



Diário Oficial do **MUNICÍPIO**

Prefeitura Municipal de Penedo

Segunda-feira • 23 de Outubro de 2023 • Ano XI • Nº 3226

Esta edição encontra-se no site oficial deste ente.

Sumário

Atas 02 a 26



Acesse o QR Code e tenha acesso a esse diário na íntegra

Gestor - Ronaldo Pereira Lopes / Secretário - Governo / Editor - Ass. Comunicação
Penedo - Al

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: NTEXQJFCN0MWQTLGRDK4MJ

Atas



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ARP. Nº 01/2023

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 046/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2022.29110171972

Aos 10 dias de outubro do ano de 2023, a Prefeitura Municipal de Penedo/AL, inscrita sob o número de CNPJ/MF. 12.243.697/0001-00, por meio da **Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão**, localizado na Rodovia Engenheiro Joaquim Gonçalves, nº106, Dom Constantino, Penedo/AL, CEP. 57.200-000, neste ato representado pela sua autoridade competente, conforme o Decreto Municipal nº 658/2021 o senhor Gustavo de Alencar Freitas, inscrito sob o número de Registro Geral 98001465423 SSP/AL, e sob o número de Cadastro de Pessoa Física (CPF) 042.675.104-31, doravante denominado **CONTRATANTE**, nos termos das Leis nº(s) 8.666/93 e 10.520/02, dos Decretos nº(s) 7.892/13 e 10.024/20 e das demais normas legais aplicáveis, conforme classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico Nº 46/2023, **RESOLVE** registrar preços para futura e eventual aquisição de equipamentos de vídeo monitoramento para atender as necessidades do Departamento de Patrimônio vinculado a Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão, constantes no edital do referido pregão, que passam a fazer parte desta Ata de Registro de Preços, tendo sido a empresa **A. DOS SANTOS BARBOSA ELETRÔNICA LTDA**, inscrita sob o número de CNPJ/MF Nº 10.583.617/0001-30, Inscrição Estadual Nº24215960-5, sediada na Rodovia Mário Freire Leahy, nº 1822, Bairro Dom Constantino, Penedo/Alagoas, CEP Nº 57.200.000, classificada com o respectivo item e preço, conforme determinado no **Item 02** deste documento, neste ato representado pela Senhora Adma dos Santos Barbosa, inscrito sob o número de Registro Geral (RG nº 1532186 SEDS AL e sob o número de Cadastro de Pessoa Física CPF nº 009.156.184-19, doravante denominado **CONTRATADA**.

Este instrumento guarda inteira conformidade com os termos do Pregão Eletrônico Nº 46/2023 e seus anexos para registro de preços, do qual é parte integrante e complementar, vinculando-se, ainda, à proposta do FORNECEDOR REGISTRADO.

01. DO OBJETO

1.1. A presente ata tem por objeto é o registro de preços para a **FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE VÍDEO MONITORAMENTO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO DEPARTAMENTO DE PATRIMÔNIO, VINCULADO À SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO**, nos termos do *Termo de Referência*, constante do Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico Nº 46/2023, parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

02. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS.

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57260-000 Penedo-AL



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

2.1. De acordo com a adjudicação no site www.bnc.org.br da *Bolsa Nacional de Compras (BNC)*, segue abaixo o(s) Item (s) e quantidade (s), arrematado(s) pela empresa, tal como o valor unitário e global final homologado:

ITEM 01 – NVD 1416.

DESCRIÇÃO: Descrição do item. Especificações técnicas NVD 1416 **Sistema Processador principal Integrado de alta performance** Sistema operacional Linux® embarcado Entrada de vídeo Suporte para câmeras IP 16 Protocolos suportados INTELBRAS-1 e Onvif Perfil S Suporte a fluxos de vídeo simultâneos (streams) de uma mesma câmera 3 Suporte a câmeras de outras marcas¹ Onvif Perfil S Áudio Entrada de áudio 1 canal com conector do tipo RCA (15K Ω) Saída de áudio 1 canal com conector do tipo RCA (15K Ω) Suporte a câmeras IP com áudio 16 Compressão de áudio suportado G.711A, G.711Mu, G.726, AAC e PCM Visualização Saídas de vídeo 1 HDMI e 1VGA Resoluções suportadas no monitor HDMI 1 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 Resoluções suportadas no monitor HDMI 2 Não possui Resoluções suportadas no monitor VGA 1 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 Resoluções suportadas no monitor VGA 2 Não possui Comprimento máximo indicado para cabo HDMI/VGA 5 metros / 10 metros Divisão do mosaico da tela 1, 4, 8, 9 e 16 Resoluções suportadas na visualização 12MP , 8MP(4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF¹ Canais em visualização simultânea em Stream Principal² 12 MP (4K) - 1canal 8 MP (4K) - 1 canal 5 MP - 2 canal 4 MP - 2 canais 3 MP - 2 canais 2 MP (Full HD/1080p) - 4 canais intelbras.com.br 1,3 MP - 4 canais 720p - 8 canais NVD 1416 Máscara de privacidade Até 4 por canal Zoom digital Sim Controle de contas de usuário permissões de acesso ao sistema Sim Suporte à planificação (câmera Fsheye) Não possui Quantidade de planificações simultâneas Não possui Gravação Compressão de vídeo/áudio H.265+/H.265/H.264+/H.264 Resoluções de gravação suportadas 12 MP (4K), 8MP(4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1 e CIF Taxa de frames suportada para gravação por resolução 12MP (4K), 8MP (4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP (Full HD/1080p), 1MP (HD/720p), D1 e CIF todos em até 30FPS Taxa de bit rate suportada para gravação 80 Mbps. A soma do bit rate configurado nas câmeras não deve ultrapassar este valor (recomendamos utilizar até 60 Mbps para o stream principal e mais 20Mbps para o stream extra). Eventos/configurações para gravação Detecção de movimento, mascaramento, perda de vídeo. Todos configuráveis por agenda. Configuração de duração / pré gravação / pós-gravação 1~120 minutos (padrão: 60 minutos) /1~30 segundos/10~300 segundos Prioridade para configuração da gravação Manual>Detecção de vídeo e Alarme>Agenda Eventos que podem ser configurados por detecção de movimento Gravação de vídeo, tour, e-mail, FTP, buzzer e pop-up mensagem de gravação Inteligências de vídeo Suporte à relatórios e gravações de inteligências de vídeo Não possui Inteligências de vídeo embarcadas Inteligência de vídeo embarcada no gravador Não possui Smart track Não possui PTZ Controle PTZ através de rede TCP/IP para speed domes IP que utilizam protocolo Intelbras-1 Reprodução e backup de gravações Reprodução simultânea Até 6 canais Resoluções suportadas na reprodução Até 6 canais em 2 MP (1080p) / 1 MP (720p) ou Até 2 canais 4 MP / 3 MP ou Até 1 canal em 12MP (4K)/ 8MP (4K) / 5 MP intelbras.com.br Modos de busca Data e hora com precisão de segundo e detecção de eventos (movimento e eventos) Funções no playback Reproduzir, para, retroceder, reprodução rápida, reprodução lenta, arquivo seguinte, arquivo anterior, próxima câmera, câmera anterior, tela cheia, reprodução aleatória, seleção de backup, zoom digital NVD 1416 Modos de backup Dispositivo USB (com sistema de arquivos em FAT32 ou NTFS), FTP e através de interface

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 1415 - São Luiz - Penedo - AL
E-mail: penedolicitacoesal@gmail.com

CNPJ: 10.683.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57260-000 Penedo-AL

2



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

web Busca automática de gravações em cartão SD após queda de conexão Não possui Rede Porta Ethernet 1 porta RJ45 (10/100Mbps) Funções das portas Ethernet Simples Portas PoE Não possui Potência portas PoE Não possui Distância máxima indicada com cabo CAT5 (PoE)3 Não possui Funções de rede HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, UPnP (somente discovery), NTP, DNS, DDNS, DHCP, Filtro IP, FTP, SFTP, E-mail (SMTP), SNMP, Multicast,, PPPoE RTMP e Intelbras Cloud Throughput de rede Banda de entrada 88 Mbps Banda de saída 60 Mbps Conexões remotas 128 usuários simultaneamente (O limite de banda de saída deve ser considerado) Cliente DDNS DynDNS®, No-IP® e Intelbras DDNS® Acesso por smartphones iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android® Armazenamento Disco rígido interno4 1 porta padrão SATA Consulte o documento Lista de Capacidade e Compatibilidade de HDs em www.intelbras.com.br para mais informações Opções de armazenamento Gravação simples por eventos ou regular Gerenciamento de espaço em disco Tecnologia de hibernação do HD, alarme de falha e alarme de espaço insuficiente Modos de HD Leitura/gravação, somente leitura Conexões auxiliares Porta USB 2 no painel traseiro USB 2.0, 1 no painel frontal USB 2.0. Pode-se utilizar simultaneamente. Porta Serial Não possui Entrada de áudio bidirecional 1 canal, RCA Saída de áudio bidirecional 1 canal, RCA Entradas de alarme Não possui Saída de alarme não possui intelbras.com.br 'A Intelbras garante o funcionamento das câmeras que utilizam protocolo Intelbras-1. Consulte o manual para obter informações sobre protocolos de terceiros. 2considerando uma taxa máxima de frames de 30 FPS suportada pelo gravador. A visualização será em stream principal no máximo de canais suportados, enquanto o restante dos canais será exibido em stream extra. 3 Considerando a utilização de cabos CAT5e, com vias de cobre puro 24AWG, e ponto certificado pelo fabricante do cabo. 4 Para cálculo de capacidade de armazenamento, utilize a ferramenta Cálculo de HD disponível no site www.intelbras.com.br Obs1: Para o máximo aproveitamento do seu dispositivo a Intelbras garante o funcionamento do áudio em câmeras com protocolo INTELBRAS-1 que utilizam o protocolo de 35 und - Pag. 1 - Áudio G711 e AAC. Obs2: O NVR pode ser configurado para somente inserir o nome do canal nas imagens gravadas. Informações como data e hora são enviadas pela câmera no stream de vídeo para o NVR. Obs.3: Ao utilizar o equipamento com os modelos de câmeras Intelbras VIPCB1M, VIPBX1M, VIPDM1MIRVF, VIPDM2MIRVF e VIPBX2M consulte o manual para informações referente a compatibilidade de funções entre os dispositivos. Android é uma marca registrada da Google, Inc. iPhone e iPad são marcas registradas da Apple Inc. Linux é uma marca registrada de Linus Torvalds. Fotos dos produtos Vista frontal NVD 1416 Vista traseira NVD 1416 e-Sata Não possui Suporte ao Multibox Intelbras Não possui Suporte a mesas operadoras Intelbras (VTN 2000) Sim NVD 1416 Geral Alimentação do dispositivo 12Vdc - 1,5A Consumo em watts < 10W (sem HD) Proteção contra surto de tensão Sim Condições de ambiente 0°C~+55°C, 0~10% a 90% de umidade Acondicionamento Instalação em mesa ou bandeja de rack Tamanho (L x A x P) Compact 1U - 260 x 232,7 x 47,6 mm Peso (sem HD) 0,81 kg Ventilação interna Não possui
UNIDADE DE MEDIDA: UND
MARCA: INTELBRAS
QUANTIDADE: 35
VALOR UNITÁRIO: R\$ 830,00 (oitocentos e trinta reais)
VALOR GLOBAL: R\$ 29.050,00 (vinte e nove mil e cinquenta reais)

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

3
[CNPJ: 10.583.617/0001-30]
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP. 57260-500 Penedo-AL



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ITEM 02 – CÂMERA IP BULLET POE INTELBRAS VIP 1130 B G21MP IR

DESCRIÇÃO: Descrição do item. **VIP 1130 B G2 Câmera Ip Bullet Poe Intelbras Vip 1130 B G21mp Ir De 30m** Material (de que é feito). A câmera possui um circuito adicional de proteção contra surto de tensão, case plástico com proteção anti-UV e IP66. Especificações Técnicas. As VIPs Intelbras são câmeras de segurança para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP. Podem ser utilizadas com os sistemas de CFTV Intelbras, para um sistema de monitoramento seguro, estável e integrado. Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos através de interface web de forma rápida e fácil. Principais características: Resolução 1 megapixels (720p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m ROI (Região de Interesse) Índice de proteção IP67 Funções inteligentes: Mascaramento Detecção de movimento Área de interesse Especificações técnicas: Sensor de imagem: 1/2.7 1 megapixels Progressive CMOS Obturador eletrônico: Automático Manual:1/3s ~ 1/100.000s Pixels efetivos: 1280 (H) 720 (V) Iluminação mínima: 0,1 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0 lux/F2.0 (IR ligado) Relação sinal-ruído: >50 dB Controle de ganho: Automático/ Manual Balanço do branco: Automático/Natural/Externo Automático/Exterior/Manual/Personalizado

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: INTELBRAS

QUANTIDADE: 224

VALOR UNITÁRIO: R\$ 240,00

VALOR GLOBAL: R\$ 53.760,00 (cinquenta e três mil setecentos e sessenta reais)

ITEM 03 – SWITCH 9 PORTAS

DESCRIÇÃO: Descrição do item **Switch 9 portas Plug & Play POE DSS-100E-9P** Especificações Técnicas. Suporta fornecimento de energia (PoE) para dispositivos até 250m de distância 8 portas PoE Ethernet 10/100 Mbps PoE Budget de 92W, com até 30W por porta 1 porta Gigabit Ethernet permite ampla largura de banda para conexões de uplink Equipado com proteção contra surtos de 6kV para evitar danos de raios e picos de energia Com plug & play, sua rede está pronta para funcionar imediatamente Detecção automática de dispositivos conectados de longo alcance

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: D'LINK

QUANTIDADE: 35

VALOR UNITÁRIO: R\$ 850,00 (oitocentos e cinquenta reais)

VALOR GLOBAL: R\$ 29.750,00 (vinte e nove mil setecentos e cinquenta reais)

ITEM 04 – CONECTOR RJ 45 CAT 6.

DESCRIÇÃO: Descrição do item. **Conector RJ45 CAT.6** Usado em cenários de cabeamento estruturado que possuam cabos de redes UPT de categoria CAT6 como necessidade nas instalações. Especificações Técnicas. Especificações técnicas Compatibilidade Cabo sólido 24AWG ~26 AWG Ambiente de Instalação Interno Quantidade de Ciclos de Inserção 750 Características mecânicas Dimensões do Produto (L x A x P) (A x Ø) 11.7 x 7.3 x 22.5 mm Peso 1g Cor Transparente Grau de proteção Não Local de instalação Interno Fixação do cabo Crimpagem Tipo de embalagem Individual com 50 peças Material do contato elétrico 8 vias em cobre com 3µm de ouro e 100µm de níquel Características ambientais Temperatura de armazenamento -10 °C a 40 °C Temperatura de

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolic@cofop.com.br

CEP: 10.583-617/0001-30
Ar. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP. 37260-506 Penedo/AL

4



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

proteção -25 °C a 55 °C
UNIDADE DE MEDIDA: UND
MARCA: WURTH
QUANTIDADE: 600
VALOR UNITÁRIO: R\$ 0,75 (setenta e cinco centavos)
VALOR GLOBAL: R\$ 450,00 (quatrocentos e cinquenta reais)

ITEM 05 – CABO U/UTP LAN
DESCRIÇÃO: Descrição do item. Cabo U/UTP LAN para redes de dados categoria CAT.6 Especificações Técnicas. Código IL5CAZ Modelo IMPACT LAN UTP CAT 5e 4P Aplicação Redes de transmissão de dados e CFTV IP Isolamento do condutor PVC com diâmetro nominal de 0,90mm Condutores Cobre 24 AWG Capa PVC retardante a chama CMX 70°C Resistência elétrica (20°C) 93 Ω/km Impedância característica 100±15Ω Velocidade de propagação nominal 68% Desequilíbrio resistivo médio 3,6%
UNIDADE DE MEDIDA: CAIXA
MARCA: MEGATRON
QUANTIDADE: 10
VALOR UNITÁRIO: R\$1.400,00 (mil e quatrocentos reais)
VALOR GLOBAL: R\$14.000,00 (catorze mil reais)

ITEM 06 – CAIXA PROTEÇÃO ORGANIZADORAS
DESCRIÇÃO: Descrição do item. Caixas Proteção Organizadoras Cftv De Sobrepor A caixa plástica com tampa cega ou caixa para balun é recomendada para esconder ou embutir os componentes de CFTV como balun (analógico ou HD) e conectores tipos BNC de borne ou mola com ou sem solda. Pode ser utilizada para armazenamento de protetores de surto ou baluns que combinam sinal de vídeo (BNC) e alimentação (P4) na mesma peça. O modelo de caixa balun para CFTV quadrada possui um espelho ou tampa cega com dimensões aproximadas da caixa quadrada 3x3 utilizada em sistema X. Isto permite que a caixa plástica para balun de CFTV harmonize com outros itens de acabamento da instalação de circuito fechado de TV como por exemplo canaletas plásticas. A caixa balun para CFTV deve ser instalada próximo à câmera de segurança, permitindo que os conectores ou baluns fiquem escondidos sem a necessidade de realizar emenda no cabo coaxial RF 4mm, RG59, cabo manga ou cabo UTP utilizados para levar o sinal de vídeo e alimentação para as câmeras de CFTV. A caixa balun CFTV quadrada é amplamente utilizada pelos instaladores de CFTV para acabamento das terminações dos cabos UTP e RF 4mm das câmeras, abrigando o balun, conector BNC de mola ou parafuso, conector P4 e protetores de surto proporcionando um excelente acabamento das conexões da instalação e protegendo os componentes do sistema de cabeamento do circuito fechado de TV de vandalismo e intempéries. Produzidas em plástico injetado branco com tampa cega de encaixe as caixas de CFTV não podem faltar na lista de material de instalação do seu sistema de segurança com câmeras ou circuito fechado de TV. Seja em um sistema analógico de alta definição como HD CVI, HD TVI ou AHD onde são utilizados conectores do tipo BNC ou Balun, ou até mesmo no sistema de segurança com câmeras IP que utilizam conectores RJ45, as caixas CFTV são elementos indispensáveis para o acabamento das suas obras de instalação. A Únicaserv é uma distribuidora especializada em equipamentos de telecomunicações, fibras ópticas, cabeamento estruturado, telefonia e CFTV e distribui materiais de instalação e câmeras da marca Giga Security para

5

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57210-506 Penedo-AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

todo o Brasil através de correios ou transportadora. Aplicação: Utilizada em instalações de câmeras de segurança para esconder conectores bnc, video balun, etc. Cor: Branca.

UNIDADE DE MEDIDA: CAIXA SOBREPOR

MARCA: INTELBRAS

QUANTIDADE: 224

VALOR UNITÁRIO: R\$5,50 (cinco reais e cinquenta centavos)

VALOR GLOBAL: R\$1.232,00 (mil duzentos e trinta e dois reais)

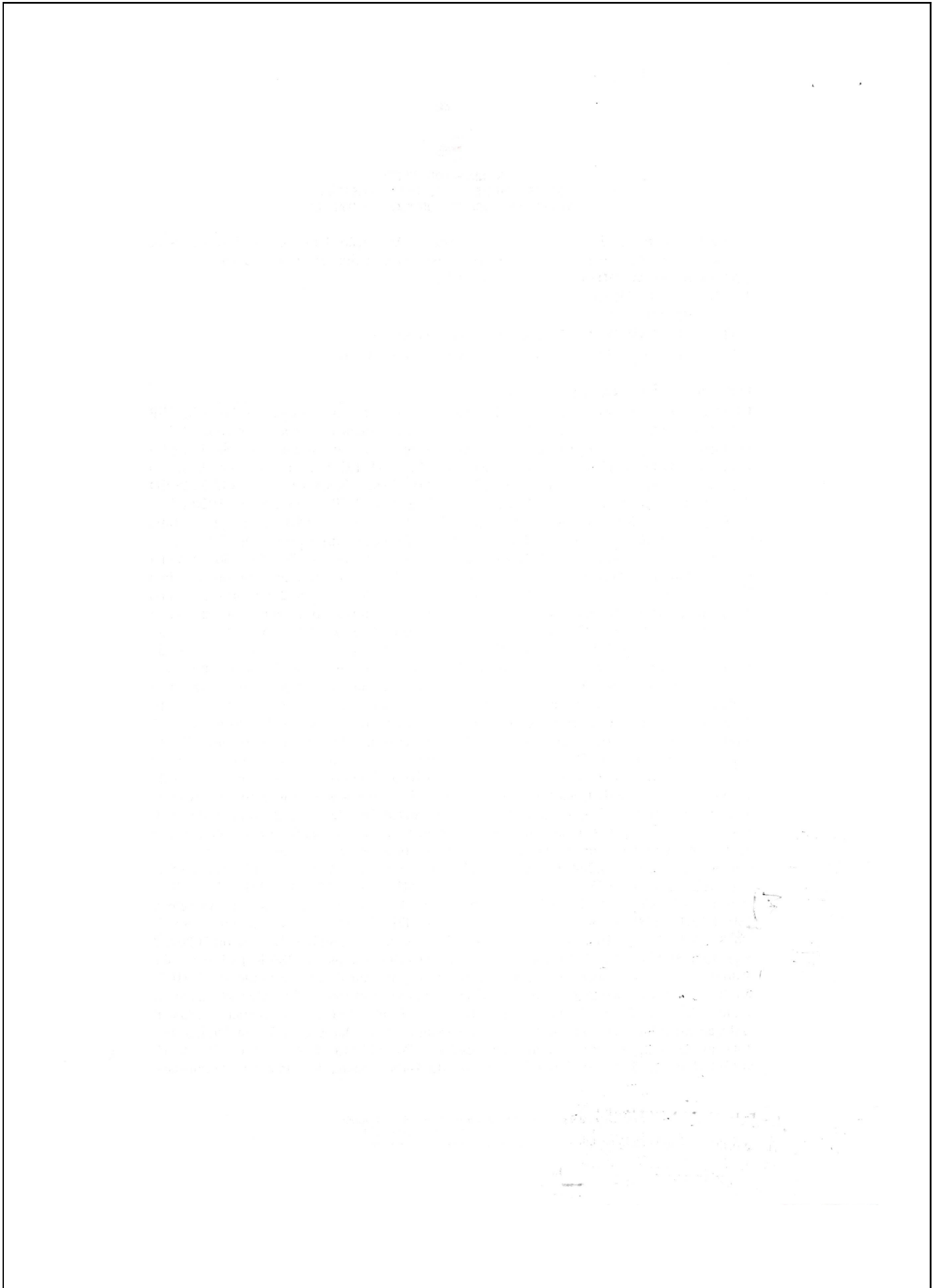
ITEM 07 – CÂMERA SPEED DOME

DESCRIÇÃO: Descrição do Item: **Câmera Speed Dome** com Inteligencia Artificial VIP 3225 SD IR IA intelbras.com.br VIP 3225 SD IR IA Câmera IP » Zoom óptico de 25X » Inteligência Artificial embarcada » Tecnologia Starlight » Resolução 2 megapixels (1080p) » Índice de proteção IP66 » Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) » Foco dinâmico automático » Autotracking » Alcance de IR de 100m Especificações técnicas VIP 3225 SD IR IA Sensor de imagem 1/2.8" 2Megapixel CMOS Pixel 2MP Pixels efetivos 1920 (H) × 1080 (V) Obturador eletrônico Automático Manual: 1/1s ~ 1/30000s Iluminação mínima 0,005 lux/F1.6 (Colorido) 0,0005 lux/F1.6 (Preto e Branco) 0 lux/F1.6 (IR ligado) Alcance de IR 100m Controle do IR Prioridade Zoom/ Automático/ Desabilitado/ Manual intelbras.com.br LED 6 unidades Lente Distância focal 4.8 mm – 120 mm Abertura máxima F1.6 – F4.4 Ângulo de visão H: 62.8° - 2.6° V:33.2°-1.7° Zoom óptico 25x Controle do foco Automático/ Semiautomático/ Manual Controle da Íris Automático/ Manual Foco dinâmico automático (PFA) Sim PTZ Alcance do Pan/Tilt Pan: 0°-360°; Tilt: -15°-+90°; autoflip: 180° Controle manual de velocidade Pan: 0.1°/s-200°/s; Tilt: 0.1°/s-120°/s Velocidade do preset Pan: 240°/s; Tilt: 200°/s Presets 300 Modo PTZ 5 Patrulhas; 8 Tours; 5 Auto Scan; Auto Pan Inteligência Artificial Embarcada¹ Detecção de face Sim (com metadados) Inteligência perimetral Linha virtual, cerca virtual (até 10 regras por preset) Abandono/Retirada de objetos até 10 regras por preset Mapa de Calor Relatório de até 1 semana Autotracking (rastreamento automático) Sim Detecção de Movimento Inteligente (SMD)² Suporta 04 und - Pag. 3 - Detecção de pessoas, veículos e motocicletas Análise inteligente de Vídeo Detecção de movimento Até 4 áreas Região de interesse Até 8 áreas Máscara de Vídeo Sim Mudança de Cena Sim Vídeo Quantidade de streams 3 ¹ não é possível realizar linha/cerca virtual inteligente, detecção de face e detecção inteligente simultaneamente. É possível realizar apenas uma inteligência por vez. ²para a detecção de motocicletas é necessário habilitar simultaneamente a função pessoas e veículos. intelbras.com.br Compressão de vídeo H.264/ H.264B/ H.264H/ H.265/ MJPEG¹ Compressão Inteligente Sim Resolução de imagem 2MP (1920x1080) / 16:9 1.3MP (1280x960) / 4:3 1MP (1280x720) / 16:9 D1 (704x576) / 11:9 CIF (352x288) / 11:9 Taxa de frames Stream Principal: 2MP/1.3MP/ 1MP (1-60 fps) Stream Extra 1: D1/CIF (1-30 fps) Stream Extra 2: 2MP/1.3MP/1MP (1-30 fps) Tipo de Taxa de Bit Constante / Variável Taxa de bit H.264: 3 kbps a 20480 kbps H.265: 3 kbps a 20480 kbps MJPEG: 3 kbps a 20480 Kbps Dia / Noite Automático (ICR) / Colorido/ Preto e Branco Compensação de luz de fundo BLC, HLC, WDR (120dB) Balanço de Branco Automático / Interno / Exterior/ ATW/ Manual/ Lâmpada Sódio / Natural/ Externo automático Controle de Ganho (AGC) Automático / Manual Redução de ruído 2D/ 3D Estabilização de imagem Sim Defog Sim Zoom Digital 16x Rotação de imagem 180° Áudio Compressão PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; AAC; MPEG2-Layer2, G722.1; G729, G723 Entrada de Áudio 1 Saída de Áudio 1 Rede Interface

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57200-500 Fátima-AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

6





MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

RJ45 (10/100BASE-T) Throughput Máximo 64 Mbps Armazenamento de vídeo Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente) Protocolos e serviços suportados IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; Qos; FTP; SMTP; UPnP; DNS; DDNS; NTP; RTSP; RTP; TCP; UDP; IGMP; ICMP; DHCP; PPPoE; ARP; SNMP v1/v2c/ v3 (MIB-2); RTCP; RTMP; Bonjour; Onvif; Intelbras1; Intelbras Cloud Onvif Perfil S, T e G Serviços DDNS Intelbras DDNS, DDNS No-IP®, DynDNS® Método de transmissão Unicast / Multicast intelbras.com.br ¹ Disponível apenas no stream extra ² Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1. Configuração de nível de acesso Acesso a múltiplos usuários (máximo de 19) com proteção por senha³ Navegador Internet Explorer®4 , Google Chrome e Firefox Aplicações e monitoramento Interface Web, Intelbras SIM Next, Intelbras IP Utility, ISIC e Defense IA Características Complementares Ajuste de imagem Brilho/ Contraste/ Saturação/ Nitidez/ Gama Idiomas do menu OSD Português, Inglês e Espanhol Conexões Saída de vídeo Conector RJ – 45 Ethernet (8P8C) Entrada de Alarme 2 Saída de Alarme 1 Características Elétricas Consumo máximo de potência 13 W 22 W (IR ligado) Alimentação DC 12V/3A, Poe Ativo (802.3at) Proteção anti-surto 15 kV (vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (A x Ø) 295 mm x 160 mm Peso 4,8kg Cor do case Branco Tipo case/material Metal (gabinete) e plástico (proteção interna e externa) Grau de proteção IP66 Local de instalação Interno e externo Características Ambientais Temperatura de armazenamento - 40 °C a 70 °C Umidade relativa de operação < 95 % RH Certificações FCC Part15 subpartB, ANSI C63.4-2014 CE EN55032/EN55024/EN50130-4 UL UL62368-1+CAN/CSA C22.2, No. 62368-1 intelbras.com.br ³ Não compatível com os NVRs modelos NVD 3000 e NVD 3000-P. Para conectar a câmera em DVRs e NVRs que não possuem a função de inicialização, será necessário primeiro conectar a câmera em um computador para fazer a inicialização através da interface web da câmera. 4A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador. Devido implementações de segurança na comunicação da câmera com os gravadores Intelbras, não serão compatíveis com gravadores Intelbras que possuem versão de firmware de 2017 ou anterior. Para maiores informações, favor consultar o suporte técnico. Conheça também: Gravador Digital de Vídeo NVD 1408 Mesa Controladora Híbrida (Analogica e IP) VTN 2000

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: INTELBRAS

QUANTIDADE: 04

VALOR UNITÁRIO: R\$ 3.000,00 (três mil reais)

VALOR GLOBAL: R\$ 12.000,00 (doze mil reais)

ITEM 09 – DISCO RÍGIDO

DESCRIÇÃO: Descrição do Item: **Disco Rígido** - 2 TB Número do modelo WD20PURX, Capacidade formatada: 2TB Fator de forma 3,5 polegadas Formatação avançada Sim Em conformidade com RoHSSim. Desempenho: Taxa de transferência de dados (máx.) Buffer de hospedagem 6 Gb/s Drive de hospedagem 145 MB/s Cache (Mb) 64 Velocidade de rotação (RPM) 5400. Confiabilidade/Integridade de dados: Carregar/descarregar ciclos 300,000 Erros de leitura não recuperáveis por bits lidos.

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: WESTERN DIGITAL

QUANTIDADE: 35

CNPJ: 10.583.617/0001-30

A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.

Rod. Mão Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim

CEP: 57260-506 Penedo-AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

7



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

VALOR UNITÁRIO: R\$598,50 (quinhentos e noventa e oito reais e cinquenta centavos)
VALOR GLOBAL: R\$20.947,50 (vinte mil novecentos e quarenta e sete reais e cinquenta centavos)

ITEM 11 – DRONE PESO DE DECOLAGEM 595 GRAMAS

DESCRIÇÃO: Descrição do Item: **Drone Peso de decolagem 595 g** Dimensões Dobrada: 180×97×77 mm Desdobrada: 183×253×77 mm Comprimento diagonal 302 mm Velocidade máx. de subida 6 m/s (modo S); 6 m/s (modo N) Velocidade máx. de descida 6 m/s (modo S); 6 m/s (modo N) Altura máx. de serviço acima do nível do mar 5.000 m Tempo máx. de voo (sem vento) 31 minutos Tempo máx. de voo estacionário (sem vento) 30 minutos* * O tempo de voo foi medido em ambiente de teste controlado. As condições de teste específicas são as seguintes: Sem vento, ao nível do mar, velocidade de voo constante de 32,4 km/h, APAS desligado, AirSense desligado, parâmetros da câmera configurados para 1080p/24fps, modo de vídeo desligado e voando de 100% para 0% de bateria. Os resultados podem variar dependendo do ambiente, cenário de uso e versão do firmware. Distância máx. de voo (sem vento) 01 und - Pag. 6 - 18,5 km Velocidade máx. de voo (próxima ao nível do mar, sem vento) 19 m/s (modo S); 15 m/s (modo N); 5 m/s (modo C) Resistência máx. ao vento 10,7 m/s Ângulo de inclinação máx. 35° (Modo S); frontal: 30°; traseiro: 20°; esquerdo: 35°; direito: 35° (Modo N) Velocidade angular máx. 250°/s (Modo S); 90°/s (Modo N); 60°/s (Modo C) Alcance da temperatura de funcionamento 0° a 40 °C Frequências de funcionamento 2,4 GHz; 5,8 GHz Potência de transmissão (EIRP) 2,4 GHz: FCC: ≤30 dBm; CE: ≤20 dBm; SRRC: ≤20 dBm; MIC: ≤20 dBm 5,8 GHz: FCC: ≤30 dBm; CE: ≤14 dBm; SRRC: ≤29 dBm Alcance de precisão em voo estacionário Vertical: ± 0,1 m (com posicionamento visual) ± 0,5 m (com posicionamento por GNSS) Horizontal: ± 0,1 m (com posicionamento visual); ± 1,5 m (com posicionamento por GNSS) Hélices Rápida liberação/redução de ruídos/dobráveis Braços da aeronave Dobrável GNSS GPS+GLONASS+GALILEO Bússola Bússola unitária UMI UMI unitária Armazenamento interno 8GB Bateria de Voo Inteligente Capacidade 3.750 mAh / 3.500 mAh Voltagem 11,04 V / 11,55 V Limite de tensão de carregamento 12,6 V / 13,2 V Tipo de bateria Lipo 3S Energia 41,4 Wh / 40,42 Wh Tipo de bateria Lipo 1S Peso 198 g Alcance da temperatura de carregamento 5° a 40 °C Potência máx. de carregamento 38 W Bateria integrada N/A Câmera Sensor CMOS de 1" Píxeis efetivos: 20 MP; dimensões de píxeis de 2,4 µm Lente Campo de visão (FOV): 88° / Formato equivalente a 35 mm: 22 mm / Abertura: f/2.8 / Alcance de disparo: 0,6 m a ∞ Alcance ISO Vídeo: 100-3200 (auto) 100-6400 (manual) Vídeos em Dlog-M de 10 bits: 100-800 (auto) 100-1600 (manual) Foto: 100-3200 (auto) 100-12800 (manual) Tamanho da imagem 20 MP 5472×3648 (3:2) / 5472×3078 (16:9) Capacidade de carga Disparo único: 20 MP / Disparo contínuo: 20 MP / Variação da exposição automática (AEB): 20 MP, 3/5 quadros em bracketing a 0,7 EV bias / Temporizado: 20 MP; 2/3/5/7/10/15/20/30/60 seg. / SmartPhoto (incluindo HDR e HyperLight): 20 MP / Panorâmica em HDR[2]: Vertical (3×1): 3328×8000 (largura×altura) Ampla (3×3): 8000×6144 (largura×altura) Panorâmica em 180° (3×7): 8192×3500 (largura×altura) Esfera (3×8+1): 8192×4096 (largura×altura) / JPEG/DNG (RAW) Resoluções de vídeo 5,4K: 5472×3078 a 24/25/30 fps / 4K em Ultra HD: 3840×2160 a 24/25/30/48/50/60 fps / 2,7K: - Pag. 7 - 2688x1512 a 24/25/30/48/50/60 fps / FHD: 1920×1080 a 24/25/30/48/50/60/120 fps / MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) Taxa de bits máx. do vídeo 150 Mbps Sistema de arquivos suportados FAT32/exFAT. Compatível com cartões microSD com capacidade de até 256 GB. Zoom digital Gravações

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP. 57260-006 Penedo-AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

8



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

com zoom não estão disponíveis ao gravar vídeos em 10 bits e a 120 fps. 4K/30 fps: 4x; / 2.7K/60 fps: 4x; / 2.7K/30 fps: 6x; / 1080p/60 fps: 6x; / 1080p/30 fps: 8x Estabilizador Estabilização Triaxial (inclinação, rotação e giro) Resposta de frequência Inclinação: -135° a 45° / Rotação: -45° a 45° / Giro: -100° a 100° Eixo de giro Não controlável Alcance controlável Inclinação: -90° a 0° (padrão); -90° a +24° (estendido) Velocidade máx. controlável (inclinação) 100 %/s Alcance da vibração angular $\pm 0,01^\circ$ Sistema de detecção Frontal Alcance da medida de precisão: 0,38 a 23,8 m Velocidade de detecção efetiva: ≤ 15 m/s Campo de visão (FOV): 72° (horizontal) 58° (vertical). Traseiro Alcance da medida de precisão: 0,37 a 23,4 m Velocidade de detecção efetiva: ≤ 12 m/s Campo de visão (FOV): 57° (horizontal) / 44° (vertical). Inferior Alcance de medição ToF: 0,1-8 m Alcance de voo estacionário: 0,5-30 m Alcance de voo estacionário do sensor visual: 0,5-60 m Esquerdo/direito N/A Velocidade máx. controlável (inclinação) Alcance da medida de precisão: 0,34 a 28,6 m Campo de visão (FOV): 63° (horizontal) / 78° (vertical). Luz auxiliar inferior LED unitário Transmissão de vídeo Sistema de transmissão O3. Câmbio automático entre 2,4 GHz/5,8 GHz (compatível com OcuSync 2.0). 4 antenas 2T4R Distância máx. de transmissão 12 km (FCC), 8 km (CE) 8 km (SRRC), 8 km (MIC) Qualidade/latência da transmissão ao vivo Drone + controle remoto: 1.080p/30 fps 12 Mbps 120 ms / Drone + Controle Inteligente DJI: 1.080p/30 fps 12Mbps 130 ms Taxa máx. de transmissão de bits 44 Mbps (taxa de bits); 16 Mbps (taxa de bits da transmissão ao vivo) Frequências de funcionamento 2,4 GHz; 5,8 GHz Luz auxiliar inferior LED unitário Controle Remoto Controles múltiplos N/A Controle Inteligente DJI Suportado Sistema de transmissão do controle remoto Ao ser usado com diferentes configurações do hardware da aeronave, o controle remoto DJI RCN1 selecionará automaticamente a versão do firmware correspondente para atualização, sendo compatível com as mais recentes tecnologias de transmissão habilitadas pelo desempenho do hardware dos modelos de aeronaves vinculadas: a) DJI Mini 2/DJI Mavic Air 2: O2 b) DJI Air 2S: O3 c) DJI Mavic 3: O3+ Duração de bateria 6 horas (4 horas ao carregar um dispositivo móvel) Conectores de dispositivos móveis suportados - Pag. 8 - Lightning, MicroUSB, USB-C Dimensões máx. dos dispositivos móveis suportados 180 x 86 x 10 mm (comprimento x largura x altura) Temperatura de funcionamento 0° a 40 °C Potência do transmissor (EIRP) 2,4 GHz: FCC: ≤ 26 dBm; CE: ≤ 20 dBm; SRRC: ≤ 20 dBm; MIC: ≤ 20 dBm 5,8 GHz: FCC: ≤ 26 dBm; CE: ≤ 14 dBm; SRRC: ≤ 26 dBm Carregador Entrada de carregamento 100 a 240 V; 50/60 Hz; 1,3 A Saída de carregamento Entrada de carregamento: 13,2 V-2,82 A Entrada USB: 5 V-2 A Voltagem 13,2 V Potência nominal 38 W

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: DJI

QUANTIDADE: 01

VALOR UNITÁRIO: R\$7.600,00 (sete mil e seiscentos reais)

VALOR GLOBAL: R\$7.600,00 (sete mil e seiscentos reais)

ITEM 12 – NAS 12 TB-INTEL QUAD-CORE 2.0 GHZ-8GB.

DESCRIÇÃO: Descrição do Item: NAS - 12TB - INTEL QUAD-CORE 2.0 GHZ - 8GB DDR4 - 2X 2.5GBE - INCLUI 6 HDS NAS DE 2TB Especificações: CPU: - Modelo de CPU: Intel Celeron N5105 - Arquitetura da CPU: x64 64 bits - Frequência da CPU: Quad-Core 2,0 GHz (explosão de 2,90 GHz) Memória: - Memória: 8GB SO-DIMM DDR4 - Módulo de memória pré-instalado: 8 GB (1x 8 GB) - Total de slots de memória: 2

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mano Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57200-000 Penedo-AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

9



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

Armazenar: - Compartimentos: 4 - Slots de Unidade M.2: 4 - Tipo de unidade compatível: HD SATA 3,5" - HD SATA de 2,5" - SSD SATA de 2,5" - M.2 2280 NVMe Portas externas: - Expansão: 2x USB 3.2 Gen 2x1 - Rede: 2 x 2,5 Gigabit Ethernet (2,5 G/1 G/100 M) - Slots de expansão PCIe: 1x para cartão de expansão opcional de 10 GbE - Saída HDMI: 1 x HDMI 2.0b Outros: - Ventilador do sistema: 1 x 120 mm - Pannel LCD: Sim - Receptor infravermelho: Sim - Unidade de Fonte de Alimentação / Adaptador: 90 W x 1 - Tensão de alimentação de entrada: 100 V a 240 V CA - Certificação: FCC, CE, VCCI, BSMI, C-TICK, KCC, BIS, CCC, UKCA

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: ASSUSTOR

QUANTIDADE: 01

VALOR UNITÁRIO: R\$22.118,30 (vinte e dois mil cento e dezoito reais e trinta centavos)

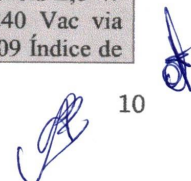
VALOR GLOBAL: R\$ 22.118,30 (vinte e dois mil cento e dezoito reais e trinta centavos)

ITEM 14 – KIT CONEXÃO SEM FIO CFTV-IP WOM5A MIMO

DESCRIÇÃO: Descrição do Item: **Kit conexão sem fio para CFTV IP – WOM 5A MiMo**
O kit conexão sem fio para CFTV IP é composto por dois Rádios Outdoor WOM 5A MiMo pré configurados para a conexão automática a partir do momento que são alimentados pela rede elétrica. Eles se comunicam, fazendo a transferência de imagens de câmeras IP sem precisarem de cabeamento a distâncias de até 1000 metros. Possui ainda a possibilidade de transferência de dados e comunicação com outras soluções IP integradas. Especificações técnicas Hardware Chipset Qualcomm Atheros 600 MHz Flash 16 MB Indicadores Alimentação, tráfego LAN, tráfego WLAN, nível de sinal (4 LEDs) Especificações Wireless Padrão WLAN IEEE 802.11a/n Modo rádio MiMo 2T x 2R Faixa de frequência 5,15 - 5,85 GHz Faixa de frequência de operação 5,47 - 5,85 GHz Potência de transmissão Até 630 mW (29dBm) Sensibilidade de recepção 73 dBm @ 150 Mbps; -75 dBm @ 54 Mbps; -93 dBm @ 6 Mbps Largura de banda / Canalização Automática 20/40 MHz Esquemas de modulação 802.11a/n: OFDM (64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK) intelbras.com.br Taxas de transmissão de dados 802.11 n: MCS0-MCS15; 802.11 a: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6 Mbps Correção de erro FEC, ARQ Seletivo, STBC Esquema de duplexação TDD (Time Division Duplex) Distância mínima recomendada Pelo menos 1,5 metros de distância entre um rádio e outro na instalação Antena Tipo Pannel direcional integrado com dupla polarização Ganho 16 dBi Ângulo de abertura Azimute 40° / Elevação 18° Porta UTP Interface 10/100 Base-T, RJ45, Auto MDI/MDI-X Proteção antissurto embutida 15.000 V Networking Modo de operação Access point, Cliente (WDS), Cliente (ARP NAT), Cliente iPoll Modo de operação de rede Bridge e Roteador IPv4/IPv6 WAN IP estático, cliente DHCP, cliente PPPoE Técnicas de rede Roteamento com e sem NAT, VLAN Roteamento estático Sim DHCP Cliente e servidor Segurança Segurança wireless WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2, WACL Software Geral GUI em português QoS wireless WMM Serviços Cliente NTP, syslog remoto, controle de banda, cadastro de clientes Gerenciamento HTTP(S) GUI, SSH CLI, SNMP v1/v2 04 pares - Pag. 11 - Ferramentas Site survey, Link test, Alinhamento de antena, comandos de sistema Sistema de monitoramento SNMP v1/2c servidor, syslogs Firmware dual boot Recuperação de firmware automática intelbras.com.br Características físicas Dimensões (L X A X P) 103 x 260 x 67 mm Peso 334 g Consumo de potência 2,8 W Alimentação PoE passivo 12-24 Vdc Fonte de alimentação Entrada: 100-240 Vac via adaptador incluído Saída: 12 Vdc 1 A Regulamentação Anatel 442, 506, 529, 609 Índice de

[CNPJ: 10.583.617/0001-30]
A. dos Santos Barbosa Eletrônica L.tda.
Rod. Mão Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP. 57200-500 Penedo-AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com


10



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

proteção IP65r.
UNIDADE DE MEDIDA: UND
MARCA: INTELBRAS
QUANTIDADE: 04
VALOR UNITÁRIO: R\$ 649,00 (seiscentos e quarenta e nove reais)
VALOR GLOBAL: R\$2.596,00 (dois mil quinhentos e noventa e seis reais)

2.2. O valor total da presente Ata de Registro de Preços é de R\$ 193.503,80 (cento e noventa e três mil quinhentos e três reais e oitenta centavos).

2.3. No valor acima estão inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

03. ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES.

3.1. A *Ata de Registro de Preços* será utilizada, a partir da sua publicação, pela Prefeitura Municipal de Penedo/AL, que atuará como Órgão Gerenciador.

04. VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

4.1. A validade da *Ata de Registro de Preços* será de 12 (doze) meses, contados a partir da sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

05. REVISÃO E CANCELAMENTO.

5.1. A *Administração* realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, à fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à *Administração* promover as negociações junto ao fornecedor.



5.3. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a *Administração* convocará o fornecedor para negociar a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mão Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57200-500 Penedo/AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

 11 



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

5.5. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação;

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta *Ata de Registro de Preços*, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. Descumprir as condições da *Ata de Registro de Preços*;

5.7.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela *Administração*, sem justificativa aceitável;

5.7.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. Sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos *Itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4* será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

5.9.1. Por razão de interesse público; ou

5.9.2. A pedido do fornecedor.

06. ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO.

6.1. A entrega e recebimento do objeto deverão obedecer às especificações contidas no *Termo de Referência*.

07. DA FISCALIZAÇÃO.

7.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por *Comissão/Representante* designado pela *Contratante*.

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mão Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57200-500 Fone: 3311-1111

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

12



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

7.2. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666/1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos materiais, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

08. DO PAGAMENTO.

8.1. O pagamento do fornecimento do objeto deverá obedecer às especificações do *Item 11* do *Termo de Referência*.

09. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E CONTRATADA

9.1. As obrigações da *Contratante* e *Contratada* deverão obedecer às especificações do *Itens 7 e 8* do *Termo de Referência*.

10. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

10.1. As *Sanções Administrativas* estão previstas no *Item 13* do *Termo de Referência*.

11. DAS VEDAÇÕES

11.1. É vedado à *Contratada*:

11.1.1. Caucionar ou utilizar esta *Ata de Registro de Preços* para qualquer operação financeira;

11.1.2. Interromper a execução contratual sob a alegação de inadimplemento por parte da *Contratante*, salvo nos casos previstos em lei.

12. DOS CASOS OMISSOS

12.1. Os casos omissos serão decididos pela *Contratante*, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666/1993, na Lei nº 10.520/2002 e demais normas federais de licitações, contratos administrativos e subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078/1990 - *Código de Defesa do Consumidor* - e normas e princípios gerais dos contratos.

13. DA PUBLICAÇÃO

13.1. Incumbirá à *Contratante* providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, nos Diários Oficiais pertinentes, no prazo previsto na Lei nº 8.666/1993.

14. DO FORO

14.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução desta *Ata de Registro de Preços* será o da Comarca de Penedo/AL.

15. DADOS DA CONTRATADA

CNPJ: 10.583.617/0001-30
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mão Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP. 57260-506 Penedo-AL

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

13

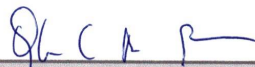



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

RAZÃO SOCIAL: A. DOS SANTOS BARBOSA ELETRÔNICA LTDA.
CNPJ/MF Nº 10.583.617/0001-30
ENDEREÇO: Rodovia Mário Freire Leahy, 1822, Dom Constantino, Penedo/AL.
TELEFONES: (82) 3551-3384
E-MAIL: mega-alarme@hotmail.com
DADOS BANCÁRIOS:

O *Termo de Referência* do Pregão Eletrônico Nº 046/2023, segue em anexo como parte integrante deste documento, haja vista que algumas cláusulas o referenciam.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente *Ata de Registro de Preços* foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que após leitura e avaliada em conformidade, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

	
Gustavo de Alencar Freitas	Adma dos Santos Barbosa
MUNICÍPIO DE PENEDO/AL	REPRESENTANTE LEGAL

[CNPJ: 10.583.617/0001-30]
A. dos Santos Barbosa Eletrônica Ltda.
Rod. Mário Freire Leahy, 1822 Senhor do Bonfim
CEP: 57260-606 Penedo-AL



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ARP. Nº 03/2023

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 046/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2022.29110171972

Aos 10 dias de outubro do ano de 2023, a Prefeitura Municipal de Penedo/AL, inscrita sob o número de CNPJ/MF. 12.243.697/0001-00, por meio da **Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão**, localizado na Rodovia Engenheiro Joaquim Gonçalves, nº106, Dom Constantino, Penedo/AL, CEP. 57.200-000, neste ato representado pela sua autoridade competente, conforme o Decreto Municipal nº 658/2021 o senhor Gustavo de Alencar Freitas, inscrito sob o número de Registro Geral 98001465423 SSP/AL, e sob o número de Cadastro de Pessoa Física (CPF) 042.675.104-31, doravante denominado **CONTRATANTE**, nos termos das Leis nº(s) 8.666/93 e 10.520/02, dos Decretos nº(s) 7.892/13 e 10.024/20 e das demais normas legais aplicáveis, conforme classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico Nº 46/2023, **RESOLVE** registrar preços para futura e eventual aquisição de equipamentos de vídeo monitoramento para atender as necessidades do Departamento de Patrimônio vinculado a Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão, constantes no edital do referido pregão, que passam a fazer parte desta Ata de Registro de Preços, tendo sido a empresa **MFG Distribuidora**, inscrita sob o número de CNPJ/MF Nº 24.183.988/0001-30, Inscrição Estadual Nº 10.653.987-6, sediada na Rua das Orquídeas, 70, Quadra 03, Lote 07, Sala 02, Bairro Jardim Marques de Abreu, Goiânia/GO, CEP Nº 74391070, classificada com o respectivo item e preço, conforme determinado no **Item 02** deste documento, neste ato representado pelo Senhor Matheus Felipe Galvão, inscrito sob o número de Registro Geral (RG) Nº 4920775 SSP/GO e sob o número de Cadastro de Pessoa Física (CPF) Nº 753.458.971-15, doravante denominado **CONTRATADA**.

Este instrumento guarda inteira conformidade com os termos do Pregão Eletrônico Nº 46/2023 e seus anexos para registro de preços, do qual é parte integrante e complementar, vinculando-se, ainda, à proposta do FORNECEDOR REGISTRADO.

01. DO OBJETO

1.1. A presente ata tem por objeto é o registro de preços para a **FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE VÍDEO MONITORAMENTO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO DEPARTAMENTO DE PATRIMÔNIO, VINCULADO À SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO**, nos termos do *Termo de Referência*, constante do Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico Nº 46/2023, parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

02. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS.

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

1



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

2.1. De acordo com a adjudicação no site www.bnc.org.br da *Bolsa Nacional de Compras (BNC)*, segue abaixo o(s) Item (s) e quantidade (s), arrematado(s) pela empresa, tal como o valor unitário e global final homologado:

ITEM 08 - TV LED 49" Full HD

DESCRIÇÃO: Descricão do Item: **TV LED 49" Full HD** Tecnologia da tela LED Tamanho da tela 50 Tela ou mostrador VA Ângulo de visão 178 Degrees Proporção da tela 16:9 Taxa de contraste 1:200.000 Tipos de imagem suportados BMP, GIF, PNG, JPEG Resolução 3840 x 2160 Pixels Modo de saída de áudio Estéreo Formatos de áudio suportados MP3, WAV, AAC, WMA (v2 até v9.2), WMA-PRO (v9 e v10) Configuração de canais de surround sound nos alto-falantes 2.0 Potência de saída em Watts 20 Watts Voltagem 110 Volts, 220 Volts Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) A Tipo de fonte de energia Energia elétrica Funciona com baterias Não Frequência 60 Hz Taxa de atualização 60 Hz Tecnologia de conexão 4 HDMI / 2 USB 2.0 / 1 Áudio L-R / 1 Entrada RF (Antena) / 1 SPDIF (Áudio Óptica) / 1 Saída Fone de Ouvido / 1 Ethernet RJ-45 / Wi-Fi / Bluetooth 5.0 Tipo de suporte ou fixação Montagem na parede/mesa Ângulo real de visão 178 Degrees Inclui controle remoto Sim Bluetooth Sim Cor Preta Cor correspondente Preta Conexões 4 HDMI / 2 USB 2.0 / 1 Áudio L-R / 1 Entrada RF (Antena) / 1 SPDIF (Áudio Óptica) / 1 Saída Fone de Ouvido / 1 Ethernet RJ-45 / Wi-Fi / Bluetooth 5.0 Wi-fi

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: AOC

QUANTIDADE: 04

VALOR UNITÁRIO: R\$ 2.250,00 (dois mil duzentos e cinquenta reais)

VALOR GLOBAL: R\$ 9.000,00 (nove mil reais)

2.2. O valor total da presente Ata de Registro de Preços é de R\$ 9.000,00 (nove mil reais).

2.3. No valor acima estão inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

03. ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES.

3.1. A *Ata de Registro de Preços* será utilizada, a partir da sua publicação, pela Prefeitura Municipal de Penedo/AL, que atuará como Órgão Gerenciador.

04. VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

4.1. A validade da *Ata de Registro de Preços* será de 12 (doze) meses, contados a partir da sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

05. REVISÃO E CANCELAMENTO.

2

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

5.1. A *Administração* realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, à fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à *Administração* promover as negociações junto ao fornecedor.

5.3. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a *Administração* convocará o fornecedor para negociar a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

5.5. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação;

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta *Ata de Registro de Preços*, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. Descumprir as condições da *Ata de Registro de Preços*;

5.7.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela *Administração*, sem justificativa aceitável;

5.7.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. Sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos *Itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4* será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

3



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

5.9.1. Por razão de interesse público; ou

5.9.2. A pedido do fornecedor.

06. ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO.

6.1. A entrega e recebimento do objeto deverão obedecer às especificações contidas no *Termo de Referência*.

07. DA FISCALIZAÇÃO.

7.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por *Comissão/Representante* designado pela *Contratante*.

7.2. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666/1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos materiais, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

08. DO PAGAMENTO.

8.1. O pagamento do fornecimento do objeto deverá obedecer às especificações do *Item 11* do *Termo de Referência*.

09. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E CONTRATADA

9.1. As obrigações da *Contratante* e *Contratada* deverão obedecer às especificações do *Itens 7 e 8* do *Termo de Referência*.

10. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

10.1. As *Sanções Administrativas* estão previstas no *Item 13* do *Termo de Referência*.

11. DAS VEDAÇÕES

11.1. É vedado à *Contratada*:

11.1.1. Caucionar ou utilizar esta *Ata de Registro de Preços* para qualquer operação financeira;

11.1.2. Interromper a execução contratual sob a alegação de inadimplemento por parte da *Contratante*, salvo nos casos previstos em lei.

4

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

12. DOS CASOS OMISSOS

12.1. Os casos omissos serão decididos pela *Contratante*, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666/1993, na Lei nº 10.520/2002 e demais normas federais de licitações, contratos administrativos e subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078/1990 - *Código de Defesa do Consumidor* - e normas e princípios gerais dos contratos.

13. DA PUBLICAÇÃO

13.1. Incumbirá à *Contratante* providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, nos Diários Oficiais pertinentes, no prazo previsto na Lei nº 8.666/1993.

14. DO FORO

14.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução desta *Ata de Registro de Preços* será o da Comarca de Penedo/AL.

15. DADOS DA CONTRATADA

RAZÃO SOCIAL: M. FELIPE GALVÃO LTDA

CNPJ/MF Nº 24.183.988/0001-30

ENDEREÇO: Rua das Orquídeas, 70, Quadra 03, lote 01, Sala 02, Bairro Jardim Marques de Abreu, Goiânia-Go, CEP nº 74391070.

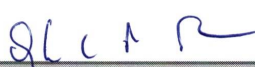
TELEFONES: (62) 99313-4525

E-MAIL: MF Galvão02@Gmail.Com

DADOS BANCÁRIOS: Banco Itaú, Agência nº 4372, Conta Nº 43620-6

O *Termo de Referência* do Pregão Eletrônico Nº 046/2023, segue em anexo como parte integrante deste documento, haja vista que algumas cláusulas o referenciam.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente *Ata de Registro de Preços* foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que após leitura e avaliada em conformidade, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

	M FELIPE GALVAO:24 83988000 30	Assinado de forma digital por M FELIPE GALVAO:24 83988000 30 Dados: 2023.10.10 09:10:45 -03'00'
Gustavo de Alencar Freitas	Matheus Felipe Galvão	
MUNICÍPIO DE PENEDO/AL	REPRESENTANTE LEGAL	



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ARP. Nº 04/2023

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 046/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2022.29110171972

Aos 10 dias de outubro do ano de 2023, a Prefeitura Municipal de Penedo/AL, inscrita sob o número de CNPJ/MF. 12.243.697/0001-00, por meio da **Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão**, localizado na Rodovia Engenheiro Joaquim Gonçalves, nº106, Dom Constantino, Penedo/AL, CEP. 57.200-000, neste ato representado pela sua autoridade competente, conforme o Decreto Municipal nº 658/2021 o senhor Gustavo de Alencar Freitas, inscrito sob o número de Registro Geral 98001465423 SSP/AL, e sob o número de Cadastro de Pessoa Física (CPF) Nº 042.675.104-31, doravante denominado **CONTRATANTE**, nos termos das Leis nº(s) 8.666/93 e 10.520/02, dos Decretos nº(s) 7.892/13 e 10.024/20 e das demais normas legais aplicáveis, conforme classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico Nº 46/2023, **RESOLVE** registrar preços para futura e eventual aquisição de equipamentos de vídeo monitoramento para atender as necessidades do departamento de patrimônio, vinculada à Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão, constantes no edital do referido pregão, que passam a fazer parte desta Ata de Registro de Preços, tendo sido a empresa **B. DANIEL INFORMÁTICA**, inscrita sob o número de CNPJ/MF Nº 11.607.273/0001-15, Inscrição Estadual Nº 26.152.563-8, sediada na Rua 14, Nº 91, Sala 02, Bairro Pinheiros, Ita/Santa Catarina, CEP 89.760.000, classificada com o respectivo item e preço, conforme determinado no **Item 02** deste documento, neste ato representado pelo Senhor Bernardo Daniel, inscrito sob o número de Registro Geral (RG) 108877414 SJS/II RS, e sob o número de Cadastro de Pessoa Física (CPF) Nº 017.200.750-00, doravante denominado **CONTRATADA**.

Este instrumento guarda inteira conformidade com os termos do Pregão Eletrônico Nº 46/2023 e seus anexos para registro de preços, do qual é parte integrante e complementar, vinculando-se, ainda, à proposta do FORNECEDOR REGISTRADO.

01. DO OBJETO

1.1. A presente ata tem por objeto é o registro de preços para a **FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE VÍDEO MONITORAMENTO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO DEPARTAMENTO DE PATRIMÔNIO, VINCULADO À SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO**, nos termos do *Termo de Referência*, constante do Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico Nº 46/2023, parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

02. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS.

B DANIEL
INFORMÁTICA
:11607273000
115

Assinado de
forma digital por
B DANIEL
INFORMÁTICA:116
07273000115

1

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

2.1. De acordo com a adjudicação no site www.bnc.org.br da *Bolsa Nacional de Compras (BNC)*, segue abaixo o(s) Item (s) e quantidade (s), arrematado(s) pela empresa, tal como o valor unitário e global final homologado:

ITEM 13 - COMPUTADOR

DESCRIÇÃO: Descrição do Item: **Computador • PLACA MÃE** • - Placa Mãe: H510G - Socket Placa Mãe: LGA1200 - Audio Placa Mãe: Realtek ÁUDIO CODEC 2/4/5.1/7.1 - Rede: GBE 10/100/1000 - Memória: 2x DDR4 64GB (Até 32GB Por Módulo) - 1x slot PCI Express x16 - 1x slot PCI Express x1 • Conexões: - 4 x conectores SATA 6gb - 1 x conector M.2 - 1 x porta D-Sub/VGA - 1 x porta HDMI - 2 x USB 3.2 - 4 x USB 2.0 - 1 x porta RJ-45 de rede com indicador de led - 3 x conectores de Áudio - 1 x porta PS/2 Teclado, Mouse • **PROCESSADOR** • - Processador: Intel Core i9-10900F - 10a Geração • Especificações da CPU: - Frequência: 2.80 Ghz à 5.20 Ghz - Socket: 1200 - Número de núcleos: 10 - No de threads: 20 - Frequência baseada em processador: 2.80 GHz - Frequência turbo max: 5.20 Ghz - Cache: 20 MB Intel® Smart Cache - Velocidade do barramento: 8 GT/s - Tecnologia Intel® Turbo Boost frequência 2.0†: 5.0 Ghz • **PLACA DE VÍDEO** • - Modelo: Geforce RTX 3060 12GB GDDR6 192BIT - Resolução: 4K - 7680 x 4320 - Interface: PCI-Express 3.0 x16 • Desempenho: - Clock Base: 1320MHz - Boost Clock: 1777MHz - CUDA Cores: 3584 - Clock de Memória: 15 Gbps - Tamanho da memória: 12 GB - Interface da memória: 192 bits - Tipo de memória: GDDR6 - Conexões: 3x DisplayPort 1.4, 1 x HDMI 2.1 - TDP: 170W - Multi-Screen: Até 4 - Suporte de Tecnologia NV: NVIDIA DLSS, NVIDIA G-SYNC, 2nd Gen Ray Tracing Cores • **MEMÓRIA** • - Tamanho: 16GB 3000MHz - Arquitetura da memória:DDR4 • **ARMAZENAMENTO** • - SSD: 480GB 01 und - Pag. 10 • **FONTE** • - Fonte 750w REAL - 110/220V - BIVOLT - Acompanha cabo de força • **SISTEMA OPERACIONAL** • - Windows 10 Trial - Pacote Office WPS • **DIMENSÃO GABINETE** • - Profundidade x Largura x Altura - 35cm x 19cm x 43cm

UNIDADE DE MEDIDA: UND

MARCA: BD INFORMÁTICA

QUANTIDADE: 01

VALOR UNITÁRIO: R\$ 8.874,74 (oito mil oitocentos e setenta e quatro reais e setenta e quatro centavos)

VALOR GLOBAL: R\$ 8.874,74 (oito mil oitocentos e setenta e quatro reais e setenta e quatro centavos)

2.2. O valor total da presente Ata de Registro de Preços é de R\$ 8.874,74(oito mil oitocentos e setenta e quatro reais e setenta e quatro centavos).

2.3. No valor acima estão inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

03. ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES.

3.1. A *Ata de Registro de Preços* será utilizada, a partir da sua publicação, pela Prefeitura Municipal de Penedo/AL, que atuará como Órgão Gerenciador.

04. VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com

B DANIEL
INFORMATIC
A: 11 6072730
00115

Assinado de
forma digital por
B DANIEL
INFORMATICA:11
607273000115

2



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

4.1. A validade da *Ata de Registro de Preços* será de 12 (doze) meses, contados a partir da sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

05. REVISÃO E CANCELAMENTO.

5.1. A *Administração* realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, à fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à *Administração* promover as negociações junto ao fornecedor.

5.3. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a *Administração* convocará o fornecedor para negociar a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

5.5. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação;

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta *Ata de Registro de Preços*, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. Descumprir as condições da *Ata de Registro de Preços*;

5.7.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela *Administração*, sem justificativa aceitável;

5.7.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

B DANIEL
INFORMATIC
A:116072730
00115

Assinado de
forma digital por
B DANIEL
INFORMÁTICA:1
1607273000115 3

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

5.7.4. Sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos *Itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4* será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

5.9.1. Por razão de interesse público; ou

5.9.2. A pedido do fornecedor.

06. ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO.

6.1. A entrega e recebimento do objeto deverão obedecer às especificações contidas no *Termo de Referência*.

07. DA FISCALIZAÇÃO.

7.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por *Comissão/Representante* designado pela *Contratante*.

7.2. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666/1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos materiais, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

08. DO PAGAMENTO.

8.1. O pagamento do fornecimento do objeto deverá obedecer às especificações do *Item 11* do *Termo de Referência*.

09. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E CONTRATADA

9.1. As obrigações da *Contratante* e *Contratada* deverão obedecer às especificações do *Itens 7 e 8* do *Termo de Referência*.

10. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

10.1. As *Sanções Administrativas* estão previstas no *Item 13* do *Termo de Referência*.

11. DAS VEDAÇÕES

11.1. É vedado à *Contratada*:

B DANIEL
INFORMATICA:
116072730001
15

Assinado de forma
digital por B
DANIEL
INFORMATICA:1160
7273000115 4

SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
Av. Wanderley, 141, Santa Luzia, Penedo/AL
E-mail: penedolicitacoes.al@gmail.com



MUNICÍPIO DE PENEDO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

11.1.1. Caucionar ou utilizar esta *Ata de Registro de Preços* para qualquer operação financeira;

11.1.2. Interromper a execução contratual sob a alegação de inadimplemento por parte da *Contratante*, salvo nos casos previstos em lei.

12. DOS CASOS OMISSOS

12.1. Os casos omissos serão decididos pela *Contratante*, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666/1993, na Lei nº 10.520/2002 e demais normas federais de licitações, contratos administrativos e subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078/1990 - *Código de Defesa do Consumidor* - e normas e princípios gerais dos contratos.

13. DA PUBLICAÇÃO

13.1. Incumbirá à *Contratante* providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, nos Diários Oficiais pertinentes, no prazo previsto na Lei nº 8.666/1993.

14. DO FORO

14.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução desta *Ata de Registro de Preços* será o da Comarca de Penedo/AL.

15. DADOS DA CONTRATADA

RAZÃO SOCIAL: B. DANIEL INFORMÁTICA

CNPJ/MF Nº 11.607.273/0001-15

ENDEREÇO: Rua 14, 91, Bairro Pinheiros, Ita/SC, CEP Nº 89.760.000

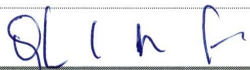
TELEFONES: (54)3376-1586/0800-000-7004

E-MAIL: bdinformatcars@gmail.com

DADOS BANCÁRIOS: Banco Sicredi nº 748, Nº da Agência: 0217, Conta nº 203793

O *Termo de Referência* do Pregão Eletrônico Nº 046/2023, segue em anexo como parte integrante deste documento, haja vista que algumas cláusulas o referenciam.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente *Ata de Registro de Preços* foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que após leitura e avaliada em conformidade, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

	B DANIEL INFORMATICA:116072730001 15	Assinado de forma digital por B DANIEL INFORMATICA:11607273000115
<i>Gustavo de Alencar Freitas</i>	<i>Bernardo Daniel</i>	
MUNICÍPIO DE PENEDO/AL	REPRESENTANTE LEGAL	