



MAPA DE RISCOS

1. APRESENTAÇÃO

OBJETO: Contratação de empresa do ramo de engenharia para execução dos serviços de ampliação da Cozinha da Escola Municipal Odilon Neri Sampaio em Iaciara-GO, conforme especificações, memorial descritivo, planilha orçamentária não desonerada, cronograma físico financeiro, projetos executivos de arquitetura, estrutura, localização conforme especificações do termo de referência.

VALOR GLOBAL: R\$ 59.781,20 (Cinquenta e nove mil e setecentos e oitenta e um reais e vinte centavos).

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO OBRA

AMPLIAÇÃO DA COZINHA DA ESCOLA ODILON NERI SAMPAIO.

a) LOCAL DA OBRA

Consiste na Escola Municipal Odilon Neri Sampaio, Av. Das Nações Quadra 18 Lote 5, 6, 7 e 8 Iaciara-GO

c) RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO E FISCALIZAÇÃO:

Hiago Ribeiro Pereira Sales – Engenheiro Civil - CREA 1019839570D-GO

2. OBJETIVOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto proposto visa a execução de ampliação da cozinha da escola municipal Odilon Neri Sampaio, trazendo ao município melhorias no atendimento escolares e adequando a estrutura do prédio. Beneficiando os colaboradores e estudantes, proporcionando um ambiente melhor de trabalho e de atendimento, em suma, toda a comunidade da escola.

3. IMPACTOS SOCIOECONÔMICOS

Melhoria da qualidade de trabalho e atendimento local. Com a ampliação da cozinha na escola, objetiva-se: diminuir as desigualdades sociais ocasionadas pela falta de infraestrutura adequada.

- Incentivo ao desenvolvimento de ensino e atitudes básicas.

A ampliação implicará na melhoria dos serviços e atendimento – as estudantes e profissionais locais terão melhoria no ambiente de trabalho e estudantil.

- Melhoria da qualidade de vida das atividades estudantis locais, tendo em vista o atual estado da estrutura do prédio.



4. DURABILIDADE E MANUTENÇÃO DO OBJETO

Inspeção semanais

Semanalmente, a manutenção da edificação será realizada Secretaria Municipal de Educação de Iaciara-GO, sendo realizado praticamente todas as semanas limpezas.

Manutenção anual

Ao menos uma vez por ano, principalmente antes e após o período chuvoso, é realizado rigorosa vistoria, bem como na estrutura, telhados, pintura e hidrosanitário e elétrica, ocorrendo a necessidade o município irá realizar as devidas intervenções técnicas necessárias para conservação e manutenção da estrutura existente como por exemplo: reparos na estrutura em telhado e pinturas, reparos te tubulações de água e esgoto, algum reparos na parte elétrica etc.

Nos casos de desgastes mais severos ocorrendo na estrutura antes do período de 05 anos, a prefeitura irá com auxílio de engenheiro civil realizar testes da qualidade e a necessidade de obras de engenharia que irão preservar a estrutura existente: como execução de alguma revitalização existente.

5. ARMAZENAMENTO E GARANTIA (BENS)

A garantia observará o mínimo de 5 anos. realizadas as manutenções mensais e anuais.

6. CUSTOS E FONTES DE RECURSOS

A DESPESA DESSE PROCEDIMENTO SERÁ ARCADA COM RECURSOS DO PROGRAMA ESCOLA EM TEMPO INTEGRAL. NO VALOR DE R\$ 59.781,20 (Cinquenta e nove mil e setecentos e oitenta e um reais e vinte centavos).

7. RISCOS E MEDIDAS PREVENTIVAS

CATEGORIA DO RISCO	RISCO	Sim	Não	Não se aplica	MEDIDAS PREVENTIVAS
FINANCEIRO	Insuficiência de recurso financeiro p/ manutenção/reparo do objeto.		X		
HUMANO/TÉCNICO	Insuficiência de equipe técnica especializada p/ acompanhar/ operacionalizar a execução do projeto.		X		
HUMANO/TÉCNICO	Insuficiência de equipe técnica especializada para acompanhar/ operacionalizar a manutenção do objeto concluído.		X		



AMBIENTAL	Ocorrências de danos no objeto causados por fenômenos ou desastres naturais.		X		
	Ocorrências de possíveis danos ambientais causados pela execução ou entrega do objeto.		X		
TEMPO	Ausência ou insuficiência do prazo de garantia.		X		
	Cancelamento de condições e garantias contratuais por perda de prazos.		X		
MATERIAL	Inexistência de assistência técnica especializada na região.		X		
	Entrega do objeto defeituoso ou inacabado.	X			Exigência de determinada especificação técnica e grau de qualidade do equipamento no contrato.
FUNCIONALIDADE	Perda de utilidade/funcionalidade antes do término da expectativa de vida útil do objeto.	X			Exigência de determinada especificação técnica e grau de qualidade do equipamento no contrato.
OUTROS					

8. ÓRGÃOS E ENTIDADES RESPONSÁVEIS

A Secretaria Municipal de Obras será responsável pela elaboração e acompanhamento da execução do plano.

PLANO DE SUSTENTABILIDADE APROVADO POR:

HIAGO RIBEIRO PEREIRA SALES
ENGENHEIRO CIVIL. CREA: 1019839570D-GO
AUTOR DO PROJETO/ORÇAMENTO/FISCALIZAÇÃO

Hiago Ribeiro P. Sales
Engenheiro Civil
CREA-GO 1019839570D-GO