

Estudo Técnico Preliminar

1. Informações Básicas

Número do processo: 23489.002421/2022-59

2. Descrição da necessidade

A pretendida contratação visa prover o IFCE *Campus* Tabuleiro do Norte com o fornecimento, carga, transporte e descarga de equipamentos para comporem kits de panificação e cozinha comunitária para complementação da Infraestrutura do campus, buscando as melhores soluções de mercado para cada item.

O objetivo da aquisição é viabilizar um lanche de qualidade de forma contínua e ininterrupta aos discentes presentes no *Campus*. Tal solicitação justifica-se pela necessidade de repor equipamentos, já desgastados pelo tempo e uso frequente, além de adquirir novos equipamentos para suprir a demanda que vem aumentando com a expansão do IFCE campus Tabuleiro do Norte. A alimentação adequada em quantidade e qualidade faz parte do plano de permanência e êxito, contribuindo para a diminuição da evasão escolar.

Destarte, pelas razões elencadas acima, justifica-se a importância dos referidos materiais para o pleno andamento das atividades de ensino da unidade.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Infraestrutura do Campus Tabuleiro do Norte	Valdeir de Andrade Chaves

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O prazo para entrega dos bens deve ser de 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da nota de empenho e em remessa única. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações, devendo ser substituídos no prazo de 20 (vinte) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Os itens a serem adquiridos deverão atender às normas técnicas de fabricação e qualidade emanadas dos órgãos competentes, quando cabível, atendendo normas do INMETRO, à depender da característica de cada item.

5. Levantamento de Mercado

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consulta a outros editais, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração, o que levou a constatar que os outros órgãos e entidades contratam pessoa jurídica para fornecimento de material de laboratório, tendo em vista que tal mercado possui um grande número de fornecedores, garantindo assim, o caráter competitivo do certame.

6. Descrição da solução como um todo

Participação na Intenção Registro de Preços promovida pelo CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-BA para o fornecimento, carga, transporte e descarga de equipamentos para comporem kits de panificação e cozinha comunitária.

Os local de entrega deve ser no Órgão IFCE campus Tabuleiro do Norte localizado no endereço Rodovia CE-377, Km 2 - Bairro Sítio Taperinha - CEP 62.960-000 – Cidade: Tabuleiro do Norte/CE, Telefone para contato: (85) 3401.2284, E-mail: cac.tabuleiro@ifce.edu.br.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades solicitadas foram apuradas pela direção geral do campus Tabuleiro do Norte com base na quantidade de espaços para agregar novos kits de panificação e cozinha, baseado na demanda do Campus e no número de equipamentos defeituosos.

A quantidade a ser adquirida pode ser verificada na planilha do Anexo I.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 24.176,75

Para se obter o valor da contratação foram considerados os preços unitários de referência da Intenção de Registros de Preços 09 /2022 realizada pelo CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-BA, UASG 195004.

Valor Total Estimado: R\$ 24.176,75 vinte e quatro mil e cento e setenta e seis reais e setenta e cinco centavos).

A planilha com os valores de cada item encontra-se no Anexo I.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A presente aquisição destinada a atender a demanda do IFCE – campus Tabuleiro do Norte é divisível, uma vez que o parcelamento não irá alterar as características do objeto adquirido.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está amparada no Plano de Desenvolvimento Institucional - PDI (2019-2023), que prevê ampliar e modernizar a infraestrutura física do IFCE. A contratação está alinhada ao Planejamento Anual das Contratações do Campus.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Melhoria da infraestrutura da instituição, com a aquisição de kits de panificação e cozinha quando das necessidades do Órgão Gerenciador e Participantes.

13. Providências a serem Adotadas

O Campus possui condições estruturais para recebimento e armazenamento, promoverá a Logística e Segurança dos kits e se certificará de que as quantidades e a qualidade dos itens correspondam a descrição.

14. Possíveis Impactos Ambientais

O armazenamento e o transporte dos materiais devem ser realizados de forma adequada, com vista a evitar impactos ambientais. Diante do exposto, o IFCE - campus de Tabuleiro do Norte adotará medidas que busquem sanar tais riscos.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação

16. Responsáveis

VALDEIR DE ANDRADE CHAVES

Coordenador de Infraestrutura do campus Tabuleiro do Norte

ERIKA ALMEIDA DE ASSIS

Assistente em Administração

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - kits de panificação e cozinha comunitária.pdf (58.94 KB)

Anexo I - kits de panificação e cozinha comunitária.pdf

INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - CAMPUS TABULEIRO DO NORTE

ITEM	DESCRIÇÃO COMPLETA	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO(R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
11	Freezer e refrigerador horizontal de 02 tampas, dupla ação, com capacidade mínima de 510 litros, voltagem 110/220 v; rodízios reforçados, puxadores ergonômicos; gabinete interno pré-pintado; tampas balanceadas; base da unidade de refrigeração removível; gaxeta removível; com fechadura de segurança; com dreno frontal para facilitar a limpeza; controle de temperatura: termostato; refrigeração estática com serpentina de cobre; temperatura mínima: -16° C; degelo automático; revestimento interno e externo em aço pré-pintado branco. Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	4	R\$ 4.581,32	R\$ 18.325,28
15	Mesa em aço inox ASI-304 para manipulação de alimentos, dimensões mínimas: comprimento 1,5 m; largura 0,80 m e altura 0,90 metros. Acabamento sanitário para a manipulação de alimentos. Garantia mínima 12 meses.	Unidade	3	R\$ 1.950,49	R\$ 5.851,47
TOTAL					R\$ 24.176,75



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
Rodovia CE-377, Km 2, - Bairro José Rosendo - CEP 62.960-000 - Tabuleiro do Norte - CE - www.ifce.edu.br

TERMO

Por meio deste Termo assinamos o Estudo Técnico Preliminar 35/2022 (SEI nº 4219779) gerado no Sistema ETP no Portal de Compras Governamentais por meio do link <http://www.gov.br/compras>, nos termos da Instrução Normativa nº 40, de 22 de maio de 2020.

VALDEIR DE ANDRADE CHAVES
Coordenador de Infraestrutura do campus Tabuleiro do Norte

ÉRIKA ALMEIDA DE ASSIS
Assistente em Administração



Documento assinado eletronicamente por **Erika Almeida de Assis, Assistente em Administração**, em 13/10/2022, às 15:59, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Valdeir de Andrade Chaves, Coordenador(a) de Infraestrutura**, em 14/10/2022, às 08:23, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **4219782** e o código CRC **90A659AD**.