

Pregão Eletrônico

Dados do Processo

Nº Processo
 3658/2026

Responsável
 Prefeitura Municipal de Paraíso das Águas - MS

Objeto

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO E ATIVAÇÃO DE SISTEMA DE CÂMERAS DE MONITORAMENTO, MÃO DE OBRA, TESTES DE FUNCIONAMENTO E TREINAMENTO BÁSICO PARA OPERAÇÃO DO SISTEMA E SUPORTE TÉCNICO, VISANDO GARANTIR MAIOR SEGURANÇA PATRIMONIAL, CONTROLE DE ACESSO, MONITORAMENTO DAS DEPENDÊNCIAS E PROTEÇÃO DOS USUÁRIOS, SERVIDORES E BENS PÚBLICOS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE PARAÍSO DAS ÁGUAS/MS

Dados Gerais

Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 26/10/2026 - 08:00	Fim Envio Propostas 13/11/2026 - 08:59	Pregoeiro Danielle Cristina Caldas de Oliveira
Modo de Disputa Valor Total	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	
Tipo Menor Preço	Inversão de Fase Não	Recurso Federal Não	Benefícios Selecionados Nenhum

Listagem de Lotes/Itens

Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	1	ABRAÇADEIRA TIPO D, FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO, COM FURO PARA FIXAÇÃO, DIÂMETRO DE 3/4 POLEGADA.	un	1.074	4,19	4.500,06
1	2	BANDEJA PARA RACK; MATERIAL: AÇO; PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ (EPOXI) COR: PRETA; ACOMPANHA PARAFUSOS E PORCAS.	un	10	144,52	1.445,20
1	3	CABO DE REDE CATEGORIA 5E (CAT.5E), BLINDADO, FORNECIDO EM CAIXA COM 305 METROS, CONDUTOR EM FIO SÓLIDO DE COBRE ELETROLÍTICO NU, PRÓPRIO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM REDES ESTRUTURADAS E SISTEMAS DE VIDEOMONITORAMENTO IP, COMPATÍVEL COM PADRÕES ETHERNET 10/100/1000 MBPS, INDICADO PARA INSTALAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS, COM PROTEÇÃO CONTRA INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS E REVESTIMENTO ADEQUADO PARA EXPOSIÇÃO AO TEMPO. REFERÊNCIA: SOHOPLUS CAT.5E INDOOR/OUTDOOR CMX BLINDADO OU SIMILAR OU SUPERIOR.	Cx	39	1.100,00	42.900,00
1	4	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR PARA CFTV	un	451	14,30	6.449,30
1	5	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA HERMÉTICA (400MM X 300MM X 300MM).	un	4	476,67	1.906,68
1	6	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA HERMÉTICA (500MM X 500MM X 200MM).	un	6	486,71	2.920,26
1	7	CÂMERA DE VIGILÂNCIA BULLET; CONECTIVIDADE: IP; COM VISÃO NOTURNA; TIPO DE CONEXÃO: COM CABO; RESOLUÇÃO: 2 MP/1080P (FULL HD); DISTÂNCIA DE ALCANCE MÍNIMO: 30 M; CONTROLE: REMOTO; MARCA: HILOOK/HIKVISION.	un	339	647,79	219.600,81
1	8	CÂMERA IP DOME 2MP, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 (FULL HD), TECNOLOGIA PARA IMAGENS COLORIDAS 24 HORAS POR DIA, ILUMINADOR DE LUZ BRANCA INTEGRADO COM ALCANCE MÍNIMO DE 30 METROS, COMPRESSÃO H.265 OU SUPERIOR, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, COMPATÍVEL COM SISTEMAS DE MONITORAMENTO IP E NVR. REFERÊNCIA: HIKVISION DS-2CD1327G2-L (COLORVU), SIMILAR OU SUPERIOR.	un	97	531,07	51.513,79
1	9	CÂMERA IP TIPO BULLET DE 4 MEGAPIXELS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 2560 X 1440 PIXELS, MICROFONE INTEGRADO PARA CAPTAÇÃO DE ÁUDIO, TECNOLOGIA ACUSENSE OU EQUIVALENTE PARA ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO, COM DETECÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE PESSOAS E VEÍCULOS, ILUMINAÇÃO HÍBRIDA INTELIGENTE (INFRAVERMELHO E LUZ BRANCA) PARA MONITORAMENTO COLORIDO EM BAIXA LUMINOSIDADE, COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265+, ALIMENTAÇÃO POE (POWER OVER ETHERNET), GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP67 PARA USO	un	15	1.277,46	19.161,90

		EXTERNO, SUPORTE A ACESSO E GERENCIAMENTO REMOTO VIA REDE, COMPATÍVEL COM SISTEMAS DE VIDEOMONITORAMENTO IP E NVR. REFERÊNCIA: HIKVISION DS-2CD2T47G2H-LISU/SL OU SIMILAR OU SUPERIOR.				
1	10	CONECTOR MACHO RJ45 CAT5, PACOTE COM 50 UN.	Pct	30	28,00	840,00
1	11	CURVA GALVANIZADA PARA ELETRODUTO/CONDULETE 3/4 POLEGADA.	un	67	7,72	517,24
1	12	DISCO RÍGIDO (HD) INTERNO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 4 TB, ESPECÍFICO PARA SISTEMAS DE VIDEOMONITORAMENTO (CFTV), INTERFACE SATA III (6 GB /S) OU SUPERIOR, OTIMIZADO PARA GRAVAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS DE SEGURANÇA. REFERÊNCIA: WD PURPLE WD43PURZ OU SEAGATE SKYHAWK ST4000VX016, SIMILAR OU SUPERIOR.	un	11	2.390,00	26.290,00
1	13	DISCO RÍGIDO (HD) INTERNO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 6 TB, ESPECÍFICO PARA SISTEMAS DE VIDEOMONITORAMENTO (CFTV), INTERFACE SATA III (6 GB /S) OU SUPERIOR, OTIMIZADO PARA GRAVAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS DE SEGURANÇA. REFERÊNCIA: WD PURPLE WD64PURZ OU SEAGATE SKYHAWK ST6000VX009, SIMILAR OU SUPERIOR.	un	21	3.595,00	75.495,00
1	14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIÂMETRO NOMINAL DE 3/4 POLEGADA (25 MM), ROLO DE 50 METROS, FABRICADO EM PVC ANTICHAMAS, CONFORME NORMAS TÉCNICAS VIGENTES.	Rl	25	135,00	3.375,00
1	15	FIO CABO PP; CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL; MODELO: PP 2X1, 5MM; COR: PRETO.	m	330	7,35	2.425,50
1	16	GRADE DE PROTEÇÃO ANTIVANDALISMO PARA CÂMERAS DE SEGURANÇA, COMPATÍVEL COM CÂMERAS DOME OU BULLET, PRÓPRIA PARA INSTALAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS.	un	48	59,50	2.856,00
1	17	HD COM CAPACIDADE DE 2TB ESPECÍFICO PARA CFTV. PRODUTO ESPECÍFICO PARA SISTEMAS DE VIDEOMONITORAMENTO; MODELOS SUGERIDOS: WD23PURZ (PURPLE)/WD OU ST2000VX017 (SKYHAWK) /SEAGATE.	un	10	1.654,00	16.540,00
1	18	KIT CONDULETE MÚLTIPLO TIPO X, FABRICADO EM ALUMÍNIO OU AÇO GALVANIZADO, BITOLA DE 3/4 POLEGADA, COMPLETO, COMPOSTO POR CORPO DO CONDULETE, TAMPA CEGA, CONECTORES TIPO UNIDUT E TAMPÃO.	kit	102	36,79	3.752,58
1	19	NOBREAK 1200 VA, BIVOLT AUTOMÁTICO (ENTRADA 115 /127V E 220V), SAÍDA 115V OU 220V CONFORME MODELO, TECNOLOGIA SENOIAL PURA, MICROPROCESSADO, COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1200 VA, INDICADO PARA PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, REDE, TELECOMUNICAÇÕES E VIDEOMONITORAMENTO. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS, RELIGAMENTO AUTOMÁTICO, ESTABILIZADOR INTERNO E AUTONOMIA COMPATÍVEL COM A CARGA CONECTADA. EQUIPAMENTO NOVO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	un	29	1.561,25	45.276,25
1	20	NVR 32 CANAIS PARA SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO IP, COM SUPORTE MÍNIMO A 32 CÂMERAS IP, GRAVAÇÃO EM RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD (1080P), PORTAS POE INTEGRADAS PARA ALIMENTAÇÃO E COMUNICAÇÃO DAS CÂMERAS, COMPATIBILIDADE COM PROTOCOLOS DE REDE TCP/IP, SUPORTE A COMPRESSÃO H.265 OU SUPERIOR, SAÍDAS DE VÍDEO HDMI E VGA, SUPORTE PARA ARMAZENAMENTO EM DISCO RÍGIDO E GERENCIAMENTO REMOTO VIA SOFTWARE OU APLICATIVO. REFERÊNCIA: HIKVISION DS-7732NXI-K4 (ACUSENSE), SIMILAR OU SUPERIOR.	un	12	4.268,50	51.222,00
1	21	NVR 8 CANAIS PARA SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO IP, COM SUPORTE MÍNIMO A 8 CÂMERAS IP, GRAVAÇÃO EM RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD (1080P), PORTAS POE INTEGRADAS PARA ALIMENTAÇÃO E COMUNICAÇÃO DAS CÂMERAS, COMPATIBILIDADE COM PROTOCOLOS DE REDE TCP/IP, SUPORTE A COMPRESSÃO H.265 OU SUPERIOR, SAÍDAS DE VÍDEO HDMI E VGA, SUPORTE PARA ARMAZENAMENTO EM DISCO RÍGIDO E GERENCIAMENTO REMOTO VIA SOFTWARE OU APLICATIVO. REFERÊNCIA: HIKVISION DS-7708NXI-K4 (ACUSENSE), SIMILAR OU SUPERIOR.	un	7	1.560,00	10.920,00
1	22	NVR; 16 CANAIS; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE VÍDEO: 4K; CAPACIDADE MÍNIMA DE ARMAZENAMENTO: 8 TB; CONTROLE DIGITAL; BIVOLT; MARCAS REFERÊNCIA:HILOOK /HIKVISION.	un	11	2.610,00	28.710,00
1	23	PATCH CORD U/UTP CAT 5 E CMX 1,5M T568A AZUL	un	22	12,66	278,52

1	24	PLUG TOMADA 2P+T MACHO 10A	un	18	10,62	191,16
1	25	POSTE METÁLICO COM ESTRUTURA PRÓPRIA PARA CFTV; ALTURA MÍNIMA: 7 M.	un	1	2.217,67	2.217,67
1	26	PROTECTOR ELETRÔNICO COM 5 TOMADAS PADRÃO NBR 14136, BIVOLT AUTOMÁTICO, INDICADO PARA PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, DE INFORMÁTICA, TELECOMUNICAÇÕES E VIDEOMONITORAMENTO CONTRA SURTOS DE TENSÃO, SOBRECARGAS E DISTÚRBIOS ELÉTRICOS. DEVE POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA, LED INDICATIVO DE FUNCIONAMENTO, PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO E FUSÍVEL OU DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO REARMÁVEL	un	8	74,13	593,04
1	27	RACK DE PAREDE PADRÃO 19 POLEGADAS, ALTURA DE 5U, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 470 MM, ESTRUTURA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA.	un	15	485,00	7.275,00
1	28	RACK DE PAREDE PADRÃO 19 POLEGADAS, ALTURA DE 8U, ESTRUTURA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA.	un	12	900,68	10.808,16
1	29	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA VIDEOMONITORAMENTO - SEDEMAT	SV	1	8.500,00	8.500,00
1	30	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA VIDEOMONITORAMENTO - SEMAHC	SV	1	15.900,00	15.900,00
1	31	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA VIDEOMONITORAMENTO - SEMECCEL	SV	1	32.000,00	32.000,00
1	32	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA VIDEOMONITORAMENTO - SEMIRU	SV	1	5.800,00	5.800,00
1	33	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA VIDEOMONITORAMENTO - SEMS	SV	1	25.000,00	25.000,00
1	34	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO E SUPORTE TÉCNICO - SEDEMAT	MES	12	600,00	7.200,00
1	35	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO E SUPORTE TÉCNICO - SEMAHC	MES	12	800,00	9.600,00
1	36	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO E SUPORTE TÉCNICO - SEMECCEL	MES	12	2.500,00	30.000,00
1	37	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO E SUPORTE TÉCNICO - SEMIRU	MES	12	500,00	6.000,00
1	38	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO E SUPORTE TÉCNICO - SEMS	Mês	12	1.500,00	18.000,00
1	39	SWITCH POE COM 08 PORTAS RJ45 GIGABIT ETHERNET 10 /100/1000 MBPS, COM TECNOLOGIA POE PARA ALIMENTAÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS EM EQUIPAMENTOS DE REDE E VIDEOMONITORAMENTO, SUPORTE A PADRÕES IEEE 802.3AF/AT OU SUPERIOR, CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO COMPATÍVEL COM AS PORTAS INSTALADAS, INDICADORES LED DE FUNCIONAMENTO E ALIMENTAÇÃO, PRONTO PARA INSTALAÇÃO EM SISTEMAS DE CFTV IP E REDES DE DADOS. REFERÊNCIA: HIKVISION DS-3E1510P-SI, INTELBRAS S1010G-PA OU SIMILAR OU SUPERIOR.	un	11	913,81	10.051,91
1	40	SWITCH POE COM 16 PORTAS RJ45 GIGABIT ETHERNET 10 /100/1000 MBPS, COM TECNOLOGIA POE PARA ALIMENTAÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS EM EQUIPAMENTOS DE REDE E VIDEOMONITORAMENTO, SUPORTE A PADRÕES IEEE 802.3AF/AT OU SUPERIOR, CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO COMPATÍVEL COM AS PORTAS INSTALADAS, INDICADORES LED DE FUNCIONAMENTO E ALIMENTAÇÃO, PRONTO PARA INSTALAÇÃO EM SISTEMAS DE CFTV IP E REDES DE DADOS. REFERÊNCIA: HIKVISION DS-3E1518P-SI-16P2F, INTELBRAS S1018G-PA OU SIMILAR OU SUPERIOR.	un	27	1.490,00	40.230,00
1	41	SWITCH POE COM 24 PORTAS RJ45 GIGABIT ETHERNET 10 /100/1000 MBPS, COM SUPORTE À TECNOLOGIA POWER OVER ETHERNET (POE) PARA ALIMENTAÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS, COMPATÍVEL COM OS PADRÕES IEEE 802.3AF/AT OU SUPERIOR, INDICADORES LED DE FUNCIONAMENTO, PRÓPRIO PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMAS DE VIDEOMONITORAMENTO IP E REDES DE DADOS. REFERÊNCIA: INTELBRAS, HIKVISION, TP-LINK OU SIMILAR OU SUPERIOR.	un	4	4.315,19	17.260,76
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4 POLEGADA, FABRICADO EM AÇO CARBONO COM REVESTIMENTO GALVANIZADO				

1	42	PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO E OXIDAÇÃO BARRA DE 3 METROS	Barra	276	37,99	10.485,24
---	----	--	-------	-----	-------	-----------