PREFEITURA DE CAROEBE Fl:

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 028/2025
PREGÃO /SRP Nº: 007/2025

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

O presente Estudo Técnico Preliminar - ETP conforme previsto na Lei n.º 14.133/21, constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação e serve essencialmente para assegurar a viabilidade técnica e embasar o termo de referência.

Assim, o ETP tem como objetivo principal estudar detalhadamente a necessidade da contratação e identificar no mercado a melhor solução para suprir a necessidade, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

Isto posto, o presente instrumento, trata-se de Estudo Técnico Preliminar que visa verificar a viabilidade para o processo de **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ESPORTIVOS, ATENDENDO AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CULTURA E DESPORTO DE CAROEBE-RR.**

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Em síntese, trata-se de pretensão de aquisição de materiais esportivos, visando manter em funcionamento das atividades desenvolvidas pela secretaria Municipal de Educação Cultura e Desporto, que cumpre o papel de atendimento às necessidades dos munícipes.

Registra-se que conforme a Secretaria demandante, a aquisição se justifica em razão dos treinamentos gratuitos direcionados a crianças e adolescentes, com faixa etária de 04 a 17 anos da rede de ensino municipal. Atendendo as modalidades de basquetebol, voleibol, handebol, futsal e futebol de campo e outros, visando a participação tanto em jogos municipais quanto em jogos regionais representando o Município de Caroebe/RR.

Ademais, ressalta-se que os materiais esportivos também são imprescindíveis para promover campeonatos municipais e melhoramento físicos dos alunos da rede de ensino municipal.

Desta forma, é indispensável a aquisição pretendida, visando garantir a eficiência na prestação dos serviços pela Administração Pública.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos da Contratação serão descritos no Termo de Referência, atendo-se aos seguintes tópicos: **Habilitação jurídica, Qualificação Econômico-Financeira, Qualificação Técnica.**

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Conforme dispõe o inciso V do § 1° do Art. 18 da Lei n. 14.133/2021, bem como o Art. 9°, inciso III, o levantamento de mercado consiste na prospecção e análise das alternativas de possíveis soluções, podendo ser considerado as seguintes opções: a) ser consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades públicas, bem como por organizações privadas, no contexto nacional ou internacional, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração; b) ser realizada audiência e/ou consulta pública, preferencialmente na forma eletrônica, para coleta de contribuições; c) em caso de possibilidade de compra, locação de bens ou do acesso a bens, ser avaliados os custos e os benefícios de cada opção para escolha da alternativa mais vantajosa, prospectando-se arranjos inovadores em sede de economia circular; e d) ser consideradas outras opções logísticas menos onerosas à Administração, tais como chamamentos públicos de doação e permutas.

No caso em tela, vislumbra-se que a pesquisa de mercado deverá ser realizada com potenciais fornecedores bem como mediante preços públicos, haja vista que refletirá melhor

PREFEITURA DE CAROEBE Fls.

o preço da aquisição. Na busca do melhor preço, a Administração Pública sempre se busca utilizar preços públicos desde que esteja dentro dos requisitos de cada bem e serviço a ser licitado, principalmente para seguir a legalidade, conforme destaca-se Instrução Normativa N° 65 SEGES/2021. Ocorre que alguns produtos e serviços, por características peculiares, não é possível encontrar preços praticados por entes públicos, pelo que se utiliza preços de potenciais fornecedores para chegar ao preço médio dos itens a serem licitados.

Logo, considerando-se, tratar de bens comuns, que são facilmente encontrados no mercado, há muitas opções de mercado diferenciadas para essa aquisição, o que abre uma ampla concorrência para possíveis fornecedores.

5. ESCOLHA DA SOLUÇÃO

O quadro abaixo representa, de forma ilustrativa, duas sugestões, dentre várias possíveis, de sistematizar as informações das soluções pesquisadas para subsidiar a avaliação para o atendimento da demanda em análise, detalhando a comparação de vantagens (pontos fortes) e desvantagens (riscos, limitações, problemas) referentes à adoção de cada solução ou como cada uma delas cumpre ou descumpre os requisitos da contratação, conforme critérios exemplificativos na Lei 14.133/2021 que regulamenta o ETP traz, em seu art. 6º, Inciso XXI.

Quadro comparativo:

Soluções	***Vantagens (pontos fortes)***	***Desvantagens (riscos, limitações, problemas)***
Solução 1: processo licitatório na modalidade Pregão Presencial, pelo sistema Registro de Preços, via critério de julgamento de menor preço por lote.	• *Cumprimento dos requisitos legais para adquirir os itens pretendidos.* • *Maior competitividade e transparência no processo de aquisição dos itens.* • *Possibilidade proposta mais vantajosas à Administração Pública através de descontos que podem ser ofertados durante o certame.*	• *Tempo necessário aos ritos para aquisição dos itens via licitação.*
Solução 2: Execução dentro dos contratos de aquisição de materiais esportivos.	• *Maior agilidade pela não exigência dos ritos para contratação via licitação.*	• *Possibilidade de questionamento de órgãos de controle por não licitar contrato específicos para aquisições desta monta.* • *Restrição de competitividade.* • *Possibilidade de extrapolação do limite de reprogramação dos contratos de aquisição devido a monta do empreendimento.*

Deste modo, considerando o exposto acima, após análise comparativa, infere-se que a solução 1 seja a mais adequada por ficar demonstrado a possibilidade de maior desconto nos preços a serem ofertados pelas licitantes, promoção da competitividade, sem transfiguração de espoco dos contratos existentes.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Analisando as alternativas disponíveis e que atendam à necessidade, considerando a viabilidade técnica e econômica, a solução que se mostrou mais vantajosa é a realização de procedimento licitatório na modalidade Pregão Presencial pelo sistema Registro de Preços, via critério de julgamento de menor preço, para a aquisição pretendida, uma vez que os itens a serem adquiridos são de natureza comum e seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

PREFEITURA DE CAROEBE Fl:

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A descrição dos itens e estimativa de quantidades conforme solicitação da secretaria demandante encontra-se no quadro abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL/SERVIÇO	UND	QUANT
01	Aparador de chute profissional p/ karatê	Und	04
02	Aparador de soco para karatê autorizado pela WKF	Und	06
03	Apito classic, 100% abs de alto impacto potência sonora; 115 db.	Und	30
04	Arco de agilidade	Und	144
05	Atabaque de corda para capoeira	Und	01
06	Bambolê	Und	300
07	Barreira para treinamento 45 cm	Und	10
08	Bastão de revezamento	Und	08
09	Bico para bomba de encher bola	Und	20
10	Bola de arremesso 3 kg	Und	15
11	Bola de arremesso disco 3 kg	Und	20
12	Bola de Basquete Oficial adulto, câmara de butil, confeccionada em borracha, tamanho 75 – 78 cm, peso 600 – 650 g, miolo removível.	Und	18
13	Bola de Basquete, tamanho infantil, borracha, câmara butil, miolo removível, diâmetro aproximado: 59 cm, peso aproximado: 325 g.	Und	10
14	Bola de borracha para iniciação infantil Nº 10 Inflável	Und	20
15	Bola de futebol de campo, com 8 gomos, cápsula SIS, câmara de butil Ability 6d e selo FIFA	Und	100
16	Bola de Futebol de Salão oficial, sem costuras, composta 11 GOMOS, LAMINADO: PU PRO, CONSTRUÇÃO: TERMOTEC, CÂMARA: 6D. SISTEMA DE FORRO: TERMOFIXO. CAMADA INTERNA: NEOTEC. COM SELO FIFA.	Und	50
17	Bola de Futebol de Salão oficial, sem costuras, composta por construção termotec, micro Power com peso de 410 g, COM SELO FIFA	Und	100
18	Bola de futevoley.	Und	20
19	Bola de handebol h2l, tamanho de 54 a 56 cm, peso 325 a 375 gr. laminado pu pró, construção costurada à mão, câmara airbility, sistema de forro triaxial, camada interna evacel, miolo removível, selo IHF.	Und	25
20	Bola de Handebol Infantil	Und	10
21	Bola de tênis de mesa profissional 3 estrelas ou superior	Und	3000
22	Bola de Vôlei – Oficial, construção em laminado, de borracha e 300 g de peso.	Und	80
23	bola futsal infantil	Und	50
24	Bola ginástica suíça 75 cm	Und	03
25	Bola oficial de futebol de campo tamanho de 68,5/69,5 cm, peso de 410 a 450 gr. Laminado ecoknit, construção termotec, câmara 6D, sistema de forro termofixo, camada interna neotec, miolo cápsula SIS e selo FIFA	Und	50
26	Bola profissional para Society sem costura, composta de (PU) com 8 gomos, cápsula SIS, câmara de butil Ability 6d e selo FIFA.	Und	70
27	Bolas p/ pebolim	Und	50
28	Bomba de encher bola	Und	15

PREFEITURA DE CAROEBE Fl:

29	Caneleira com sapatilha acoplada para karatê autorizada pela WKF	Und	20
30	Capacete para karatê autorizado pela WKF	Und	6
31	Cesta c/ 6 squeezes 1 l	Und	8
32	Colete dupla face	Und	400
33	Corda de pular coletiva c/ manoplas	Und	40
34	Corda de pular Individual c/ manoplas	Und	100
35	Cronometro progressivo caixa termoplástica, pulseira termoplástica, visor em acrílico, atm 5, prova d, água. Garantia de 1 ano e manual em português funções: 80 voltas de memória (laprecor). 02 alarmes diários calendário hora real, chim	Und	15
36	Disparador de largada de madeira	Und	01
37	Escada para treinamento 10 degraus	Und	30
38	Estacas para treino base móvel	Und	16
39	Fita de marcação para quadra de areia	Und	08
40	Jogo de dama c/ estojo de madeira	Und	80
41	Jogo de taco completo de madeira c/ bolinha de borracha	Und	15
42	Jogo de xadrez em madeira. (40x40cm MDF)	Und	80
43	Jogo pega varetas	Und	300
44	Kit cartão de arbitragem com 3 cores de cartão	Und	15
45	Kit com rede e suporte para tênis de mesa, suporte de ajuste automático e rede embutida.	Und	25
46	Kit mastro de escanteio com bandeirinha	Und	2
47	Luva de goleiro profissional com látex contact grip 4 mm	PAR	20
48	Luva para karatê autorizada pela WKF	PAR	20
49	Medalhas 36 mm	Und	10000
50	Mesa de futmesa com base metálica, tampo em madeira e logomarca da prefeitura municipal de Caroebe.	Und	04
51	Mesa de Tênis de Mesa Dobrável com suporte para red e-Mesa Tênis de Mesa Ping Pong em MDP com medidas oficiais que atendem aos padrões da ITTF (International Table Tennis Federation). Descrição: Acabamento em primer (tinta) azul com linhas demarcatórias brancas; Pés de madeira maciça dobráveis; Tampo em MDP com 18 mm de espessura .Informações Técnicas – Peso: 70 Kg.com opção de treino individual.	Und	25
52	Mesa para pebolim	Und	06
53	Pandeiro profissional de 10 mm	Und	03
54	Para quedas para atletismo	Und	10
55	Peso para arremesso de peso 5 kg	Und	10
56	Peso para arremesso de peso 7 kg	Und	10
57	Placar eletrônico com marcador falta	Und	04
58	Plataforma de largada atletismo profissional	Und	06
59	Protetor de tórax para karatê autorizada pela wkf	Und	06
60	Raquete aparador de chutes para karatê autorizado pela wkf	Und	08
61	Raquete de tênis de mesa em madeira, revestimento de área de contato em borracha com espessura mínima de 2 mm	Und	90
62	Rede de Basquete (par)	Und	10
63	Rede de Futebol de Campo fio 3 (par)	Und	08
64	Rede de Futebol de Salão/Handebol fio 3 (par)	Und	10
65	Rede de Vôlei com 4 faixas com Antena para rede de vôlei em fibra de vidro com 1,80m de comprimento e 10 mm de	Und	12

PREFEITURA DE CAROEBE Fl:

	diâmetro, pintada com faixas de 10 cm de largura, em cores contrastantes, preferencialmente vermelho e branco.		
66	Saco de pancadas 1,8 m	Und	04
67	Saco rede para transportar bolas	Und	15
68	Sinalizador tipo chapéu chinês em material plástico resistente cores diversas	Und	360
69	Sinalizador tipo cone de 25 cm em material plástico resistente, refletivo, branco e laranja	Und	360
70	Sinalizador tipo cone de 50 cm em material plástico resistente, refletivo, branco e laranja	Und	150
71	Tabela de basquete	Und	08
72	Tatame profissional em EVA, PLACAS DE 1X1 com 40 mm de espessura (duas cores).	Und	40
73	Tênis para corrida	Und	120
74	Tênis para futsal, sulado em pvc (28 ao 36)	Und	100
75	Tênis para futsal, sulado em pvc (37 ao 43)	Und	100
76	Tornozeleira unisex, com compressão para garantir mais estabilidade e suporte durante os movimentos, tamanho P, M e G, Composição: Corpo: - 100%;o Poliamida	Und	80
77	Trena 50 m	Und	02
78	Troféu 1 m	Und	15
79	Troféu 1,5 m	Und	15
80	Troféu pequeno	Und	20
81	Troféu premiações individuais	Und	100
82	Uniforme esportivo em dry-fit com logomarca da prefeitura com meião	Und	1000

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida, considerando a necessidade em definir um valor justo e econômico para a Administração Pública, estima-se que a aquisição pretendida terá aproximadamente o valor de **R$ 1.064.166,30 (um milhão e sessenta e quatro mil e cento e sessenta e seis reais e trinta centavos)**.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Em conformidade com a legislação vigente, é obrigatório o parcelamento quando o objeto da contratação tiver natureza divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto a ser licitado. Nas compras, obras ou serviços contratados pela Administração serão divididos em itens, parcelas ou etapas que se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se a licitação com vista ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado, sem prejuízo da economia de escala.

Nesse sentido, o presente processo licitatório a ser deflagrado para a efetivação da aquisição será em lote, conforme as características e especificações constantes da tabela **item 7**, facultando-se ao licitante a participação em quantos lotes foram de seu interesse.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INDEPENDENTES

Para a presente contratação não é necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta aquisição seja atingido.

11. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1 A Administração almeja com a presente aquisição atender aos princípios da economicidade, eficiência, eficácia e o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, com respeito a impactos ambientais e financeiros

PREFEITURA DE CAROEBE Fl:

positivos, buscando os seguintes resultados:

11.1.1 Adquirir os itens pretendidos em consonância com os princípios do interesse público e da vantajosidade para a Administração, com qualidade que atende as especificações e exigências descritas neste Estudo, assim como no Termo de Referência.

11.1.2 A manutenção das atividades administrativas desenvolvidas, haja vista os treinamentos gratuitos direcionados a crianças e adolescentes, com faixa etária de 04 a 17 anos. Atendendo as modalidades de basquetebol, voleibol, handebol, futsal e futebol de campo e dentre outros, dentro da rede ensino e visando a participação tanto em jogos municipais quanto em jogos regionais representando o Município de Caroebe/RR.

12. PROVIDENCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se aplica.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1 A CONTRATADA se responsabilizará por cumprir devidamente a legislação e normais ambientais vigentes no que tange a execução do objeto.

13.2 A CONTRATADA realizar práticas sustentáveis de manejo dos recursos renováveis, a redução dos resíduos e poluições, e materiais eficientemente, empregando equipamentos mais modernos e adequados às normas e preservação ambiental.

13.3 Caso seja constatado o descumprimento das orientações acima, a empresa a ser CONTRATADA poderá sofrer as sanções previstas em contrato, assegurado o direito à ampla defesa e contraditório.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

As informações obtidas e compiladas neste documento demonstram que a aquisição é viável, com elementos técnicos que a justificam, estando adequada para atender a demanda e a necessidade pleiteada.

A modalidade de licitação deverá ser Pregão Presencial, cujo tipo mostrou-se mais adequado ao tipo de escopo, quantidade de itens e valor estimado para intervenção.

Tendo em vista a análise de todas as condicionantes levantadas no presente documento para a aquisição pretendida, deferimos como procedente a viabilidade desse empreendimento.

Caroebe, 20 de março 2025

Solicitante(s):

Loremar Ramos da Silva
Secretário Municipal de Educação, Cultura e Desportos
Prefeitura Municipal de Caroebe – RR
Decreto nº 006/2025

Elaborado por:

Eclesearte Oliveira Maciel
Responsável pela Elaboração ETP