

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

PROCESSO Nº 8004/2025 MUNICÍPIO DE
FIRMINÓPOLIS - DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº
8004/2025.

OBJETO: DISPENSA DE LICITAÇÃO AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE MONITORAMENTO E SEGURANÇA, VISANDO ATENDER ÀS DEMANDAS OPERACIONAIS DA SECRETARIA DE GOVERNO E ADMINISTRAÇÃO JUNTAMENTE COM A DELEGACIA DE POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DE GOIÁS.

O(A) PREFEITO MUNICIPAL do(a) MUNICÍPIO DE FIRMINOPOLIS, GO, no uso e gozo de suas atribuições legais, previstas na Constituição Federal e Estadual, bem como na Lei Orgânica do Município, e considerando ainda o que dispõe a Legislação vigente, e os demais atos administrativos: RESOLVE:

ADJUDICAR as empresas:

OUROLUZ MATERIAIS ELETRICOS E ILUMINACAO LTDA pessoa Jurídica, devidamente inscrita no CPF/CNPJ sob nº 45.845.571/0001-65, estabelecida na AV INDEPENDENCIA, QUADRA68 A LOTE 25 E 26, SET AEROPORTO, GOIÂNIA, GO, sendo a empresa vencedora dos itens relacionados abaixo.

LOTE/ITEM	DESCRIÇÃO ITEM/OBJETO	MARCA	QTDE	UNID.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
2/1	CONJUNTO DE ARMAÇÃO COM ISOLADOR TIPO ROLDANA VERTICAL EM PORCELANA PARA POSTE DE REDE AÉREA - CONJUNTO COMPOSTO POR ARMAÇÃO METÁLICA GALVANIZADA E ISOLADOR TIPO ROLDANA VERTICAL EM PORCELANA, DESTINADO À FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO DE CONDUTORES EM INSTALAÇÕES DE REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA EM POSTES.		10	UN	58,00	580,00
2/2	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO TIPO DUPLEX 2 X 10 MM² (ROLO COM 100 MT) - CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO TIPO DUPLEX 2 X 10 MM², DESTINADO À DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM REDES AÉREAS DE BAIXA TENSÃO, COM ISOLAMENTO EM POLIETILENO TERMO-FIXO.		10	UN	490,00	4.900,00
TOTAL DO FORNECEDOR .:						5.480,00

WORLD TECNOLOGIA LTDA pessoa Jurídica, devidamente inscrita no CPF/CNPJ sob nº 33.980.929/0001-83, estabelecida na 10AV ANTONIO BORGES CAMPOS, QD. 02, LT. , CENTRO, FIRMINÓPOLIS, GO, sendo a empresa vencedora dos itens relacionados abaixo.

LOTE/ITEM	DESCRIÇÃO ITEM/OBJETO	MARCA	QTDE	UNID.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1/1	CÂMERA IP FIXA 4MP COLORIDA COM VISÃO NOTURNA - A CÂMERA DEVERÁ SER DO TIPO FIXA, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 4 MEGAPIXELS (2560 × 1440), CAPAZ DE OPERAR EM ATÉ 25/30 QUADROS POR SEGUNDO (FPS). DEVE POSSUIR SENSOR DE IMAGEM CMOS DE 1/3" COM ILUMINAÇÃO MÍNIMA DE 0,008 LUX @ F1.6, PERMITINDO CAPTAÇÃO DE IMAGEM COLORIDA MESMO EM AMBIENTES COM BAIXA LUMINOSIDADE. A DISTÂNCIA DE ALCANCE DO ILUMINADOR INFRAVERMELHO DEVE SER DE, NO MÍNIMO, 15 METROS, COM UM ÚNICO ILUMINADOR INTEGRADO. ALENTE DEVE SER FIXA COM COMPRIMENTO FOCAL DE 2,8 MM, OFERECENDO AMPLO CAMPO DE VISÃO. DEVERÁ CONTAR COM TECNOLOGIAS DE COMPENSAÇÃO DE IMAGEM COMO WDR (120 DB), BLC (COMPENSAÇÃO DE CONTRALUZ) E HLC (COMPENSAÇÃO DE LUZ ALTA), PERMITINDO O FUNCIONAMENTO EFICAZ EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE LUMINOSIDADE. O CONTROLE DO OBTURADOR ELETRÔNICO DEVE PERMITIR AJUSTE AUTOMÁTICO OU MANUAL COM		10	UN	1.000,00	10.000,00

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

PROCESSO Nº 8004/2025 MUNICÍPIO DE
FIRMINÓPOLIS - DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº
8004/2025.

LOTE/ITEM	DESCRIÇÃO ITEM/OBJETO	MARCA	QTDE	UNID.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	VELOCIDADE VARIANDO ENTRE 1/3 SEGUNDO ATÉ 1/100.000 SEGUNDOS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ DISPOR DE 128 MB DE MEMÓRIA RAM E 128 MB DE MEMÓRIA ROM. O CODEC DE COMPRESSÃO DE VÍDEO DEVERÁ SUPORTAR OS PADRÕES H.265, H.264, H.264B, MJPEG, ALÉM DAS VERSÕES OTIMIZADAS H.265+ E H.264+, GARANTINDO MAIOR EFICIÊNCIA DE ARMAZENAMENTO E TRANSMISSÃO DE DADOS. O CONTROLE DE TAXA DE BITS DEVE OFERECER AS OPÇÕES CBR (CONSTANT BIT RATE) E VBR (VARIABLE BIT RATE). A CÂMERA DEVERÁ POSSUIR RECURSOS DE ALARME E MONITORAMENTO INTELIGENTE, INCLUINDO DETECÇÃO DE MOVIMENTO, DESCONEXÃO DE REDE, CONFLITO DE IP, ACESSO ILEGAL, ADULTERAÇÃO DE VÍDEO, DETECÇÃO DE TENSÃO E EXCEÇÕES DE SEGURANÇA. DEVERÁ TER PORTA DE REDE ETHERNET 10/100 MBPS E SER COMPATÍVEL COM OS SEGUINTE PROTOCOLOS DE REDE: IPV4, IPV6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QOS, UPNP, NTP, ICMP, IGMP, NFS E PPPOE. DEVE POSSUIR COMPATIBILIDADE COM ONVIF PERFIL S E PERFIL T. O ARMAZENAMENTO DE DADOS DEVE PODER SER FEITO VIA FTP, SFTP OU EM UNIDADE NAS. A CÂMERA DEVERÁ SUPORTAR ACESSO SIMULTÂNEO DE ATÉ 20 USUÁRIOS E SER ALIMENTADA VIA FONTE 12V CC OU POE CONFORME PADRÃO IEEE 802.3AF. A PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES DEVE SER GARANTIDA COM GRAU DE VEDAÇÃO IP67, ASSEGURANDO RESISTÊNCIA A ÁGUA E POEIRA PARA USO EM AMBIENTES EXTERNOS OU INTERNOS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.					
3/1	ANTENA PAR UBIQUITI – ANTENA DIRECIONAL DE ALTO GANHO 23DBI PARA ENLACES DE ATÉ 30KM E THROUGHPUT DE ATÉ 100MBPS, FREQUÊNCIA 5150–5875MHZ, POTÊNCIA 25DBM, CONSUMO 4W, INTERFACE ETHERNET 10/100MBPS, ALIMENTAÇÃO POE 24V 0,2A, AJUSTE DE 3 EIXOS COM JUNTA ESFÉRICA E NIVELADOR DE BOLHA, APLICAÇÕES PONTO-A-PONTO, PONTO-MULTIPONTO E CLIENTE WIRELESS, PODENDO SER CONECTADO A DISPOSITIVOS, COMO NOTEBOOKS E PCS. PRODUTO IGUAL, SEMELHANTE OU SUPERIOR AS MARCAS AIRMAX, LITEBEAM OU AIRFIBER. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.		2	UN	800,00	1.600,00
3/2	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT POE - SWITCH COM 8 PORTAS RJ45 10/100/1000 MBPS COMPATÍVEIS COM IEEE 802.3AF/AT, SUPORTE A POE+ COM POTÊNCIA TOTAL DE ATÉ 126 W (MÁXIMO 30 W POR PORTA). FUNÇÕES DE AUTO-NEGOCIAÇÃO E AUTO MDI/MDIX. COMUTAÇÃO DO TIPO STORE-AND-FORWARD, LARGURA DE BANDA DE 16 GBPS E BUFFER DE 1,5 MBITS. COMPATÍVEL COM CABEAMENTO UTP/STP CONFORME EIA/TIA-568: CAT 3/4/5 PARA 10BASE-T, CAT 5/5E PARA 100BASE-TX, CAT 5/5E/6 PARA 1000BASE-T (ATÉ 100 M). SUPORTE A CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X (FULL-DUPLEX) E CONTRAPRESSÃO (HALF-DUPLEX). AUTOAPRENDIZAGEM E AUTO-AGING DE ENDEREÇOS MAC. FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT (100–240 V CA, 50/60 HZ). CONSUMO MÁXIMO DE 9,89 W (SEM CARGA) E ATÉ 140,67 W (COM CARGA TOTAL). DISSIPACÃO DE CALOR DE ATÉ 33,74 BTU/H. 1 VENTONHA INTERNA, ESTRUTURA METÁLICA, DIMENSÕES		12	UN	850,00	10.200,00

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

PROCESSO Nº 8004/2025 MUNICÍPIO DE
FIRMINÓPOLIS - DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº
8004/2025.

LOTE/ITEM	DESCRIÇÃO ITEM/OBJETO	MARCA	QTDE	UNID.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	APROXIMADAS DE 294 x 180 x 44 MM, COM SUPORTE PARA MONTAGEM EM RACK. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 0°C A 40°C, ARMAZENAMENTO DE -40°C A 70°C. UMIDADE OPERACIONAL ENTRE 10% E 90% SEM CONDENSAÇÃO. DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DA ANATEL, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES E SER IGUAL, SEMELHANTE OU SUPERIOR ÀS MARCAS IP-COM OU TP-LINK.					
3/3	FONTE 12V - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12V 5A COM PROTEÇÕES INTEGRADAS, COM ENTRADA DE 90 A 264 VCA (NOMINAL 100-240 VCA), FREQUÊNCIA DE 47 A 63 HZ E CORRENTE MÁXIMA DE 0,7 A. SAÍDA EM 12,8 VCC (±5%) COM CORRENTE DE ATÉ 5 A E POTÊNCIA NOMINAL DE 64 W. EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 75%, RIPPLE MÁXIMO DE 120 MVPP E CONSUMO EM VAZIO INFERIOR A 1 W. PROTEÇÕES CONTRA SURTOS (VARISTOR), SOBRECORRENTE (FUSÍVEL), CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA (120-200% DA CORRENTE) E SOBRETENSÃO (120-150% DA TENSÃO), COM RETORNO AUTOMÁTICO AO FUNCIONAMENTO NORMAL. SINALIZAÇÃO POR LED: ACESO (OK), PISCANDO (CURTO), APAGADO (SEM ALIMENTAÇÃO). TEMPERATURA DE OPERAÇÃO ENTRE 0°C E 40°C. ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA COM ISOLAMENTO DIELÉTRICO DE 1500 VCA E RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO MÍNIMA DE 10 MΩ A		6	UN	200,00	1.200,00
3/4	INJETOR POE – INJETOR POE COMPATÍVEL COM OS PADRÕES IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3U 100BASE-TX IEEE 802.3AB 1000BASE-T IEEE 802.3AF POE IEEE 802.3AT POE+; DEVE POSSUIR 01 (UMA) PORTA LAN RJ45 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO E 01 (UMA) PORTA POE RJ45 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO; INDICADORES LED SENDO 01 PSE VERDE E 01 PWR VERDE; FUNÇÃO AUTO MDI MDI-X COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO, DEVE SUPOSTAR CABEAMENTO 10BASE-T COM CABO UTP CATEGORIA 5 ATÉ 100 METROS 100BASE-TX COM CABO UTP CATEGORIA 5 OU 5E ATÉ 100 METROS 1000BASE-T COM CABO UTP CATEGORIA 5E OU 6 ATÉ 100 METROS PADRÃO EIA TIA-568 100 OHM STP. O CONSUMO MÁXIMO SEM CARGA DE 1 W, POTÊNCIA MÁXIMA FORNECIDA PELA PORTA POE DE 30 W, FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM ENTRADA DE 100 A 240 VAC 50 60 HZ 0,8 A E SAÍDA DE 51 VDC 600 MA. PRODUTO IGUAL, SEMELHANTE OU SUPERIOR A MARCA INTELBRAS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.		4	UN	400,00	1.600,00
TOTAL DO FORNECEDOR ::						24.600,00

PUBLIQUE - SE

FIRMINÓPOLIS, 11 de agosto de 2025

JOSE AIRTON DE OLIVEIRA
374.239.401-00
PREFEITO MUNICIPAL