



# **PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA**

**PATRIMÔNIO, MATERIAIS E SERVIÇOS**

## **ESTUDO**

### **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO**

**Do Departamento de Educação.**

#### **INTRODUÇÃO**

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação, elaborado com base no artigo 6º, inciso XX, combinado com o art. 18, §§ 1º e 2º, da lei 14.133/21 e Decreto Municipal nº 7.055, de 28 de março de 2023, art. 15, § 1º.

#### **I – DESCRIÇÃO DO OBJETO E DA NECESSIDADE DE AQUISIÇÃO**

Instalação de fechamento metálico na cobertura da edificação da escola EMEIF Domingos Paulino Vieira. Rua Osvaldo Cruz, S/N, Bairro: Roseta, Paraguaçu Paulista.

- A presença constante de pássaros na cobertura da escola tem causado danos às instalações elétricas e gerado problemas higiênicos devido aos dejetos deixados pelos animais. Essa situação compromete a segurança, a higiene do ambiente escolar e representa riscos para o funcionamento adequado das instalações elétricas.

## **II – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL OU JUSTIFICATIVA DA AUSÊNCIA DE PREVISÃO**

O objeto da contratação não está dentro do Planejamento Anual e inserido no Plano de Contratações Anual por se tratar de um imprevisto que surgiu, necessária para evitar danos causados pelos pássaros que adentram na laje da escola.

## **III – REQUISITOS NECESSÁRIOS PARA A CONTRATAÇÃO**

Não há requisitos especiais.

## **IV – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E**

## **DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE**

A planilha orçamentária deve ser anexada ao edital de licitação, contendo a descrição das quantidades de materiais e serviços necessários para a execução da obra, bem como a memória de cálculo que justifique os preços estimados.

### **V – LEVANTAMENTO DE MERCADO**

A instalação de fechamento metálico é a solução escolhida para prevenir a entrada de pássaros na cobertura, mitigando danos potenciais às instalações elétricas e evitando a acumulação de dejetos, contribuindo para a preservação das estruturas e criando um ambiente mais saudável e seguro para a comunidade escolar.

### **VI – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Não se aplica.

### **VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

A solução envolverá a instalação de fechamento metálico próximo à cobertura da edificação da escola, com considerações para manutenção preventiva e garantias.

### **VIII – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU**

# **NÃO DA SOLUÇÃO**

Será justificado com base na viabilidade técnica e econômica da contratação.

## **IX – RESULTADOS PRETENDIDOS**

A intervenção visa preservar as estruturas e promover um ambiente mais saudável e seguro para a comunidade escolar, otimizando o aproveitamento de recursos.

## **X – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO.**

Será essencial coordenar devidamente a equipe contratada para garantir a eficácia da instalação do fechamento metálico. Além disso, será necessário estabelecer uma comunicação efetiva com a equipe da escola para alinhar a logística do serviço, de modo a não interferir nas atividades cotidianas da instituição durante a obra.

## **XI – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não detectamos necessidade de contratações correlatas ou interdependentes.

## XII – IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

Não há impactos ambientais nesse caso.

## XIII – CONCLUSÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Considerando a análise técnica e econômica, concluímos que a instalação de fechamento metálico é a melhor solução para resolver os problemas identificados na cobertura da escola.

Paraguaçu Paulista, na data da assinatura digital.

**Giovanna Candido Barbieri**  
Chefe de Divisão



Documento assinado eletronicamente por **Giovanna Candido Barbieri, Comissionado**, em 07/08/2024, às 09:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Paula Renata Bertho, Secretario Municipal**, em 07/08/2024, às 14:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://cidades.sei.sp.gov.br/marilia/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://cidades.sei.sp.gov.br/marilia/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) , informando o código verificador **0007652** e o código CRC **5C54651F**.

---

**Referência:** Processo nº  
3535507.414.00001434/2024-27

SEI nº 0007652