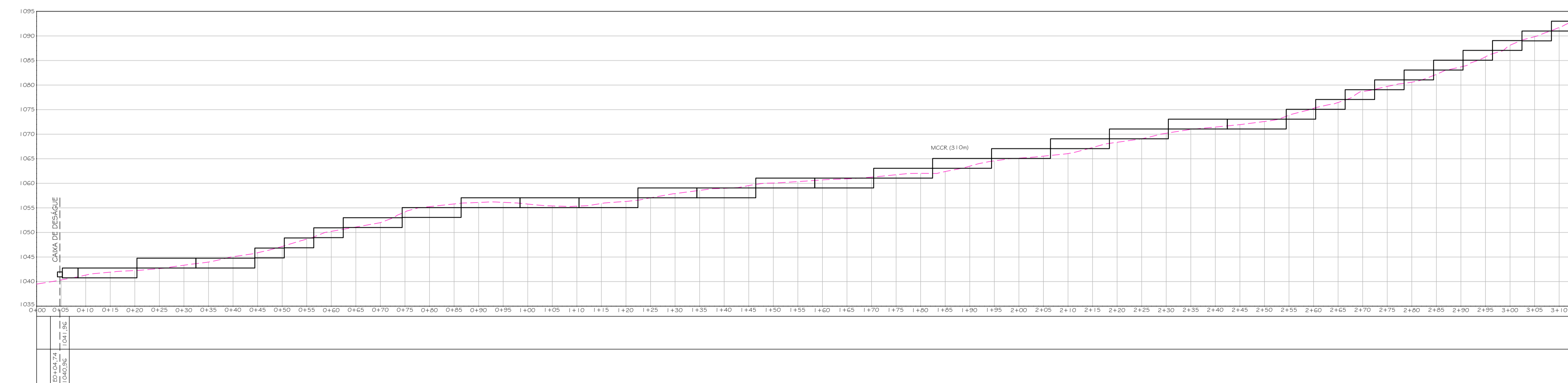
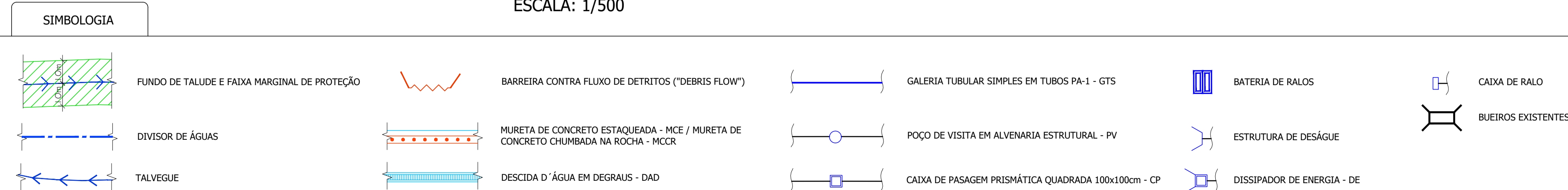


ARRANJO GERAL
ESCALA: 1/2000

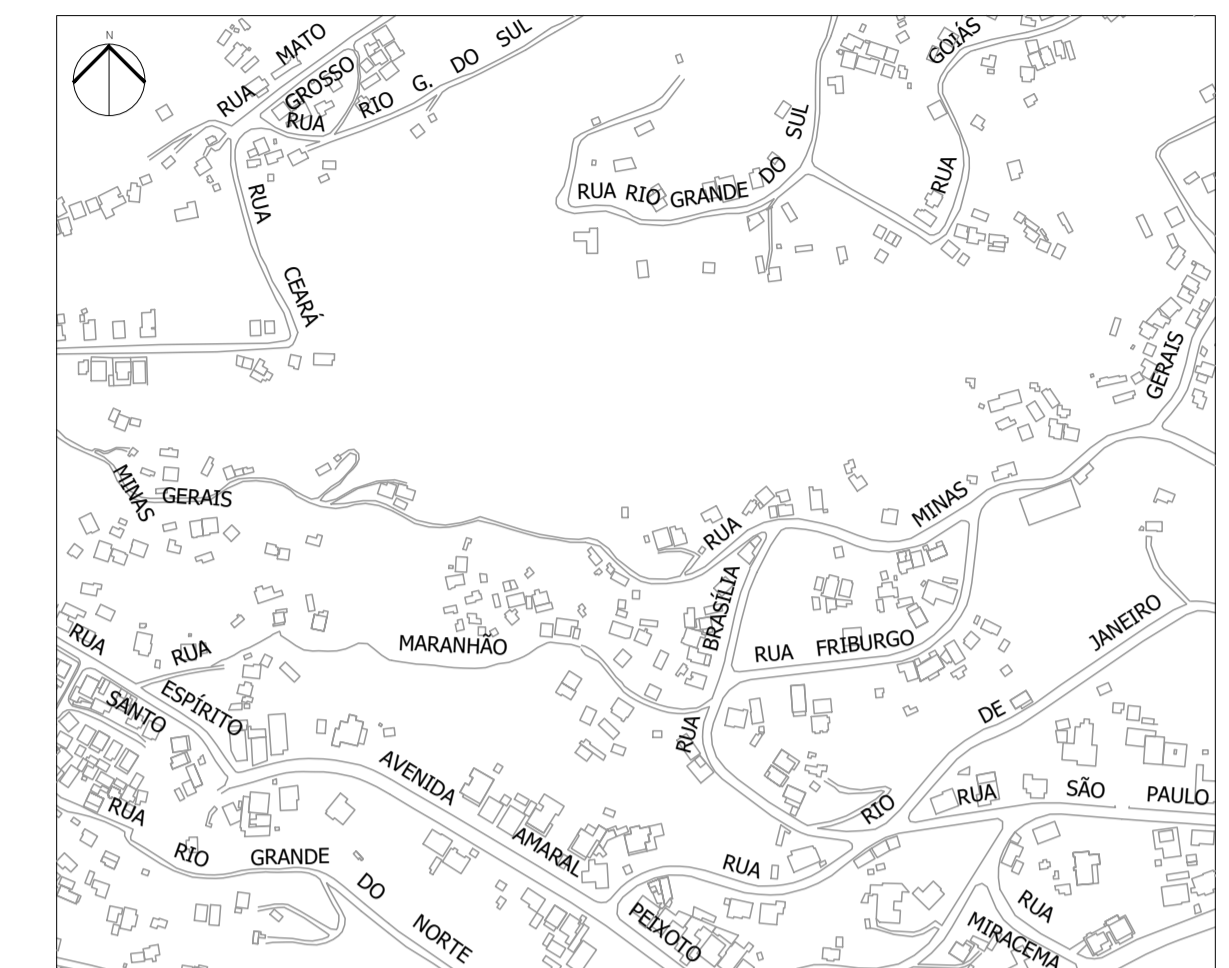


PERFIL 01 - MURETA DE CONCRETO CHUMBADO
NA ROCHA ASSOCIADO COM CANALETA DE DRENAGEM
ESCALA: 1/500



LOCALIZAÇÃO

COORDENADAS (A): E = 683071,29; N = 7508169,06
COORDENADAS (B): E = 683903,70; N = 7508249,54



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- 1 - THEO1310-09-BASCON-01 - ARRANJO GERAL E PERFIL 01 (01/04);
- 2 - THEO1310-09-BASCON-02 - BARRIEIRA DE FLUXO DE DETRITOS (02/04);
- 3 - THEO1310-09-BASCON-03 - DETALHES MURETA DE CONCRETO ESTAQUEADA E MURETA DE CONCRETO CHUMBADA NA ROCHA (03/04);
- 4 - THEO1310-09-BASDR-04 - DETALHES DE DRENAGEM (04/04).

NOTAS GERAIS

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- 2 - A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER ACOMPANHADA PELA FISCALIZAÇÃO;
- 3 - O MÉTODO EXECUTIVO DEVERÁ SER ADEQUADO ÀS CONDIÇÕES E CARACTERÍSTICAS GEOLÓGICAS E GEOTÉCNICAS LOCAIS, VISANDO A SEGURANÇA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA;
- 4 - PARA QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER CONSULTADO O PROJETISTA;
- 5 - AS BARRIEIRAS DINÂMICAS CONTRA QUEDA DE BLOCOS, ESCORREGAMENTOS SUPERFICIAIS E CORRIDAS DE DETRITOS SÃO OBRAS PREVENTIVAS QUE ATUAM EVITANDO CONSEQUÊNCIAS DANOSAS AOS INDIVÍDUOS E PROPRIEDADES. O PROJETO PRESSUÕE PARÂMETROS OBTIDOS ATRAVÉS DE ESTUDOS DA GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA, BEM COMO DOS REGISTROS DE OCORRÊNCIAS SEMELHANTES OCORRIDAS NO SÍTIO. O PROJETO É ELABORADO ATRAVÉS DE SIMULAÇÕES POR MODELOS FÍSICO-ESTATÍSTICOS DE FENÔMENOS DE PREVISIBILIDADE DIFÍCIL E GRANDE INCERTEZA QUANTO À RECORRÊNCIA;
- 6 - TODA E QUALQUER MORADIA INSTALADA A MONTANTE OU LATERALMENTE PRÓXIMA, OU AINDA, AFASTADO DE NO MÍNIMO 15,00m NA ÁREA DE JUSANTE, DAS BARRIEIRAS DINÂMICAS DEVERÃO SER DEMOLIDAS E A FAMÍLIA REASSENTADA;
- 7 - PARA A GARANTIA DOS NÍVEIS DE PROTEÇÃO PROJETADOS É ABSOLUTAMENTE NECESSÁRIO O SERVIÇO DE INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO PERIÓDICOS DOS COMPONENTES DO SISTEMA DE BARRIEIRAS DINÂMICAS;
- 8 - A SEGURANÇA DAS BARRIEIRAS DINÂMICAS PODE SER COMPROMETIDA POR EVENTOS TAIS COMO DESASTRES NATURAIS, FALHAS NO EMPREGO DOS COMPONENTES PADRONIZADOS, DO SISTEMA COMO UM TODO OU PARTES ORIGINAIS, E/OU CORROSÃO (CAUSADA POR POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA AMBIENTAL OU OUTROS FATORES ANTRÓPICOS, BEM COMO OUTRAS INFLUÊNCIAS EXTERNAS).

PLANTA ELABORADA A PARTIR DE LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO (PMP, 1995), ESCALA 1:2000.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARÁ O INFRATOR ÀS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.

REVISÃO	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VISTOS
04	RETIRADA DE BARRIEIRAS JÁ EXECUTADAS	22/10/2025	LC
03	REVISÃO QUADRO DE BARRIEIRAS	11/11/2013	RM
02	ALTERAÇÃO DE REMOÇÕES	14/10/2013	ML
01	ALTERAÇÃO DE REMOÇÕES CONFORME COMENTÁRIOS SOB	30/08/2013	LB
00	EMIÇÃO INICIAL	28/08/2013	LB



SOB - SECRETARIA DE OBRAS

LOCAL: RUA AMARAL PEIXOTO, QUITANDINHA
PETRÓPOLIS - RJ

ARQUIVO: THEO1310-09-BASCON_01_REV05.dwg

CONSTRUTORA

PROJETISTA



ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS PARA ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS

OBRA PREVENTIVA DE CONTENÇÃO DE ENCOSTAS - AMARAL PEIXOTO ARRANJO GERAL E PERFIL 01

ELABORADO POR: LUIS CARLOS D. DE OLIVEIRA
INGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ 91.190475-1

DATA: 01/05
OUTUBRO/2025

THEO1310-09-BASCON-01

DESENHO: LEANDRO
ESCALA: INDICADA

SETAGEM

1	0,1
2	0,2
3	0,3
4	0,4
5	0,4
6	0,5
7	0,5
8	0,1
9	0,1
10-255	0,2