

**DFD – DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 85/2024**

**Órgão/Setor Demandante:**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

**Órgão/Setor de Destino:**  
Gabinete Municipal

**Responsável pela Demanda:**  
FRANCISCA SUELANGE DE LIMA BULHÕES

**MATRÍCULA:**  
0061018 - 2

**E-mail:**  
educacao@santacruz.rn.gov.br

**Telefone:**  
(84) 9.8134-5088

**1. Objeto:**

Registro de preços para aquisição futura e parcelada de computadores e monitores destinados aos laboratórios de informática da rede municipal de ensino de Santa Cruz/RN

**2. Justificativa da Necessidade da Contratação:**

A tecnologia da informação e comunicação (TIC) tem desempenhado um papel crucial na educação, proporcionando novas oportunidades de aprendizado e facilitando o acesso ao conhecimento. No contexto da rede municipal de ensino de Santa Cruz/RN, a modernização dos laboratórios de informática é essencial para garantir que os alunos tenham acesso às ferramentas tecnológicas necessárias para o desenvolvimento de habilidades digitais e para a preparação para o mercado de trabalho. Neste contexto, a aquisição pleiteada visa atender às demandas crescentes por recursos tecnológicos atualizados, que são fundamentais para a implementação de metodologias de ensino inovadoras e para a melhoria da qualidade do ensino no âmbito do Município de Santa Cruz/RN.

**3. Descrição dos Itens:**

Item	Objeto/Especificação Técnica	Un. de Medida	Quantidade	Valor Unit.
1	MONITOR LED -TAMANHO DA TELA: 15.4 FORMATO DE TELA: 16:10 RESOLUÇÃO: 1280 X 800 @ 60HZ BRILHO 250 CD/M2, CONTRASTE: 600:1, TEMPO DE RESPOSTA: 5MS SUPORTE DE CORES: 16.7 MILHÕES, ENTRADA DE VÍDEO: -ENTRADA: VGA   HDMI, ENERGIA: BIVOLT CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS: COR: PRETO, FURAÇÃO PARA SUPORTE DE PAREDE, DIMENSÕES (AXL): TELA: 25,5 X 37 -COM A BASE: 30 X 37.	Unidade	100,00	0,00
2	COMPUTADOR, PROCESSADOR 1.60GHZ, MEMORIA 4GB, HD 320GB, DENTRO DA MESMA CAIXA: MOUSE, TECLADO E CAIXA DE SOM, SISTEMA OPERACIONAL LINUX, AC ADAPTER 40W INPUT 100-240 VAC	Unidade	100,00	0,00

~1.2 A OUTPUT: 19V 2.1A - ENTRADAS 4 USB TRASEIRA 2 USB FRONTAIS, 1 HDMI, 1 VGA, ENTRADAS DE AUDIO NA FRENTE E ATRÁS DA CPU ENTRADA DC-IN			
---	--	--	--

**4. Justificativa das Quantidades:**

A tecnologia da informação e comunicação (TIC) tem desempenhado um papel crucial na educação, proporcionando novas oportunidades de aprendizado e facilitando o acesso ao conhecimento. No contexto da rede municipal de ensino de Santa Cruz/RN, a modernização dos laboratórios de informática é essencial para garantir que os alunos tenham acesso às ferramentas tecnológicas necessárias para o desenvolvimento de habilidades digitais e para a preparação para o mercado de trabalho. Neste contexto, a aquisição pleiteada visa atender às demandas crescentes por recursos tecnológicos atualizados, que são fundamentais para a implementação de metodologias de ensino inovadoras e para a melhoria da qualidade do ensino no âmbito do Município de Santa Cruz/RN

**5. Previsão para Início da Execução:**

30/09/2024

**6. Local da Entrega/Execução:**

Município de Santa Cruz/RN.

**7. Equipe de Planejamento Responsável pela Elaboração do ETP – Estudo Técnico Preliminar e/ou Termo de Referência:**

Nome

**8. Servidores Responsáveis pelo Acompanhamento da Demanda e Esclarecimentos:**

Nome	Função
KÁTIA MYLENA GALDINO DA SILVA	Gestor de Contrato
BRUNO PEREIRA DO NASCIMENTO	Fiscal de Contrato

**9. Certificação na LDO – Lei de Diretrizes Orçamentárias:**

O objeto pleiteado está devidamente previsto na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

**10. Certificação no PCA – Plano de Contratações Anual:**

Não se aplica, haja vista o Município de Santa Cruz/RN ainda não possuir o Plano de Contratações Anual (PCA), em observância a não obrigatoriedade de sua elaboração considerando o disposto no Art. 12, VII, da Lei nº 14.133/2021 e no Art. 7º do Decreto Municipal nº 2060/2023.

Em conformidade com a legislação vigente, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Santa Cruz/RN, em 02 de agosto de 2024.

**FRANCISCA SUELANGE DE LIMA BULHÕES**  
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

**OBSERVAÇÕES:**