

EQUIPAMENTOS PERMANENTES E MATERIAIS DE PRODUÇÃO E PROCESSAMENTO AUDIOVISUAL

PARECER TÉCNICO FAVORÁVEL Nº 002/2026

DESTINATÁRIO: Comissão Setorial de Licitação / Pregoeiro(a)

REFERÊNCIA: Processo Administrativo nº UEMASUL/00117/2026

OBJETO: Aquisição equipamentos permanentes e materiais de produção e processamento audiovisual

LICITANTE: L PIRES DE SOUSA COMERCIO E EMPREEDIMENTOS

1.RELATÓRIO TÉCNICO

Após a análise técnica da proposta comercial e do catálogo dos equipamentos apresentados pela empresa **L PIRES DE SOUSA COMERCIO E EMPREEDIMENTOS**, conclui-se que os itens ofertados atendem às especificações técnicas exigidas no instrumento convocatório e às necessidades da Administração, conforme as exigências estabelecidas pela Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão – UEMASUL.

Dessa forma, esta área técnica manifesta-se **favoravelmente** à aceitação da proposta da empresa, por considerar que os equipamentos ofertados estão em conformidade com os requisitos técnicos previstos no processo licitatório, mostrando-se aptos ao atendimento da demanda institucional.

2.ANÁLISE DE CONFORMIDADE

A análise documental confirma que o produto ofertado cumpre os requisitos do certame:

- Microfone - Alcance: até 50 metros; Tipo: Modelo UHF. Bastão duplo sem fio; Frequência: 96 canais; Receptor: 1200-UHF; Display: Digital; Saídas: independentes XLR e MIX P10; Frequência de trabalho: UHF 614 a 698 MHz Oscilador controlado a cristal. 40 Hz a 18 kHz; Características adicionais: Microfone sem fio 1200- UHF1 Receptor (1200 - UHF)2 Microfones de mão (X1 -UHF)2 Antenas1 Cabo P - 101 Fonte de alimentação 12 VDC/100/240V bivolt. 4 Pilhas AA.,
- Microfone - Tipo: Microfone de Lapela Sem Fio; Especificações: Receptor sem fio de canal duplo - Marca de frequência digital de 2,4 GHz - Gravação de som super nítida - Compatível com smartphones, câmeras DSLR, filmadoras de consumidor, PCs etc. - Microfone de lapela omnidirecional - Estojo rígido incluído; Sinal / ruído: 84dB ou mais; Energia: fornecida por duas baterias AAA para transmissor e receptor; Conector de entrada de áudio: Mini tomada de 3,5 mm; Poder de consumo: Transmissor: 3V / 70mA e Receptor: 3V / 70mA;

- Caixa de som - Tipo: amplificada; Potência RMS: 600W; Garantia mínima: 12 meses; Canal 1: Bluetooth, USB e FM; incluso: Controle remoto com troca de pastas; Auxiliar: - iPhone, iPod, iPad, Tablet, Celulares, MP3, CD, DVD, TV;
- Caixa de som - Tipo: Amplificada portátil; Voltagem: bivolt; Entradas: Bluetooth / USB / SD / FM; Potência: 250 a 500W; Características adicionais: bateria recarregável, rodinha e alça lateral;
- Fone de ouvido - Tipo: Headphone; Bateria: duração de até 22 horas; Carga: rápida e Power & Play Otimizado para PC.
- Bastão de LED - Tipo: portátil; Formato: Bastão; com potência: de 10W e controle remoto sem fio que opera até 100 metros de distância; equipado: com LEDs de tungstênio, luz do dia e RGB; Ajuste de Temperatura: oferece ajustes de temperatura de cor entre 3000K e 6000K, além de uma gama de cores selecionáveis.; Bateria: íon de lítio integrada de 2600 mAh é recarregável via USB; Contendo: 204 LEDs e um brilho de 1000 lux a 0,5 metros, o dispositivo é resfriado por convecção para uma operação silenciosa.; pacote: inclui 1 tripé de 2 metros, bag de transporte, cabo USB e controle remoto.;
- Tripé - Base: Anel Central Rosqueado (fixa os Pés do Tripé impedindo que o mesmo se desmonte acidentalmente); - Pés em borracha e ajuste de terreno para melhor estabilidade;; Tipo: Tripé Profissional alumínio para Câmera/Celular de 1,70m; Altura máxima: 1,70 mts; Altura mínima: 55cm; Característica: - Fabricado em Alumínio para maior resistência e durabilidade; - Universal (Pode ser usado por qualquer câmera); - Suporte para auxiliar na mudança de posição; - Gancho para prender bolsa com acessórios; - Manivela para mudança de altura Média; Rotação vertical: 180°. Universal (Pode ser usado por qualquer câmera); - Suporte para auxiliar na mudança de posição; - Gancho para prender bolsa com acessórios; - Manivela para mudança de altura Média; Rotação vertical: 180°.
- Adaptadores - Modelo: vertical; Material: alumínio aeronáutico anodizado; Formato: em L; Capacidade de carga: de até 8 kg; Uso: ideal para a maioria das câmeras DSLR e mirror less.; Peso total: Leve e portátil, pesando apenas 125g;; Compatível: com uma ampla gama de dispositivos, como câmeras, gimbals, tripés, estabilizadores e sistemas de iluminação; inclui: parafusos de fixação em diferentes tamanhos; Nome: Adaptador de tripé na vertical;
- **Tela de projeção** - Tipo: TELA PARA PROJEÇÃO RETRÁTIL (120 POLEGADAS); Informações Técnicas: Tecido tipo Matte White com blackout total, com verso preto, medidas aproximadas: largura 2,43 mts x Altura 1,82 mts estojo em alumínio, com design inovador pintura eletrostática nas cores preta ou branca; Informações adicionais: sistema multiponto de parada com bordas pretas tensionamento ajustável medida do estojo, parte que é fixada na parede/teto (7,5 x 7,5 x 274 cm).
- **Tela de projeção** - Tipo: retrátil com tripé; Informações Técnicas: Tela com tripé 2,00 x 1,50 (98") Formato Video 4 x 3, tecido Matte White, com verso preto, largura 2,00mts x Altura 1,50mts, estojo em alumínio, Pintura eletrostática na cor preto Alça prática e funcional que facilita transporte e manuseio; **Informações adicionais:** Tripé em aço com tratamento anticorrosivo Sistema de regulagem de altura que impede descida involuntária da tela, Garantia de 01 ano contra defeitos de fabricação.

- Tablet - Armazenamento interno: a partir de 128GB; MEMÓRIA RAM: 8 GB; Velocidade do Processador: 1x 2.9 + 3x 2.6 GHz + 4x 1.9 GHz; Conectividade: Wifi, Bluetooth v5.3; Resolução: 2304 x 1440 (WUXGA+); tamanho (tela principal): 10.9 TFT | PLS; anatel: 110502400953; Profundidade de cor: 16 M; dimensões (axlpx, mm):: 254.3 x 165.8 x 6.0; Acessórios incluídos: Tablet, Capa Protetora, Caneta S Pen, Carregador, Cabos de Dados, Guia Rápido, Extrator da bandeja de MicroSD.; tipo de processador: Exynos 1580; resolução - câmera traseira:: 13MP F2.0 1/3.4"; peso (g): 497; resolução - câmera frontal:: 12MP UW F2.4 1/3.4"; resolução - gravação de vídeos:: UHD 4K (3840 x 2160) @30fps; sistema operacional:: Android 15; com: suporte ao cartão de memória; capacidade da bateria (mah, typical):: 8,000 mAh; Garantia: 12 meses; versão de usb: 2.0; sensores: Acelerômetro, Giroscópio, Geomagnético, Sensor Hall, Luz RGB;
- Carregador - Tipo: USB-C de 20W; Uso: carregamento; Demais requisitos: Autorizado pela Anatel;
- Carregador - Tipo: de Bateria para Baterias de Lítio; Uso: carregamento; Capacidade: 1920 mAh; Compatibilidade: Bateria Pack LP-E6; Descrição: Bateria de lítio recarregável; Tensão nominal: 7,2 V CC; Dimensões totais: 40,0 x 24,0 x 68,8 mm; Peso aproximado:: 115 g; Tempo de recarga aproximado: 2 horas e 30 minutos; Entrada nominal: 100 a 240 V CA, 50/60 Hz; Saída nominal: 8,4 V DC / 1,2 A; Faixa de Temperatura de operação: 5 °C a 40 °C; Umidade relativa máxima: 85%; Dimensões do carregador: 6,9 x 3,3 x 9,3 cm; peso aproximado do carregador: 130g.
- Pilha - Tipo: recarregável; Formato: AA; Capacidade: 2500 mAh.

3.CONCLUSÃO

A proposta da empresa **L PIRES DE SOUSA COMERCIO E EMPREEDIMENTOS** está em **TOTAL CONFORMIDADE** com o Termo de Referência, apresentando equipamentos de qualidade que atendem a necessidade da Universidade. Manifesto-me de forma **FAVORÁVEL** à aceitação da proposta.

Imperatriz - MA, 18 de agosto de 2026

Ângela Maria Barros Almeida
Matrícula nº 00913698-00
Chefe da Assessoria de Comunicação



UEMASUL
Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão