



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação tem como objetivo o **Registro de preços objetivando aquisição de uniformes e materiais esportivos para uso da Coordenadoria de Esportes do município de Fartura, de acordo com as especificações contidas no Anexo 01 – Termo de Referência.**

Justifica-se a viabilidade da aquisição na medida em que há a necessidade de promover as práticas desportivas não apenas como execução técnica do esporte, mas também na melhoria da convivência, qualidade na execução das atividades, na realização eficaz das atividades esportivas, na equidade de oportunidades, acesso justo e inclusivo a todos que participam do projeto. Esses materiais e uniformes permitem que os participantes se envolvam ativamente nas atividades e experimentem uma sensação tangível de progresso e realização.

A Coordenadoria Municipal de Esporte, ao longo do ano, prevê a realização de Campeonatos Municipais de Futsal, Futebol de Campo e Futebol Society, oportunizando incentivo à prática de esportes aos atletas do município. Contudo, é necessário que a Coordenadoria de Esporte forneça materiais e uniformes de qualidade que desempenham um papel crucial na eficácia dos projetos e que prestem o serviço com excelência. Sendo assim, é necessário garantir que esses recursos vitais estejam disponíveis, para fortalecer o programa esportivo e também nutrir os sonhos e aspirações daqueles que buscam encontrar seu lugar no mundo através do esporte.

As atividades desenvolvidas pelo Esporte representam um espaço de aprendizado e desenvolvimento para os participantes. Os materiais e uniformes solicitados, além de serem utilizados como consumo, são também ferramentas essenciais para inspirar e capacitar nossos atletas em ascensão.

A Administração Pública deve garantir segurança e o bem-estar dos participantes durante as atividades, equipamentos e uniformes danificados ou inadequados podem representar risco à integridade física dos participantes comprometendo a credibilidade do programa como um todo.

A contratação dos materiais e uniformes se dará através de processo licitatório, considerando a sazonalidade da demanda não se justifica a criação de quadro permanente



para execução direta, onde a contratação de empresa especializada e capacitada se torna mais econômico e eficiente.

(adequado conforme orientação jurídica)

## II - PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL

A elaboração do PAC é crucial para o planejamento eficiente das contratações públicas e para garantir a utilização responsável dos recursos municipais. Portanto, o processo de elaboração do PAC está sendo formulado de forma cuidadosa e criteriosa pela Coordenadoria de Planejamento.

## III - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto a ser contratado possui a natureza de bem comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e a qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A presente contratação tem por objeto o **Registro de preços objetivando aquisição de uniformes e materiais esportivos para uso da Coordenadoria de Esportes do município de Fartura, de acordo com as especificações contidas no Anexo 01 – Termo de Referência.**

Requisitos que devem ser levados em consideração:

a) A aquisição dos materiais licitados deverá ser solicitada de acordo com a necessidade da Coordenadoria;

b) Especificações e Quantidades;

c) A contratação poderá ser realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço unitário, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

d) As empresas deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar todos os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021.

e) A fim de garantir a qualidade e a adequação dos produtos, os potenciais fornecedores serão solicitados a fornecer amostras representativas de seus produtos. Essas amostras serão avaliadas quanto à qualidade, durabilidade, funcionalidade e compatibilidade com os requisitos técnicos estabelecidos. A análise das amostras será utilizada como critério para seleção dos fornecedores, visando garantir a melhor opção em termos de custo-benefício.



A exigência de amostra contribuirá para uma compra mais assertiva e transparente, promovendo a eficiência e a eficácia do processo de aquisição.

#### IV - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro a única contratação com o mesmo objeto, realizada por esta Administração, Licitação: 000083/22.

Com base nesse importante documento, um estudo foi conduzido para atender às solicitações e demandas do setor, embasado nas diretrizes estabelecidas pelo orçamento anterior, foi fundamental para garantir que as decisões fossem tomadas de forma consciente e estratégica

Devido ao compromisso em otimizar recursos e em consonância com a atual situação financeira, soluções foram encontradas para tornar o valor de custo da solicitação pretendida mais acessível. Neste sentido, segue memória de cálculo da aquisição do último processo a título de visualização e comparação com o pretendido.

ITEM	DESCRIÇÃO	2022	UN
1	ANTENA PARA VOLEIBOL	164,90	1
2	APARELHO AFERIR PRESSÃO	199,00	1
3	APITO	54,30	2
4	BALANÇA	86,90	1
5	BOLA DE FUTSAL	1.041,00	6
6	BOLA DE FUTSAL OFICIAL	2.370,00	15
7	BOLA DE FUTSAL CIRCUNFERÊNCIA 52 A 55CM	795,00	6
8	BOLA DE FUTSAL OFICIAL	2.475,00	15
9	BOLA DE PILATES	935,10	9
10	BOLA FUTEBOL DE CAMPO Nº 04	2.172,50	25
11	BOLA FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	6.600,00	20
12	BOLA FUTEBOL SOCIETY Nº 04	2.197,50	15
13	BOLA FUTEBOL SOCIETY OFICIAL	1.269,00	10
14	BOLA VOLEI PRÓ 8.0	4.150,00	10
15	BOLSA MASSAGISTA	311,40	2
16	BOLSA PARA UNIFORMES	873,60	8
17	BOTIJÃO TÉRMICO 12 LITROS	272,40	2



18	CAMISETA TREINO	1.856,50	47
19	COLCHONETE PARA TREINAMENTO	2.144,00	20
20	COLCHONETE PARA TREINAMENTO ADULTO	600,00	40
21	COLETES PARA TREINAMENTO	896,00	40
22	FAIXA DE CAPITÃO	48,60	3
23	FITA MARCAÇÃO	420,00	2
24	GARRAFA TÉRMICA 05 LITROS	1.080,00	4
25	HALTERES 1KG	225,00	10
26	MIOLO DE VÁLVULA	150,00	30
27	REDE DE FUTEBOL DE CAMPO	610,00	2
28	REDE FUTEBOL DE SALÃO	935,00	5
29	REDE FUTEBOL SOCIETY	1.168,00	4
30	STEP EVA	1.638,00	14
31	TORNOZELEIRA DE PESO	400,00	10
32	TROCA VALVULAS	174,00	2
33	UNIFORME FUTEBOL TAMANHO M (ADULTO) - COMPLETO (22 PEÇAS)	3.550,00	2
34	UNIFORME FUTSAL TAMANHO 12 (INFANTIL) - COMPLETO (15 PEÇAS)	1.345,00	1
35	UNIFORME FUTSAL TAMANHO M ADULTO - COMPLETO (15 PEÇAS)	1.395,00	1
36	BOLA DE FUTSAL OFICIAL	1.422,00	9
37	BOLA FUTEBOL DE CAMPO Nº 04	869,00	10
38	BOLA FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	3.300,00	10
39	BOLA FUTEBOL SOCIETY Nº 04	732,50	5
40	BOLA FUTEBOL SOCIETY OFICIAL	634,50	5
41	FITA MARCAÇÃO	420,00	2
42	REDE FUTEBOL DE SALÃO	187,00	1
43	REDE FUTEBOL SOCIETY	584,00	2
44	UNIFORME FUTEBOL TAMANHO M (ADULTO) - COMPLETO (22 PEÇAS)	3.550,00	2
45	UNIFORME FUTSAL TAMANHO 12 (INFANTIL) - COMPLETO (15 PEÇAS)	1.345,00	1
46	UNIFORME FUTSAL TAMANHO M ADULTO - COMPLETO (15 PEÇAS)	1.395,00	1



<b>Total</b>	<b>59.041,70</b>
--------------	------------------

#### V – LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de preços é uma etapa crucial em qualquer processo de aquisição ou contratação. Ele visa obter informações sobre os custos envolvidos na execução de determinado projeto, serviço ou aquisição de produtos. No caso apresentado, foram realizados três orçamentos distintos para a mesma demanda, cada um com um valor diferente.

Ao analisar os cenários apresentados, a opção escolhida foi o orçamento da "Empresa Strong Fit", que resultou em um valor estimado de R\$ 74.515,48 e do site "Fonte de Preços" no valor de R\$ 60.479,20. Esse valor foi obtido através da média dos orçamentos realizados na consulta de mercado, visando o interesse público, a qualidade e eficiência da licitação.

#### Cenários

Solução Viável	Descrição	Custo Total
1	Orçamento Fonte de Preços	R\$ 60.479,20
2	Processo nº 83/2022	R\$ 59.041,7
3	Empresa Strong Fit	R\$ 74.515,48

É importante ressaltar que essa estimativa é preliminar e tem como objetivo estabelecer uma noção do investimento necessário para a solução do problema. No entanto, dependendo da complexidade e especificidades do objeto a ser contratado, é possível obter estimativas mais precisas utilizando metodologias que produzem resultados mais próximos da realidade.

No caso dos cenários apresentados, a estimativa que melhor se enquadra no orçamento do setor de esportes é a do orçamento da "Empresa Strong Fit" em conjunto "Fonte de Preços", pois está dentro do limite estabelecido e foi obtida através de uma metodologia que considera os preços praticados no mercado específico do ramo de atividade. Isso demonstra uma abordagem cautelosa e fundamentada na análise de custos, visando garantir a viabilidade financeira da solução proposta.



## VI – ESTIMATIVA DO VALOR

A quantidade total descrita no relatório é uma **estimativa** de uso para o período de 12 meses. Os valores referenciais dos itens foram obtidos através da unificação do orçamento realizado no site pesquisa de preços e da empresa Strong Fit, aplicando-se a média aritmética das cotações colhidas.

**Os valores unitários e totais da proposta de preços tratam-se de estudos e pesquisas para direcionar na elaboração final do termo de referência.**

Item	Descrição	Qtd	Valor Unitário	Valor Total	
01	<b>Bola de basquete mirim</b> - confeccionada em laminado de microfibras, com 8 gomos matrizados, com acabamento anti deslizante no laminado. câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. Peso 490 a 540 grams- Circunferência 72 a 74 cm - Câmara Airbility - Sistema de Forro Termo fixo e miolo removível. <b>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper - Umbro</b>	10	UN	R\$ 102,48	R\$ 1.024,80
02	<b>Bola de basquete oficial</b> - confeccionada em laminado de microfibras, com 8 gomos matrizados, com acabamento anti deslizante no laminado. câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. miolo de silicone alongado (com 3,2cm de comprimento) lubrificado e removível. Peso 580 a 620 gramas - 08 gomos - Circunferência 75 a 77 cm - Laminado Microfibras - Construção Matrizada - Câmara Airbility - Sistema de Forro Termo fixo - Processo extra Aracnun-Miolo Cápsula SIS. <b>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper - Umbro</b>	10	UN	R\$ 224,55	R\$ 2.245,50
03	<b>Bola de futsal</b> - confeccionada em laminado externo de PU pro, com 08 gomos termos soldados e processo de dupla colagem entre os gomos. camada de amortecimento interno de 4,5 mm, câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas	10	UN	R\$ 93,95	R\$ 939,50



	<p>de anéis. forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. miolo de silicone alongado (com 3,2 cm de comprimento) lubrificado e removível. Peso 350 a 380gramas, circunferência 55 a 58 cm, construção termo tec, câmara 6d, sistema de forro Termofixo, Camada interna Neogel, miolo cápsula SIS.</p> <p><b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper - Umbro</u></b></p>				
04	<p><b><u>Bola de futsal Oficial</u></b> - confeccionada em laminado externo de PU pro, com 08 gomos termos soldados e processo de dupla colagem entre os gomos. camada de amortecimento interno de 4,5 mm. câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. miolo de silicone alongado (com 3,2cm de comprimento) lubrificado e removível. Peso 400 a 440 gramas, circunferência 62 a 64 cm, construção termotec, câmara 6d, sistema de forro Termofixo, Camada interna Neogel.</p> <p><b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper -Umbro</u></b></p>	10	UN	R\$ 72,67	R\$ 726,70
05	<p><b><u>Bola de futsal-</u></b> confeccionada em laminado externo de PU pro, com 08 gomos termos soldados e processo de dupla colagem entre os gomos. camada de amortecimento interno de 4,5 mm. câmara de ar feita através de borracha butílica,6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. miolo de silicone alongado (com 3,2 cm de comprimento) lubrificado e removível. Peso 300 a 330 gramas, circunferência 52 a 55cm, construção termotec, câmara 6d, sistema de forro Termofixo, Camada interna Neogel, miolo cápsula SIS.</p> <p><b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper -Umbro</u></b></p>	10	UN	R\$ 128,43	R\$ 1.284,30
06	<p><b><u>Bola de futsal oficial</u></b> - confeccionada em laminado externo de PU pro, com 11 gomos termos soldados e processo de dupla colagem entre os gomos. camada de amortecimento interno de 4,5 mm. Câmara de ar feita através de borracha</p>	10	UN	R\$ 260,17	R\$ 2.601,70



	butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. miolo de silicone alongado (com 3,2cm de comprimento) lubrificado e removível. Peso 410 a 430gramas, circunferência 62,5 a 63,5 cm, Laminado PU pró, Construção Termo tec. Câmara Interna Neotec, miolo SIS. <b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper</u></b>				
07	<b><u>Bola Futebol de Campo nº 04 -</u></b> Bola Futebol de Campo oficial, confeccionada em tecido ecológico feito à base de garrafas pet, com gomos termos soldados e processo de dupla colagem entre os gomos. Camada de amortecimento interno de 4,5mm. Câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. Forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. Miolo de silicone alongado lubrificado e removível. Peso 369 a 390 g, 32 gomos, Circunferência 64 a 66 cm, Laminado PU, Construção costurada a mão, Câmara airbolity, Sistema de Forro triaxial e Miolo removível. <b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper</u></b>	10	UN	R\$ 117,25	R\$ 1.172,50
08	<b><u>Bola Futebol de Campo Oficial-</u></b> Bola Futebol de Campo oficial, confeccionada em tecido ecológico feito a base de garrafas pet, com gomos termos soldados e processo de dupla colagem entre os gomos. Camada de amortecimento interno de 4,5mm. Câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. Forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. Miolo de silicone alongado lubrificado e removível. Peso 410 a 450 g, 08 gomos, Laminado micropower, Construção Termo tec, Câmara 06 D,Sistema de Forro Termofixo, Câmara Interma Neogel, Processo Extra de Dupla Colagem e Miolo cápsula SIS. <b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper</u></b>	10	UN	R\$ 201,89	R\$ 2.018,90
09	<b><u>Bola Futebol Society nº 04 -</u></b> Bola de	10	UN	R\$ 114,30	R\$ 1.143,00



	<p>futebol de Society, confeccionada em laminado de PU PRÓ, com 32 gomos termos soldados e dupla colagem entre os gomos. Camada de amortecimento interno de 4.5mm. Câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente ne estrutura de anéis. Forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. Miolo de silicone alongado, lubrificado e removível. Peso 350 a 380 gramas, Circunferência 61 a 64 cm.</p> <p><b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper -Umbro</u></b></p>				
10	<p><b><u>Bola Futebol Society Oficial</u></b> - Bola de futebol de Society, confeccionada em laminado de PU PRÓ, com 14 gomos termos soldados e dupla colagem entre os gomos. Camada de amortecimento interno de 4.5mm. Câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. Miolo de silicone alongado, lubrificado e removível. Peso 425 a 450 gramas, Circunferência 66 a 69 cm.</p> <p><b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty - Adidas - Topper -Umbro</u></b></p>	10	UN	R\$ 140,42	R\$ 1.404,20
11	<p><b><u>Bola Volei Pró 8.0</u></b> - Bola de vôlei de quadra, confeccionada em laminado de microfibra, com 18 gomos termo soldados e processo de dupla colagem entre os gomos. Camada de amortecimento interno. Câmara de ar feita através de borracha butílica, 6 discos de balanceamento posicionados simetricamente e estruturas de anéis. Forro com enrolamento de fios sintéticos na câmara de ar, recebendo um tratamento térmico com borracha natural, que estabiliza os fios unificando a estrutura. Miolo de silicone alongado, lubrificado e removível. Peso 260 a 280 gramas, Circunferência 65 a 67 cm, Laminado Microfibra, Construção Termo tec, Câmara 6D, Sistema de forro Termofixo, Camada Interna Neotec, Processo extra de dupla colocagem, Miolo Cápsula SIS.</p> <p><b><u>Marcas pré aprovadas: Penalty – Mikasa - Topper</u></b></p>	10	UN	R\$ 394,03	R\$ 3.940,30
12	<p><b><u>Rede futebol de salão – Caixote</u></b> – Confeccionada com polietileno 100% virgem e possui tratamento Anti-UV.- Dimensões: 3,20m na largura, 2,10m de</p>	02	PAR	R\$ 346,62	R\$ 693,24



	altura, 1,00m de recuo superior e 1,00m de recuo inferior; - Malha (Distância entre nós): 12x12cm; - Fio: Confeccionada no fio 6mm de polietileno de alta densidade - 100% virgem, com tratamento contra as ações do tempo (U.V);- Cor: Branca. Par de redes para gol (2 peças)				
13	<b>Uniforme Futebol – Tamanho P – M – G (adulto) completo (22 conjuntos)</b> - Uniforme de Futebol de campo completo, diversos tamanhos, composto por camisa, calção, e meias cano alto, confeccionado em malha 100% poliéster, possui proteção UV 30+. Camisa e calção apresentando estampas dos brasões da Prefeitura de Fartura e da Coordenadoria Municipal de Esportes, tipo impressão DIGITAL/ Números nos calções a direita e brasão da C.M.E. fartura a esquerda. As camisas devem receber numeração nas costas e frente na altura do peito, bem como nome do Município nas costas, parte superior. Dois conjuntos de uniformes para goleiro (apresentando cores diferenciadas do restante do uniforme) e vinte conjuntos para demais atletas da equipe	6	KIT	R\$ 1.748,63	R\$ 10.491,78
14	<b>Uniforme Futsal – Tamanho P – M – G – Completo (15 conjuntos)</b> - Uniforme de Futsal completo, diversos tamanhos, composto por camisa, calção, e meias cano alto, confeccionado em malha 100% poliéster, possui proteção UV 30+. Camisa e calção apresentando estampas dos brasões da Prefeitura de Fartura e da Coordenadoria Municipal de Esportes, tipo impressão DIGITAL/ Números nos calções a direita e brasão da CME fartura a esquerda. As camisas devem receber numeração nas costas e frente na altura do peito, bem como nome do Município nas costas, parte superior. Dois conjuntos de uniformes para goleiro (apresentando cores diferenciadas do restante do uniforme) e treze conjuntos para demais atletas da equipe.	6	KIT	R\$ 1.197,21	R\$ 7.183,26
15	<b>Uniforme Voleibol -Tamanho P-M-G, Completo (16 conjuntos)</b> - Uniforme de Vôlei completo, diversos tamanhos, composto por camisa, calção, e meias, confeccionado em Dryfit 100% poliéster. Camisa e calção com estampas da Coordenadoria Municipal de Esportes tipo DIGITAL/ Logo CME e Brasão da Prefeitura, numeração, nome do município de acordo com as exigências das regras da modalidade.	5		R\$ 1.165,05	R\$ 5.825,25
16	<b>Uniforme Basquetebol-Tamanho P-M-G Completo (16 conjuntos)</b> - Uniforme de basquetebol completo, diversos	4		R\$ 1.395,67	R\$ 5.582,68



	tamanhos, composto por camisa, calção, e meias, confeccionado em Dryfit 100% poliéster. Camisa e calção com estampas da Coordenadoria Municipal de Esportes tipo DIGITAL/Logo CME e Brasão da Prefeitura, numeração, nome do município de acordo com as exigências das regras da modalidade.				
17	<b>Haltere</b> – Peso haltere para academia e atividades físicas. Haltere em ferro fundido e emborrachado de <u>1 quilo</u> para treino. Cabo ergonômico e comprimento de 18 cm.	8	UN	R\$ 90,70	R\$ 725,60
18	<b>Haltere</b> – Peso haltere para academia e atividades físicas. Haltere em ferro fundido e emborrachado de <u>2 quilos</u> para treino. Cabo ergonômico e comprimento de 18 cm.	6	UN	R\$ 47,99	R\$ 287,94
19	<b>Rede de Vôlei</b> – Descrição: - Rede Oficial de Volêi: Rede Oficial para Vôlei com faixas impermeáveis. Fio 2mm, Malha 10x10. Medidas 9,5 c 1,00m Rede e Faixa com proteção UV – Protege contra ação dos raios solares, evita o apodrecimento dos fios. Faixas da Rede: 4 faixas e Porta antenas.	1	UN	R\$ 458,08	R\$ 458,08
20	<b>Raquete Beach Tennis – Para iniciantes</b> fabricada em fibra de vidro, camada interna de eva, tecnologia grip, mínimo 14 furos, cabo emborrachado e acompanha case <b>Marca pré-aprovada: Penalty</b>	12	UN	R\$ 306,17	R\$ 3.674,04
21	<b>Kit com 3 (três) Bolinhas de Beach Tennis</b> - CARACTERÍSTICAS: Bola homologada ITF Stage 2. Material Interno: BORRACHA Revestimento: FELTRO ACRÍLICO Aprovada pela ITF. embalagem pressurizada <b>Marca pré-aprovada: Penalty</b>	30	KIT	R\$ 42,82	R\$ 1.284,60
22	<b>Bola de Vôlei de Praia Pro X</b> - desenvolvida com laminado em Microfibra dupla camada de colagem e 0% absorção de água. laminado: microfibra - gomos: 12 - camada interna: neogel miolo: cápsula sistecnologia construção: termotec peso: 260-280g - circunferência: 66-68cm <b>Marca pré-aprovada: Penalty</b>	12	UN	R\$ 326,50	R\$ 3.918,00
23	<b>Bola de futevôlei.</b> Produzida em material sintético de alta densidade e alto padrão de qualidade, que oferece uma maior impermeabilidade, resistência e durabilidade. Sua construção Soft Built Nylon Wound propicia maior maciez, conforto e auxilia na manutenção da forma original. 32 painéis - Tamanho 5 - oficial Circunferência: 68-70 cm - Peso: 410-450	12	UN	R\$ 409,50	R\$ 4.914,00



	g Laminada com tecnologia diferenciada para melhor deslize <b>Marcas pré aprovadas: Mikasa</b>				
24	<b>Cones para Treinamento:-</b> Características Cone de Agilidade Medidas: 18x13.5x13.5cm (CxLxA) Peso do produto: <150g Material: Plástico.	25	UN	R\$ 7,47	R\$ 186,75
25	<b>Estacas Para Treinamento E Agilidade</b> <b>Modelo desmontável, com base adequada para uso em terra, grama ou areia.</b> Acompanha bolsa para facilitar o transporte. FICHA TÉCNICA Contém: 8 estacas Material: PVC e Aço Medidas: 1,6m (Altura)	12	KIT	R\$ 328,40	R\$ 3.940,80
26	<b>Mini Band:-</b> Descrição: Indicado para o fortalecimento dos músculos dos braços, ombros, pernas e regiões do abdome, lombar e pélvica. Desenvolvido em gel polímero de alta resistência mecânica, o Rubber Band Protector auxilia no aumento da força muscular e equilíbrio corporal. Indicado para o fortalecimento dos músculos dos braços, ombros, pernas e regiões do abdome, lombar e pélvica. Comprimento: 30cm Altura: 4cm COMPOSIÇÃO: 100% gel polímero T.P.E	12	UN	R\$ 23,11	R\$ 277,32

O valor total estimado para a proposta de elaboração do termo de referência é de **R\$ 67.944,74 (sessenta e sete mil, novecentos e quarenta e quatro reais e setenta e quatro centavos).**

Na composição dos valores a serem ofertados, as empresas deverão contemplar, além do lucro, todas as despesas resultantes de impostos, taxas, tributos, frete e demais encargos, assim como todas as despesas diretas ou indiretas relacionadas com a integral execução do objeto da licitação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária.

Considerando as especificidades dos materiais em questão, a administração procedeu com a seleção da categoria empresa para a realização da cotação de preços. Tal escolha foi fundamentada na busca por um orçamento que refletisse de forma precisa a realidade do mercado.

A aquisição de produtos de qualidade a um preço alinhado com as práticas de mercado representa uma estratégia vantajosa para a administração, uma vez que visa



assegurar o interesse público e promover uma competição justa entre as empresas fornecedoras. Este processo se destina a garantir a obtenção dos melhores recursos, promovendo eficiência na gestão dos recursos públicos.

## VII - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição de materiais para uma coordenadoria de esporte pode ser alcançada de várias maneiras, desde a produção interna até parcerias externas e iniciativas de captação. Os materiais solicitados são fundamentais para garantir o bom funcionamento do setor da coordenadoria de esporte.

Atende as demandas crescentes e garante a qualidade dos serviços prestados, nesse caso é essencial explorar diversas possibilidades de aquisição de materiais, sendo algumas das opções encontradas a seguir:

	DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO
1	Produção Interna
2	Eventos e Campanhas
3	Compras Tradicionais

A produção interna está relacionada a fabricação de materiais esportivos dentro da própria coordenadoria, utilizando recursos e habilidades da equipe disponível. Eventos e campanhas são iniciativas organizadas pela coordenadoria de esporte para angariar fundos. As compras tradicionais referem-se à aquisição de materiais esportivos através de fornecedores externos, no estudo em análise, deverá ser descartado essa possibilidade, tendo em vista a urgência da demanda.

Ao adquirir produtos prontos por intermédio dos contratos de compra ou negociações diretas com os fornecedores, a administração economiza tempo e recursos, pois não requer o desenvolvimento interno dos produtos, isso reduz riscos e aproveita a expertise e inovação oferecidas pelos fornecedores especializados.

Além disso, as campanhas de arrecadação, visando captar recursos financeiros para a compra de materiais esportivos, demanda tempo e preparação para arrecadar o valor essencial para a demanda, no estudo em análise, deverá ser descartado essa possibilidade, tendo em vista a necessidade imediata do setor solicitante.



Contudo, a possibilidade de selecionar e adquirir produtos prontos, por intermédio da contratação pública, oferece flexibilidade e variedade, permitindo que a administração escolha entre uma ampla gama de opções e selecione aquelas que melhor atendam às suas necessidades específicas.

Destaca-se que os materiais serão requisitados conforme a demanda e que a contratação de empresa especializada assegura a efetividade na prestação do serviço, respeitando os princípios da economicidade, eficácia e eficiência. Dessa forma, conclui-se que compras tradicionais é a solução mais vantajosa no momento e que melhor atende à necessidade da Administração.

#### **VIII – DA JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO**

Em exame da natureza dos itens que ora se pretende adquirir nessa contratação, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento como forma de garantir a ampla concorrência.

#### **IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Ao contratar uma empresa para a compra dos materiais de esporte, os resultados pretendidos devem refletir os objetivos e as expectativas da Administração Pública e os resultados comuns que as partes esperam alcançar.

Os materiais esportivos serão destinados para as diversas atividades e projetos desenvolvidos no município. A seguir, as possíveis distribuições dos materiais conforme as necessidades das respectivas escolas e projetos:

- a) Escola de Basquete de Quadra: Material será destinado para uso na quadra da Praça da Bíblia.
- b) Escola de Basquete de Quadra e Disputa de Competições: Material será destinado para uso na quadra da Praça da Bíblia e no ginásio de esportes.
- c) Escola de Futebol de Salão: Material será destinado para uso no ginásio de esportes.
- d) Escola de Futebol de Salão e Disputa de Competições: Material será destinado para o ginásio de esportes.
- e) Escola de Futebol de Campo: Para categorias sub-11, material será destinado para o Campo Belgrave Teixeira de Carvalho e Campo Antônio Ribeiro Martins. Para categorias sub-11 e sub-13, material será destinado para o Campo Belgrave Teixeira de Carvalho, Campo Antônio Ribeiro Martins e Campo da Vila Nossa Senhora de Fátima. Para categoria sub-15, material



será destinado para o Campo Belgrave Teixeira de Carvalho, Campo Antônio Ribeiro Martins e Campo da Vila Nossa Senhora de Fátima.

Para competições de categorias sub-13 e sub-15, material será destinado para o Campo Belgrave Teixeira de Carvalho e Campo Antônio Ribeiro Martins.

**f) Escola de Vôlei e Projeto Vida Ativa:**

Material será destinado para o ginásio de esportes.

**g) Escolas de Vôlei de Praia, Futevôlei e Beach Tênis:**

Material será destinado para uso na quadra de areia da Praça Professora Berê, para treinamentos e atividades.

A distribuição visa otimizar o aproveitamento dos materiais, proporcionando melhores condições para o desenvolvimento das atividades esportivas nas instalações. Cumpre informar que atualmente a Coordenadoria de Esportes conta com 6 (seis) técnicos desportivos aptos a ministrarem aulas nas escolas e projetos.

#### **X – PROVIDÊNCIAS ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO**

- a)** Levantamento de Necessidades: Realizar um levantamento detalhado das necessidades, considerando as demandas específicas do setor.
- b)** Elaboração do Termo de Referência: Desenvolver um Termo de Referência completo e detalhado, que estabeleça as especificações técnicas, quantidades estimadas, prazos e demais condições para a aquisição dos materiais, de acordo com as normas e regulamentos aplicáveis.
- c)** Pesquisa de Preços: Realizar uma pesquisa de preços de mercado para os materiais a serem adquiridos, a fim de garantir a obtenção de preços justos e competitivos.
- d)** Seleção de Fornecedores: Realizar um processo de seleção de fornecedores, por meio de licitação pública, observando os critérios estabelecidos no edital, como preço, qualidade dos produtos, capacidade técnica e cumprimento de prazos.
- e)** Formalização Da Ata de Registro de Preços: Formalizar a ata com os fornecedores selecionados, especificando as condições de fornecimento, preços unitários, prazos de entrega e demais cláusulas pertinentes, conforme previsto na legislação vigente.
- f)** Monitoramento e Controle: Estabelecer um sistema de monitoramento e controle da execução da ata, para garantir o cumprimento dos prazos, a qualidade dos materiais fornecidos e o atendimento às especificações técnicas estabelecidas.
- g)** Gestão de Estoque: Implementar um sistema de gestão de estoque eficiente, para garantir



- o controle adequado dos materiais recebidos, a armazenagem correta e a distribuição eficiente para os diversos setores do município.
- h)** Comunicação e Transparência: Manter canais de comunicação abertos com os setores envolvidos, fornecedores e demais partes interessadas, garantindo transparência no processo de aquisição e distribuição dos materiais.
- i)** Avaliação de Desempenho: Realizar avaliações periódicas do desempenho dos fornecedores, com base em critérios como qualidade dos produtos, cumprimento de prazos e atendimento às demandas dos setores do município.
- j)** Aprimoramento Contínuo: Promover ações de aprimoramento contínuo do processo de aquisição e gestão dos materiais, com base nas lições aprendidas e no feedback recebido, visando sempre a otimização dos recursos públicos e a melhoria dos serviços prestados à população.

Estas providências visam assegurar uma administração eficiente e transparente do registro de preços para a eventual aquisição de uniformes, utensílios e materiais esportivos, contribuindo para o atendimento das necessidades do departamento de Esportes ao longo do prazo estabelecido.

## **XI – DAS CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Na presente demanda, é importante ressaltar que não há contratações correlatas ou interdependentes. Isso significa que o processo de aquisição de uniformes e materiais esportivos para a Coordenadoria de Esportes do Município de Fartura é uma ação independente, não vinculada a outras contratações ou projetos em andamento. Essa distinção permite uma abordagem focada e específica para atender às necessidades identificadas, sem a influência de outros processos ou considerações externas.

## **XII - DOS IMPACTOS AMBIENTAIS**

Possível prejuízo ao meio ambiente deve ser afastado ou mitigado no sentido de promover um adequado tratamento do impacto ambiental.

A administração deverá integrar práticas sustentáveis em todas as operações administrativas, incluindo o uso responsável de recursos naturais, a minimização do desperdício e a promoção da mobilidade sustentável.



A consideração e a adoção de práticas sustentáveis nas compras tradicionais são reconhecidas como um dos requisitos fundamentais durante o processo de contratação. Neste contexto, a avaliação cuidadosa das opções disponíveis para minimizar o impacto ambiental das compras torna-se uma prioridade para garantir a conformidade com os princípios de responsabilidade ambiental e social.

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

### **XIII - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO**

A análise de estudo preliminar para a aquisição de uniformes e materiais esportivos para a Coordenadoria de Esportes do Município de Fartura dispõe compromisso com a promoção do esporte, da inclusão social e do bem-estar da comunidade local. A justificativa para essa aquisição é fundamental na responsabilidade funcional da administração pública garantir qualidade e tecnologia nas práticas esportivas, o desenvolvimento pessoal dos participantes e a segurança durante os exercícios e atividades realizadas.

Ao alinhar as necessidades identificadas com os objetivos da Administração Pública, busca-se estabelecer uma solução eficaz e economicamente viável. O processo de licitação por meio de pregão eletrônico, com critério de julgamento por menor preço unitário, assegura transparência, competitividade e eficiência na contratação dos serviços.

A estimativa do valor da contratação, baseada em pesquisas de mercado e em orçamentos anteriores, proporciona uma projeção realista dos recursos necessários para a execução do projeto. A opção por compras tradicionais, através de empresas especializadas, representa a solução mais vantajosa, garantindo qualidade, diversidade de opções e conformidade com os princípios de responsabilidade ambiental e social.

Procedimentos prévios, como pesquisa de mercado, desenvolvimento de estratégias, recrutamento de pessoal qualificado e adoção de práticas sustentáveis, são essenciais para garantir o sucesso da contratação e o alcance dos resultados pretendidos. A coordenação e fiscalização adequadas do contrato serão fundamentais para assegurar a eficácia e a transparência na execução dos serviços.

Em suma, a aquisição de uniformes, utensílios e materiais esportivos representa um investimento na saúde, no desenvolvimento pessoal e na qualidade de vida da comunidade. Ao promover a prática esportiva de forma inclusiva e sustentável, a Administração reafirma seu compromisso com o bem-estar e o progresso da população farturense.



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE FARTURA**  
Coordenadoria de Esportes do Município de Fartura  
Avenida Antonio Prioli - (Ginásio de Esportes)  
CNPJ 46.223.707/0001-68  
E-mail: [esportes@fartura.sp.gov.br](mailto:esportes@fartura.sp.gov.br)



Com base nas informações levantadas, salvo melhor juízo, declara-se que a contratação é VIÁVEL. As questões elencadas no presente estudo estabeleceram critérios de razoabilidade, eficiência, legalidade, especificações, preço médio e o princípio da economicidade para administração pública, conforme estabelecido no dispositivo legal da lei de licitações 14.133/21.

*Fartura/São Paulo, 22 de maio de 2024.*

---

**HUGO MARCELO DOGNANI VIEIRA**

Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar

Coordenador de Esporte