



A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como às cláusulas e condições da modalidade PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2024/SMS-PE

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos a responsabilidade de bem e fielmente fornecer os produtos/bens/serviço especificados no Anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente Licitação.

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO VISANDO EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA VIDEO MONITORAMENTO POR CÂMERAS, E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRECATORIAL. CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS, PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA ANEXO AO EDITAL.

LOTE 01 - AQUISIÇÃO MATERIAL DE VIDEOMONITORAMENTO (COTA PRINCIPAL)

LOTE	ITEM	Descrição Item	Unid	MARCA	MODELO	Qtde	Vir Unit	Vir Total	VALOR POR EXTENSO
1	1	CÂMERA DE SEGURANÇA ELETRÔNICA IP (Câmera WIFI), Resolução 5 MP, Alimentação PoE, Alcance de 30 metros, Padrão de compressão H.265+, Índice de proteção IP67	Unid	INTELBRAS	IP	57	R\$ 1.480,00	R\$ 84.360,00	oitenta e quatro mil, trezentos e sessenta reais
1	2	MONITOR TV 42" POLEGADAS FULL HD. Tipo de tela: LED, Resolução: full HD, Recursos: - wi-fi - miracast, Conexões: - 02 HDMI - 02 usbs - rj-45 - antena rf - áudio l-r, processador: quad-core, Conteúdo da embalagem: 01 smart TV - 01 base - 04 parafusos de fixação da base - 01 cabo de força - 01 controle remoto - 02 pilhas - manual do usuário - guia rápido de instalação	Unid	PHILCO	42 P	3	R\$ 3.260,00	R\$ 9.780,00	nove mil, setecentos e oitenta reais
1	3	DVR - 8 Canais Multi HD Com case reduzido e ótimo custo-benefício. Suporte para análise inteligente de vídeo. O modelo possui inteligência artificial capaz de fazer detecção inteligente de pessoas e veículos, agregando assertividade ao sistema de CFTV. Imagens nítidas e em alta resolução. Permite que você visualize, grave e veja todos os detalhes da cena com alta resolução de imagem, em até 5 MP lite. Tenha alta qualidade sem sobrecarregar a rede O modelo utiliza tecnologia H.265+, consumindo menos dados no tráfego de imagens e menos espaço, garantindo um armazenamento leve e eficiente. Maior capacidade de armazenamento do mercado Com capacidade para até um HD, garantindo um grande espaço de armazenamento e alta robustez no suporte aos arquivos de vídeo	Unid	HILOOK	8 CANAIS	12	R\$ 1.720,00	R\$ 20.640,00	vinte mil, seiscentos e quarenta reais
1	4	HD 2TB, 3.5 20000GB 7200RPM, Especificações: Capacidade: 2TB, Fator de forma: 3.5 polegadas, Formato avançado, cumpre as normas RoHS, Recursos do produto: Câmeras suportadas: Até 64, Número máximo de compartimentos para unidades suportadas: 8. Desempenho: Cache: 64 MB, Classe de desempenho: Classe de 7200 RPM Taxa de transferência da interface (máx.): Buffer para host: 6 Gb/s, Host para/desde drive (mantido): 145 MB/s	Unid	WD	2T	12	R\$ 1.116,00	R\$ 13.392,00	treze mil, trezentos e noventa e dois reais
1	5	ANTENA - AP ROUTERBOARD: Frequência nominal CPU: 850 MHz; CPU montagem de Núcleos: 1; tamanho de RAM: 64 mb; Arquitetura: MIPS-BE; portas Ethernet: 10/100 5; Ranhuras Mini PCI: 0; Número de portas USB: 0; Cartões de Memória: 0; Poder Jack: 1; Suporte 802.3af; Poe; Tensão de Entrada suportada: 6V - V30	Unid	INTELBRAS	AC310	12	R\$ 1.330,00	R\$ 15.960,00	quinze mil, novecentos e sessenta reais
1	6	NVD - Ip 32 Canais Full Hd 4K - NVD Gravador digital de vídeo em rede. Suporta até 16 câmeras, inteligência embarcada do CFTV IP, suporta câmeras 4K1, Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 » Criptografia de áudio e vídeo (LGPL)» Com suporte a 1 e 2 HDs SATA	Unid	HILOOK	32	8	R\$ 2.176,00	R\$ 17.408,00	dezessete mil, quatrocentos e oitenta reais
1	7	CANALETÁ EM PLÁSTICO PARA PROTEÇÃO EXTERNA DE FIOS	Unid	ENERBRAS	PRETA	57	R\$ 6,62	R\$ 377,34	trezentos e setenta e sete reais e trinta e quatro centavos
1	8	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CFTV 12v - 10a CONVERSOR AUT AC/DC 12,8V 10A - FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 12V 10A	Unid	FC	12V	12	R\$ 350,00	R\$ 4.200,00	quatro mil, duzentos reais
1	9	Switch 5 Portas Lan Divisor Rápido Hub de Rede: Switch de rede; Material: Plástico; Cor: Branco/Preto; 5 portas; suporte: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x; Meio de rede IEEE 802.3az: 10Base-T, três ou mais tipos de UTP 10Base-TX, cinco tipos de taxa de transmissão UTP: 10Mbps/100Mbps; Modo de transmissão: Full/Half duplex auto adaptação; Taxa de encaminhamento: 3.3V/1A, 3.3Vaux/100mA, 5V/5A e 12V/500m; Indicador LED: 10/100Mbps (link/act) Fonte de alimentação e consumo de energia: Entrada DC5V/500mA consumo máximo de energia: 1,5 W; Tamanho do produto: Aprox. 81 * 51 * 21 mm/3,2 * 2 * 0,8 polegadas; Peso: 59g	Unid	EXBOM	SPORTAS	12	R\$ 328,00	R\$ 3.936,00	três mil, novecentos e trinta e seis reais
1	10	CONECTOR SCAPC, VERDE E AZUL, Categoria: Cat5 8 Vias, Material: Plástico e Metal, Cor: Transparente, Tipo do Cabo: U/UTP, Contato Elétrico: 8 vias com banho em ouro. VERDE E AZUL (MISTOS), OBS: CAIXA COM 20 UNIDADES	Unid	EXBOM	CAT5	8	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	três mil e quarenta reais
1	11	ESTABILIZADOR - POTÊNCIA 1.200 W / 600 Watts - TENSÃO DE ENTRADA 115/220 V TENSÃO DE SAÍDA 115 V BATERIA (S) Bateria (s) selada com tempo de recarga típico de 12 horas. Nº DE TOMADAS 8 (oito) tomadas para bateria, sem extensor, todas no padrão NBR 14136 (padrão nacional de tomadas). FORMA DE ONDA PWM Senoidal por Aproximação. RECURSOS Microprocessador com controle digital. Proteção contra falhas na rede elétrica. Função TRUE RMS. Permitir ligar e nobreak mesmo na ausência de rede elétrica. Permitir a recarga automática das baterias, mesmo com a saída desligada ou com níveis baixos de carga. GERENCIAMENTO Possuir interface USB para gerenciamento.	Unid	MULT	1200W	12	R\$ 1.370,00	R\$ 16.440,00	dezesseis mil, quatrocentos e quarenta reais
1	12	FONTE UNIVERSAL - Tensão de entrada: 110V ou 220V - Tensão de saída: 12V Amperagem: 10" - Potência: 120W - Tamanho do plug: 11,5 milímetros (comprimento), 5,5 milímetros (diâmetro), 2,5 mm (diâmetro interno) - Conteúdo da Embalagem: - 1 fonte universal 12V/5,5 x 2,5 mm P4 10A 120W - Dimensões aproximadas do produto (cm) A x L x P: 16 x 7 x 4 cm.	Unid	KNUP	12V	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00	um mil, novecentos e vinte reais
1	13	CABOS CAT 5E CMX: cabo 24AWG x 4P CAT 5, possui 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial. Capa externa em PVC não propagante à chama, cor azul. Características: Aplicação: Redes Bitola; Diâmetro nominal 5.1mm. OBS: ROLO COM 100 METROS	Unid	LIFE DATA	CAT5E	23	R\$ 366,00	R\$ 8.418,00	oito mil, quatrocentos e dezoito reais
1	14	FIO CABO PARALELO ELÉTRICO 2,5 MM REVESTIDO EM PLÁSTICO COM INTERIOR DE COBRE. OBS: ROLO COM 100 METROS	Unid	Goldfil	2,5	23	R\$ 409,00	R\$ 9.407,00	nove mil, quatrocentos e sete reais

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 290
P.M. CARIRÉ

1	15	FIBRA OPTICA - O Cabo Óptico Monomodo Drop 4FO, cabo de fibra óptica projetado para uso em redes de telecomunicações de alta velocidade. Possui um núcleo monomodo, o que significa que é capaz de transmitir dados a longas distâncias com mínima perda de sinal. Capacidade de fibra óptica de 4FO (4 fibras ópticas), oferece um alto desempenho e largura de banda, permitindo a transmissão de grandes volumes de dados de forma eficiente. É construído com materiais de alta qualidade e possui uma capa de proteção resistente a intempéries, o que o torna adequado para uso externo, mesmo em condições ambientais adversas. Especificações Técnicas: - Tipo de fibra: Monomodo; - Capacidade de fibras: 4 fibras ópticas (4FO); - Diâmetro externo: Pode variar, dependendo do fabricante e da especificação exata, geralmente em torno de 5 a 8 mm; - Núcleo: Diâmetro de núcleo típico de 9/125 µm (9 micrômetros para o núcleo e 125 micrômetros para o revestimento); - Largura de banda: Alta largura de banda, permitindo transmissão de dados em alta velocidade; - Perda de inserção: Baixa perda de inserção, garantindo uma transmissão de sinal eficiente; - Atenuação: Baixa atenuação	Unid	CLIX	1000M	3	R\$ 3.370,00	R\$ 10.110,00	dez mil, cento e dez reais
TOTAL LOTE 01								R\$ 219.388,34	duzentos e dezanove mil, trezentos e oitenta e oito reais e trinta e quatro centavos
2	1	CÂMERA DE SEGURANÇA ELETRÔNICA IP (Câmera WIFI), Resolução 5 MP, Alimentação PoE, Alcance de 30 metros, Padrão de compressão H.265+, Índice de proteção IP67	Unid	INTELBRAS	IP	18	R\$ 1.480,00	R\$ 26.640,00	onze mil, seiscentos e quarenta e oito reais
2	3	DVR - 8 Canais Multi HD Com case reduzido e ótimo custo-benefício. Suporte para análise inteligente de vídeo. O modelo possui inteligência artificial capaz de fazer detecção inteligente de pessoas e veículos, agregando assertividade ao sistema de CFTV. Imagens nítidas e em alta resolução. Permite que você visualize, grave e veja todos os detalhes da cena com alta resolução de imagem, em até 5 MP lita. Tenha alta qualidade sem sobrecarregar a rede O modelo utiliza tecnologia H.265+, consumindo menos dados no tráfego de imagens e menos espaço, garantindo um armazenamento leve e eficiente. Maior capacidade de armazenamento do mercado Com capacidade para até um HD, garantindo um grande espaço de armazenamento e alta robustez no suporte aos arquivos de vídeo	Unid	HILOOK	8 CANAIS	3	R\$ 1.720,00	R\$ 5.160,00	cinco mil, cento e sessenta reais
2	4	HD 2TB, 3,5 2000GB 7200RPM, Especificações: Capacidade: 2TB, Fator de forma: 3,5 polegadas, Formato avançado, cumpre as normas RoHS, Recursos do produto: Câmeras suportadas: Até 64, Número máximo de compartimentos para unidades suportadas: 8. Desempenho: Cache: 64 MB, Classe de desempenho: Classe de 7200 RPM Taxa de transferência da interface (máx.): Buffer para host: 6 Gb/s, Host para/desde drive (mantido): 145 MB/s	Unid	WD	2T	3	R\$ 1.116,00	R\$ 3.348,00	trs mil, trezentos e quarenta e oito" reais
2	5	ANTENA - AP ROUTERBOARD: Frequência nominal CPU: 850 MHZ; CPU montagem de Núcleo: 1; tamanho de RAM: 64 mb; Arquitetura: MIPS-BE; portas Ethernet: 10/100 S; Ranhuras Mini PCI; 0; Número de portas USB; 0; Cartões de Memória: 0; Poder Jack: 1; Suporte 802.3af; Poe; Tensão de Entrada suportada: 6V - V30	Unid	INTELBRAS	AC310	3	R\$ 1.330,00	R\$ 3.990,00	trs mil, novecentos e noventa reais
2	6	NVD - Ip 32 Canais Full Hd 4K - NVD Gravador digital de vídeo em rede. Suporta até 16 câmeras, inteligência embarcada do CFTV IP, suporta câmeras 4K1, Compatível com tecnologia H.265+ e H.265» a Criptografia de áudio e vídeo (LQPD)» Com suporte a 1 e 2 HDs SATA	Unid	HILOOK	32	2	R\$ 2.176,00	R\$ 4.352,00	quatro mil, trezentos e cinquenta e dois reais
2	7	CANALETA EM PLASTICO PARA PROTEÇÃO EXTERNA DE FIOS	Unid	ENERBRAS	PRETA	18	R\$ 6,62	R\$ 119,16	cento e dezanove reais e dezesséis centavos
2	8	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CFTV 12v - 10a CONVERSOR AUT AC/DC 12,8V 10A - FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 12V 10A	Unid	FC	12V	3	R\$ 350,00	R\$ 1.050,00	um mil e cinquenta reais
2	9	Switch 5 Portas Lan Divisor Rápido Hub de Rede: Switch de rede; Material: Plástico; Cor: Branco/Preto; 5 portas; suporte: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x; Meio de rede IEEE 802.3az: 10Base-T, três ou mais tipos de UTP 10Base-TX, cinco tipos de taxa de transmissão UTP: 10Mbps/100Mbps; Modo de transmissão: Full/Half duplex auto adaptação; Taxa de encaminhamento: 3.3V/1A, 3.3Vaux/100mA, 5V/5A e 12V/500m; Indicador LED: 10/100Mbps (link/act) Fonte de alimentação e consumo de energia: Entrada DCSV/500mA consumo máximo de energia: 1,5 W; Tamanho do produto: Aprox. 81 * 51 * 21 mm/3,2 * 2 * 0,8 polegada; Peso: 59g	Unid	EXBOM	SPORTAS	3	R\$ 328,00	R\$ 984,00	novecentos e oitenta e quatro reais
2	10	CONECTOR SCAPC, VERDE E AZUL, Categoria: Cat5 8 Vias, Material: Plástico e Metal, Cor: Transparente, Tipo do Cabo: U/UTP, Contato Elétrico: 8 vias com banho em ouro. VERDE E AZUL (MISTOS), OBS: CAIXA COM 20 UNIDADES	Unid	EXBOM	CAT5	2	R\$ 380,00	R\$ 760,00	setecentos e sessenta reais
2	11	ESTABILIZADOR - POTÊNCIA 1.200 W / 600 Watts - TENSÃO DE ENTRADA 115/220 V TENSÃO DE SAÍDA 115 V BATERIA (8) Bateria (s) selada com tempo de recarga típico de 12 horas. Nº DE TOMADAS 8 (oito) tomadas para bateria, sem extensor, todas no padrão NBR 14136 (padrão nacional de tomadas). FORMA DE ONDA PWM Senoidal por Aproximação. RECURSOS Microprocessador com controle digital. Proteção contra falhas na rede elétrica. Função TRUE RMS. Permitir ligar o nobreak mesmo na ausência de rede elétrica. Permitir a recarga automática das baterias, mesmo com a saída desligada ou com níveis baixos de carga. GERENCIAMENTO Possui interface USB para gerenciamento.	Unid	MULT	1200W	11	R\$ 1.370,00	R\$ 15.070,00	quinze mil e setenta reais
2	12	FONTE UNIVERSAL - Tensão de entrada: 110V ou 220V - Tensão de saída: 12V Amperagem: 10° - Potência: 120W - Tamanho do plug: 11,5 milímetros (comprimento), 5,5 milímetros (diâmetro), 2,5 mm (diâmetro interno) - Conteúdo da Embalagem: - 1 fonte universal 12V/5,5 x 2,5 mm P4 16A 120W - Dimensões aproximadas do produto (cm) AxLxP: 16 x 7 x 4 cm.	Unid	KNUP	12V	3	R\$ 160,00	R\$ 480,00	quatrocentos e oitenta reais
2	13	CABOS CAT 5E CMX; cabo 24AWG x 4P CAT 5, possui 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial. Capa externa em PVC não propagante a chama, cor azul. Características: Aplicações: Redes Bitola; Diâmetro nominal 5.1mm. OBS: ROLO COM 100 METROS	Unid	LIFE DATA	CAT5E	7	R\$ 366,00	3710.40	trezentos e setenta e um mil e quarenta reais
2	14	FIO CABO PARALELO ELÉTRICO 2,5 MM REVESTIDO EM PLASTICO COM INTERIOR DE COBRE. OBS: ROLO COM 100 METROS	Unid	Goldfil	2,5	7	R\$ 409,00	R\$ 2.863,00	dois mil, oitocentos e sessenta e trs reais

2	15	FIBRA OPTICA - O Cabo Óptico Monomodo Drop 4FO, cabo de fibra óptica projetado para uso em redes de telecomunicações de alta velocidade. Possui um núcleo monomodo, o que significa que é capaz de transmitir dados a longas distâncias com mínima perda de sinal. Capacidade de fibra óptica de 4FO (4 fibras ópticas), oferece um alto desempenho e largura de banda, permitindo a transmissão de grandes volumes de dados de forma eficiente. É construído com materiais de alta qualidade e possui uma capa de proteção resistente a intempéries, o que o torna adequado para uso externo, mesmo em condições ambientais adversas. Especificações Técnicas: - Tipo de fibra: Monomodo; - Capacidade de fibras: 4 fibras ópticas (4FO); - Diâmetro externo: Pode variar, dependendo do fabricante e da	Unid	CLIX	1000M	2	R\$ 3.370,00	R\$ 6.740,00	seis mil, setecentos e quarenta reais
TOTAL LOTE 02								R\$ 71.558,15	setenta e um mil, quinhentos e cinquenta e seis reais e dezesseis centavos

3. Nos preços estão incluídos todos os custos que se fizerem indispensáveis a perfeita execução do objeto da licitação.
 4. Estão computados nos preços todos os tributos incidentes sobre os produtos a serem fornecidos, bem como os custos referentes a utilização de materiais, remuneração dos empregados e todos os tributos empregatícios, correndo tais operações única e exclusivamente por conta, risco e responsabilidade da licitante vencedora.
 5. Prazo de garantia do produto conforme Edital e seus anexos.
 6. Prazo de validade da proposta e de 120 (cento e vinte) dias, contados da abertura da sessão pública.
 7. Declaramos que o prazo de entrega do material ofertado acima é de acordo com seu edital e seus anexos.
 8. Declaramos que concordamos com as cláusulas dispostas no Edital, Termo de Referência e demais anexos, referentes à presente aquisição.
 9. A empresa se enquadra no conceito de Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual, nos termos da Lei Complementar 123/06 para efeito de preferência nos processos de licitação pública?
- Não () Sim (x) / - Epp
- Ficamos a disposição para qualquer esclarecimento,
- A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.
- O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias ao pleno fornecimento do(s) item(ns) descritos acima, tais como os serviços de entrega, encargos (obrigações sociais impostas, taxas, etc.).

Fortaleza-ce, 26 de julho de 2024.

MARCIO
VIEIRA DA
SILVA:502
07245304

Assinado de forma
digital por MARCIO
VIEIRA DA
SILVA:5020724530
Dados: 2024.07.26
00:58:15 -03'00'

Márcio Vieira da Silva

