

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE**R. JOÃO BATISTA ARRAIS, 08 - CENTRO - CEP: 63570-000 - ANTONINA DO NORTE/CE  
07.594.500/0001-48

Tel: - Email: licitacaoantonina@gmail.com - Site:

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE/CE  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
PAG. 205PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE/CE  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
PAG. 06**SOLICITAÇÃO - Nº: 2024.08.16-0001**Senhor(a),  
Elvidio Rodrigo Sousa Dias  
Setor de Compras

Venho através do presente, solicitar a Vossa Senhoria que providencie pesquisa de preços para iniciar processo de compra a fim Aquisição de equipamentos eletrônicos para a Secretaria de Assistência Social do município de Antonina do Norte/CE.

Item	Descrição	Quant.	Unid. medida
1	<b>CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL</b> DISPOSITIVO DE CAPTURA BIOMÉTRICA FACIAL COM TECNOLOGIA CMOS (COMPLEMENTARY METAL OXIDE SEMICONDUCTOR) E RESOLUÇÃO DE 10 MP. CONTA COM CONECTIVIDADE USB, COM PROTEÇÃO ANTITORÇÃO PERMITINDO RÁPIDA COMUNICAÇÃO E EVITANDO RUPTURAS INTERNAS, ALÉM DE UM BOTÃO EXTERNO, QUE FACILITA A CAPTURA DE FOTOS MUGSHOT A QUALIDADE DA CAPTURA INDEPENDENTE DA LUZ AMBIENTE, UMA VEZ QUE A CÂMERA POSSUI FLASH DUPLO COM LÂMPADAS XÊNON, MANTENDO A FOTO NOS PADRÕES ISO E ICAO, POSSUI SOFTWARE DE ANÁLISE DOS PADRÕES ISO19794-5 E ICAO9303, GARANTINDO QUE AS IMAGENS ESTEJAM SEMPRE DE ACORDO COM TAIS NORMAS. FUNÇÕES GERENCIADAS 100% VIA SDK, CONTROLE PERSONALIZADO DE: ISO, BALANÇO DE BRANCO, TEMPO DE EXPOSIÇÃO, RESOLUÇÃO DA IMAGEM E AJUSTE MANUAL DA INTENSIDADE DO FLASH. POSSIBILITA A CAPTURA DA FACE COM NO MÍNIMO 120 PIXELS ENTRE O CENTRO DOS OLHOS.	2	UNIDADE
2	<b>FLASH, BANQUETA E PAINEL BRANCO</b> MÓDULO DE CENÁRIO FOTOGRAFICO MÓDULO DE CENÁRIO FOTOGRAFICO LEVE E RESISTENTE CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO E PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. POSSUI COR PRETA E RESISTENTE À OXIDAÇÃO. O PAINEL PARA FOTOGRAFIA PROPORCIONA UM FUNDO TOTALMENTE BRANCO E SEM BRILHOS OU SOMBRAS NA IMAGEM. POSSUI TAMBÉM UM LADO EM CINZA 18% QUE PODE SER UTILIZADO PARA A CALIBRAÇÃO DO DISPOSITIVO (AJUSTE DE WHITE BALANCE). PERMITE O AJUSTE DE ALTURA DA BASE DO PAINEL ENTRE 0.45M E 0.85M DO CHÃO. POSSUI HASTE TELESCÓPICA DE TRÊS SEÇÕES E QUE PERMITE A MONTAGEM USO SEM A NECESSIDADE DE FERRAMENTAS OU CONHECIMENTOS PRÉVIOS DO PRODUTO. 1-1 FLASH: KIT FLASH ID BIO COM BRAÇO DESLIZANTE E HASTE CÂMERA FOTO, USADO COM CÂMERAS FOTOGRAFICAS DIGITAIS DLSR OU COMPACTAS COM OPÇÃO DE REGULAGEM MANUAL. 1-2 BANQUETA: O ASSENTO É FEITO DE CETIM, A ALTURA DO BANCO PODE SER AJUSTADA ENTRE 48 CM E 61 CM. 1-3 PAINEL BRANCO: - 02 TRIPÉS DE 2,50M COM GARRAS: ° DIMENSÕES: TOTALMENTE ABERTO ATINGE 2,50M DE ALTURA E FECHADO POSSUI 0,98M. - MEDIDA DA TELA: 1,40M X 1,0M (LARGURA X ALTURA). TELA DO MATERIAL POLIÉSTER EMBORRACHADO (NÃO É TRANSPARENTE E NÃO AMASSA); ° A TELA É DUPLA FACE E NÃO POSSUI TRANSPARÊNCIA PARA PASSAGEM DE LUZ; ° ACABAMENTO EM TODO CONTOURO.	2	UNIDADE
3	<b>GABINETE COMPLETO (COMPUTADOR)</b> COMPUTADOR, PROCESSADOR: INTEL CORE I5 10ª GERAÇÃO, MEMÓRIA: 16GB, ARMAZENAMENTO: SSD DE 256GB, SISTEMA: WINDOWS 10, CONECTIVIDADE: ETHERNET RJ45; WIRELESS WIFI.	2	UNIDADE
4	<b>LEITOR BIOMÉTRICO</b> LEITOR BIOMÉTRICO BASEADO EM TÉCNICA DIGITAL SCANNER DE CAPTURA DE IMPRESSÃO DIGITAL COM TECNOLOGIA ELETROLUMINESCENTE, COM RESOLUÇÃO DE 500 DPI, ÁREA EFETIVA DE CAPTURA DE 40.64MM X 38.1MM E INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E ALIMENTAÇÃO USB2.0, PERMITE CAPTURA NO MODO POUADO E ROLADO, POSSUI MODO DE CAPTURA DE 1 OU 2 DEDOS SIMULTÂNEOS NO MODO POUADO E UM DEDO ROLADO TAMBÉM COM A FUNCIONALIDADE DE IDENTIFICAÇÃO E RECORTE CORRETO DA DOBRA INTERFALANGEANA E PERFEITO POSICIONAMENTO DA IMAGEM. REJEIÇÃO AUTOMÁTICA DAS IMPRESSÕES DIGITAIS BASEADAS EM SILICONE E OUTROS MATERIAIS COMUNS DE FALSIFICAÇÃO. POSSUI GRAU DE PROTEÇÃO IP65 DA ÁREA DE CAPTURA PARA O CASE.	2	UNIDADE
5	<b>MONITOR PARA COMPUTADOR</b> MONITOR PARA COMPUTADOR, TAMANHO: 22 POLEGADAS, TAXA DE	2	UNIDADE



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE**

R. JOÃO BATISTA ARRAIS, 08 - CENTRO - CEP: 63570-000 - ANTONINA DO NORTE/CE CNPJ:  
07.594.500/0001-48

Tel: - Email: licitacaoantonina@gmail.com - Site:

	ATUALIZAÇÃO/RESOLUÇÃO: FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 60 HZ, TECNOLOGIA DO PAINEL: VA, AJUSTES: ALTURA, INCLINAÇÃO		
6	<b>NOBREAK</b> ESPECIFICAÇÕES: - POTÊNCIA: 1200VA; - TENSÃO DE ENTRADA: 110V / 220V (AUTOMÁTICO); - TENSÃO DE SAÍDA: 110V OU 220V (SELECIONÁVEL MANUALMENTE VIA CHAVE COMUTADORA); - CONEXÃO DE ENTRADA: 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA(S) EXTERNA(S); - QUANTIDADE DE TOMADAS: 6 TOMADAS 10A - NBR 14136; - TENSÃO DC: 12V; - BATERIA(S): 1 BATERIA INTERNA DE 12V 7AH; - BATERIA EXTERNA INDICADA - NÃO INCLUSA: 1 BATERIA DE 12V/45AH; - AUTONOMIA MÉDIA: 30 MINUTOS; - FREQUÊNCIA DE REDE: 50HZ OU 60HZ (+/-5) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA; - FATOR DE POTÊNCIA SAÍDA: 0,5; - TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 1 MS; - RENDIMENTO EM REDE (COM MEIA CARGA): >96; - RENDIMENTO EM INVERSOR (COM MEIA CARGA): >85; - FAIXA DE ENTRADA 110V/115V/127V: 91V - 143V (CA); - FAIXA DE ENTRADA 220V: 174V - 272V (CA); - TOLERÂNCIA PARA TENSÃO DE SAÍDA EM INVERSOR: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA +/-6; - PESO: 8KG; - ALTURA: 209MM; - LARGURA: 135MM; - COMPRIMENTO: 315MM.	2	UNIDADE
7	<b>PAD DE ASSINATURA BIOMÉTRICA</b> DISPOSITIVO PARA COLETA BIOMÉTRICA DA ASSINATURA, COM RESOLUÇÃO DE 1800 DPI E TECNOLOGIA DE LEITURA POR RESSONÂNCIA ELETROMAGNÉTICA (EMR). É LEVE E TEM UM DESIGN ERGONÔMICO QUE GARANTE O APOIO DA MÃO DURANTE A ASSINATURA. POSSUI TELA TFT LCD AMORFA DE 5,6 POLEGADAS COM VIDRO ANTI-REFLEXO, QUE GARANTE UMA BOA VISUALIZAÇÃO, E APRESENTA LINHA GUIA NO DISPLAY PARA AUXÍLIO VISUAL. A CONECTIVIDADE É FEITA POR MEIO DE UM CABO USB, PARA RÁPIDA COMUNICAÇÃO. POSSUI UMA CANETA SEM BATERIA.	2	UNIDADE
8	<b>SCANNER (DIGITALIZADOR)</b> VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO EM TAMANHO A4 EM 10 SEGUNDOS E DOCUMENTOS EM TAMANHO 10X15CM EM APROXIMADAMENTE 5 SEGUNDOS, SCANNER DE MESA QUE OFERECE TAMBÉM UMA VELOCIDADE DE 9 SEGUNDOS PARA UMA PRÉ-VISUALIZAÇÃO, CONECTA-SE AO COMPUTADOR ATRAVÉS DE UMA PORTA USB. POSSUI 4 BOTÕES EZ PARA FACILITAR A OPERAÇÃO.	2	UNIDADE

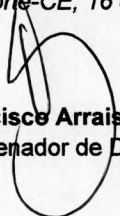
**JUSTIFICATIVA**

A aquisição de equipamentos eletrônicos para a Secretaria de Assistência Social do município de Antonina do Norte/CE se faz necessária para modernizar e otimizar os serviços prestados à população em situação de vulnerabilidade social. Com a utilização de equipamentos como computadores, será possível agilizar o atendimento, melhorar a comunicação interna e externa, além de facilitar o registro e o acompanhamento dos casos atendidos pela Secretaria.

Além disso, a aquisição de equipamentos eletrônicos contribuirá para a melhoria da qualidade dos serviços prestados, possibilitando um atendimento mais eficiente e personalizado às famílias em situação de vulnerabilidade. Com a utilização de tecnologia de ponta, a Secretaria poderá desenvolver projetos e programas mais eficazes, promovendo a inclusão social e o desenvolvimento humano no município de Antonina do Norte/CE. Assim, a justificativa para a aquisição desses equipamentos é garantir um atendimento mais ágil, eficiente e humanizado às pessoas que mais necessitam de assistência social no município.

Sem mais para o momento, reitero votos de estima e consideração.

Antonina do Norte-CE, 16 de Agosto de 2024.

  
Francisco Arrais da Silva  
Ordenador de Despesa