



PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO Nº 0208/2021
 PREGÃO PRESENCIAL SOB O SISTEMA DE REGISTRO
 DE PREÇOS Nº: 036/2021
 ABERTURA DIA: 06/06/2022
 HORÁRIO: 08h00min horas

LOTE ÚNICO

Item	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	<p>02 Serviços de Criação, desenvolvimento e projeção de imagens mapeadas em 3D, executadas a partir da utilização do sistema de timecode:</p> <p>1. Fornecer os equipamentos necessários para criação dos conteúdos do projeto.</p> <p>2. Desenvolvimento de imagens e animações em 3D, baseadas nos desenhos a serem apresentados pela direção artística.</p> <p>3. Desenvolver imagens e animações em 3D devidamente configuradas para projeção na cenografia do palco.</p> <p>4. Fornecer todos os equipamentos necessários, incluindo software e hardware para execução das imagens e animações.</p> <p>5. Fornecer equipamento com software para ajuste das imagens na cenografia;</p> <p>6. Todas as transições devem ser cronometrado com SMPTE, a partir do console de áudio.</p> <p>7. Fornecer o sistema de interface de áudio para garantir a execução utilizando timecode.</p> <p>8. Garantir a devida instalação elétrica para o perfeito funcionamento do sistema, com inclusão do painel de LED de 250 metros quadrados, Características: contendo painel de LED, com pixel/pitch 5mm real curvo, brilho mínimo 4.500 cd/m², ângulo de visão de 140 graus na horizontal e 120 graus na vertical, constituição do pixel SMD, modelo LED SMD 1921, estrutura total (frontal e traseira) do painel à prova d'água.</p> <p>- Equipe técnica especializada para montagem, alinhamento e acompanhamento do evento;</p>	Serviço	20	R\$ 25.377,00 ✓	R\$ 507.540,00
2	<p>3 Projetores de 10.000 ansi Lumens a laser FULL HD de 2k com resolução de até 2048X 1080, com lentes ZOOM para abertura entre 15 metros e 30 metros com o equipamento instalado a 30 metros de distância:</p> <p>- 01 Projetor de 10.000 ansi Lumens a laser FULL</p>	Serviço	20	R\$ 32.274,00 ✓	R\$ 645.480,00



	<p>HD de 2k com resolução de até 2048X 1080, com lentes ZOOM para abertura entre 15 metros e 30 metros com equipamento instalado a 20 metros de distância:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 projetor de 16.000 ansi Lumens Full HD de 2k colm resolução de até 2048X1080, para backup; - 02 Racks de potência para ligação e proteção dos equipamentos; - Cabeamento de energia individual dos racks para projetores; - Cabeamento de energia com 100m para ligação dos racks para os geradores de energia; - Equipe técnica especializada para montagem, alinhamento acompanhamento do evento; 				
3	<p>01 Estrutura de alumínio montada em P50 reforçado e treliçado nas 4 faces, medindo 3M de profundidade X 10m de altura, contravetamento e 60 toneladas.</p>	Serviço	20	R\$ 10.576,50	R\$ 211.530,00
4	<p>Serviço de Iluminação</p> <p>10 moving Head com as seguintes características 26.000 lumens, 1: 5 zoom – zoom rápido com foco automático, 5+5 4 gobos rotativos – todos os gobos de vidro com separação focal, Roda FX - roda FX com 4 gobos fixos e 135° animação adicional, CMY, 8 slots roda de cores – cores fixas para maior escolha da cor, Linear CTO – Daylight para tungstênio controle CCTE e expansão da paleta CMY, Dimmer e obturador. Sistema de obturador para B.O. instantâneo e fades suaves, Iris rápidas e ajustáveis, com efeito dinâmico Strobe – efeitos estroboscópicos diversos usando o controle mecânico ou eletrônico ou em combinação, 4 facetas de prisma – separação feixe real com rotação e controle de índice para efeitos dinâmicos e preciso.</p> <p>20 Ribaltas P5 blindadas</p> <p>01 Mesa de iluminação digital (controle em tempo real para 65.536 parâmetros (até 256 universos de dmx) por sessão em conexão com o software npu 23 (network processador unit); - 4.096 parâmetros http/ltp (6 x dmx out); - 1 monitor interno (wide touch sreen (15,4 wxga); - conexão para 2 monitores externos uxga (podem ser touchscreens); - 1 tela de comando interno – multi-touch (9 svga); - 15 faders executores; - 2 conectores ethercon; - 4 conectores usb; - Asa de monitores motorizada; - 2 a/b fader de 100 mm; - teclas silenciosas, retroiluminadas e de dimerização individual).</p> <p>01 Man Power</p>	Serviço	20	R\$ 30.195,00	R\$ 603.900,00
VALOR TOTAL DA PROPOSTA: UM MILHÃO, NOVECENTOS E SESSENTA E OITO MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS					R\$ 1.968.450,00

