MEMORIAL DESCRITIVO

1. IDENTIFICAÇÃO DA OBRA

Obra: Construção de Escola Padrão com 12 salas, laboratório e vestiário.

Local: Parque da Cidade João Orlando Pagliusi.

Tipo: Obra pública destinada à área educacional.

2. OBJETO

O presente memorial descritivo tem por finalidade estabelecer as diretrizes técnicas para a execução das obras de construção de uma unidade escolar, conforme planilha orçamentária fornecida.

3. DESCRIÇÃO GERAL

A edificação será composta por salas de aula, áreas administrativas, sanitários, vestiários e laboratórios, atendendo às exigências de acessibilidade, segurança e conforto.

4. SERVIÇOS PRELIMINARES

Serão executados serviços de limpeza do terreno, remoção de vegetação e movimentação de terra, incluindo cortes, aterros e transporte de material.

5. INFRAESTRUTURA

Compreende escavações, preparo de fundo, lastros e execução de fundações profundas do tipo estaca hélice contínua, com diâmetros variados.

6. SUPERESTRUTURA

Execução de estrutura em concreto armado e elementos pré-moldados, incluindo vigas, pilares e lajes alveolares protendidas.

7. ALVENARIA E DIVISÓRIAS

Execução de alvenarias em blocos de concreto e divisórias em granilite e painéis industrializados.

8. ESQUADRIAS E ELEMENTOS METÁLICOS

Fornecimento e instalação de esquadrias metálicas, portas, portões e elementos de proteção como guarda-corpos e corrimãos.

9. COBERTURA

Estrutura metálica com telhamento em chapas metálicas tipo galvalume, incluindo cumeeiras e fechamentos.

10. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

Execução de redes de água fria, quente, esgoto sanitário, águas pluviais e sistema de combate a incêndio.

11. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Execução de entrada de energia, quadros elétricos, distribuição, iluminação, tomadas e sistemas auxiliares.

12. NORMAS TÉCNICAS

A obra deverá atender às normas da ABNT, NBR 6118, NBR 5626, NBR 5410, NBR 9050, entre outras aplicáveis.

13. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Todos os serviços deverão ser executados por mão de obra qualificada, com materiais de primeira qualidade e sob supervisão técnica.

Socorro/SP, 26 de agosto de 2026.

GALTIER FERNANDES DE PAULA:38270425850

Assinado de forma digital por GALTIER FERNANDES DE PAULA:38270425850
Dados: 2026.08.27 09:14:12 -03'00'

Galtier Fernandes de Paula

Diretor de Planejamento