



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. Identificação da Necessidade

A presente demanda refere-se à aquisição de materiais diversos destinados à execução da cobertura da arquibancada do Estádio Municipal. A estrutura atualmente existente não dispõe de cobertura adequada, expondo o público às intempéries, como sol intenso e chuvas, comprometendo o conforto, a segurança e a adequada utilização do espaço durante eventos esportivos e comunitários.

A intervenção mostra-se necessária para melhorar a infraestrutura esportiva municipal, preservar o patrimônio público e garantir condições adequadas de uso pela população.

2. Resultado Pretendido

Espera-se, com a aquisição dos materiais e execução da cobertura:

- Proporcionar maior conforto térmico e proteção ao público;
- Aumentar a segurança dos usuários;
- Permitir a realização de eventos em diferentes condições climáticas;
- Valorizar o espaço esportivo municipal;
- Assegurar maior durabilidade da estrutura da arquibancada.

3. Alinhamento com o Planejamento Estratégico da Administração

A contratação está alinhada às diretrizes da Administração Municipal voltadas à melhoria da infraestrutura urbana e ao fortalecimento do esporte e lazer como instrumentos de inclusão social.

A ação contribui para o cumprimento das metas previstas no Plano Plurianual (PPA) e na Lei Orçamentária Anual (LOA), no que se refere à manutenção, ampliação e modernização dos espaços públicos esportivos.

4. Requisitos da Contratação

Os materiais a serem adquiridos deverão:

- Atender às normas técnicas vigentes (ABNT e demais normas aplicáveis);
- Possuir qualidade e resistência compatíveis com a finalidade estrutural;
- Apresentar especificações técnicas compatíveis com o projeto de engenharia;
- Ser entregues dentro dos prazos estabelecidos;
- Estar acompanhados de garantia, quando aplicável.

A contratação deverá observar os princípios da legalidade, economicidade, eficiência e seleção da proposta mais vantajosa.

5. Estimativas de Quantitativos e Prazos

Os quantitativos dos materiais serão definidos com base no projeto técnico e memorial descritivo da obra, considerando as dimensões da arquibancada e o tipo de cobertura a ser instalada.





O prazo estimado para fornecimento dos materiais será de acordo com o cronograma físico da obra, estimando-se entrega em até 30 dias após a emissão da ordem de fornecimento.

6. Estimativa de Custos

A estimativa de custos da presente contratação foi elaborada em conformidade com o art. 23 da Lei nº 14.133/2021, utilizando-se metodologia que assegura a compatibilidade dos valores estimados com os preços praticados no mercado e com os parâmetros definidos pelo órgão concedente dos recursos.

Ressalta-se que o valor estimado tem caráter **referencial**, destinando-se exclusivamente ao planejamento da contratação e à avaliação da viabilidade econômica da solução, não constituindo obrigação de contratação pelo valor máximo estimado, devendo o certame buscar a proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

7. Avaliação de Soluções Existentes

Foram avaliadas as seguintes alternativas:

- Manutenção da estrutura sem cobertura (não atende à necessidade identificada);
- Instalação de cobertura provisória (solução temporária e menos durável);
- Execução de cobertura metálica com materiais adequados (solução mais eficiente, durável e economicamente viável a médio e longo prazo).

Conclui-se que a execução da cobertura com materiais apropriados é a alternativa que melhor atende ao interesse público.

8. Mapa de Gerenciamento de Riscos

Risco	Probabilidade	Impacto	Medida Mitigadora
Atraso na entrega dos materiais	Média	Médio	Previsão contratual de prazos e penalidades
Fornecimento de materiais fora das especificações	Baixa	Alto	Fiscalização técnica e exigência de conformidade
Aumento inesperado de preços	Média	Médio	Pesquisa prévia e planejamento orçamentário
Problemas estruturais na instalação	Baixa	Alto	Acompanhamento por responsável técnico habilitado

9. Conclusão

Diante do exposto, verifica-se que a aquisição de materiais diversos destinados à execução da cobertura da arquibancada do Estádio Municipal é medida necessária e adequada para atender ao interesse público, proporcionando melhoria na infraestrutura esportiva, maior conforto e segurança aos usuários, além de valorização do patrimônio público.





Assim, justifica-se a adoção dos procedimentos administrativos necessários para a efetivação da contratação.

A solução proposta atende aos princípios da legalidade, eficiência, economicidade e planejamento previstos na **Lei nº 14.133/2021**.

São Bento do Tocantins/TO, 15 de janeiro de 2026.

ODILON BARBOSA ARRUDA JÚNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

