



**ESTADO DE SANTA CATARINA  
MUNICIPIO DE LUZERNA**

Avenida 16 de Fevereiro, 151 - Centro - Luzerna  
CEP: 89609-000 CNPJ: 01.613.428/0001-72 Telefone: (49) 3551-4700  
E-mail: compras@luzerna.sc.gov.br Site:

**PREGÃO ELETRÔNICO  
Nr.: 50/2024**

**Processo Adm.: 77/2024**

**Data do Processo: 05/09/2024**

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 14.133/2021, Art. 28, I e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 77/2024  
**b) Nr. Licitação:** 50/2024 - PE  
**c) Modalidade:** Pregão eletrônico  
**d) Data de Homologação:** 24/09/2024  
**e) Objeto da Licitação:** *A presente Licitação tem por objeto o Registro de Preço, destinado à eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de produção e estruturação da Cantata de Natal, inclusa a locação de equipamentos durante o evento, conforme especificações constantes do Edital e Anexos que o integram.*

**Lote: 1**

**Participante: ANGO PRODUCOES AUDIOVISUAIS LTDA**

Item	Especificação	Qty.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	<p>PROJEÇÃO MAPEADA PARA CANTATA DE NATAL - Serviços de produção de conteúdo visual e execução de projeção mapeada para o evento, prevendo no mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Visita técnica ao local para levantamento de informações, e conhecer a instrutura do local;</li><li>- Reunião presencial com os clientes para briefing e definições de conteúdo;</li><li>- Captações de material em chroma key a serem realizadas na Escola, realização em 2 dias;</li><li>- Produção de conteúdo de Vídeo Mapping exclusivo para o evento, podendo o tempo variar de acordo com as necessidades do briefing;</li><li>- Reunião presencial para apresentação prévia do conteúdo utilizando técnicas de simulação de ambiente;</li><li>- Novas captações de material em chroma key a serem realizadas na Escola, para possíveis alterações ou/e adequações no roteiro;</li><li>- Reunião presencial de ajustes do conteúdo utilizando técnicas de simulação de ambiente;</li><li>- Reunião presencial de para rever e revisar o roteiro da apresentação;</li><li>- Elaboração de projeto luminotécnico com fornecimento de croquis de montagem com especificações de equipamentos, endereçamento de canais, fornecimento de showfile e gravação de timecode;</li><li>- Acompanhamento de todos os ensaios gerais a serem realizados no local nas semanas que antecedem o evento;</li><li>- Acompanhamento durante toda a montagem das estruturas;</li><li>- Configuração, alinhamento e mapeamento dos projetores;</li><li>- Operação dos sistemas, acompanhamento e suporte técnico durante o todo o planejamento e execução do evento.</li></ul> <p>Deverá ainda, comparecer a todas as reuniões presenciais sempre que solicitadas pela equipe gestora do evento, sendo que o cronograma de reuniões descrito acima, corresponde ao mínimo de reuniões a serem realizadas; desta forma, não haverá limite mínimo de reuniões, não podendo o fornecedor recusar-se a comparecer, e nem ser realiza-las de forma online.</p>	1,000	UN	23.000,00	23.000,00

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
2	<p>PROJEÇÃO MAPEADA PARA CANTATA DE NATAL - Diária de equipamentos de projeção para o dia do evento contendo no mínimo:</p> <p>03 - Projetores DLP com 17.500 Ansi-Lumens;  03 - Lentes para projetor com 1.2mm a 1.8mm;  03 - Kits de Conversores SDI/HDMI;  Todos os cabeamentos necessários.</p>	1,000	UN	25.000,00	25.000,00
3	<p>PROJEÇÃO MAPEADA PARA CANTATA DE NATAL - Gerenciamento de imagem para o dia do evento contendo no mínimo:</p> <p>01 - Máquina VPU (Video Processing Unity) com processamento Intel I7, 64Gb de RAM, SSD dedicado com 500Gb, 04 saídas de vídeo dedicadas com a placa nVidia RTX 3060, Software Resolume Arena 7 licenciado;  01 - Máquina Intel I7, 8Gb de RAM e 500Gb de HD para geração de Timecode LTC;  03 - Kits de Conversores HDMI/SDI;  02 - Interfaces de áudio padrão ASIO;  Todos os cabeamentos necessários.</p>	1,000	UN	5.100,00	5.100,00
4	<p>PROJEÇÃO MAPEADA PARA CANTATA DE NATAL - Equipe técnica para montagem e desmontagem das estruturas</p>	1,000	UN	3.800,00	3.800,00
5	<p>PROJEÇÃO MAPEADA PARA CANTATA DE NATAL - Despesas com transporte, alimentação e hospedagem da equipe</p>	1,000	UN	3.000,00	3.000,00
6	<p>PRODUÇÃO MUSICAL PARA CANTATA DE NATAL - Serviços de produção musical para a Cantata de Natal 2024, prevendo:</p> <p>- Criação e produção de arranjos musicais conforme roteiro;  - Captação de vozes dos alunos;  Mixagem e finalização de áudio (tendo que estar pronta 1 mês antes do evento).</p>	1,000	UN	5.000,00	5.000,00
7	<p>SONORIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO PARA CANTATA DE NATAL - Sistema de sonorização contendo no mínimo:</p> <p>01 - Mesa de som digital para PA e monitor com 32 canais de entrada, 16 auxiliares, 8 subgrupos, 4 equalizadores, 4 processadores de efeito, com entradas e saídas balanceadas, equalização paramétrica por canal, phantom power por canal;  02 - Gerenciadores de sistema digitais com 3 vias stereo para PA;  01 - Sistema de PA Line Array, 2 vias stereo, com 08 caixas de 2x10 e drive de titânio;  06 - Caixas de sub-grave com falantes de 2x18-1200 W RMS;  08 - Monitores com 2 alto-falantes de 12" e drive de titânio 2";  01 - Sistema de amplificação dimensionado para o PA e monitor;  01 - Multicabo de 36 vias com 50 metros;  04 - Microfones UHF sem fio para voz;  04 - Microfones condensadores para coral;  06 - Direct box passivos;  01 - Main power com disjuntor de proteção de 150 amperes, balanceado e aterrado;  01 - Notebook para trilhas musicais;  02 - Técnicos de som para operação e acompanhamento durante o evento;  Todos os cabeamentos e acessórios necessários.</p>	1,000	UN	9.000,00	9.000,00
8	<p>SONORIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO PARA CANTATA DE NATAL - Sistema de iluminação contendo no mínimo:</p> <p>01 - Mesa de controle de iluminação digital com 2048 canais;  02 - Splitter isoladores ópticos com 1 entrada e 6 saídas;  01 - Dimmer com 24 canais de 4000w por canal;  16 - Refletores PAR 64 1000w;  60 - Refletores PAR LED RGBWA 54x3w;  12 - Moving head Beam 230w 7R;  12 - Moving head Aura Wash 19x15w;  04 - Máquinas de fumaça Haze com 1500w cada;  08 - Strobos de LED RGB;  01 - Main power com disjuntor de proteção de 150 amperes, balanceado e aterrado;  02 - Técnicos de iluminação para operação e acompanhamento durante o evento;  Todos os cabeamentos e acessórios necessários.</p>	1,000	UN	13.000,00	13.000,00

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
9	SONORIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO PARA CANTATA DE NATAL - Estruturas contendo no mínimo: 80 - Metros lineares de estrutura de alumínio P30 para montagem do grid de iluminação e torre de projeção; 14 - Praticáveis telescópicos em módulos de alumínio de 2x1 metros, com chapas de compensado naval de 25mm, pés com regulagem de altura entre 0,6 e 1,0 metro, para montagem da house-mix, torre de projeção e palco em frente à igreja. Sapatas, sleeves, talhas, cintas de carga parafusos e demais acessórios.	1,000	UN	6.500,00	6.500,00
10	SONORIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO PARA CANTATA DE NATAL - Gerador de energia elétrica trifásica 380/220V, com potência de no mínimo 180KVA, carenagem silenciada de 85db/1m, caixa de passagem com disjuntor 175A, cabeamento completo, em modo de funcionamento por até 10 horas.	1,000	UN	4.800,00	4.800,00
11	SONORIZAÇÃO PARA ENSAIOS - Sistema de sonorização para os dois ensaios, com datas distintas a definir com a organização do evento, contendo no mínimo: 01 - Mesa de som com 12 canais; 04 - Caixas de som ativas com 600W cada montadas em tripés; 02 - Microfones UHF sem fio para voz; 01 - Notebook para trilhas musicais; 01 - Técnicos de som para montagem e operação dos equipamentos; Todos os cabeamentos e acessórios necessários.	1,000	UN	3.800,00	3.800,00

**Total do Participante: 102.000,00**

**Total Geral: 102.000,00**

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
Manutenção da Educação – Fundamental	07.001.12.361.0701.2711.3.3.90.00.00	R\$ 127.500,00

Luzerna, 24/09/2024

.....  
DIRCE APAR DALLA COSTA RIBEIRO DA SILVA

.....  
**Assinatura do Responsável**