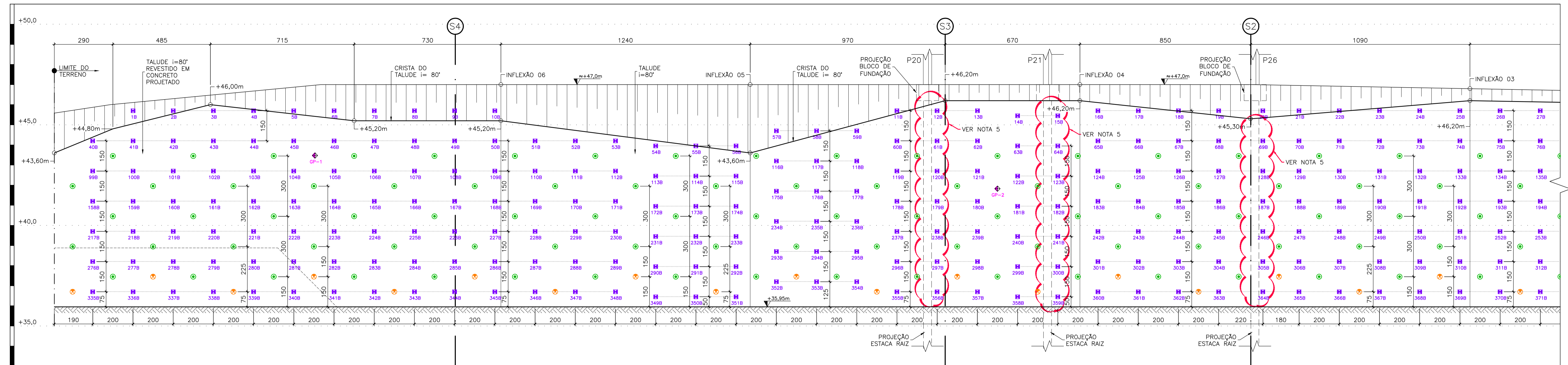


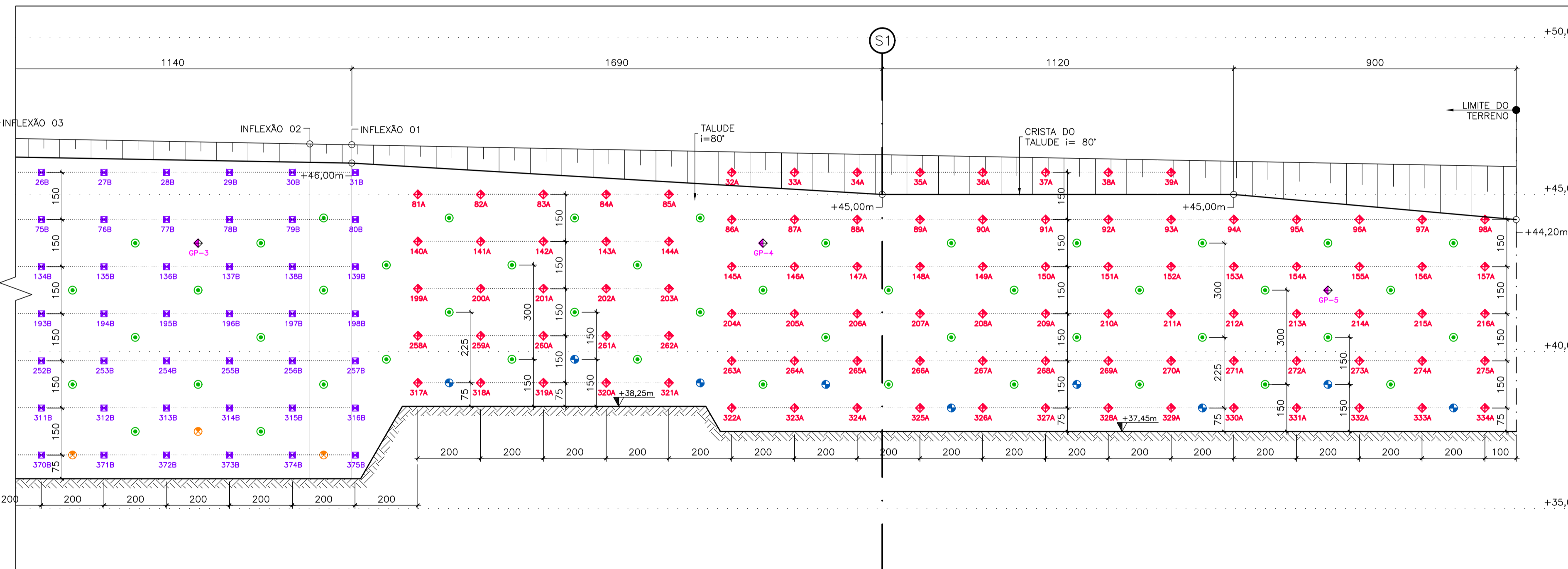
VISTA 01 (CONTINUA):

ESC.: 1/100



VISTA 01 (CONTINUAÇÃO):

ESC.: 1/100



CONVENÇÕES:

- ◆ GRAMPO INJETADO  $L_{máx.}=7,0$ ,  $i=10'$  [VIDE PRANCHA 17];
- ◆ GRAMPO INJETADO  $L_{máx.}=9,0$ ,  $i=10'$  [VIDE PRANCHA 17];
- ◆ GRAMPO INJETADO **PILOTO**  $L=7,0$ ,  $i=10'$  [VIDE PRANCHA 17];
- DRENO SUB-HORIZONTAL PROFUNDO (DHP)  $L=6,0$ ,  $i=5'$  [VIDE DET. 18.1];
- DRENO SUB-HORIZONTAL PROFUNDO (DHP)  $L=9,0$ ,  $i=5'$  [VIDE DETALHE 18.1];
- DRENO BARBACÁ [VIDE DETALHE 18.2];

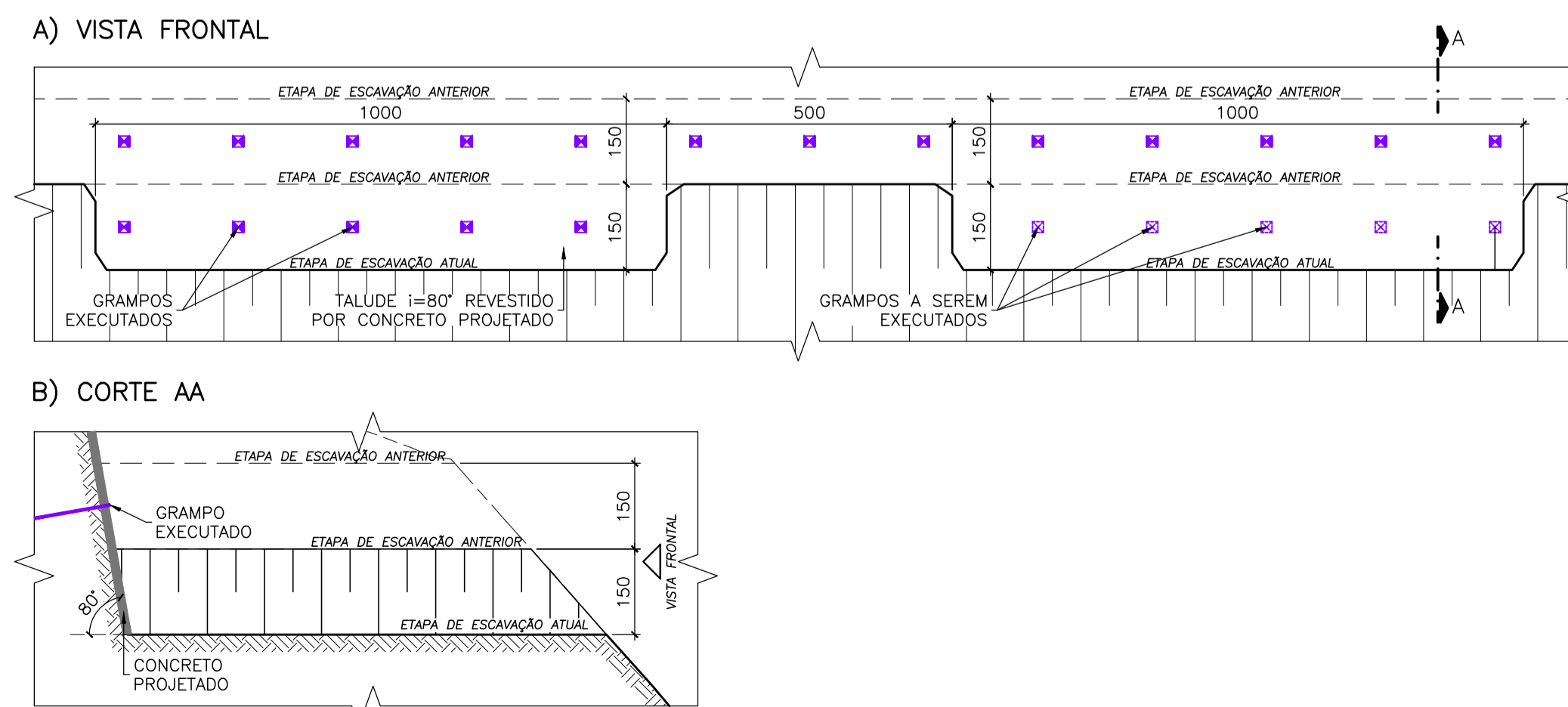
NOTAS:

1. DEFINE-SE "L" COMO O COMPRIMENTO DO GRAMPO OU DO DRENO, PERFURADO EM SOLO E "i" COMO A INCLINAÇÃO DO ELEMENTO COM A HORIZONTAL. AS ESCAVAÇÕES PARA EXECUÇÃO DOS GRAMPIS DEVERÃO SER REALIZADAS EM NICHOS DE ATÉ 10,00m DE LARGURA, INTERCALANDO-SE COM TRECHOS SEM ESCAVAÇÃO DE 5,00m DE LARGURA, DEVENDO SER CONSIDERADA AINDA A VELOCIDADE DE EXECUÇÃO DOS GRAMPIS PELO EXECUTOR (VIDE DETALHE 6.1).
2. NOS LOCAIS EM QUE A PERFURAÇÃO DOS GRAMPIS ATINGIR A ROCHA, ANTERIORMENTE AO TÉRMINO DO SEU COMPRIMENTO PREVISTO, A PERFURAÇÃO EM ROCHA DEVERÁ SER **NO MÁXIMO IGUAL A 2,00m**, INDEPENDENTEMENTE DO COMPRIMENTO DO GRAMPO EXECUTADO EM SOLO.
3. O REATERRO EM **AREIA MÉDIA LIMPA (#200<5%)** DEVERÁ SER DENSIFICANDO EM CAMADAS DE 40cm COM PLACA VIBRATÓRIA TIPO CM-20 (400kg) DA DYNAPAC OU SIMILAR, COM 10 (DEZ) PASSADAS POR PONTO.
4. O REATERRO COM SOLO ARGILOSO DEVERÁ SER COMPACTADO COM SOQUETE MECÂNICO, TIPO BS700 (76kg) DA WACKER OU SIMILAR, EM CAMADAS DE 20cm, ATÉ A COTA DA RUA HONORINA DE OLIVEIRA.
5. DEVERÁ SER ASSEGURADO QUE AS FUNDAÇÕES DOS PILARES P20, P21 E P26 NÃO TENHAM INTERFERÊNCIA COM OS GRAMPIS. PARA ISSO ANTERIORMENTE A EXECUÇÃO DO SOLO GRAMPEADO, ESSES PILARES DEVERÃO SER DEVIDAMENTE LOCALADOS NO CAMPO, AFIM DE SE EVITAR INTERFERÊNCIAS FUTURAS NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DAS FUNDAÇÕES DESSES PILARES.
6. NO LIMITE DA SOLUÇÃO COM O VIZINHO LOREN MUDE COLETA DE SOUSA, A EXECUÇÃO DO REATERRO DEVE SER REALIZADA SOMENTE APÓS A EXECUÇÃO DA LICAÇÃO DA CORTINA DE CONCRETO ARMADO COM O REVESTIMENTO DE FACE, CONFORME APRESENTADO NA **SEÇÃO 05**.
7. COTAS EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADA OUTRA UNIDADE DE MEDIDA.

ESTE PROJETO SOMENTE PODERÁ SER UTILIZADO SE A PLOTAGEM FOR COLORIDA

DETALHE 6.1: ESCAVAÇÃO EM NICHOS PARA EXECUÇÃO DOS GRAMPIS

ESC.: 1/100



QUADRO DE QUANTITATIVOS:  
SOLO GRAMPEADO

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
PERFURAÇÃO Ø75mm (PARA FIXAÇÃO DA TELA NA CRISTA)	m	85,0
PERFURAÇÃO Ø100mm	m	3.215,0
BARRA DE AÇO CA-50 Ø10mm	kg	500,0
BARRA DE AÇO CA-50 Ø25mm	kg	12.400,0
CONCRETO PROJETADO $f_{ck}=25MPa$	m³	145,0
TELA DE AÇO Q196 OU SIMILAR	m²	1.450,0
DRENO SUB-HORIZONTAL PROFUNDO (DHP)	m	245,0
DRENO BARBACÁ	un.	140,0

OBS.: OS QUANTITATIVOS ESTÃO SUJEITOS A UMA VARIAÇÃO DE ±10%.

TERMO DE CONFIDENCIALIDADE

TODOS OS DADOS, INFORMAÇÕES, DOCUMENTOS E DEMAIS ASSUNTOS PERTINENTES AO PRESENTE "PROJETO/ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA", AS PARTES, OU A TERCEIROS POR QUALQUER FORMA ENVOLVIDOS OU RELACIONADOS AO PRESENTE "PROJETO/ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA", RECEBIDOS VERBALMENTE OU POR ESCRITO, EM SUPORTE FÍSICO OU ELETRÔNICO, SERÃO CARACTERIZADOS COMO "INFORMAÇÕES CONFIDENCIAIS", OBRIGANDO-SE O RECEPTOR DAS INFORMAÇÕES A NÃO DIVULGAR-LAS, SEM AUTORIZAÇÃO E MENÇÃO À AUTORIA DA GEOCONSULT, COPIÁ-LAS, TRANSMITÍ-LAS, CEDÊ-LAS, VENDÊ-LAS, TORNÁ-LAS ACESSÍVEIS OU DELAS DISPOR A TERCEIROS NÃO ENVOLVIDOS NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS, MESMO APÓS A CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
02	08/07/21	REVISÃO DO QUADRO DE QUANTITATIVOS
01	03/06/21	INCLUSÃO DO QUADRO DE QUANTITATIVOS
00	14/05/21	EMIÇÃO INICIAL

<b>CONSULTORIA DE SOLOS E FUNDAÇÕES LTDA</b> e-mail: <a href="mailto:geoconsult@geoconsult.com.br">geoconsult@geoconsult.com.br</a> TEL/FAX: (27) 3029-6482		CONSULTORIA N.º: <b>33/2020</b>
CLIENTE/OBRA: <b>HOSPITAL EVANGÉLICO DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM</b> <b>HOSPITAL DO CÂNCER</b>		PRANCHA N.º: <b>006</b>
PROJETO/ASSUNTO: <b>PROJETO GEOTÉCNICO DE FUNDAÇÃO E CONTENÇÃO</b> <b>VISTAS 01, 02, 03 E 04</b>		LOCAL: RUA ANACLETO RAMOS, 55, CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM, ES.
LOCAL: RUA ANACLETO RAMOS, 55, CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM, ES.		ESCALA: INDICADA
AUTOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO: UBERESCILAS F. POLIDO - CREA-ES 820/D		DATA: 14/05/21
CO-AUTOR: TAYRO ZONTA - CREA ES-24530/D		DESENHO: -
		ARQUIVO: HECI-HDC-GEO-LOC-P06.dwg