**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DIAGNÓSTICO DA NECESSIDADE**

**Identificação da Demanda**

Setor Requisitante: Secretaria de Planejamento

(Unidade/Setor/Dept): Departamento de Projetos

Responsável pela demanda: Engenheiro Civil João Silva

**1. Objeto da Contratação**

Contratação de empresa especializada em construção civil para execução de obras de reforma e ampliação de escola municipal

Valor estimado da contratação: R$ R$ 350.000,00

**2. Fonte da Demanda**

Fonte: Recursos próprios do município

Unidade: Unidade de Educação e Cultura

**3. Impacto Esperado**

Justificativa: Necessidade de adequação da infraestrutura para atender ao aumento da demanda de alunos

Meta de impacto: Melhoria da qualidade do ensino e aumento da capacidade de atendimento

**4. Priorização (Matriz GUT)**

Critério: Menor preço

Justificativa da prioridade: Garantir a execução da obra dentro do orçamento disponível

**5. Análise Técnica e de Riscos**

Escopo dos serviços: Reforma de salas de aula, banheiros, instalações elétricas e hidráulicas, e construção de novas salas

Requisitos técnicos: Atendimento às normas de acessibilidade e segurança

Riscos: Exposição a poeira, ruídos e riscos ergonômicos

Normas: Normas de segurança do trabalho e legislação ambiental

Justificativa: Necessidade de adotar medidas preventivas para garantir a segurança dos trabalhadores e cumprir a legislação vigente

**6. Análise de Alternativas**

Opção A: Realizar apenas a reforma das salas de aula

Opção B: Contratar empresa de menor porte para a execução da obra

Conclusão: A alternativa A foi descartada devido à necessidade de ampliação da capacidade da escola. A alternativa B foi descartada devido à complexidade e prazos da obra.

**7. Risco de Inércia**

Risco: Risco de atraso na execução da obra devido a imprevistos

Plano de contingência: Estabelecer um plano de contingência e monitoramento constante do cronograma

**8. Execução e Condições**

Prazo de execução: 120 dias

Forma de pagamento: Parcelado em 4 vezes, conforme etapas da obra

Prazo de vigência: 180 dias

Condições de pagamento: Pagamento mediante apresentação de medições e aprovação da fiscalização

**9. ODS e Sustentabilidade**

ODS vinculados: ODS 4 - Educação de Qualidade

Ação sustentável: Utilização de materiais sustentáveis e descarte adequado de resíduos

**10. Validação e Conformidade (IA)**

Detecção de duplicidade: Verificação de duplicidade de demandas com outras secretarias e órgãos

Validação PPA/LOA: Validação da demanda junto à Secretaria de Finanças e Contabilidade

**11. Transparência Pública**

Resumo público: Resumo da demanda será divulgado no portal da transparência do município

FAQ jurídico: FAQ com perguntas frequentes sobre a obra estará disponível para consulta pública

Prazo para publicação: O prazo de transparência será de 30 dias a partir da publicação do resumo da demanda dias úteis

**12. Assinatura Digital**

Assinatura: Assinatura digital conforme Lei nº 14.063/2020

Aprovo este documento.

CIDADE FICTÍCIA, Vinte e dois de setembro de dois mil e vinte e um

Maria da Silva

Secretária Municipal de Educação