

Geological cross-section diagram showing two profiles (SP-33 and SP-34) with various soil and rock layers. The diagram includes a grid with elevation (40-100m) and distance (0-70m). Layers identified include AREIA AMARELA COM PEDREGULHOS, ARGILA SILTOSA DE CONSISTENCIA MEDIA A DURA, ARGILA SILTOSA DE CONSISTENCIA DURA, and ALTERAÇÃO DE ROCHA. Coordinates and elevations are provided for specific points on each profile.

Profile SP-33 (Left):

- COORD. N = 7467384,175
- E = 695143,352
- COTA = 33,591

Profile SP-34 (Right):

- COORD. N = 7467436,752
- E = 695106,752
- COTA = 81,105

Geological Layers (from top to bottom):

- AREIA AMARELA COM PEDREGULHOS
- ARGILA SILTOSA DE CONSISTENCIA MEDIA A DURA
- ARGILA SILTOSA DE CONSISTENCIA DURA
- ALTERAÇÃO DE ROCHA

- 1- ELEVACOES EM METROS E COTAS EM CENTIMETROS;
- 2- A EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS (ABNT) PERTINENTES;
- 3- PARA QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO O PROJETISTA RESPONSÁVEL DEVERÁ SER CONSULTADO.;
- 4- A LOCAÇÃO DAS INTERVENÇÕES DEVERÁ SER FEITA POR TOPOGRAFIA E CONFIRMADA DURANTE A SUA EXECUÇÃO;
- 5- A ÁREA ONDE SERÃO IMPLANTADAS AS ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO DEVERÁ ESTAR PROTEGIDA DO FLUXO DE ÁGUAS SUPERFICIAIS;
- 6- O MÉTODO EXECUTIVO DEVERÁ SER ADEQUADO AOS CONDICIONANTES E CARACTERÍSTICAS GEOTÉCNICAS LOCAIS, VISANDO A SEGURANÇA DA OBRA;

| | | | | | | |
|--|----------------|---------|-------|--------|------------|-----------------|
| 0 | EMIÇÃO INICIAL | | | | | |
| REV. | DESCRIÇÃO | DATA | POR | APROV. | | |
| Proprietário: | | | | | | |
| Local: TRAVESSA N. S. DE LOURDES CUBANGO - NITEROI - R.J. | | | | | | |
| Serviço: PROJETO BASICO DE ESTABILIZAÇÃO DE TALUDE PERFIL GEOTECNICO E SECAO TÍPICA S7+10 | | | | | | |
| Disciplina: | CONTENÇÕES | Escala: | 1/200 | Data: | 17/01/2022 | Nº Folha: 03/14 |
| Arquivo: | | | | | | |