



MEMORIAL DESCRITIVO TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO

**OBJETO: Elaboração dos Projetos Executivos de Terraplanagem e Pavimentação
para a Construção do 5º BPM em Nossa Senhora do Socorro/SE.
CONTRATO Nº 014/2023**



Título do projeto: Projetos de Pavimentação e Terraplanagem

I. Proprietário: FUNDO ESPECIAL PARA
SEGURANÇA PÚBLICA – FUNESP

Autor do projeto: Pedro Rafael Brito Moraes

Resp. Técnica: Pedro Rafael Brito Moraes Crea: 2716738637

2. DESCRIÇÃO DO PROJETO

2.1 PROJETO DE TERRAPLANAGEM

Para um melhor aproveitamento da área de implantação do empreendimento, foram feitos vários estudos de alternativas de platôes, para que pudéssemos chegar, a uma alternativa que atendesse satisfatoriamente às necessidades do projeto e que fosse viável economicamente.

PROJETO EM PLANTA

Para o projeto em planta, contendo a completa definição planialtimétrica, será adotada a escala 1:250

PERFIS

Os perfis longitudinais serão desenvolvidos e desenhados na escala horizontal igual a 1:250 e vertical 1:50 com distorção vertical de 10 vezes.

SEÇÕES TRANSVERSAIS

As seções transversais serão desenhadas em escalas: horizontal 1:250 e vertical 1:50, de forma tal a permitir seu perfeito entendimento para todos os tipos de pistas incluídas no projeto.

VOLUME DE TERRAPLENAGEM

Em anexo segue planilha com volume de corte e aterro da área 5º BPM em Nossa Senhora do Socorro/SE.

4LADOS - ARQUITETURA E URBANISMO

CNPJ Nº 23.209.172/0001-75

ROMULO AUGUSTO FREIRE SANDES SANTOS

Sócio Administrador
Arquiteto e Urbanista
CAU nºA 74.126-4