

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS 001 – (26005) PAC 2

1. Descrição da Necessidade

A presente contratação visa atender à necessidade de construção de uma quadra escolar coberta com vestiários, como parte do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC 2), projeto 001 – (26005). Esta obra é essencial para proporcionar aos estudantes da rede pública de ensino um espaço adequado para a prática de atividades físicas, esportivas e recreativas, independentemente das condições climáticas.

A ausência de uma quadra coberta com vestiários adequados representa um obstáculo significativo para o desenvolvimento integral dos alunos, uma vez que limita a realização de atividades físicas em dias de chuva ou sol intenso, além de não oferecer condições adequadas de higiene e troca de vestimentas.

Sob a perspectiva do interesse público, esta contratação contribuirá para:

- Melhoria da infraestrutura escolar
- Promoção da prática esportiva e atividades físicas
- Desenvolvimento de habilidades motoras e sociais dos estudantes
- Possibilidade de realização de eventos esportivos e culturais
- Incentivo à permanência dos alunos na escola
- Atendimento às diretrizes educacionais que preconizam espaços adequados para a prática de educação física
- Ampliação do uso do espaço escolar pela comunidade, fortalecendo o vínculo escola-comunidade

2. Previsão no Plano de Contratação Anual

SIM
 NÃO

O plano de contratações anual ainda está sendo elaborado. No entanto, esta contratação será incluída no referido plano assim que ele for finalizado, demonstrando o alinhamento com o planejamento da Administração.

3. Requisitos da Contratação

- Empresa especializada em construção civil com experiência comprovada em obras similares.
- Equipe técnica qualificada, incluindo engenheiro civil responsável.
- Cumprimento das normas técnicas de construção e segurança vigentes.
- Utilização de materiais de qualidade, conforme especificações do projeto básico.
- Prazo de execução compatível com a complexidade da obra.
- Garantia da obra conforme legislação vigente.
- Atendimento às exigências ambientais e de sustentabilidade.

4. Requisitos Necessários à Solução

A solução consiste na contratação de empresa especializada em engenharia para a construção de uma quadra escolar coberta com vestiários, seguindo o projeto padrão do FNDE para o PAC 2, confirme o projeto básico em anexo.

5. Levantamento de Mercado

Após análise das alternativas possíveis, concluiu-se que a construção de uma cobertura poliesportiva é a solução mais adequada para atender às necessidades da escola. A justificativa técnica e econômica desta escolha baseia-se na durabilidade, funcionalidade e custo-benefício da estrutura. O valor estimado originou-se com base em pesquisa junto ao banco de dados do SINAPI, SEINFRA e SEDOB.

6. Justificativa da Estimativa de Quantidade

As estimativas das quantidades necessárias para a contratação encontram-se detalhadas no projeto básico elaborado pelo (a) engenheiro (a) responsável, que está anexo a este estudo. Estas estimativas consideram as especificidades da obra e as interdependências com outras contratações, visando possibilitar economia de escala.

7. Estimativa do Valor da Contratação

O valor estimado para a contratação é de R\$ 489.565,42 (quatrocentos e vinte e nove mil quinhentos e sessenta e cinco reais e quarenta e dois centavos).

8. Justificativa para o Parcelamento

Neste caso, não se aplica o parcelamento da contratação, pois a obra de construção da cobertura poliesportiva é um objeto único e indivisível. O fracionamento poderia comprometer a integridade estrutural e a funcionalidade da obra.

9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes para a execução desta obra.

10. Resultados Pretendidos

- Melhoria nas condições de prática de atividades físicas e esportivas.
- Aumento da frequência e participação dos alunos em atividades extracurriculares.
- Otimização do uso do espaço escolar, inclusive para eventos comunitários.
- Redução de custos com manutenção da quadra exposta às intempéries.
- Contribuição para o cumprimento das metas do Plano Nacional de Educação.

11. Impactos Ambientais e Tratamentos

- **Geração de resíduos de construção:** implementação de Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil.
- **Emissão de ruídos:** utilização de equipamentos menos ruidosos e restrição do horário de trabalho.
- **Consumo de energia:** especificação de materiais e técnicas construtivas que favoreçam a eficiência energética.

12. Providências a Serem Adotadas pela Administração Previamente à Celebração do Contrato

- Designação de fiscal de obra capacitado para acompanhamento da execução.
- Treinamento da equipe de gestão contratual sobre as especificidades da obra.
- Preparação do local da obra, incluindo eventuais demolições ou adequações necessárias.
- Obtenção de todas as licenças e autorizações necessárias junto aos órgãos competentes.

13. Posicionamento Conclusivo

Diante do exposto neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a contratação de empresa de engenharia para construção de quadra escolar coberta com vestiários é adequada e necessária para atender à demanda identificada.

A solução proposta está alinhada aos objetivos estratégicos da instituição e às políticas públicas de educação, contribuindo para a melhoria da infraestrutura escolar e para a qualidade do ensino.

Os benefícios esperados superam os custos estimados, considerando o impacto positivo na comunidade escolar e a durabilidade da infraestrutura a ser construída.

Recomenda-se, portanto, o prosseguimento do processo de contratação, observando-se os requisitos e condições estabelecidos neste estudo.

Eldorado dos Carajás – PA, 18 de maio de 2025.

MÁRCIA CARVALHO DE ALMEIDA
Secretária Municipal de Educação
Portaria N° 15/2025-GPM