de painel XLR fêmea com acabamento e contatos niquelados	NÃO CONSTA NA PROPOSTA
25	Suporte telescópico para projetor de imagem, com comprimento ajustável até 80 cm - Cor preto.	NÃO CONSTA NA PROPOSTA

A avaliação de amostras é uma das alternativas de que dispõe o gestor público para assegurar a eficácia da contratação, tendo como objetivo verificar a aderência do produto ofertado aos requisitos de qualidade e desempenho estabelecidos no instrumento convocatório.

É o parecer.

Bom Sucesso do Sul, 10 de fevereiro de 2025.


Diogo Rossetto
Engenheiro Civil