



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES- CE	
Setor Requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS	
Responsável pela Demanda: Raiane Isabela Tomaz de Negreiros. PORTARIA Nº 24.02.29.0004/2024	SECRETÁRIO/ORDENADOR DE DESPESAS: Diego Dodson Santos Batista.
Objeto: AQUISIÇÃO DE PERIFÉRICOS QUE COMPÕEM KITS BIOMÉTRICOS UTILIZADOS NOS ATENDIMENTOS DE SOLICITAÇÃO DE CARTEIRA DE IDENTIDADE NACIONAL-CIN, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS SALES-CE. () Material de consumo (X) Material permanente / equipamento	
Forma de Contratação sugerida: Lei 14.133/2021, Art. 75, II e Decreto Municipal Nº 024 de 2023.	

1. Justificativa da necessidade da contratação, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.

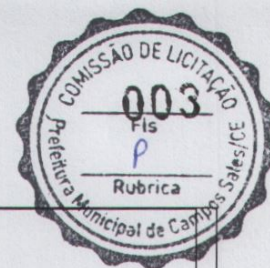
A aquisição dos Equipamentos periféricos para compor os kits de Coleta Biométrica de Identificação Civil para Confecção da Carteira de Identidade Nacional-CIN no município de Campos Sales, consiste em um conjunto de itens tecnológicos utilizados para capturar e processar dados biométricos de cidadãos, como impressões digitais, fotografia facial e assinatura digital. Esses componentes são fundamentais para o processo de emissão da CIN, pois permitem a criação dos documentos com alto nível de segurança e confiabilidade. A aquisição de novos equipamentos deve-se a atualizações nos padrões de autenticidade, segurança e tecnologia empregados atualmente no novo modelo para criação e renovação dos documentos de identificação. A aquisição dos kits biométricos para a emissão da CIN é um investimento estratégico que trará diversos benefícios para o município de Campos Sales. A modernização do processo, a melhoria da segurança e a otimização dos recursos são apenas alguns dos benefícios desta iniciativa.

1.1. Descrição sucinta do objeto.

O presente documento manifesta a necessidade da aquisição de equipamentos periféricos para compor os kits biométricos para utilização nos atendimentos de solicitação de Carteira de Identidade Nacional-CIN para atendimento das demandas da casa do Cidadão, vinculada à Secretaria de Administração e Finanças

2. Quantidade de serviço/material a ser contratada:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT
01	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	UND	02



	FACILITA A CAPTURA DE FOTOS MUGSHOT A QUALIDADE DA CAPTURA INDEPENDE DA LUZ AMBIENTE, UMA VEZ QUE A CÂMERA POSSUI FLASH DUPLO COM LÂMPADAS X�NON, 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. FUNC�ES 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.		
02	LEITOR BIOMÉTRICO BASEADO EM TÉCNICA DIGITAL SCANNER DE CAPTURA DE IMPRESSÃO DIGITAL COM TECNOLOGIA ELETROLUMINESCENTE, COM RESOLUÇÃO DE 500DPI, ÁREA EFETIVA DE CAPTURA DE 40.64MM X 38.1MM E INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E ALIMENTAÇÃO USB2.0, PERMITE CAPTURA NO MODO POUSADO E ROLADO, POSSUI MODO DE CAPTURA DE 1 OU 2 DEDOS SIMULTÂNEOS NO MODO POUSADO 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 PROTECÇÃO IP65 DA ÁREA DE CAPTURA PARA O CASE.	UND	02
03	DISPOSITIVO PARA COLETA BIOMÉTRICA DA ASSINATURA, COM RESOLUÇÃO DE 1800 DPI E TECNOLOGIA DE LEITURA POR RESSONÂNCIA ELETROMAGNÉTICA (EMR). � LEVE E TEM UM DESIGN ERGON�MICO 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 � FEITA POR MEIO DE UM CABO USB, PARA RÁPIDA COMUNICAÇÃO. POSSUI UMA CANETA SEM BATERIA.	UND	02
04	MÓDULO DE CENÁRIO FOTOGRÁFICO MÓDULO DE CENÁRIO FOTOGRÁFICO LEVE E RESISTENTE CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO E PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. POSSUI COR PRETA E RESISTENTE � OXIDAÇÃO. O PAINEL PARA	UND	02

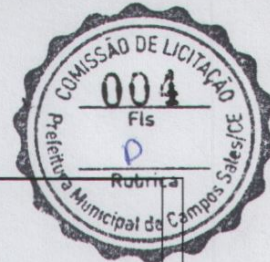
(Handwritten signature)



Prefeitura Municipal de

Campos Sales

Cidade que sonha, realiza e cresce



	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		
--	---	--	--

3. Justificativa dos quantitativos demandados:

Os quantitativos a serem licitados foram definidas através do Ofício OF 2024 05 000 0912 da Coordenadoria de Identificação Humana e Perícias Biométricas, pertencente à Perícia Forense do Estado do Ceará (PEFOCE).

4. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação de serviço:

O fornecimento da respectiva contratação deverá ser iniciado em setembro de 2024.

5. Indicação de outras contratações interdependentes ou vinculadas:

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

6. INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Equipe de Planejamento:

Ana Kelly Silva Souza (Presidente)

Marilene Auri Vieira da Silva (Membro)

Rosimeire de Oliveira Rodovalho Silva (Membro)

Portaria: 24.02.29.0007/2024

Campos Sales/CE em 19 de agosto de 2024.

Raiane Isabela Tomaz de Negreiros

RAIANE ISABELA TOMAZ DE NEGREIROS
DEMANDANTE DO FUNDO GERAL

[Assinatura]
DIEGO DODSON SANTOS BATISTA
SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS