



CÂMARA MUNICIPAL DE AIMORÉS

Rua Olegário Maciel, nº 230, Centro
Aimorés/MG, CEP: 35.200-000,
CNPJ/MF nº 00.551.011/0001-60
Telefax: (33) 3267-1890 e 3267-1647



COTAÇÃO DE PREÇOS

A **Câmara Municipal de Aimorés**, torna público a realização de cotação de preços, nos termos da Lei Federal nº. 14.133/2021 e posteriores alterações, convocando as empresas interessadas a apresentar proposta comercial junto a cotação em questão, via o e-mail compras@camaraaimores.mg.gov.br ou entrega em via física na sede da Câmara Municipal de Aimorés, na Rua Olegário Maciel, nº. 230 - Centro, na cidade de Aimorés/MG, de segunda à sexta-feira, de 12h00min. às 17h00min.

Esclarecimentos: Via e-mail: compras@camaraaimores.mg.gov.br ou por telefone: (33) 3267-1890/3267-1647.

1 - OBJETO:

OBJETO:

Aquisição de equipamentos de vigilância eletrônica, incluindo mão de obra de instalação no prédio da Câmara Municipal de Aimorés/MG.

2 - COTAÇÃO

ITEM	UNID	QTD	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	Unid.	1,00	Aparelho DVR 16 canais 5MP, com especificações mínimas: 5 sinais de entrada adaptáveis (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP), 16 canais e 1 HDD 1U AcuSense DVR, Tecnologia de compressão H.265 pro+ eficiente, capacidade de codificação de até 3K/5M Lite a 12 fps, até 24 câmeras de rede podem ser conectadas, Reconhecimento facial, Detecção do movimento 2.0, proteção de perímetro (Análise Humana/Veicular) em até 4 canais, interface de rede Ethernet autoadaptável RJ45 10/100/1000 Mbps; conectável à rede Wi-Fi por dongle Wi-Fi através da interface USB, fonte de alimentação de 12 VCC, 2 A; Consumo de ≤ 24W		R\$	R\$
02	Unid.	1,00	Disco rígido interno com capacidade de 10TB, com as seguintes especificações mínimas: Capacidade de 10TB; Tecnologia de armazenamento HDD; Interface SATA III; Velocidade de rotação mínima de 7200rpm; Aplicação NVR.		R\$	R\$

03	Unid.	10,00	<p>Câmera Analógica Dome 2mp 2.8mm, com as seguintes características: Ajuste de Ângulo: Panorâmica: 0° a 360°, Inclinação: 0° a 180°, Rotação: 0° a 360° Alcance IR (Infravermelho): 20 Metros CEST:2110700 Consumo de Energia: Máx. 04W Dimensão da Embalagem (A/P/L): 90.0mm/130.0mm/110.0mm Dimensão do Produto (A/P/L): 76.12mm/85.4mm/85.4mm Fonte de Energia: 12 VDC ± 15% Iluminação mínima: 0,01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux com IR Lente: 2.8mm Material: Plástico Modo Day Night: Filtro de corte IR Montagem da Lente: M12 Pixel Efetivo: 1920(h) x 1080(v) Relação Sinal/Ruído: maior que 62dB Velocidade do Obturador - 1/25(1/30) s a 1/50,000 s Saídas de Vídeo 01 saída analógica HD Sensor de imagem 2MP CMOS Image Sensor Sincronização: Interna Sistema de Sinal: PAL / NTSC Taxa de Quadros de Vídeo: 1080p@25fps/1080p@30fps Temperatura de Operação: -40°C a 60°C Umidade de operação: 90% ou menos (sem condensação)</p>			
04	Unid.	5,00	<p>Câmera IP Dome com Microfone e Luz Noturna, com as seguintes especificações mínimas: Sensor de imagem: CMOS de varredura progressiva de 1/2.9" Resolução máxima: 1920 x 1080 Full HD Iluminação mínima: Colorido: 0,005 Lux (F1.6, AGC ON), P&B: 0 Lux com IR Tempo do obturador: 1/3s a 1/100.000s Dia e Noite: Filtro de corte IR Ajuste de ângulo: Pan: 0° a 360°, inclinação: 0° a 75°, rotação: 0° a 360° Lentes: Tipo de lente: Lente fixa de 2.8 mm Distância focal e FOV: 2.8 mm, FOV horizontal de 103°, FOV vertical de 56°, FOV diagonal de 121° Montagem da lente: M12 Tipo de íris: Fixa Abertura: F1.6</p>	R\$	R\$	

			<p>DORI: DORI: D: 45 m, O: 18 m, R: 9 m, I: 4 m Luminador: Tipo de luz suplementar: IR, luz branca Alcance da luz suplementar: Até 20 m, Luz suplementar inteligente: Sim Comprimento de onda do IR: 850 nm Vídeo: Convencional: 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720); 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) Subfluxo: 50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360); 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360) Compressão de vídeo: Fluxo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264; Sub-fluxo: H.265/H.264/MJPEG Taxa de bits de vídeo: De 32 Kbps a 8 Mbps Tipo H.264: Perfil de linha de base, perfil principal, alto perfil Tipo H.265: Perfil principal Controle de taxa de bits: CBR, VBR Região de interesse (ROI): 1 região fixa para o fluxo principal Áudio: Tipo de áudio: Som mono Filtragem de ruído ambiente: Sim Taxa de amostragem de áudio: 8 kHz/16 kHz Compressão de áudio: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G. 726/MP2L2/PCM/AAC-LC, Taxa de bits de áudio: 64 Kbps (G.711 ulaw)/64 Kbps (G.711 alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)</p>		
05	Rolo	3,00	Cabo coaxial 4mm, bipolar com dupla blindagem <u>interno, liga de cobre, rolo com 100m.</u>		
06	Unid.	15,00	Caixa organizadora de cabos 180°, com tampa.		
07	Unid.	1,00	Fonte colmeia 12V, 15 ^a .		
08	Unid.	1,00	Caixa metálica vertical 405x360x95 com chave.		
09	Unid.	16,00	Conector P4 macho		
10	PC	2,00	Conector com mola para CFTV, pacote com 10,00 unidades.		
TOTAL GERAL					



CÂMARA MUNICIPAL DE AIMORÉS

Rua Olegário Maciel, nº 230, Centro
Aimorés/MG, CEP: 35.200-000,
CNPJ/MF nº 00.551.011/0001-60
Telefax: (33) 3267-1890 e 3267-1647



Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

_____ / __, _____ de _____ de _____.

Assinatura
Identificação