

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 SECRETARIA(S) REQUERENTE(S) DA CONTRATAÇÃO

1.1 Secretaria da Educação, Cultura e Esportes

1. INTRODUÇÃO AO OBJETO:

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

O objeto da presente licitação é a aquisição de equipamentos de é crucial para a pratica saudável e segura de esportes no Ginásio Casildo Froelich. O objetivo é fornecer as mais variadas opções de lazer e incentivar a prática esportiva com maior segurança.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de proteções estofadas para as muretas e portões do Ginásio Casildo Froelich faz-se necessária para atender às demandas do Setor de Esportes, garantindo melhores condições de segurança aos atletas, alunos e demais usuários que utilizam o espaço para treinamentos, competições e atividades recreativas.

A instalação desses equipamentos possui caráter essencial e preventivo, tendo em vista que as muretas e portões existentes apresentam superfícies rígidas, capazes de causar impactos e lesões em casos de choques acidentais durante a prática esportiva. Dessa forma, as proteções estofadas têm a finalidade de minimizar riscos de acidentes, reduzindo significativamente a possibilidade de contusões, cortes e outros danos físicos aos usuários do ginásio.

Além de proporcionar maior segurança e integridade física aos atletas, a aquisição contribui para a adequação da infraestrutura esportiva municipal, promovendo um ambiente mais seguro, apropriado e confortável para a realização das atividades esportivas. Ressalta-se que a prática esportiva envolve movimentação intensa e contato físico, tornando indispensável a adoção de medidas preventivas que assegurem a proteção dos participantes.

A presente aquisição também fortalece o incentivo ao esporte no município, favorecendo a participação da comunidade em atividades esportivas, recreativas e educacionais, bem como a realização de campeonatos e eventos, promovendo inclusão social, qualidade de vida e bem-estar à população.



3. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PCA

O objeto constante deste estudo NÃO POSSUI previsão no Plano Contratações Anual de 2026.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado consiste na análise técnica e econômica das alternativas viáveis, a fim de identificar a melhor solução para atender à necessidade da Administração Pública.

Esse estudo busca garantir a contratação mais eficiente, econômica e transparente, alinhada com os princípios da Lei nº 14.133/2021, assegurando que a aquisição seja realizada de maneira estratégica e vantajosa para o interesse público.

Para a realização desse estudo, as secretarias municipais adotaram um processo estruturado, realizando pesquisas de mercado a partir de diferentes fontes, incluindo:

- Consulta a sítios eletrônicos oficiais de órgãos públicos e entidades governamentais, a fim de identificar metodologias inovadoras e novas soluções de contratação;
- Análise de Atas de Registro de Preços vigentes em entes públicos, com o objetivo de verificar a possibilidade de adesão e eventual aproveitamento de preços e condições já estabelecidos;
- Estudo comparativo de diferentes modelos de contratação, avaliando suas vantagens, desvantagens e impactos operacionais na execução dos serviços municipais.

Após levantamento não identificamos alternativas de solução no mercado para o problema apresentado que não seja a contratação na forma descrita nesse estudo. Para a contratação em tela, verificaram-se contratações similares feitas por outros órgãos e entidades da Administração, no intuito de identificar melhores práticas, metodologias e soluções que melhor se adequassem a nossa necessidade. Na oportunidade, constatamos que a forma de contratação é similar aos modelos adotados em outras contratações no âmbito da Administração Pública. Salienta-se ainda que esta é a forma atual adotada, atendendo perfeitamente as necessidades da administração.

A realização deste levantamento visa assegurar a contratação mais vantajosa para a administração pública, em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e legalidade previstos na Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos). A pesquisa de preços serve de subsídio para a elaboração do termo de referência e definição do valor estimado da contratação.



6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

6.1 Objeto: Aquisição de novos equipamentos essenciais para otimizar o desempenho das atividades realizadas pela Secretaria da Educação, Cultura e Esporte, setor de Esportes da Prefeitura de Tunápolis.

6.2 Prazo de entrega: os equipamentos devem ser entregues e instalado no prazo de 10 (dez) dias uteis, após o envio da solicitação de fornecimento.

6.3 Local: Endereço será indicado na respectiva solicitação de fornecimento.

6.4 Observa - se através das contratações similares que são utilizados o registro de preços para esta aquisição. Isso deve pelo o regime da contratação ser o menor preço por item.

6.5 O registro de preços se evidencia é o processo de aquisição se torna mais transparente, pois os fornecedores que estiverem aptos a participar têm igualdade de oportunidade para participar. Isso promove a concorrência saudável resultando em preços mais justos. O sistema de registro de preços oferece também flexibilidade para a organização, permitindo que ela ajuste suas aquisições de acordo com suas necessidades em um determinado período.

6.6 A solução disponível no mercado e a única opção viável é a aquisição dos equipamentos, tendo em vista que itens como a **proteção estofadas para as muretas e portões** para o Ginásio Casildo Froelich, não estão disponíveis por outros meios que atendam de forma adequada e eficiente às demandas atuais do Setor de Esportes.

A implantação de **proteção estofadas para as muretas e portões** para o Ginásio Casildo Froelich possibilitará o uso adequado das quadras para a prática de diversas modalidades, promovendo o esporte, o lazer e a saúde da população.

Com essas aquisições, busca-se não apenas atender à demanda atual, mas também preservar o patrimônio público, valorizar os espaços urbanos e esportivos, e garantir estruturas de qualidade para a prática esportiva e o convívio comunitário.

7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

7.1 Os Requisitos da Contratação estarão pormenorizados no Termo de Referência.

8. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E VALOR DA CONTRATAÇÃO

ÍTEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
------	---------------	-------	--------



1	PROTEÇÃO ANTI-IMPACTO PARA MURETAS E PORTÕES DA QUADRA POLIESPORTIVA DO GINÁSIO MUNICIPAL CASILDO FROELICH, COMPOSTO POR NÚCLEO DE ESPUMA POLIETILENO EXPANDIDO DE ALTA DENSIDADE (MÍN. 33 KG/M³) COM ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM A 20MM, REVESTIDO EM LONA VINÍLICA (PVC) IMPERMEÁVEL, RESISTENTE, COM TRATAMENTO ANTIFÚNGICO. O MATERIAL DEVE SER FORNECIDO SOB MEDIDA, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO SEGURO E INSTALADO.	m²	150
---	---	----	-----

8.1 JUSTIFICATIVA DO ORÇAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Considerando o disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021 que trata do valor previamente estimado da contratação, o qual deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

Considerando que para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido através de pesquisa de mercado, podendo ser adotadas como principais fontes de pesquisa de preços os seguintes parâmetros: preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

I - Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;



III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV - Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento

Conforme consta nos autos, restou comprovado que foram realizadas tentativas de estipulação do preço por meio de pesquisas em bancos de preços e junto a órgãos públicos. Contudo, considerando que este Município não realizou, recentemente, contratação/aquisição de objeto semelhante, procedeu-se à pesquisa de preços junto a fornecedores atuantes no respectivo ramo de atividade.

Dessa forma, conclui-se que o valor estimado apresentado mostra-se compatível com os preços praticados no mercado, atendendo aos princípios da razoabilidade, economicidade e vantajosidade para a Administração Pública.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1 Com a aquisição dos novos equipamentos, espera-se:

1. Melhorar a prática de esporte no Ginásio Casildo Froelich, assegurando a prática saudável e segura de esporte de diversas modalidades.
2. Preservação do patrimônio público, por meio da utilização de equipamentos adequados, que contribuem para o prolongamento da vida útil das áreas e estruturas.
3. Estímulo à prática esportiva e ao uso dos espaços de lazer pela população, por meio da manutenção contínua e eficiente, incentivando hábitos saudáveis e a convivência comunitária.



10. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

10.1 Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.

11 PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PELA SECRETARIA REQUERENTE

11.1 As providências a serem tomadas são:

11.1.1 Avaliar a quantidade e qualidade dos materiais entregues pela vencedora

11.1.2 Estabelecer normas de cuidados e segurança para o uso e acondicionamento das ferramentas.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

12.1 Não se verifica contratações correlatas e nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1 A Contratada deverá atender as legislações ambientais federais, estaduais e municipais, no que couber, no que se refere a produção e entrega do objeto.

13.2 Demais cláusulas relativas a impactos ambientais poderão ser encontradas pormenorizadas no contrato/ata, quando houver.

Tunápolis/SC, 13 de maio de 2026.

NAÍSSA CARMINE SCHAURICH

Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes