

Estudo Técnico Preliminar 38/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23411.001504/2024-96

2. Descrição da necessidade

2.1 Instaure-se procedimento licitatório visto a necessidade de atendimento do planejamento anual de compras e licitações do exercício de 2024 dos campi do IFPR. Serão adquiridos materiais de consumo e permanentes relativos ao Núcleo Básico III - Educação Física do Calendário de Compras e Licitações Institucional (CCL 2024) para atendimento às unidades requisitantes.

2.2 A licitação se justifica pela necessidade de aquisição de relevantes materiais para os campi visando manter o pleno funcionamento das atividades acadêmicas. Trata-se de itens que serão utilizados nas aulas práticas da disciplina de Educação Física, prestando suporte para projetos, eventos e outras atividades pedagógicas das demais disciplinas que assim demandarem. Ressalta-se a necessidade constante de repor os materiais que, devido ao desgaste natural provocado pelo uso, perdem sua condição de utilização, como também adquirir outros novos, que por sua falta prejudicam o desenvolvimento das atividades didáticas.

2.3 Como parte integrante do planejamento de compras institucionais do exercício 2024 e constante no Planejamento de Contratação Anual (PCA)/Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), a pretensa contratação está alinhada aos anseios de expansão das unidades participantes, uma vez que contribui para as adequações e melhorias necessárias em suas estruturas.

2.4 Diante do exposto e com base nos princípios que norteiam a Administração Pública, apresenta-se a necessidade institucional e justifica-se a composição do procedimento licitatório em busca da proposta mais vantajosa para atendimento ao interesse público.

2.5 As justificativas individuais de compra de cada unidade participante encontram-se nos autos do processo.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná (IFPR)	UASG nº 158009

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 Quanto à elaboração da proposta de preços:

4.1.1 Os licitantes deverão cadastrar propostas que atendam às especificações do material, em qualidade e exigências contidas nas Requisições de Compra e nos Documentos de Formalização de Demanda instruídos aos autos do processo de contratação. Devem atentar-se ao quantitativo total solicitado, visto que não serão aceitas propostas que apresentem quantidade inferior ao informado nos documentos supracitados.

4.1.2 No Termo de Referência haverá uma tabela na qual constará a quantidade individual demandada por cada campus participante que irá compor o quantitativo total. Os licitantes devem analisar com atenção os dados da tabela, visto que esta é uma instituição multicampi, ou seja, há várias unidades participantes da licitação, localizadas em endereços distintos e, desta forma, as propostas dos licitantes interessados já devem contemplar todo o custo para o fornecimento e instalação dos materiais, inclusive frete, taxas e demais encargos necessários para a adequada execução do objeto.

4.2 Quanto a entrega e critérios de aceitação do objeto:

4.2.1 As empresas vencedoras do certame deverão efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições de funcionamento e/ou qualidade, conforme proposta aceita no momento da licitação, de acordo com a especificação do material contida no Termo de Referência e nos locais de entrega constantes no instrumento convocatório, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a marca, modelo e prazo de garantia ou validade, dentre outras informações cabíveis.

4.2.2 O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias contados do envio da nota de empenho, em remessa única, no endereço do respectivo campus.

4.2.3 Quando não houver definição de cor na especificação do objeto, esta será escolhida pelo IFPR no momento da aquisição (envio da Nota de Empenho) dentre as cores disponíveis na cartela/mostruário da empresa vencedora.

4.2.4 Em caso de atraso no cumprimento da entrega, a Contratada deverá comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

4.2.5 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos em prazo a ser definido pela Contratante, a contar da notificação à Contratada, às custas desta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.2.6 Demais detalhamentos, informações sobre o fornecimento e critérios de aceitação dos materiais estarão previstos no Termo de Referência.

5. Levantamento de Mercado

5.1 Os materiais e equipamentos a serem contratados são classificados como bens comuns e usualmente encontrados no mercado, nos termos do parágrafo único, do art. 1º, da Lei 10.520, de 2002.

5.2 Para otimizar a fase de levantamento das necessidades de cada campus do IFPR, bem como na definição dos objetos a serem licitados, a Diretoria de Licitações e Contratos - DLC/PROAD elaborou o Calendário de Compras e Licitações Institucional e implementou um fluxo de ações na fase interna das licitações que proporciona a troca de informações entre as áreas requisitantes, o que otimiza a escolha da melhor solução a ser adotada para demandas comuns.

5.3 A título de exemplo, cita-se o fato de que um mesmo material pode ser necessário para vários campi, o que torna mais eficiente a fase de elaboração das características do bem e, por consequência, a pesquisa de mercado. Esta metodologia de trabalho também auxilia na padronização dos materiais e na busca por resoluções mais eficazes para dificuldades comuns que são enfrentadas pelas diversas unidades do IFPR.

5.4 Portanto, com base nas motivações citadas, a solução que atende aos interesses e às necessidades da Administração é a contratação mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica, em conformidade aos preceitos estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021, bem como suas alterações e demais legislação aplicável.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica, considerando os fluxos procedimentais e diretrizes de planejamento constantes no Calendário de Compras e Licitações Institucional - CCL 2024. Todas as especificações do objeto, condições de fornecimento e demais obrigações estarão descritas no Edital e seus anexos.

6.2 As empresas vencedoras do certame assumirão o compromisso de manutenção dos preços ofertados pelo período de vigência da Ata de Registro de Preços. A gestão da Ata, por sua vez, será realizada pela Diretoria de Gestão de Licitações - DGL/PROAD, e o recebimento dos itens ficará a cargo de cada unidade demandante, sendo os setores de Compras responsáveis pelos ritos de aquisição dos bens e os setores de Almoxarifado/Patrimônio responsáveis pelo recebimento dos materiais adquiridos, verificando sempre os requisitos da contratação e o prazo de entrega das mercadorias.

6.3 Após o recebimento, o almoxarife ou outro servidor designado para este fim realizará a conferência do material, quantidade, marca, cor, modelo e a especificação do item, se atende ao descritivo constante no Termo de Referência. Sempre que necessário, e considerando as especificidades do material/equipamento, a conferência deverá ser realizada pelo servidor demandante, sendo o almoxarife responsável por este encaminhamento. Após realizada a conferência, será procedido o ateste da Nota Fiscal e o encaminhamento ao setor responsável pela liquidação e pagamento da despesa.

BENS E SERVIÇOS COMUNS

6.4 O objeto a ser licitado, nos termos do Artigo 6º, inciso XIII da Lei 14.133/2021, trata-se de bem comum, por possuir padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, aplicando-se neste caso a modalidade pregão, nos termos do Artigo 6º, inciso XLI da Lei 14.133/2021.

JUSTIFICATIVA PARA A NÃO REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

6.5 Justificamos a necessidade de ampliação da concorrência para esta contratação, permitindo a participação do maior número de interessados possível, possibilitando economia de escala para a instituição, em conformidade à NOTA TÉCNICA Nº 2618/2020/PARANÁ da Controladoria Geral da União (0973903).

6.6 Assim, justificamos a não adoção de licitação exclusiva para MEs e EPPs por não se mostrar vantajosa, conforme disposições do inciso II, do art. 10 do Decreto 8.538/2015, haja vista que os bens se mostram incompatíveis com a aplicação dos benefícios, nos termos do inciso II, parágrafo único art. 10 do Decreto 8.538/2015:

Art. 10. Não se aplica o disposto nos art. 6º ao art. 8º quando:

I - não houver o mínimo de três fornecedores competitivos enquadrados como microempresas ou empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no instrumento convocatório;

II - o tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e as empresas de pequeno porte não for vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou ao complexo do objeto a ser contratado, justificadamente;

III - a licitação for dispensável ou inexigível, nos termos dos arts. 24 e 25 da Lei nº 8.666, de 1993, excetuadas as dispensas tratadas pelos incisos I e II do caput do referido art. 24, nas quais a compra deverá ser feita preferencialmente por microempresas e empresas de pequeno porte, observados, no que couber, os incisos I, II e IV do caput deste artigo; ou

IV - o tratamento diferenciado e simplificado não for capaz de alcançar, justificadamente, pelo menos um dos objetivos previstos no art. 1º.

Parágrafo único. Para o disposto no inciso II do caput, considera-se não vantajosa a contratação quando:

I - resultar em preço superior ao valor estabelecido como referência; ou

II - a natureza do bem, serviço ou obra for incompatível com a aplicação dos benefícios.

6.7 Ademais, a ampliação da competitividade do certame não impede a participação de MEs e EPPs, que ainda contarão com os tratamentos diferenciados previstos pelo citado Decreto, no art. 4º (prazo para regularidade fiscal) e art. 5º (critérios de desempate).

DO MOMENTO DA DIVULGAÇÃO DO ORÇAMENTO DA LICITAÇÃO

6.8 O orçamento estimado da contratação não terá caráter sigiloso e será divulgado no momento da publicação do edital. A natureza do objeto não exige estratégias voltadas para o orçamento sigiloso.

GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

6.9 Não haverá exigência da garantia em razão do pequeno vulto envolvido nos itens da licitação, de modo a reduzir os custos da contratação, estimulando a possibilidade de redução no valor homologado.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 Para o dimensionamento dos quantitativos, foram levadas em consideração as demandas e necessidades de cada campus do IFPR, considerando estoque em almoxarifado e o histórico de consumo nos últimos 12 meses. Desta maneira, as quantidades foram calculadas para atender a aquisições durante o período de um ano e são correspondentes à necessidade levantada pelas unidades requisitantes para o bom andamento das atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e /ou extensão, ou ainda para promover a adequada execução das atividades administrativas, no que couber.

7.2 No quadro a seguir consta a relação de itens desta contratação e respectivas quantidades:

ITEM	DENOMINAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	QUANTIDADE TOTAL
1	ALICATE PICOTADOR PARA CORRIDA DE ORIENTAÇÃO	UNIDADE	R\$ 18,93	R\$ 189,30	10
2	ALMOFADA PARA MEDITAÇÃO ZAFÚ, DIMENSÕES APROX.: 17 X 40 CM (ALT X DIÂM.), CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 167,96	R\$ 3.863,08	23
3	ANILHA DE FERRO DE 01 KG	UNIDADE	R\$ 16,21	R\$ 486,30	30
4	ANILHA DE FERRO DE 03 KG	UNIDADE	R\$ 54,56	R\$ 1.636,80	30
5	ANILHA DE FERRO DE 10 KG	UNIDADE	R\$ 152,95	R\$ 3.059,00	20
6	ANILHA DE FERRO DE 15 KG	UNIDADE	R\$ 235,64	R\$ 2.356,40	10
7	ANILHA DE FERRO DE 20 KG	UNIDADE	R\$ 314,85	R\$ 3.148,50	10

8	ANILHA DE FERRO DE 5 KG	UNIDADE	R\$ 91,97	R\$ 2.759,10	30
9	ANTENA FLEXÍVEL PARA REDE DE VOLEIBOL	KIT	R\$ 228,25	R\$ 2.510,75	11
10	APITO OFICIAL	UNIDADE	R\$ 9,30	R\$ 176,70	19
11	APITO PROFISSIONAL EM METAL	UNIDADE	R\$ 29,82	R\$ 477,12	16
12	ARCO OFICIAL PARA GINÁSTICA RÍTMICA, ENCAPADO COM FITAS COLORIDAS, PESO 300 G, DIÂMETRO DE 85 CM	UNIDADE	R\$ 90,97	R\$ 6.276,93	69
13	ARO OU ARGOLA PARA MALABARES DIVERSAS CORES	UNIDADE	R\$ 31,33	R\$ 3.133,00	100
14	BAMBOLÊ ARO PLÁSTICO PVC REFORÇADO. MEDIDAS: 63 CM DE DIÂMETRO	UNIDADE	R\$ 13,75	R\$ 495,00	36
15	BARRA TRANSVERSAL PARA SALTO EM ALTURA 4 METROS	UNIDADE	R\$ 303,85	R\$ 607,70	2
16	BARREIRINHA AGILIDADE EM PVC PARA TREINAMENTO, DIMENSÕES APROXIMADAS 22 A 23 X 45 A 48 CM (A X L)	UNIDADE	R\$ 51,57	R\$ 1.082,97	21
17	BARREIRINHA REGULÁVEL PARA AGILIDADE EM POLIPROPILENO	UNIDADE	R\$ 49,87	R\$ 1.994,80	40
18	BLOCO DE PARTIDA PARA ATLETISMO EM ALUMÍNIO	UNIDADE	R\$ 477,45	R\$ 5.251,95	11
19	BOKUTO DE CARVALHO BRANCO	UNIDADE	R\$ 374,50	R\$ 749,00	2
20	BOKUTO DE MADEIRA PINTADA	UNIDADE	R\$ 254,30	R\$ 1.017,20	4
21	BOLA COM GUIZO INTERNO, PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS, TAMANHO 61 - 64 CM	UNIDADE	R\$ 220,23	R\$ 1.101,15	5
22	BOLA DE ARREMESSO SLAM BALL 6 KG	UNIDADE	R\$ 223,00	R\$ 1.115,00	5
23	BOLA DE ESPIROBOL (OU ESPIRIBOL) 58 - 62 CM	UNIDADE	R\$ 203,20	R\$ 2.032,00	10

24	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO COM 8 GOMOS, EM POLIURETANO	UNIDADE	R\$ 490,87	R\$ 26.016,11	53
25	BOLA DE FUTSAL COM 6 GOMOS	UNIDADE	R\$ 117,05	R\$ 1.170,50	10
26	BOLA DE FUTSAL, COM COSTURA, UNISSEX	UNIDADE	R\$ 143,26	R\$ 5.300,62	37
27	BOLA DE GOALBALL	UNIDADE	R\$ 1.635,97	R\$ 8.179,85	5
28	BOLA DE HANDEBOL FEMININO, MODELO ATUAL OFICIALIZADO PELA CBHB	UNIDADE	R\$ 393,29	R\$ 13.371,86	34
29	BOLA DE HANDEBOL MASCULINO, MODELO ATUAL OFICIALIZADO PELA CBHB	UNIDADE	R\$ 339,93	R\$ 13.257,27	39
30	BOLA DE HANDEBOL, TAMANHO 2 OU UNISSEX	UNIDADE	R\$ 184,96	R\$ 3.144,32	17
31	BOLA DE INICIAÇÃO N.º 10	UNIDADE	R\$ 52,56	R\$ 788,40	15
32	BOLA DE MEDICINE BALL DE BORRACHA 2KG	UNIDADE	R\$ 154,42	R\$ 1.698,62	11
33	BOLA DE TÊNIS DE MESA PROFISSIONAL	CAIXA	R\$ 61,60	R\$ 184,80	3
34	BOLA DE VOLEI DE PRAIA	UNIDADE	R\$ 229,29	R\$ 7.566,57	33
35	BOLA DE VOLEIBOL DE QUADRA	UNIDADE	R\$ 129,32	R\$ 6.466,00	50
36	BOLA DE VOLEIBOL DE QUADRA, MODELO ATUAL, APROVADA PELA FIVB	UNIDADE	R\$ 374,93	R\$ 22.495,80	60
37	BOLA OFICIAL DE BASQUETE, TAMANHO 6 (FEMININO)	UNIDADE	R\$ 163,30	R\$ 9.144,80	56
38	BOLA OFICIAL DE BASQUETE, TAMANHO 7 (MASCULINO)	UNIDADE	R\$ 159,00	R\$ 13.515,00	85
39	BOLA OFICIAL DE FUTSAL, MODELO ATUAL, COM SELO DE APROVAÇÃO CBFS	UNIDADE	R\$ 396,63	R\$ 23.401,17	59
40	BOLA OFICIAL DE VOLEI COM 16 GOMOS	UNIDADE	R\$ 329,90	R\$ 3.958,80	12

41	BOLA OFICIAL PARA TÊNIS DE CAMPO, EMBALAGEM COM 3 UNIDADES	KIT	R\$ 77,82	R\$ 2.879,34	37
42	BOLA SUÍÇA PARA PILATES/ YOGA, DIÂMETRO DE 55 CM, CAPACIDADE DE 200 KG, CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 76,04	R\$ 1.672,88	22
43	BOLAS DE BEACH TENNIS	CAIXA	R\$ 133,78	R\$ 5.083,64	38
44	BOLAS PARA MALABARES CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 25,50	R\$ 1.555,50	61
45	BOLINHA PARA MALABARISMO CORES VARIADAS	UNIDADE	R\$ 26,33	R\$ 526,60	20
46	BOLINHAS DE TÊNIS DE MESA, EMBALAGEM COM 6 BOLINHAS	CAIXA	R\$ 20,30	R\$ 5.014,10	247
47	BOLSA DE FARDAMENTO	UNIDADE	R\$ 85,18	R\$ 170,36	2
48	BOLSA ESPORTIVA, MATERIAL NYLON, TAMANHO GRANDE	UNIDADE	R\$ 111,73	R\$ 223,46	2
49	BOLSA MASSAGISTA PROFISSIONAL	UNIDADE	R\$ 156,96	R\$ 313,92	2
50	BOMBA DE INFLAR BOLAS	UNIDADE	R\$ 39,23	R\$ 2.667,64	68
51	BÚSSOLA DE NAVEGAÇÃO PARA MAPA EM ACRÍLICO COM RÉGUA	UNIDADE	R\$ 62,48	R\$ 2.499,20	40
52	CALIBRADOR DE BOLAS ESPORTIVAS	UNIDADE	R\$ 141,46	R\$ 848,76	6
53	CANELEIRA/TORNOZELEIRA 1KG (PAR)	UNIDADE	R\$ 36,47	R\$ 364,70	10
54	CANELEIRA/TORNOZELEIRA 2KG (PAR)	UNIDADE	R\$ 39,96	R\$ 399,60	10
55	CARRINHO RETRÁTIL PARA TRANSPORTE DE BOLAS 53 X 53 X 87 CM	UNIDADE	R\$ 715,97	R\$ 2.863,88	4
56	CARTÃO OFICIAL DE ÁRBITRO EM PLÁSTICO 3 UNIDADES	KIT	R\$ 19,93	R\$ 59,79	3
57	CLAVE PARA MALABARISMO	UNIDADE	R\$ 76,00	R\$ 6.840,00	90
58	COLA ESPECIAL PARA HANDEBOL, EMBALAGEM 500 G	UNIDADE	R\$ 121,63	R\$ 121,63	1

59	COLA PARA BORRACHA DE RAQUETE DE TENIS DE MESA	UNIDADE	R\$ 334,82	R\$ 2.343,74	7
60	COLCHONETE DE ESPUMA COLORIDO	UNIDADE	R\$ 57,08	R\$ 1.826,56	32
61	CONJUNTO DE KIMONO JIU-JITSU, CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 312,24	R\$ 3.122,40	10
62	CORDA DE GINÁSTICA RÍTMICA 3 METROS E DIÂMETRO DE 10 MM, CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 46,00	R\$ 2.530,00	55
63	CORDA DE PULAR, 3 M	UNIDADE	R\$ 32,36	R\$ 1.682,72	52
64	CORDA NAVAL, 10 M	UNIDADE	R\$ 319,21	R\$ 957,63	3
65	CRONÔMETRO DIGITAL 6 DÍGITOS	UNIDADE	R\$ 69,19	R\$ 1.037,85	15
66	CRÔNOMETRO DIUGIRAL PROFISSIONAL	UNIDADE	R\$ 78,00	R\$ 312,00	4
67	DISCO DE ATLETISMO PARA APRENDIZADO	UNIDADE	R\$ 101,57	R\$ 2.031,40	20
68	DISCO DE EQUILÍBRIO INFLÁVEL ANTI ESTOURO, DIÂMETRO DE 35 A 37 CM, CARGA MÁXIMA DE ATÉ 150 KG, CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 76,93	R\$ 1.615,53	21
69	ESCADA DE AGILIDADE	UNIDADE	R\$ 74,93	R\$ 599,44	8
70	ESTILETE OFICIAL PARA GINÁSTICA RÍTMICA PARA A CATEGORIA INFANTIL/ JUVENIL, COM GIRADOR E EMPUNHADURA EMBORRACHA, COMPRIMENTO: 50 CM	UNIDADE	R\$ 44,50	R\$ 2.225,00	50
71	FAIXAS ELÁSTICAS COLORIDAS, EMBALAGEM CONTENDO 3 UNIDADES, DIMENSÕES APROXIMADAS: 120 X 14 CM (C X L)	UNIDADE	R\$ 90,90	R\$ 1.545,30	17
72	FITA DE MARCAÇÃO PARA VÔLEI DE PRAIA	UNIDADE	R\$ 155,49	R\$ 621,96	4
73	FITA DE CETIM PARA GINÁSTICA RÍTMICA 6 M X 5 CM COM ESTILETE EM CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 35,90	R\$ 2.513,00	70
74	FITA DE MARCAÇÃO PARA VÔLEI, MEDIDAS: 5 CM, 16 X 8 M, CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 160,63	R\$ 1.445,67	9

75	FITA DE SUPORTE FIXAÇÃO DE ANTENA VÔLEI	KIT	R\$ 111,59	R\$ 111,59	1
76	FUTMESA (TEQBALL) 275 CM X 170 CM	UNIDADE	R\$ 6.771,97	R\$ 27.087,88	4
77	HALTER 1 KG	UNIDADE	R\$ 17,97	R\$ 359,40	20
78	HALTER DE FERRO FUNDIDO REVESTIDO EM PVC DE 3KG	UNIDADE	R\$ 36,74	R\$ 73,48	2
79	JOGO DE BETES	KIT	R\$ 38,67	R\$ 1.624,14	42
80	JOGO DE DOMINÓ MARFIM COM 28 PEÇAS	UNIDADE	R\$ 37,23	R\$ 781,83	21
81	JOGO XADREZ GIGANTE	UNIDADE	R\$ 3.716,63	R\$ 18.583,15	5
82	KETLEBELL 10 KG	UNIDADE	R\$ 161,93	R\$ 971,58	6
83	KIT BADMINTON COMPLETO	KIT	R\$ 271,90	R\$ 5.438,00	20
84	KIT DE BOLAS PARA BOCHA ADAPTADA COM 13 BOLAS	UNIDADE	R\$ 883,27	R\$ 883,27	1
85	KIT DE CONE DEMARCATÓRIO PARA TREINAMENTO ESPORTIVO, TIPO DISCO/CHAPÉU CHINES, CORES DIVERSAS, DIMENSÕES APROXIMADAS: 20 X 20 X 15 CM (C X L X A)	KIT	R\$ 166,33	R\$ 5.488,89	33
86	KIT ESPIROBOL ADULTO	UNIDADE	R\$ 1.478,33	R\$ 8.869,98	6
87	KIT LANÇA BOCHA ADAPTADO	KIT	R\$ 3.059,67	R\$ 3.059,67	1
88	KIT MONITOR CARDÍACO COM RELÓGIO E CINTA PEITORAL	KIT	R\$ 751,50	R\$ 1.503,00	2
89	KIT SLACKLINE PROFISSIONAL	KIT	R\$ 233,21	R\$ 466,42	2
90	MAÇAS DE GINÁSTICA RÍTMICA	UNIDADE	R\$ 76,63	R\$ 3.908,13	51
91	MEDALHA COM FITA PARA PREMIAÇÃO ESPORTIVA	UNIDADE	R\$ 18,61	R\$ 31.674,22	1.702

92	MESA DE PEBOLIM EM MADEIRA MACIÇA, DIMENSÕES APROXIMADAS (C X L X A): 0,81 X 1,36 X 0,87 M.	UNIDADE	R\$ 3.141,11	R\$ 18.846,66	6
93	MESA DE TÊNIS, EM MDF 18 MM, NA COR AZUL E PRETO, DIMENSÕES: 2,74 X 1,52 X 0,76	UNIDADE	R\$ 1.300,00	R\$ 22.100,00	17
94	MESA PARA TÊNIS DE MESA EM MDF, DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO MONTADO: 2,74 X 0,76 X 1,52 M	UNIDADE	R\$ 2.571,67	R\$ 7.715,01	3
95	MESA PEBOLIM	UNIDADE	R\$ 2.359,67	R\$ 16.517,69	7
96	MINI MESA DE PEBOLIM INFANTIL	KIT	R\$ 1.319,60	R\$ 13.196,00	10
97	PAR DE LUVAS DE BOXE 12 OZ	KIT	R\$ 128,39	R\$ 770,34	6
98	PARAQUEDAS COOPERATIVO, DIÂMETRO DE 13 M	UNIDADE	R\$ 1.585,00	R\$ 3.170,00	2
99	PETECA OFICIAL	UNIDADE	R\$ 26,29	R\$ 157,74	6
100	POSTE OFICIAL VÔLEI (PAR)	UNIDADE	R\$ 1.997,11	R\$ 11.982,66	6
101	PRANCHETA OFICIO, 23,5 X 34 CM, CORES DIVERSAS.	UNIDADE	R\$ 20,74	R\$ 290,36	14
102	PRANCHETA TÁTICA MAGNÉTICA DE BASQUETEBOL	UNIDADE	R\$ 139,57	R\$ 139,57	1
103	PRANCHETA TÁTICA MAGNÉTICA DE FUTSAL	UNIDADE	R\$ 139,96	R\$ 139,96	1
104	PRANCHETA TÁTICA MAGNÉTICA VOLEIBOL	UNIDADE	R\$ 137,25	R\$ 137,25	1
105	PRISMA DE NYLON PARA TREINO DE ORIENTAÇÃO, TAMANHO 15 X 15 CM	UNIDADE	R\$ 13,10	R\$ 131,00	10
106	PROTETOR PARA POSTE DE VOLEIBOL. ALTURA DE 1,80 M	UNIDADE	R\$ 689,60	R\$ 4.137,60	6
107	QUADRO DE AVISO (DISPLAY) COM FRONTAL EM ACRÍLICO RÍGIDO TRANSPARENTE (POLIPROPILENO) DE TAMANHO A1	UNIDADE	R\$ 183,28	R\$ 366,56	2
108	RAQUETE DE TÊNIS DE MESA PROFISSIONAL	UNIDADE	R\$ 376,30	R\$ 1.505,20	4

109	RAQUETE DE TÊNIS ESPORTIVA, TAMANHO: 27.5"	UNIDADE	R\$ 207,96	R\$ 12.061,68	58
110	RAQUETE PARA BEACH TENNIS	UNIDADE	R\$ 792,19	R\$ 28.518,84	36
111	RAQUETE PARA CHUTES	UNIDADE	R\$ 92,00	R\$ 460,00	5
112	RAQUETE PROFISSIONAL DE TÊNIS DE MESA (UNIDADE), DIMENSÕES APROXIMADAS: 26 X 15 X 1,3 (C X L X A)	UNIDADE	R\$ 60,63	R\$ 6.184,26	102
113	RAQUETE TÊNIS DE MESA, EMBALAGEM COM 2 (DUAS) UNIDADES (PAR)	UNIDADE	R\$ 68,37	R\$ 820,44	12
114	REDE APARADORA DE BOLAS PARA TREINAMENTO DE TÊNIS DE MESA/PING PONG IPONG BALL CATCH NET	UNIDADE	R\$ 289,45	R\$ 868,35	3
115	REDE ARO DE BASQUETEBOL	UNIDADE	R\$ 172,45	R\$ 172,45	1
116	REDE DE BEACH TENNIS	UNIDADE	R\$ 540,33	R\$ 2.161,32	4
117	REDE DE FUTSAL FIO 2,5 MM, EMBALAGEM COM PAR REDES	KIT	R\$ 158,00	R\$ 474,00	3
118	REDE OFICIAL DE TÊNIS DE QUADRA, FIO 2,0 MM, MALHA 4 CM, DIMENSÕES APROX.: 12,50 X 1,15 M (LXA).	UNIDADE	R\$ 279,00	R\$ 1.116,00	4
119	REDE OFICIAL DE VÔLEI DE PRAIA, DIMENSÕES: 9 X 1 M (L X A)	UNIDADE	R\$ 358,93	R\$ 2.871,44	8
120	REDE OFICIAL DE VOLEIBOL COM SUPORTE PARA ANTENA, DIMENSÕES: 9,5 X 1,0 M (C X A), COR PRETA	UNIDADE	R\$ 371,10	R\$ 1.855,50	5
121	REDE PARA TÊNIS DE MESA (PROFISSIONAL)	UNIDADE	R\$ 372,93	R\$ 3.729,30	10
122	REDE PARA TRAVE DE GOL SOCIETY SUIÇO SOB MEDIDA FIO 6 NYLON. PAR (2 UNIDADES)	UNIDADE	R\$ 527,88	R\$ 2.111,52	4
123	REDE RETRÁTIL PARA TÊNIS DE MESA	UNIDADE	R\$ 66,70	R\$ 667,00	10
124	RELÓGIO DIGITAL XADREZ	UNIDADE	R\$ 269,97	R\$ 7.289,19	27
125	RETURNBOARD PARA TREINO DE TÊNIS DE MESA	UNIDADE	R\$ 649,50	R\$ 1.948,50	3

126	SACO PARA TRANSPORTE DE FARDAMENTO E/OU MATERIAL ESPORTIVO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 43 CM X 65 CM X 28 CM (L X A X P)	UNIDADE	R\$ 103,94	R\$ 1.870,92	18
127	SUPORTE PARA COLCHONETES, CAPACIDADE DE 20 COLCHONETES FINOS	UNIDADE	R\$ 1.238,07	R\$ 7.428,42	6
128	TABELA DE BASQUETE OFICIAL EM VIDRO TEMPERADO	UNIDADE	R\$ 3.050,00	R\$ 21.350,00	7
129	TATAME DE EVA, BLOCOS DE ENCAIXE, DIMENSÕES: 1 X 1 M, ESPESSURA 30 MM, CORES DIVERSAS	UNIDADE	R\$ 109,16	R\$ 12.771,72	117
130	TELA DE PRECISÃO DE FUTEBOL	UNIDADE	R\$ 349,50	R\$ 699,00	2
131	TRENA ANTROPOMÉTRICA METÁLICA, 2,0 M	UNIDADE	R\$ 38,16	R\$ 38,16	1
132	TROFÉU PARA PREMIAÇÃO 20 CM	UNIDADE	R\$ 34,63	R\$ 796,49	23
133	TROFÉU PARA PREMIAÇÃO 35 CM	UNIDADE	R\$ 95,26	R\$ 2.667,28	28
134	TUBO DE PETECA DE BADMINTON COM 6	CAIXA	R\$ 77,86	R\$ 1.323,62	17
135	XADREZ OFICIAL COM ESTOJO DE MADEIRA	KIT	R\$ 55,61	R\$ 3.725,87	67
TOTAIS:				R\$ 603.864,94	4.735

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 603.864,94

8.1 O valor total da contratação está estimado em **R\$ 603.864,94** (seiscentos e três mil, oitocentos e sessenta e quatro reais e noventa e quatro centavos).

8.2 A pesquisa de preços foi realizada de acordo com a Instrução Normativa SEGES nº 65 /2021 e seguindo as orientações repassadas pela Coordenadoria de Licitações deste Instituto. Os relatórios de pesquisa de preços realizados pelas unidades demandantes, assim como os arquivos contendo as cotações e o mapa de preços, foram devidamente instruídos aos autos deste processo.

8.3 Os orçamentos, por sua vez, foram realizados pelos servidores dos campi requisitantes, os quais atenderam às orientações previstas na legislação vigente pela realização de três orçamentos para cada item, buscando assim refletir ao máximo a realidade dos preços praticados no mercado.

8.4 A obtenção do preço estimado foi realizada a partir da média simples dos valores dos orçamentos. Ressalta-se ainda que foi realizada a conferência de todos os orçamentos cadastrados para este procedimento, e, quando necessário, foram solicitadas e implementadas as devidas correções para a adequada instrução processual (vide documento SEI 2982570).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Para a presente contratação não será realizado o agrupamento de itens. Pelo histórico de contratações anteriores verificou-se que a licitação por item é a melhor solução a ser adotada para o certame, dada a possibilidade de aquisição pelos campi, conforme suas necessidades e disponibilidade orçamentária.

9.2 Ademais, a contratação por item, sem agrupamento, proporciona maior competitividade ao certame, visto que os licitantes cadastrarão proposta para todos os itens que são usualmente, ou potencialmente, de sua comercialização.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Para o presente objeto licitatório não há contratações correlatas específicas que sejam dependentes deste processo ou que este seja dependente.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 Quanto aos instrumentos de planejamento, destaca-se que o presente processo licitatório está inserido no planejamento anual de compras do IFPR, conforme planejamento do Calendário de Compras e Licitações Institucional - CCL 2024. Ressalta-se que as demandas dos diversos campi fazem parte das ações voltadas ao atingimento das metas institucionais, alinhado ao planejamento estratégico desta instituição, previsto no Plano de Desenvolvimento Institucional - PDI (2019-2023).

11.2 Ademais, a presente contratação está pautada no Plano de Contratações Anual (PCA), em atendimento ao Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, da Secretaria-Geral da Presidência da República. A certificação de cada unidade consta nos autos do processo, conforme documentos justificativos apresentados pelos *campi* requisitantes, com ratificação dos respectivos ordenadores de despesas. Caso haja itens que não foram inseridos durante o planejamento, estes poderão ser incluídos posteriormente, dentro do período de revisão do PCA /PGC, em consonância às instruções e cronogramas estabelecidos pelo instrumento normativo pertinente e pela Autoridade Competente.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Espera-se obter os benefícios diretos e indiretos que o Órgão almeja com a contratação em termos de economicidade, eficácia, eficiência, de melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais.

12.2 A aquisição dos materiais demandados atenderá as necessidades pedagógicas e institucionais dos campi, primando pelo atendimento à comunidade acadêmica e pelo cumprimento às diretrizes de desenvolvimento institucional estabelecidas no planejamento estratégico.

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Por sua natureza, o objeto da pretensa contratação, a ser formalizada via Ata de Registro de Preços, independe de capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual, visto já haver servidores com a qualificação necessária.

13.2 Em sua totalidade, verifica-se que as unidades demandantes contam com a estrutura mínima para instalação e/ou armazenamento dos itens e com servidores devidamente qualificados e/ou capacitados para sua utilização e conservação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Constará no Termo de Referência a solicitação aos fornecedores para entregar, sempre que possível, materiais em consonância com as diretrizes de sustentabilidade ambiental, observando-se, no que couber: menor impacto sobre os recursos naturais; maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia; maior vida útil e menor custo de manutenção e origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados na concepção e preparação dos materiais.

14.2 Visto que os itens objetos deste certame não são considerados altamente poluidores, julgou-se desnecessária a exigência das certificações ambientais para a contratação.

14.3 Os *campi* contam com procedimentos para separação e gerenciamento de resíduos em suas dependências, além do que buscam participar do sistema de coleta seletiva elaborado conforme o respectivo plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos, de forma que providenciam o adequado acondicionamento dos resíduos sólidos reutilizáveis e recicláveis.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1 Considerando os apontamentos apresentados neste Estudo Técnico Preliminar, a necessidade da aquisição e a viabilidade econômica desta para a Administração, declaramos **VIÁVEL** a contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante disposições da Instrução Normativa SEGES nº 58/2022.

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](#).

CINTIA SIQUEIRA

Equipe de Planejamento da Contratação

RAFAEL DE JESUS PEREIRA DE ABREU

Equipe de Planejamento da Contratação



Assinou eletronicamente em 07/05/2024 às 11:14:00.