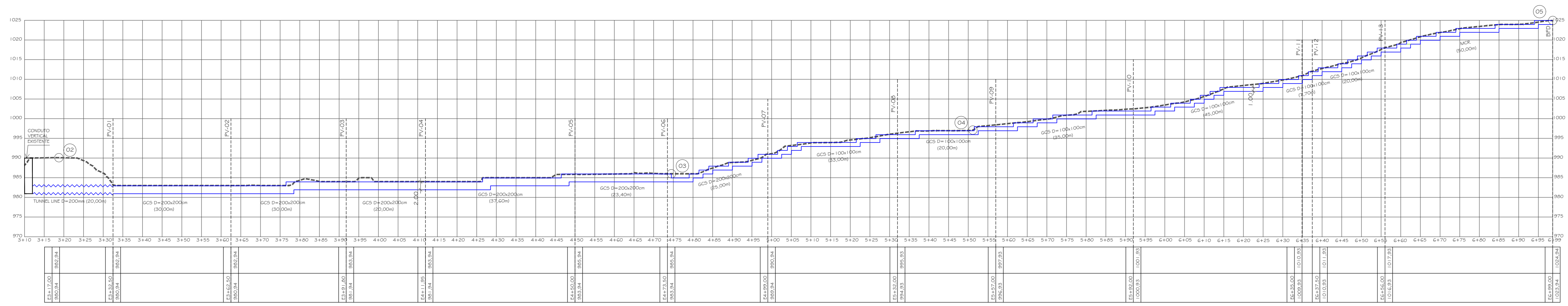




PLANTA DE ARRANJO GERAL DE DRENAGEM
ESCALA: 1/500



SEÇÃO LONGITUDINAL
ESCALA: 1/500

LOCALIZAÇÃO

COORDS (A): E = 689909.01; N = 7510079.72
COORDS (B): E = 690035.49; N = 7509718.78



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- 1 - THEO1301-21-BASDR-01 - ARRANJO GERAL DE DRENAGEM E SEÇÃO LONGITUDINAL (01/03);
- 2 - THEO1301-21-BASDR-02 - DETALHES DE DRENAGEM (02/03);
- 3 - THEO1301-21-BASDR-03 - BARRERA DINÂMICA CONTRA OBSTRUÇÃO DE GALERIAS (03/03).

SIMBOLOGIA

- FMP - ÁREA DE ACESSO AO TALVEGUE PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO
- GALERIA CELULAR SIMPLES (GCS)
- BARRERA DE FLUXO DE DETRITOS (BFD)
- MURETA CHUMBADA NA ROCHA (MCR)
- ESCADARIA EM CONCRETO
- POÇO DE VISITA
- GALERIA TUBULAR SIMPLES EM TUBOS PA-1
- CAIXA RALO
- BATERIA DE RALOS
- DIREÇÃO DO FLUXO POTENCIAL
- INDICA NÓ DE DRENAGEM
- TUNNEL LINE

NOTAS GERAIS

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 - O MÉTODO EXECUTIVO DEVERÁ SER ADEQUADO ÀS CONDIÇÕES GEOMÉTRICAS, GEOMORFOLÓGICAS E GEOLÓGICAS LOCAIS, VISANDO A SEGURANÇA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA.
- 3 - FORAM CONTEMPLADAS NESTE PROJETO SOMENTE AS INTERVENÇÕES PARA ESTABILIZAÇÃO E PREVENÇÃO DA ÁREA ABRANGENTE AFETADA DIRETAMENTE POR MOVIMENTOS DE MASSA, ENURRADAS E UNDAÇÕES (CONFORME O PHRR-2007), PORTANTO SITUAÇÕES DE RISCO LOCALIZADAS NÃO FIZERAM PARTE DO ESCOPO DESTA PROPOSTA.
- 4 - AS ÁREAS ADJACENTES AO EVENTO DESTA SITUAÇÃO DE RISCO DEVERÃO SER OBJETO DE AVALIAÇÃO POR PARTE DOS ÓRGÃOS COMPETENTES COM A FINALIDADE DE VERIFICAR O RISCO DE MOVIMENTOS DE MASSA.
- 5 - AS QUANTIDADES ESTIMADAS NESTE PROJETO BÁSICO PODERÃO SOFRER MUDANÇAS QUANDO DA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO EM FUNÇÃO DAS INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS COMPLEMENTARES QUE SERÃO REALIZADAS.
- 6 - A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER ACOMPANHADA PELA FISCALIZAÇÃO.
- 7 - A EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS (ABNT) PERTINENTES:
 - NBR-6122-1980 - PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES
 - NBR-6118-2007 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO
 - NBR-14931-2004 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO
- 8 - OS RAMAIS DE RALO NÃO ESPECIFICADOS DEVERÃO SER IMPLANTADOS EM TUBO CLASSE P1, D = 300mm.
- 9 - ESTACAS ESPACADAS DE 100 EM 100m.
- 10 - DEVERÁ SER REALIZADO CADASTRO IMOBILIÁRIO E SOCIOECONÔMICO DE MORADIAS CONSTRUÍDAS SOBRE O CANAL DE MODO A REALIZAR INTERVENÇÕES PARA PERMITIR O LIVRE ESCOAMENTO

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

REVISÃO	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VISTO
02	INCLUSÃO DA NOTA	18/11/2025	LC
01	REVISÃO GERAL	27/05/2024	LC
00	EMISSION INICIAL	03/06/2013	LB



LOCAL: RUA ELISA MUSCHEL PEIXOTO, LOCALIDADE CASAMIRAJU II, PETRÓPOLIS, RJ.
ARQUIVO: THEO1301-21-BASDR-01_R1.dwg

PROJETISTA: theopratiq
ELABORADO POR: ESTABELECIDO ENVIESTAS PARA
VISTO: 01/03
DESENHO: LEANDRO
ESCALA: INDICADA

SETAGEM
COR: 000000
1 - 01/11/2013
2 - 02/02/2014
3 - 03/03/2014
4 - 04/04/2014
5 - 05/05/2014
6 - 06/06/2014
7 - 07/07/2014
8 - 08/08/2014
9 - 09/09/2014
10 - 10/10/2014
11 - 11/11/2014
12 - 12/12/2014
13 - 13/01/2015
14 - 14/02/2015
15 - 15/03/2015
16 - 16/04/2015
17 - 17/05/2015
18 - 18/06/2015
19 - 19/07/2015
20 - 20/08/2015
21 - 21/09/2015
22 - 22/10/2015
23 - 23/11/2015
24 - 24/12/2015
25 - 25/01/2016
26 - 26/02/2016
27 - 27/03/2016
28 - 28/04/2016
29 - 29/05/2016
30 - 30/06/2016
31 - 31/07/2016
32 - 31/08/2016