



CÂMARA MUNICIPAL DE ARMAÇÃO DOS BÚZIOS

Avenida José Bento Ribeiro Dantas, 5400, Manguinhos

Armação dos Búzios/RJ - CEP: 28953-814

Tel.: (22) 2629-8591

PROPOSTAS PARA POSSÍVEL DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 02/2024

FIRMA: _____

Apresentamos a seguinte proposta, sob as seguintes condições

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de equipamentos audiovisuais, com instalação e configuração, de câmeras filmadoras, mesa controladora, mesa de corte e Switch, com a finalidade de realizar as transmissões das sessões legislativas da Câmara Municipal de Armação dos Búzios.

1.2. Especificação do produto/quantitativos:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNI.	VALOR TOTAL
1	<p>CÂMERAS MODELO : PTZ NDI 20X – GEN 2.</p> <ul style="list-style-type: none">• Sensor de imagem: CMOS de 1/2,8"• Formatos de vídeo: 1080p 60/50/30/25 – 1080i 60/50 – 720p 60/50/30/25• Distância Focal: F=4,42mm~88,5mm• Zoom ótico: 20X• Ângulo de visão horizontal: 65,1°• Sistemas de foco: Automático, Manual, Gatilho PTZ• Compressão de vídeo: H.264/H.265• Protocolos Suportados: NDI HX, NDI HX2, TCO/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, Multicas, SRT• Auto-Tracking: Suporta• Sensibilidade: 0,5 lux• Ganho: Automático/Manul• Balanço de branco: Automático/Manual/One <p>push/3000k/4000k/5000k/6500k • S/N: < 55dB</p> <ul style="list-style-type: none">• Ângulo de Pan: -170°~+170°• Ângulo de Inclinação: -30°~+90°• Número de Predefinições: 255• Inversão de Imagem: Sim• Saídas: DVI, HDMI, HD-SDI, IP, NDI• Interface de Controle: RS-485, RJ45• Alimentação: PoE (Power Over Ethernet), DC 12V podendo fazer alimentação simultânea• Tamanho: 150 x 145 x 170 mm• Peso: 1,35Kg <p>Garantia mínima do fabricante de 12 (doze) meses.</p>	UNID		R\$	R\$
2	<p>MESA PTZ CONTROLLER MINI</p> <ul style="list-style-type: none">• Interfaces: RS422/485, RS232, Lan, Jeita tipo 4, Micro USB• Máximo de câmeras controladas: 10• Protocolo de comunicação: Visca, PELCO-P/D e UDP• Knobs de controle: 4• Joystick: 2 Eixos• Zoom: Tecla de "gangorra" de ajuste tele-wide• Botões: 17 Botões de silicone• Foco: Auto/Manual/OPT• Ajuste de velocidade PTZ: 7 níveis de ajuste• Baud Rate: 2400bps, 4800bps, 9600bps, 19200bps, 38400bps• Bits de dados: 8 bit• Bit de parada: 1 bit• Protocolo Ethernet: UDP/VISCA OVER IP• Tensão DC 12V• Consumo 3,6W (máximo)• Temperaturas de trabalho 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	UNID		R\$	R\$

	<ul style="list-style-type: none"> • Ambiente de operação: Interno • Dimensões: 244 x 164 x 48mm • Peso: 1,1Kg <p>Garantia mínima do fabricante de 12 (doze) meses.</p>				
3	<p>MESA DE CORTE: • MODELO: ESTUDIO 6+</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entradas de Vídeo: 4 x SD/HD/3G-SDI e 2 x HDMI tipo-A • Saídas de Vídeo: PGM: 2x SD/HD/3G-SDI e 1 x HDMI tipo-A, Streaming: 1x USB3.0 tipo-X, Auxiliar: 1 x HD/3G-SDI (PGM ou PVW), Multiview: 1x 3G-SDI 1x HDMI tipo-A • Entradas de Áudio: 1x Conector 3,5mm estéreo, 1x RCA(L/R) • Saídas de Áudio: 1x Conector 3,5mm estéreo, 1x RCA(L/R) • Interface de Dados: 1 x DB-15 para Tally, 1 x RJ-45 para controle • Entradas SDI: 1080p60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 – 1080p 30/29.97/25/24/23.98 – 1080i 60/59.94/50 – 720p60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 • Entradas HDMI: 1080p 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98/23.976 – 1080i 60/59.94/50 – 720p 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 – 576i50, 576p50 • Saídas PGM: 1080p 60/59.94/50/30/29.97/25/25 – 1080i 60/59.94/50 • Saídas Multiview: 1080p 60 • Saídas USB-C Streaming: 1080p 60 • Transições: Manual via T-bar / AUTO / CUT / Wipe / Mix / Fade / FTB • Streaming: USB Tipo-C compatível com UVC e UAC • Layouts: PIP/Multiview • Mixer de Áudio: Áudio follow video/Mixer • Alimentação: DC 12V • Tamanho: 250 x 173 x 55mm • Peso: 1,2Kg <p>Garantia mínima do fabricante de 12 (doze) meses.</p>	UNID	R\$	R\$	
4	<p>SWITCH POE TL-SG2210MP</p> <p>Switch Smart de 10 Portas com 8 Portas Gigabit PoE+ e 2 Slots SFP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Budget PoE de 150 W: 8x portas PoE+ compatíveis a 802.3at / af com uma fonte de alimentação total de 150 W * • Portas Gigabit: 8x portas gigabit PoE+ e 2x slots SFP que fornecem conexões de alta velocidade. • Integrado ao Omada SDN : Zero-Touch Provisioning (ZTP) **, gerenciamento em nuvem centralizado e monitoramento inteligente. • Gerenciamento centralizado : Acesso à nuvem e aplicativo Omada para maior conveniência e fácil gerenciamento. • Segurança Robusta: IP-MAC-Port Binding, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, Radius Authentication e muito mais. • Otimize as aplicações de voz e vídeo : QoS L2/L3/L4 e IGMP snooping. <p>Garantia mínima do fabricante de 12 (doze) meses.</p>	UNID	R\$	R\$	

Valor total: _____ por extenso

1 – Validade da proposta: _____

Armação dos Búzios, ____ / ____ / ____ .

Carimbo padronizado do C.G.C ou CNPJ e assinatura.