

Estudo Técnico Preliminar 23/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23432.001678.2024-19

2. Descrição da necessidade

O IFSP Campus Catanduva pretende adquirir materiais esportivos para ser utilizados nas aulas da disciplina de Educação Física dos cursos técnicos integrados ao Ensino Médio, bem como os cursos de formação inicial e continuada (FIC) de extensão e demais eventos esportivos institucionais (IFSPorts)

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenadoria Curso Integrado Química - IQM-CTD	Diego Augusto Lopes da Silva

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O fornecedor Contratado deverá realizar as entregas de acordo com as necessidades da Contratada, além de entregar os itens de acordo com as especificações descritas no Termo de Referência e nas quantidades previstas. Caso os itens não esteja de acordo com o descrito o fornecedor deverá realizar a troca em até 05 (cinco) dias úteis.

5. Levantamento de Mercado

Foi realizada pesquisa de preços através de fonte de preços para formação dos valor estimados

6. Descrição da solução como um todo

A solução adequada é a aquisição através de dispensa de licitação, conforme as disposições do art. 75, II, da Lei 14.133/2021.

Os itens a serem adquiridos por dispensa possuem as seguintes descrições:

Item 01 - Apito para Arbitragem Esportiva - Apito oficial confeccionado em plástico resistente, medindo entre 5,50 cm de comprimento e largura de 2,10 cm, com uma entrada para o sopro, sem bolinha interna com duas saídas laterais para o som, com cordão de apito de pescoço medindo aproximadamente 45 cm de comprimento, argola de fixação para apito, indicado para arbitragem esportiva, disponível em diversas cores. Modelo de referência: Fox ou similar.

Item 02 - Bola Oficial de Basquete (feminina) - Bola de basquete oficial feminina, de microfibra em PU, circunferência de 72-74 cm, pesando 510-565 gramas, câmara airbilty miolo slip sytem removível e lubrificado. Acabamento externo sem costura e matrizada. Material externo microfibra para maior aderência as mãos. Aprovada e certificada pela FIBA, Confederação Brasileira de Basquetebol (CBB) e NBB. Não pode facilmente perder o ar ou suas demarcações. Modelo de referência: PRO 6.8. Penalty ou similar. Garantia: 12 meses.

Item 03 - Bola Oficial de Futsal com Guizo - Bola oficial de futsal com guizo interno confeccionada em PU, 32 gomos costurados, câmara airbilty, miolo slip system removível e lubrificado, tamanho 61 a 64 cm de circunferência, peso 410 a 440 g. Aprovado pela Confederação Brasileira de Desporto de Deficientes Visuais (CBDV). Modelo de referência: Penalty ou similar. Garantia: 12 meses.

Item 04 - Bola Oficial de Goalball - Bola oficial de goalball. Confeccionada em borracha moldada com peso de 1250 gramas, circunferência: 75,5 - 78,5 cm . Aprovado pelo IBSA (International Blind Sport Federation). Modelo de referência: Penalty ou similar. Garantia: 12 meses

Item 05 - Bola Oficial de Handebol (masculina) - Bola handebol oficial, tamanho masculino H3L - costurada, com 32 gomos, confeccionada com poliuretano (PU). Bola oficial da Confederação Brasileira de Handebol (CBHB) e aprovada pela Federação Internacional de Handebol (IHF). Tamanho: 58 - 60 cm de diâmetro. Peso: 425 - 475 g. Com Câmara Airbilty, feita com borracha butílica e miolo Slip System. Modelo de referência: Penalty ou similar. Garantia: 12 meses

Item 06 - Bola para Ginástica - 75 cm - Bola para ginástica, dimensões: 75 cm, capacidade: 300 Kg, material: pvc antiderrapante. acompanhando bomba para inflar, 02 pinos para ventil, 01 captador para bomba, 01 extrator de pinos. Aplicação: Condicionamento físico.

Item 07 - Bola para Iniciação Esportiva Nº 12 - Bolas de iniciação esportiva, nº 12, matrizada, confeccionada com borracha, diâmetro 57 –59 cm, peso 250 - 270g, construção matrizada, material borracha, miolo Slip System removível e lubrificado. Modelo de referência: Penalty ou similar.

Item 08 - Bola para Iniciação Esportiva Nº 14 - Bolas de iniciação esportiva Nº 14, matrizada, confeccionada com borracha, diâmetro: 65 - 67 cm, peso: 350 - 370 g, câmara airbilty, miolo slip system removível e lubrificado. Modelo de referência: Penalty ou similar.

Item 09 - Bomba para Encher Bolas Esportivas - Bomba para encher bolas esportivas, matéria prima metal, dupla ação, contendo uma mangueira extensiva, 2 bicos rosqueáveis, com agulha e sistema doubleaction. Modelo de referência: Penalty ou similar.

Item 10 - Colchonete para Ginástica - Colchonete para alongamento e exercício abdominal, resistente à água. termo ergonômico; densidade 80; cores preta ou azul; dimensões aproximadas: 100 x 60 x 3cm, (C x L x A); peso, 2kg; material: corino 2mm, com aglomerado D80, fechamento em viés.

Item 11 - Cone para Sinalização em PVC - 23 cm - Cone para sinalização, material PVC, com 23 cm de altura, para treinamento e condicionamento físico, base quadrada, colorido.

Item 12 - Disco / Cone para Sinalização em PVC - Disco ou prato de treinamento (chapéu chinês) confeccionado em plástico, altura 4 a 5 cm, diâmetro 19 a 20 cm.

Item 13 - Jogo de Dominó - Conjunto para jogo de dominós com 28 peças, confeccionadas em madeira ou plástico de alta durabilidade, com pingos coloridos. Acompanha estojo para um melhor armazenamento das peças.

Item 14 - Kit Slackline - Slackline - Fita longa e apropriada com 13 x 50 mm Cinta catraca com 2 m; capa protetora para catraca; faixas de proteção para as árvores; bolsa para transporte; dimensão: 1500 cm x 5 cm; composição: tecido especialmente desenvolvido para slackline (efeito trampolim) e estampa siliconada. Quantidade: 01 fita longa, 01 cinta catraca, 01 capa protetora para árvores e 01 bolsa para transporte. Garantia de 30 dias para defeitos de fábrica.

Item 15 - Peteca Oficial para Badminton - Peteca de pena oficial para badminton, confeccionada em pena, com base de cortiça, na cor branca. Peso de cada peteca de aproximadamente 5,2 g; 16 penas em cada peteca, corte preciso e redondo. Tubo lacrado com 6 unidades.

Item 16 - Placar de Mesa para Marcação de Pontos - Placar de mesa para marcação de pontos para várias modalidades esportivas como tênis de mesa, vôlei, futebol, handebol, tênis de quadra, etc. Marcador de 7 sets e de 31 ou mais pontos. Confeccionado em PVC rígido, dobrável, possui sistema articulado para facilitar transporte. Cor do placar preta, pontuação cor amarela e set cor branca. Dimensões aproximadas 22 x 39 x 19 cm.

Item 17 - Porta Bola Para Transporte De Bolas - Bolsa de bola confeccionada em poliéster, cor preferencialmente preta, com alça para carregar nas mãos ou nas costas, a parte superior possui zíper ou cordão para regular a abertura da bolsa. Capacidade de carregar nove bolas. Medidas aproximadas: 65 cm altura x 20 cm espessura x 40 cm largura.

Item 18 - Raquete para Badminton - Raquete para badminton. Composição: alumínio. Peso aproximado 100 Gr. Comprimento aproximado: 660 mm. Com encordoamento leve e resistente.

Item 19 - Rede para Cesta de Basquete - Rede para cestas de basquete: rede de seda fio 8,0mm. Fio 8 mm/seda (polipropileno), trançado e virgem. Com tratamento ANTI UV e umidade, com franja.

Item 20 - Rede para Trave de Futsal - 6 mm - Rede para trave de futsal em corda trançada de polipropileno virgem (seda) de alta densidade, espessura mínima do fio 6mm. Formato colmeia, confeccionada na malha 10x10cm, em corda trançada. Com tratamento contra as ações dos raios U.V (Ultra Violeta). Dimensões: 3,2m na largura x 2,1m de altura. Recuo superior de 0,6m e inferior de 1,0m. Cor branca.

Item 21 - Rede para Voleibol - Rede de voleibol 04 faixas oficial aprovada e oficializada pela Confederação Brasileira de Voleibol (CBV), produzida em fio de polipropileno (seda) de 2,0mm (ou superior), de alta resistência, na cor preta, com medidas de 9,50 m de comprimento por 1,00 m de largura, com Tratamento UV. Confeccionada em malha de 10x10 cm (espaço entre nós). 04 faixas: na parte superior uma faixa horizontal de 7 cm de largura; na parte inferior da rede outra faixa horizontal com 5 cm de largura, similar a faixa superior; nas laterais serão duas faixas (uma em cada lado da rede) de 5 cm de largura por 1,0 m de altura. As 04(quatro) Faixas deverão ser em lona de 100% algodão (grossa), cor branco, com duas costuras de linha de nylon ao longo da extensão da rede. Com suporte para antena, em lona de algodão 100%, reforçada com fixação em velcro com 5 cm de largura e encordoamento nas partes superior e inferior.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Apito para Arbitragem Esportiva	263897	UN	1
2	Bola Oficial de Basquete (feminina)	375639	UN	3

3	Bola Oficial de Futsal com Guizo	464701	UN	2
4	Bola Oficial de Goalball	478483	UN	1
5	Bola Oficial de Handebol (masculina)	305430	UN	2
6	Bola para Ginástica - 75 cm	411184	UN	6
7	Bola para Iniciação Esportiva Nº 12	478447	UN	5
8	Bola para Iniciação Esportiva Nº 14	478447	UN	5
9	Bomba para Encher Bolas Esportivas	471994	UN	2
10	Colchonete para Ginástica	456509	UN	10
11	Cone para Sinalização em PVC - 23 cm	471372	UN	8
12	Disco / Cone para Sinalização em PVC	447975	UN	10
13	Jogo de Dominó	447979	UN	4
14	Kit Slackline	462561	UN	1
15	Peteca Oficial para Badminton	466187	UN	5
16	Placar de Mesa para Marcação de Pontos	480258	UN	1
17	Porta Bola Para Transporte De Bolas	459434	UN	1

18	Raquete para Badminton	464878	UN	12
19	Rede para Cesta de Basquete	237439	UN	4
20	Rede para Trave de Futsal - 6 mm	333090	PAR	1
21	Rede para Voleibol	410879	UN	2

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 8.866,28

O valor estimado para contratação é de R\$ 8.866,28 (oito mil. oitocentos e sessenta e seis reais e vinte e oito centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não está previsto parcelamento para a solução.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição dos itens estão previstas no plano de compras de 2024

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os materiais esportivos tornarão mais eficazes as aulas da disciplina de Educação Física dos cursos técnicos integrados ao Ensino Médio, bem como os cursos de formação inicial e continuada (FIC) de extensão e demais eventos esportivos institucionais (IFSPorts).

13. Providências a serem Adotadas

Nenhuma providência específica será necessária.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há impactos relevantes para esta aquisição.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Os valores condizem com os do mercado, os itens estão contemplados no planejamento do órgão e dentro do valor limite para contratação direta, conforme Lei 14.133/21.

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](#).

GUILHERME PERES MORAES

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 15/10/2024 às 09:29:19.