



PROJETO BÁSICO

1. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

1.1. Contratação de empresa especializada para a execução da Reforma e execução das instalações de SPDA (Sistema de proteção contra descargas atmosféricas).

1.2. Esclareço que o empreendimento em questão visa execução da Reforma e execução das instalações de SPDA (Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas) **exigida pelo Corpo de Bombeiros e regulamentada pela ABNT de acordo com a Norma NBR 5419/2005.** Item necessário para proteção e segurança da edificação. O local a ser executado trata-se de um prédio construído com recursos do FNDE, as antigas instalações foram furtadas da unidade conforme Boletim de Ocorrência registrado pela diretora da unidade de ensino.

1.3. Caracterização da área:

1.3.1. Localização:

Zona Urbana

Zona Rural

1.3.2. Há imóveis residenciais/comerciais no raio de 30 (trinta) metros:

Sim

Não

1.3.3. Está inserida em uma unidade de conservação:

Sim

Não

1.3.4. Haverá supressão de vegetação:

Sim

Não

1.3.5. Localizada em faixa de domínio do DNIT:

Sim

Não

1.4. Informações sobre a atividade na Obra

1.4.1. Trata-se de uma recomposição de sistema de segurança de uma unidade de Creche Padrão FNDE Tipo B, financiada pelo FNDE.

1.4.3. Necessidade de consumo de energia:

Concessionária local;

Gerador;

Outros;

Não;



2. METAS

2.1. A meta principal será a conclusão de obras que garantam a adequada proteção contra descargas atmosféricas na unidade de creche.

3. JUSTIFICATIVA

3.1. A instalação do SPDA é exigida pelo Corpo de Bombeiros e regulamentada pela ABNT de acordo com a Norma NBR 5419/2005. Item necessário para proteção e segurança da edificação. O local a ser executado trata-se de um prédio construído com recursos do FNDE, as antigas instalações foram furtadas da unidade conforme Boletim de Ocorrência registrado pela diretora da unidade de ensino.

Importante destacar que além da segurança da unidade contra descargas atmosféricas a unidade ainda encontra-se em processo de prestação de contas.

4. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DO PROJETO E ACESSO AO LOCAL DA OBRA

4.1. Localiza-se na travessa Frei Damião, bairro Cidade Nova, Município de Estância, coordenadas 11°14'15.3"S 37°25'18.1"W.

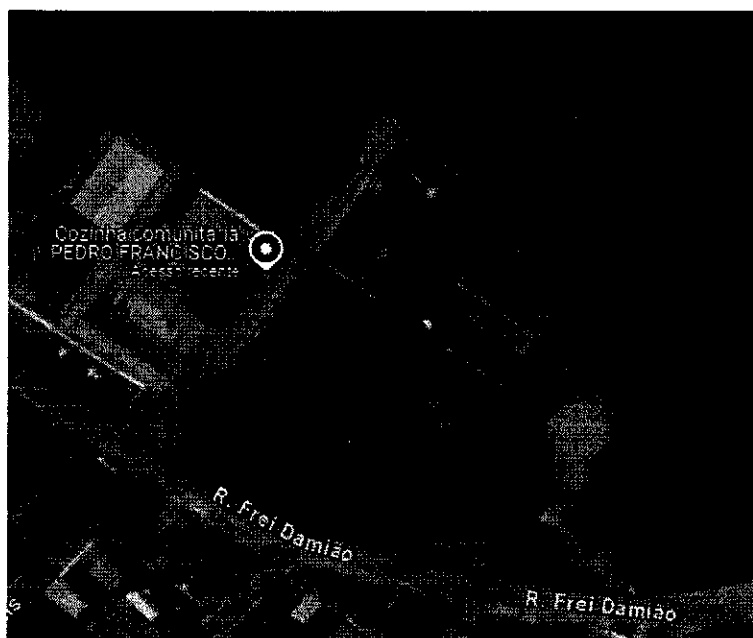


Imagem 1: Creche Terezinha (Google maps)

[Handwritten signature]
14



5. ESPECIFICAÇÕES DA OBRA

5.1. Foi contratado engenheiro eletricitista para confecção de projeto de SPDA, orçamento e memorial descritivo que farão parte do processo licitatório.

6. DA FISCALIZAÇÃO

6.1. As execuções das obras serão fiscalizadas por profissionais habilitados para tal (arquiteto e/ou engenheiro) a serem nomeados mediante portaria publicada na imprensa oficial do município, sendo os responsáveis por acompanhar todo o desenvolvimento dos serviços e anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas ao objeto deste Projeto Básico.

9. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DA OBRA

9.1. A contratada seguirá o cronograma físico-financeiro elaborado pelo órgão solicitante.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação serão aportadas no orçamento do Município de Estância/SE, os quais serão detalhados consoante disposto na LOA, LDO e QDO – Quadro Detalhamento Orçamentário e Classificação Orçamentária informada no Ofício Autorizativo.

10.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Estância/SE, 30 de janeiro de 2026.


Kléber Costa Lúcio
Departamento de Engenharia
Eng. Civil CREA 2712597427/D-SE


João Luiz Andrade Dória
Secretário Municipal da Educação
Decreto n.º 8.919/2025