

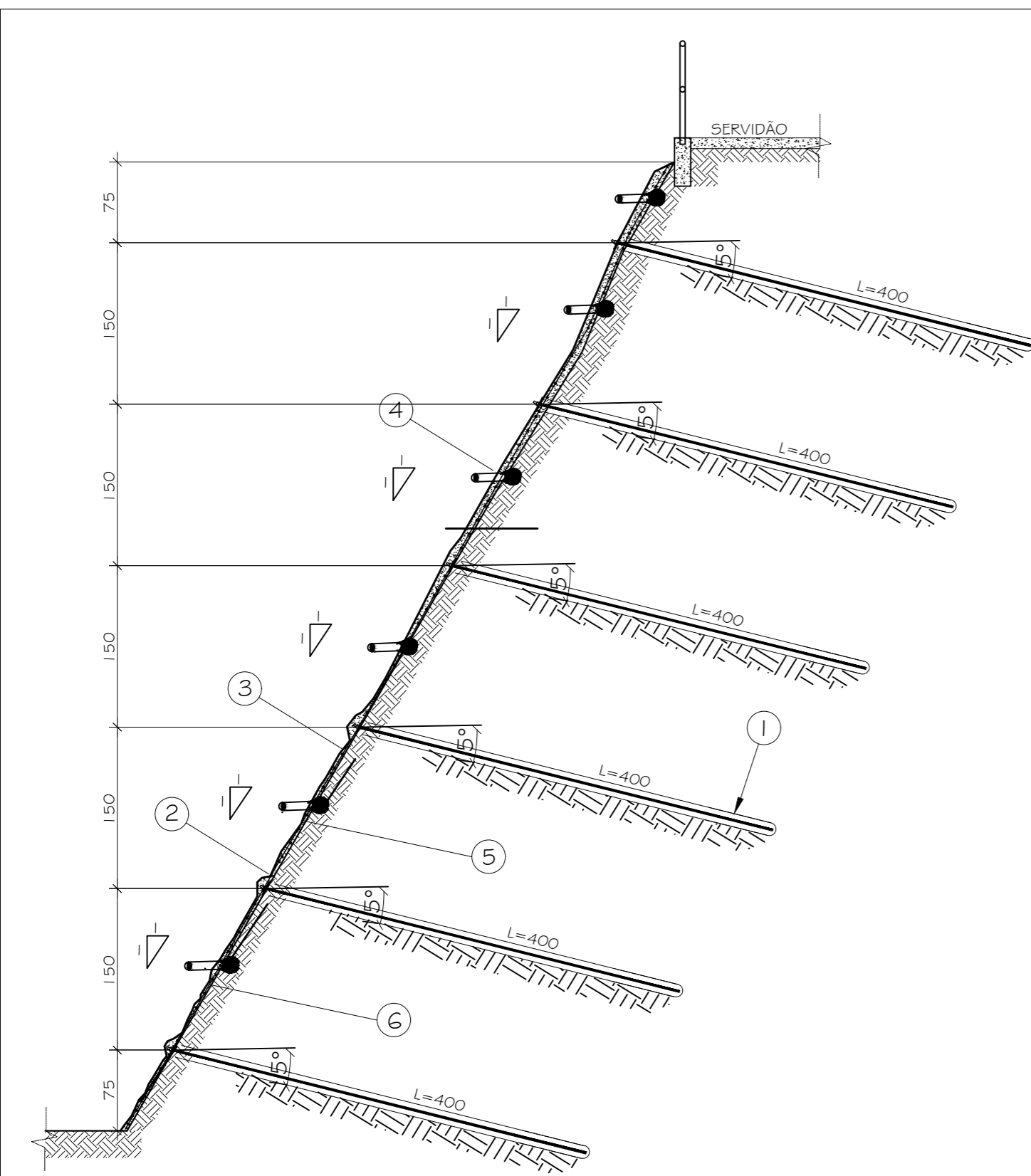
LEGENDA

1 - GRELHA EM CONCRETO ARMADO, ANCORAGEM PASSIVA EM TALUDE, COM 04 BARRAS DE AÇO CA-50;

2 - REASSENTAMENTO DE BLOCOS DE ROCHA;

3 - CHUMBADOR EM BARRA DE AÇO CA-50, $f_{yk} > 500$ MPa, $D=25$ mm (1"), PERFURAÇÃO EM SOLO $D=50$ mm (2"), COM PROFUNDIDADE DE 3,0m;

1 SEÇÃO AA
ESCALA 1/50



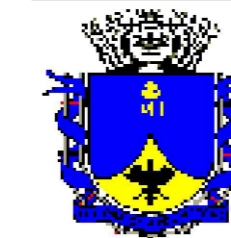
LEGENDA:

- 1 GRAMPOS EM BARRAS DE AÇO CA-50, $f_{yk}=500$ Mpa, $D=20$ mm, PINTADOS COM DUAS DEMÃOIS DE TINTA EPOXI, INSERIDO EM FURO $D=75$ mm, INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO $a/c=0,5$, PROFUNDIDADE DE 4,0m, ESPAÇAMENTO 1,50m x 1,50m;
- 2 TELA ELETROSOLDADA MALHA 10 x 10, FIO $D=4,2$ mm, TIPO Q-138
- 3 CONCRETO PROJETADO COM BRITA 0, $f_{ck} \geq 25$ MPa e $a/c = 0,35$ a $0,45$;
- 4 DRENOS BARBACÁS EM TUBO DE PVC $D = 75$ mm TAMPONADOS COM TELA MILIMÉTRICA #40 DE PLUMADA E SACO DE BIDIM OP - 20 COM BRITA - 2.

1 SEÇÃO BB
ESCALA 1/50

SIMBOLOGIA

NOTAS GERAIS



PREFEITURA MUNICIPAL
DE PETRÓPOLIS

Secretaria de Obras
Departamento de Obras Públicas

TITULO
PROJETO BÁSICO DE CONTENÇÃO DE ENCOSTA

PROJETO
DESENHO
ARRANJO GERAL DE INTERVENÇÕES

LOCAL
RUA 24 DE MAIO, SERVIDÃO GOULART XAVIER
BAIRRO ALTO DA SERRA, PETRÓPOLIS - RJ

ESCALA
INDICADA
PRANCHA
01/01
DATA
MAIO/2025

AUTOR DO PROJETO DE ENGENHARIA
SECRETARIA DE OBRAS - PMP

CARIMBO DO AUTOR DO PROJETO DE ENGENHARIA

VISTOS E CARIMBOS:

ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA
CONTENÇÃO DE TALUDE DETERIORADO, NOS FUNDOS DA CASA
ELEVÇÃO E FOTOS DO LOCAL