



000011

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

solicitado em edital e em contrato.			
Probabilidade:	() Baixa	(X) Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	() Média	(X) Alta
Id	Prejuízos financeiros aos cofres do município.		
1.	Ação preventiva	Responsável	
Id	Identificar a demora na execução dos prazos para a conclusão da obra e notificar a contratada.	Fiscal	

Tendo em vista que o mapeamento de riscos descreverá e avaliar as ameaças que possam vir a comprometer o sucesso e o objetivo da contratação, bem como definir de que formas devem ser tratadas, ela permeará todo processo de Contratação.

VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Ante ao este Estudo Técnico Preliminar – ETP, esta equipe de planejamento declara VIÁVEL e razoável a realização da contratação dos serviços supramencionados.

Bernardo Sayão - TO, 23 de Julho de 2025.


Peter Douglas Maciel de Mello
Secretário Municipal de Educação

Leonardo Sousa Amorim
Engenheiro Civil – CREA 307258/D-TO





000010

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

Id	Atraso nos serviços.	
1.	Ação preventiva	Responsável
Id	Sanções e os requisitos de qualidade que sejam condizentes com a importância dos serviços a serem prestados. Exigir documentação comprovatória que a licitante já prestou serviços semelhante ao contratado através de comprovantes de capacidade técnica.	Responsável pela elaboração do Termo de Referência
RISCO 06 - Falência da empresa vencedora.		
Probabilidade:	() Baixa (X) Média () Alta	
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta	
Id	Atraso nos serviços.	
1.	Ação preventiva	Responsável
Id	Exigir requisitos habilitatórios relativos à qualificação econômica financeira.	Responsável pela elaboração do Termo de Referência
RISCO 07 - Atraso na execução dos serviços ou execução inadequada		
Probabilidade:	() Baixa (X) Média () Alta	
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta	
Id	Prejuízos financeiros e risco à qualidade dos serviços disponibilizados aos munícipes.	
1.	Ação preventiva	Responsável
Id	Notificar a empresa responsável pela prestação dos serviços Setor de compras e orçamentos identificar as especificações dos serviços solicitados e se for o caso, comunicar ao prestador de serviços e os reparos dos serviços inadequados.	Setor de Compras e Orçamentos
RISCO 08 – Entrega da obra em prazo conforme cronograma físico financeiro, conforme		



000009

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

Id	Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista.	Responsável pela elaboração do Termo de Referência
RISCO 03 - Procedimento deserto ou fracassado.		
Probabilidade:	() Baixa (☒) Média () Alta	
Impacto:	() Baixa (☒) Média () Alta	
Id	Falta de interesse por parte dos licitantes.	
1.	Ação preventiva	Responsável
Id	Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados ou planilhas orçamentarias.	Responsável pela elaboração do Termo de Referência
RISCO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato.		
Probabilidade:	() Baixa (☒) Média () Alta	
Impacto:	() Baixa () Média (☒) Alta	
Id	Não concluir o procedimento tendo que reabrir novo prazo para a captação de novos interessados.	
1.	Ação preventiva	Responsável
Id	Definir punição no Termo de Referência para empresa adjudicada que não assinar o contrato dentro do prazo estipulado. Adjudicar novo prestador de serviços ou promover nova contratação.	Responsável pela elaboração do Termo de Referência
RISCO 05 - Incapacidade da empresa vencedora em executar o contrato.		
Probabilidade:	(☒) Baixa () Média () Alta	
Impacto:	() Baixa () Média (☒) Alta	



000008

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

e da gestão contratual. Para cada risco identificado, define-se: a probabilidade de ocorrência dos eventos, os possíveis danos potenciais, possíveis ações preventivas e contingências, bem como a identificação de responsáveis por ação.

9.2 Após a identificação e classificação, deve-se executar uma análise qualitativa e quantitativa dos riscos. A análise quantitativa dos riscos consiste na classificação conforme a relação entre a probabilidade e o impacto. Tal classificação resultará no nível do risco e direcionará as ações relacionadas aos riscos durante a fase de planejamento e gestão do contrato.

9.3 A tabela a seguir apresenta uma síntese dos riscos de planejamento e de gestão dos serviços identificados e classificados neste documento.

RISCO 01 - A não elaboração do Termo de Referência em tempo hábil para a ocorrência da licitação dentro da vigência do contrato atual.		
Probabilidade:	() Baixa (X) Média () Alta	
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta	
Id	Ausência da equipe de apoio técnico o que causará atraso na elaboração de planilhas e outros serviços correlacionados a esta contratação.	
1.	Ação preventiva	Responsável
Id	Encaminhar com antecedência o estudo técnico preliminar, para análise e aprovação por parte do fiscal de contratos.	Fiscal de contratos
RISCO 02 - Questionamentos excessivo do procedimento.		
Probabilidade:	(X) Baixa () Média () Alta	
Impacto:	(X) Baixa () Média () Alta	
Id	Legitimidade do procedimento colocada em questão.	
1.	Ação preventiva	Responsável



000007

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

6.2 Diante da especificidade do objeto, objetivando complementar a pesquisa de preços, a área de Licitações, Compras e Contratos poderá formalizará junto a empresas do ramo a cotação de valores para subsidiar o comparativo de valores ofertados ou ainda a pesquisa de preços e painéis de preços oficiais.

7. ESTIMATIVA DE CUSTO

7.2 O valor máximo estimado para este procedimento é de **R\$ 124.399,28 (cento e vinte e quatro mil trezentos e noventa e nove reais e vinte oito centavos)**. Divisíveis em quantas ordens de serviço forem necessárias, conforme Planilhas Orçamentárias em anexo.

7.3 Cada concorrente deverá computar, no preço que cotará todos os custos diretos e indiretos, inclusive os resultados da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes das legislações trabalhista, fiscal e previdenciária a qual sujeita.

7.4 Os valores indicados nas planilhas orçamentárias constantes neste instrumento correspondem à média de preços praticados no mercado, conforme Tabela SINAPI 04/2025 – TOCANTINS, visando possibilitar a avaliação do custo total da contratação, para o efeito de estimar-se o valor do objeto deste procedimento, não vinculando às concorrentes, que poderão adotar outros que respondam pela competitividade e economicidade de sua proposta, desde que atendidos os fatores técnicos e critérios de julgamento estabelecidos neste instrumento.

8. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

8.1 A fiscal de contratos ficara responsável por acompanha a execução dos serviços prestados.

9. MAPEAMENTO DE RISCOS

9.1 O mapeamento de riscos permite a identificação, avaliação e gerenciamento dos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação



000006

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

2.2. O objetivo principal da escolha é obter para a Administração a proposta mais vantajosa, garantindo igualdade de condições a todos os participantes, obedecendo aos princípios Constitucionais e Administrativos pertinentes.

2.3. A licitação destina-se a garantir a observância da isonomia, sendo para tanto, processada e julgada em escrita conformidade com os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, igualdade, publicidade e probidade administrativa além da vinculação do instrumento convocatório, julgamento objetivo e dos demais princípios que lhe são correlatos.

2.4. A modalidade a ser empregada no referido certame será de Concorrência, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e suas alterações.

3. OBJETIVO

3.1 presente estudo tem por objetivo demonstrar a viabilidade de Contratação de empresa de engenharia civil para prestação de serviços de reformas, reparos e manutenção na Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves, no PA Providência, Escola Municipal Simão Alves de Moura, na Vila Tancredo Neves, Creche Valteir Rodrigues e no Prédio da Secretaria Municipal de Educação de Bernardo Sayão – TO.

4. PRODUTOS/SERVIÇOS A SEREM ADQUIRIDOS.

4.1 Contratação de empresa de engenharia civil para prestação de serviços de reformas, reparos e manutenção na Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves, no PA Providência, Escola Municipal Simão Alves de Moura, na Vila Tancredo Neves, Creche Valteir Rodrigues e no Prédio da Secretaria Municipal de Educação de Bernardo Sayão – TO.

5. LOCAL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

5.1 Os serviços serão prestados nas Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves, no PA Providência, Escola Municipal Simão Alves de Moura, na Vila Tancredo Neves, Creche Valteir Rodrigues e no Prédio da Secretaria Municipal de Educação de Bernardo Sayão – TO.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

000005

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

A elaboração do estudo técnico preliminar tem por objetivo a Contratação de empresa de engenharia civil para prestação de serviços de reformas, reparos e manutenção na Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves, no PA Providência, Escola Municipal Simão Alves de Moura, na Vila Tancredo Neves, Creche Valteir Rodrigues e no Prédio da Secretaria Municipal de Educação de Bernardo Sayão – TO.

1. OBJETO

1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objeto a Contratação de empresa de engenharia civil para prestação de serviços de reformas, reparos e manutenção na Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves, no PA Providência, Escola Municipal Simão Alves de Moura, na Vila Tancredo Neves, Creche Valteir Rodrigues e no Prédio da Secretaria Municipal de Educação de Bernardo Sayão – TO.

1.2. **Localização:** Os serviços serão prestados nas Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves, no PA Providência, Escola Municipal Simão Alves de Moura, na Vila Tancredo Neves, Creche Valteir Rodrigues e no Prédio da Secretaria Municipal de Educação de Bernardo Sayão – TO.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

2.1. As obras contempladas neste projeto serão executadas nas Escolas Municipais Tancredo de Almeida Neves, no PA Providência, Simão Alves de Moura, na Vila Tancredo Neves, Creche Valteir Rodrigues e no Prédio da Secretaria Municipal de Educação, na cidade de Bernardo Sayão – TO, com a finalidade da reforma, manutenção e reparos, apresentados em face da necessidade de se reformar e reparar a estrutura da instituição de ensino, bem como promover melhor qualidade e conforto aos usuários, haja vista que as escolas encontram-se danificadas por fatores climáticos e por utilização de longos anos sem reforma, comprometendo o bem estar dos alunos e professores da dessas Unidades Escolares, afim de assegurar a execução deste projeto, cuja principal meta é levar benfeitorias para as escolas Municipais.