

Requisitos técnicos preliminares:

- As investigações e os parâmetros de projeto devem estar de acordo com as Normas NBR 8044, NBR 6122, NBR 6118, NBR 6484 e NBR 11682 e Normas Pertinentes.

Requisitos de projeto:

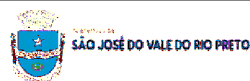
- fixação do grau de segurança adequado à estabilidade do talude;
- observação cuidadosa das condições locais, visando avaliar medidas de emergência;
- levantamentos topográficos;
- investigações geotécnicas;
- drenagem nas adjacências (desvio de águas superficiais);
- drenagem interna e limitação do carreamento de partículas de solo.

- O projeto executivo deve:
a) atender às definições do projeto básico;
b) definir a geometria das obras a serem executadas, considerando as particularidades geológico-geotécnicas locais, bem como as de carregamento externo;
c) em seu detalhamento, abranger o dimensionamento dos elementos individuais componentes da obra de estabilização do talude, as condições de controle e a metodologia de execução.

O projeto deve conter os detalhes estruturais e de sistemas de drenos e filtros, as especificações de materiais e de controle de execução de aterros dessas estruturas e a previsão das etapas construtivas.

Execução da obra

- As obras devem ser executadas considerando-se:
a) as normas de fiscalização técnico-administrativas;
b) as especificações dos materiais a serem empregados;
c) a metodologia de controle das soluções adotadas e dos seus sistemas executivos próprios, assim como da sequência das etapas de execução;
d) a segurança do trabalho.



PROJETO BÁSICO - MUROS DE ARRIMO
Estrada Saturnino Teixeira da Silva - Valverde, São José do Vale do Rio Preto - RJ

Secretaria de Obras Públicas, Urbanização e Transportes

ESCALA:
1:100

PRANCHA:
2/2

DATA:
Outubro/2019