



MEMORIAL DESCRITIVO

AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL GIRCENA SANTOS LEAL

1. OBJETIVO DA OBRA

A obra tem como finalidade a ampliação da Escola Municipal Gircena Santos Leal, situada na Vila Santa Mônica, distrito de Vargem Grande, no município de Divino/MG, devido ao aumento da demanda de alunos. A ampliação visa proporcionar melhores condições físicas e estruturais para o desenvolvimento das atividades educacionais.

2. DESCRIÇÃO DA AMPLIAÇÃO

A ampliação terá uma área total construída de **121,44 m²**, com os seguintes ambientes:

- 2 (duas) novas salas de aula
- 1 (um) refeitório
- Ampliação da cozinha existente

Todos os ambientes atenderão aos padrões de conforto, acessibilidade e segurança, conforme normas técnicas vigentes.

3. PROJETOS DISPONIBILIZADOS

Serão fornecidos os seguintes documentos técnicos:

- Projeto arquitetônico (planta baixa)
- Projeto estrutural
- Projeto elétrico
- Planilha orçamentária

4. ETAPAS E DETALHES CONSTRUTIVOS

4.1 Serviços Preliminares

- Limpeza do terreno com remoção de entulhos, capim e materiais orgânicos.
- Implantação de canteiro de obras, respeitando o acesso e circulação de materiais e pessoas.
- Movimentação de terra, com cortes e aterros nivelados, compactados em camadas de 20 cm.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.114.272/0001-88

- Locação da obra com gabarito, garantindo o alinhamento e cotas conforme projeto.

4.2 Infraestrutura

- Fundações com sapatas isoladas e vigas baldrames, conforme o projeto estrutural.
- Impermeabilização das vigas baldrames e das três primeiras fiadas de alvenaria com tinta asfáltica.

4.3 Superestrutura

- Estrutura em concreto armado com fck mínimo de 20 MPa.
- Telhado com estrutura metálica e cobertura em telhas cerâmicas.
- Forro em PVC em todos os ambientes ampliados.

4.4 Alvenaria e Revestimentos

- Paredes em tijolos cerâmicos, assentados com argamassa.
- Vergas e contravergas em concreto nos vãos de portas e janelas.
- Chapisco e emboço nas paredes.
- Pisos em cerâmica esmaltada na cozinha e banheiros.

4.5 Instalações

- Instalação elétrica conforme projeto, com eletrodutos embutidos em PVC e quadro de distribuição.

4.6 Acabamentos

- Pintura interna e externa.
- Soleiras em granito.
- Esquadrias metálicas ou de alumínio conforme padrão existente.

4.7 Limpeza Final

- A obra será entregue totalmente limpa, com remoção de entulhos e resíduos da construção.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A obra será executada conforme os projetos aprovados e normas da ABNT. Toda a construção deverá ser acompanhada por profissional habilitado, sendo responsabilidade da empresa contratada o cumprimento das exigências legais, técnicas e de segurança.

Divino/MG, 28 de maio de 2025



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.114.272/0001-88

Bruno Moraes Parreira da Silva
Engenheiro Civil – CREA MG 245032/D

Mauri Ventura do Carmo
Prefeito Municipal