

Estudo Técnico Preliminar 13/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 23062.008276/2025-73

2. Descrição da necessidade

A compra de 01 par de traves tem como objetivo a reposição das traves danificadas após os jogos internos recentemente realizados em nosso ginásio. Considerando que esse espaço será um dos locais onde ocorrerão os Jogos Intercampi deste ano, é importante garantir a segurança e a qualidade adequada para a realização das partidas. Dessa forma, a reposição das traves é essencial.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria do Campus Curvelo	Aniel da Costa Lima
Coordenação de Administração	Maria das Graças da Silva Costa Coelho

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 - Os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

4.1.1 - A contratada deverá ser capaz de atender às obrigações elencadas no Termo de Referência;

4.1.2 - A contratação inclui o fornecimento de Traves de futsal modelo desmontável medindo 3,00m x 2,00m confeccionada em tubo de aço carbono de 3", com requadro Inteiriço para fixação da rede em tubo de 1". Pintura PU na cor branca. Rede em fio 4mm 100% nylon com proteção UV.s.

4.1.3 - A contratada deverá fornecer itens em perfeito estado de funcionamento.

4.1.4 - o prazo para entrega será de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da emissão da ordem de serviço ou documento equivalente, pela fiscalização.

4.1.5 - A garantia mínima de validade dos itens é de 06 (seis) meses, contados da data do recebimento definitivo.

5. Levantamento de Mercado

5.1 Trata-se de produtos usuais de mercado, de fácil aquisição e de ampla oferta.

5.2 - Preliminarmente, os preços foram levantados por meio de pesquisa de mercado, realizada junto à empresas prestadoras do serviço e pesquisa de preços no painel de preços do governo federal.

Para o presente estudo preliminar adotou-se a estimativa de preços conforme Instrução Normativa Nº 73, de 5 de agosto de 2020, os seguintes parâmetros:

* Pannel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprescos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

* pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

6. Descrição da solução como um todo

Em linhas gerais a solução é: Aquisição de 01 par – Traves de futsal modelo desmontável medindo 3,00m x 2,00m confeccionada em tubo de aço carbono de 3”, com requadro Inteiro para fixação da rede em tubo de 1”. Pintura PU na cor branca. Rede em fio 4mm 100% nylon com proteção UV.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	01 par – Traves de futsal modelo desmontável medindo 3,00m x 2,00m confeccionada em tubo de aço carbono de 3”, com requadro Inteiro para fixação da rede em tubo de 1”. Pintura PU na cor branca. Rede em fio 4mm 100% nylon com proteção UV.	1

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 4.150,00

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	01 par – Traves de futsal modelo desmontável medindo 3,00m x 2,00m confeccionada em tubo de aço carbono de 3”, com requadro Inteiro para fixação da rede em tubo de 1”. Pintura PU na cor branca. Rede em fio 4mm 100% nylon com proteção UV.	1	R\$4.150,00	R\$ 4.150,00
VALOR TOTAL				R\$ 4.150,00

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A aquisição ocorrerá de uma única vez, ou seja, não haverá parcelamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e ou Interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação está de acordo com o planejamento para realização dos Jogos Intercampi. Foi cadastrada a DFD 35/2025

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação almeja a compra de traves para a reposição das traves danificadas após os jogos internos recentemente realizados em nosso ginásio.

13. Providências a serem Adotadas

Não há necessidade de adequação dos ambientes da organização que se faça necessária a criação de um cronograma e nem capacitação de servidores.

14. Possíveis Impactos Ambientais

De acordo com o Guia Prático de Licitações sustentáveis “Os resíduos recicláveis, classificados pela Associação Brasileira de Normas Técnicas, norma NBR 10.004/87, como classe II (papel) e classe III (vidro, plástico e metal), deverão ser encaminhados à coleta seletiva, de acordo com a Resolução Conama nº 275/2001 e o Decreto nº 5.940/2006. Os resíduos classe I (resíduos perigosos que, em função de suas características de inflamabilidade, corrosividade, reatividade, toxicidade e patogenicidade, podem apresentar risco à saúde pública, provocando o aumento de mortalidade ou incidência de doenças ou contribuindo para isso e/ou apresentar efeitos adversos ao meio ambiente quando manuseados ou dispostos de forma inadequada – neste grupo se enquadram as baterias de automóveis e pneus) devem ser encaminhados conforme as orientações previstas na Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei n.º 12.305/2010) e demais orientações estaduais, distritais e/ou municipais sobre o assunto”.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considera-se viável e necessária a presente aquisição.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

MARIA DAS GRACAS DA SILVA COSTA COELHO

Coordenadora de Administração

ADRIANO GONCALVES DA SILVA

Docente



ESTUDOS PRELIMINARES EM PROCESSO DE COMPRA Nº 3/2025 - CADCV (11.59.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 14/02/2025 11:15)
MARIA DAS GRACAS DA SILVA COSTA COELHO
COORDENADOR - TITULAR
CADCV (11.59.02)
Matrícula: ###368#0

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: 3, ano: 2025, tipo:
ESTUDOS PRELIMINARES EM PROCESSO DE COMPRA, data de emissão: 14/02/2025 e o código de
verificação: **fc5fd1b85a**