



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
Nº 062/2024

Considerações Iniciais

O presente documento visa analisar a viabilidade da futura aquisição/contratação, bem como, compilar as demandas e os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência/Projeto Básico, de forma a melhor atender as necessidades do “Demandante” desta Prefeitura Municipal de Solidão-PE.

A ETP caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução com o objetivo principal de estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

Dados do Processo:

Órgão Responsável pela Contratação:	Prefeitura Municipal de Solidão-PE
Unidade Administrativa Requisitante:	Secretaria Municipal de Educação e Esportes
Objeto:	A aquisição de materiais esportivos destinados a suprir as necessidades dos jogos escolares interclasses e jogos paraolímpicos em todas as escolas da rede municipal de ensino público.

1 - Descrição da Necessidade

Apesar de já ter sido realizado licitação do mesmo objeto, tem-se a necessidade de um novo processo licitatório, uma vez que o último certame ter sido declarado deserto, isto é, sem que houvesse propostas ou participação de licitantes, conforme prevê a Lei nº 14.133/2021, que estabelece o novo marco regulatório para licitações e contratos administrativos.

De acordo com o Art. 75, inciso II, da referida lei, quando a licitação for deserta e desde que não existam alterações substanciais nas condições estabelecidas, é facultado à administração pública a realização de uma nova licitação.

Dito isto, a presente solicitação de materiais esportivos para os jogos escolares Interclasses e paraolímpicos em todas as escolas da rede municipal de ensino se fundamenta na importância do esporte como ferramenta educacional e de inclusão social.

A realização dos jogos escolares Interclasses e paraolímpicos é de extrema importância, pois se trata de uma forma de promover a integração entre os estudantes, estimular a sociabilidade e estimular o espírito de competição saudável. Essas iniciativas contribuem para a construção de uma cultura escolar mais participativa e dinâmica, fortalecendo o senso de pertencimento dos alunos à comunidade escolar.

Portanto, ao investir na aquisição de materiais esportivos para os jogos escolares, estamos não apenas incentivando a prática esportiva e o desenvolvimento físico dos estudantes, mas também fomentando a promoção da educação integral, valorizando a diversidade e garantindo um ambiente escolar mais inclusivo e acolhedor para todos os alunos.

2 – Requisitos da Contratação

A contratação deverá contemplar a seleção de fornecedores que ofereçam materiais esportivos de qualidade, em conformidade com as normas vigentes e as especificações técnicas exigidas para a



prática esportiva nas escolas da rede municipal de ensino.

As condições de entrega, instruções para utilização dos materiais, bem como outras especificações contratuais, devem ser detalhadas de acordo com as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Esportes.

2.1. Natureza da Aquisição/Contratação:

O objeto a ser adquirido nesse plano enquadra-se na categoria de bens e serviços comuns, de que tratam o Art. 6º, XIII da Lei nº 14.133/2021, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado.

2.2. De natureza continuada ou não continuada: A presente aquisição não tem natureza continuada.

2.3. Duração do Contrato:

O Objeto destina-se para execução/entrega imediata, mediante contrato/nota de empenho, e terá sua vigência a partir da data da sua assinatura com duração estipulada de 12 (doze) meses, considerando o período de início das atividades educacionais na rede municipal de Solidão.

2.4. Das condições da entrega dos materiais (prazos, horários, locais e instalação):

Os produtos deverão ser entregues, integralmente no prazo de 10 dias contados da expedição da ordem de fornecimento, na sede da Secretaria Municipal de Educação e Esportes, Rua Luiz Carolino de Siqueira, nº. 184, Bairro: Centro Solidão/PE CEP: 56.795-000, no horário de 08:00hs às 14:00hs, não sendo aceita nenhuma entrega fora do horário estabelecido, salvo se houver combinação prévia com a administração.

Além disso, durante o ato de entrega do material, será realizada uma vistoria para verificar a conformidade do mesmo em relação à qualidade, quantidade, valores, marca, modelo e outras especificações técnicas a fim de garantir a qualidade do objeto.

2.5. Da necessidade de instrução para utilização do material pelas pessoas, inclusive com deficiência e outras condições especiais, se necessário (manual de instrução, suporte e treinamento).

Não há necessidade de instrução, suporte e treinamento para o fornecimento do material esportivo.

2.6. Indicação de marca ou modelo: Não há indicação de marcas ou modelos.

2.7. Garantia da contratação:

Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pois as garantias são exigidas pela Administração Pública em seus editais visando assegurar eventual insucesso da contratação, porém, a respeito desta futura contratação não há real necessidade/vantajosidade.

2.8. Providências a serem tomadas: Não há providências a serem tomadas.

2.9. Impacto Ambiental: Não há previsão de impacto ambiental no referido objeto

2.10 Justificativa do parcelamento:

A licitação pública é um processo seletivo mediante o qual a Administração Pública oferece igualdade de oportunidade a todos os que com ela queiram contratar, preservando a equidade no trato do interesse público, tudo a fim de cotejar propostas para escolher uma ou algumas delas. Por



fim, a execução do objeto será realizada de forma parcelada, ou seja, em conformidade com o princípio do parcelamento, a contratação será por ITEM, e visa melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado, além da ampliação da competitividade. A competição por itens favorece a competitividade, fazendo com que se torne possível a administração pública obter valores mais vantajosos em suas contratações.

3 – Levantamento de Mercado e Descrição da Solução como um todo

A fundamentação para os descritivos e quantitativos dos itens neste certame licitatório foi estabelecida e revisada pela coordenação esportiva e gestão escolar. Para a seleção dos materiais esportivos a serem adquiridos, será realizado um levantamento de mercado com o objetivo de identificar fornecedores que ofereçam produtos de qualidade e adequados às necessidades dos jogos escolares nas escolas municipais. A solução proposta envolverá a escolha criteriosa dos fornecedores que atendam às especificações técnicas exigidas, visando garantir a segurança e a eficácia das atividades esportivas.

A solução proposta envolve a seleção cuidadosa de fornecedores que estejam em conformidade com as especificações técnicas dos materiais esportivos necessários para atender às demandas dos jogos escolares interclasse e jogos paraolímpicos.

4 – Estimativa Das Quantidades

O cálculo das quantidades de material esportivo a serem adquiridos foi conduzida e fundamentada considerando o número de escolas, alunos participantes e modalidades esportivas dos jogos escolares. Além disso, será incorporada uma margem de segurança para garantir a cobertura completa das necessidades, levando em conta possíveis reposições e imprevistos.

5 – Estimativa Do Preço Da Contratação

A pesquisa de preço para fins de determinação do preço estimado no objeto acima descrito foi realizada de acordo com o artigo 23, §1º, inciso I, atendendo às exigências contidas na lei 14.133/2021. Foi utilizado como metodologia do preço de referência: a média do preço orçado; e como parâmetro de pesquisa: contratações similares pelo portal LICITANET, a este dado precedência em relação aos demais.

Além disso, utilizou-se da pesquisa de preço por meio de ampla e variada pesquisa de mercado em diferentes sites, por se tratar de item específico e não haver contratações similares pelo portal LICITANET e os disponíveis não atendem as especificações do objeto solicitado.

Nos termos do art. 23, §1º, inciso III da lei federal 14.133/2021 que trata da utilização de dados de pesquisa publicada em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso e do decreto nº 033/2023 (municipal) que dispõe no capítulo I, artigo 2º, inciso III, sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens tem-se, portanto, a opção da pesquisa em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa. Conforme planilha abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bambolês coloridos sortidos 63 cm.	UND	50	R\$ 8,05	R\$ 402,50
2	Bola futsal futebol evolutio guizo deficiente visual costurada a mão Características: Peso: 510 - 540 gr. Circunferência: 62 - 64 cm. Gomos: 32 gomos. Material: poliuretano (pu).	UND	2	R\$ 350,95	R\$ 701,90



	Câmara: airbility. Miolo: cápsula sis. Sistema de forro: triaxial. Com guizo (chocalho).				
3	Bomba para encher bolas: medida aproximada: tamanho: 29,5 cm x 4 cm; acompanha mangueira e agulha resistente; alto fluxo de ar; com tecnologia double action.	UND	5	R\$ 60,30	R\$ 301,50
4	Dardo de atletismo, confeccionado em bambu de forma artesanal, contendo cabeça em ferro pintado e empunhadura em corda de algodão. Medidas aproximadas com as de um dardo oficial, e peso de 600gr. Material artesanal, produzido conforme as regras da world athletics.	UND	8	R\$ 174,29	R\$ 1.394,32
5	Disco de atletismo de borracha 2 kg construção resistente, leve e em borracha maciça. Produzido conforme regras world athletics.	UND	2	R\$ 115,29	R\$ 230,58
6	Escada de agilidade funcional croosfit. Com 10 metros de comprimento e 10 degraus ajustáveis feita em pvc flexível.	UND	2	R\$ 139,73	R\$ 279,46
7	Marcador de placar com sistema articulado e pino de trava para ser apoiado na mesa. Leve e dobrável, possui formato fechado de pasta para facilitar o transporte. Marcação de 7 sets até 31 pontos. - numeração: 1 a 31 pontos. - sets: 1 ao 7.	UND	4	R\$ 263,79	R\$ 1.055,16
8	Medalha em acrílico cristal transparente sem personalização, tamanho 6x6 cm x 2mm (pct com 100 unidades).	PCT	4	R\$ 148,83	R\$ 595,32
9	Medalha em acrílico cristal transparente sem personalização, tamanho 5x5 cm x 2 mm (pct com 100 unidades)	PCT	8	R\$ 115,62	R\$ 924,96
10	Mini cama elástica, fabricada em tubo redondo de aço com aro de reforço, pintura em epóxi, tela costurada com linha de nylon, 32 molas base de sustentação e capacidade para até 180 kg.	UND	2	R\$ 563,96	R\$ 1.127,92
11	Par de rede para trave de gol de futsal society, de nylon fio 4.0 mm. Dimensões: 3,20m na largura, 2,10m de altura, 0,40m de recuo superior e 1,00m de recuo inferior; - malha (distância entre nós): 12x12cm;	UND	5	R\$ 405,73	R\$ 2.028,65



12	Peteca oficial para badminton. Composição em nylon com base de cortiça. Peso: aproximadamente 7g cada peteca. Tamanho: u. Dimensões: 6,50 x 6,50 x 8,50 pacote com 3 (unidades).	UND	14	R\$ 23,30	R\$ 326,20
13	Rede badminton. Rede de poliéster, fio de poliamida torcido, banda superior em pvc e cabo de aço plastificado; detalhamento: fácil de dobrar e transportar, acompanha cabo de aço plastificado, fitas na cor branca com malha 2 cm; dimensões aproximadas: 6,10 m de comprimento por 0,70 m de altura.	UND	4	R\$ 456,26	R\$ 1.825,04
14	Rolo de fita em tafetá, de 50 metros por 15 mm na cor ouro.	UND	7	R\$ 22,73	R\$ 159,11
15	Rolo de fita em tafetá, de 50 metros por 15 mm na cor prata.	UND	7	R\$ 21,32	R\$ 149,24
16	Rolo de fita em tafetá, de 50 metros por 15 mm na cor bronze.	UND	7	R\$ 22,30	R\$ 156,10
17	Rede de voleibol profissional com 4 faixas reforçadas, fabricada em fio de polietileno de alta densidade (25mm) 100% virgem, com tratamento uv para maior durabilidade. As faixas são feitas de lona resistente de 1,8mm com costura dupla, garantindo proteção contra sol, chuva e outras condições climáticas adversas. Possui sonda para passagem de corda ou cabo de aço, sendo a faixa superior com 7 cm de largura, enquanto a faixa inferior e as laterais têm 5 cm. Conta com revestimento interno passante e malhas de 5x5 cm. Tamanho oficial de 1,00 x 10,00 metros.	UND	2	R\$ 375,14	R\$ 750,28
18	Saco rede para guardar 20 bolas, material: nylon. Características: com cordão de aperto deslizante. Capacidade: 20 bolas	UND	5	R\$ 81,30	R\$ 406,50
19	Slackline contendo 01 fita flat de poliéster flexíveis com trama plana de 20 m, com loop dobrado e reforçado na ponta 01 catraca com trava de segurança, aço revestido e reforço dos dois lados. 01 - rabicho para catraca 2 m de comprimento com loop dobrado e reforçado na ponta	UND	2	R\$ 342,08	R\$ 684,16
20	Trena longa, fita métrica fibra 100 metros com manivela.	UND	1	R\$ 124,25	R\$ 124,25



21	Troféu, confec. Em polietileno, 43 cm 3º colocado.	UND	20	R\$ 42,11	R\$ 842,20
22	Troféu, confec. Em polietileno, 55 cm, 2º colocado.	UND	20	R\$ 54,13	R\$ 1.082,60
23	Troféu, confec. Em polietileno, 59 cm, 1º colocado.	UND	20	R\$ 64,22	R\$ 1.284,40
24	Kit para jogo de ping pong 2 raquete 3 bola e rede (escalibu).	UND	4	R\$ 111,29	R\$ 445,16
25	Mesa de tênis de mesa (mesa de ping pong) klopff 1084 fabricada em mdf na cor azul	UND	1	R\$ 1.464,45	R\$ 1.464,45
26	Tatame eva, material: confeccionado em e.v.a, dimensões: 1000 x 1000 x 40 mm, aplicação: tatame esportivo oficial para competição de alto impacto e prática de judô, jiu-jitsu, karatê, taekwondo entre outros, características técnicas mínimas: cobertura com película siliconizada, texturizada e sistema impact- system (sistema colmeia).	UND	64	R\$ 173,20	R\$ 11.084,80
Total geral					R\$ 29.826,76
Vinte e nove mil oitocentos e vinte e seis reais e setenta e seis centavos					

6 – Contratações Correlatas/Interdependentes

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas, ou contratações futuras.

7 – Alinhamento Com PAC

A contratação pretendida está alinhada ao planejamento administrativo interno, todavia não há divulgação do Plano Anual de Contratações no PNCP diante do fato de que tal exigência passou a ser válida definitivamente a partir da revogação da Lei 8.666/93 em 31/12/2023.

Contudo, isso não inviabiliza que a contratação em tela seja realizada pela Administração, por prazo determinado, com base no limite de dispensa de licitação prevista no inciso II, do artigo 75, da citada Lei.

8 - Demonstração Dos Resultados Pretendidos

A aquisição de materiais esportivos destinados aos jogos escolares Interclasses e jogos paraolímpicos nas escolas municipais tem como objetivos alcançar resultados como:

- Estimular a prática esportiva entre os alunos, promovendo a saúde, o bem-estar e a socialização.
- Incentivar a participação dos estudantes nas atividades esportivas, fortalecendo o espírito de equipe e a cooperação.
- Proporcionar um ambiente escolar motivador e inclusivo, onde todos os alunos sintam-se parte integrante das atividades esportivas.
- Garantir a segurança e a qualidade dos materiais esportivos utilizados nas atividades esportivas das escolas municipais.



- e) Contribuir para o desenvolvimento físico, mental e social dos alunos por meio da prática esportiva.
- f) Valorizar a educação no município, promovendo a igualdade de oportunidades elevando a qualidade e condições do esporte.
- g) Estimular a participação ativa dos alunos nas atividades esportivas, por meio do acesso a materiais adequados e de qualidade.
- h) Promover a inclusão social, oferecendo recursos que atendam às necessidades de todos os estudantes, independentemente de suas condições financeiras.

9 - Declaração de Viabilidade:

O presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, elaborado pelos integrantes TÉCNICO e REQUISITANTE, considerando a análise das necessidades elencadas pela área requisitante e os demais aspectos normativos, conclui pela **VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO** de materiais esportivos destinada a suprir as necessidades dos jogos escolares Interclasses e jogos paraolímpicos em todas as escolas da rede municipal de ensino público deste município, uma vez considerados os seus potenciais benefícios em termos de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade. Em complemento aos requisitos listados RECOMENDAMOS o prosseguimento da CONTRATAÇÃO DIRETA POR DISPENSA, não sendo possível observar impedimentos ao prosseguimento da presente aquisição/contratação no formato indicado. Essa medida garantirá a eficiência e a legalidade do processo, atendendo às necessidades da área requisitante de forma adequada.

MEMBRO	NOME TITULAR	CPF	MATRÍCULA	CARGO/ FUNÇÃO
Integrante Requisitante	Ronivon Barros de oliveira	068.583.164-77	1214	Fiscal de contrato
E-mail:	ronivonbobarrros@gmail.com	Telefone(s):	87 996183242	

Aprovo este Estudo Técnico Preliminar e atesto sua conformidade às disposições INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES Nº 58, DE 8 DE AGOSTO DE 2022 e com o Decreto Municipal nº 033 de 28 de dezembro de 2023:

Solidão – PE, 16 de outubro de 2024

MARIA APARECIDA RAMOS DE LIMA
Secretária de Educação