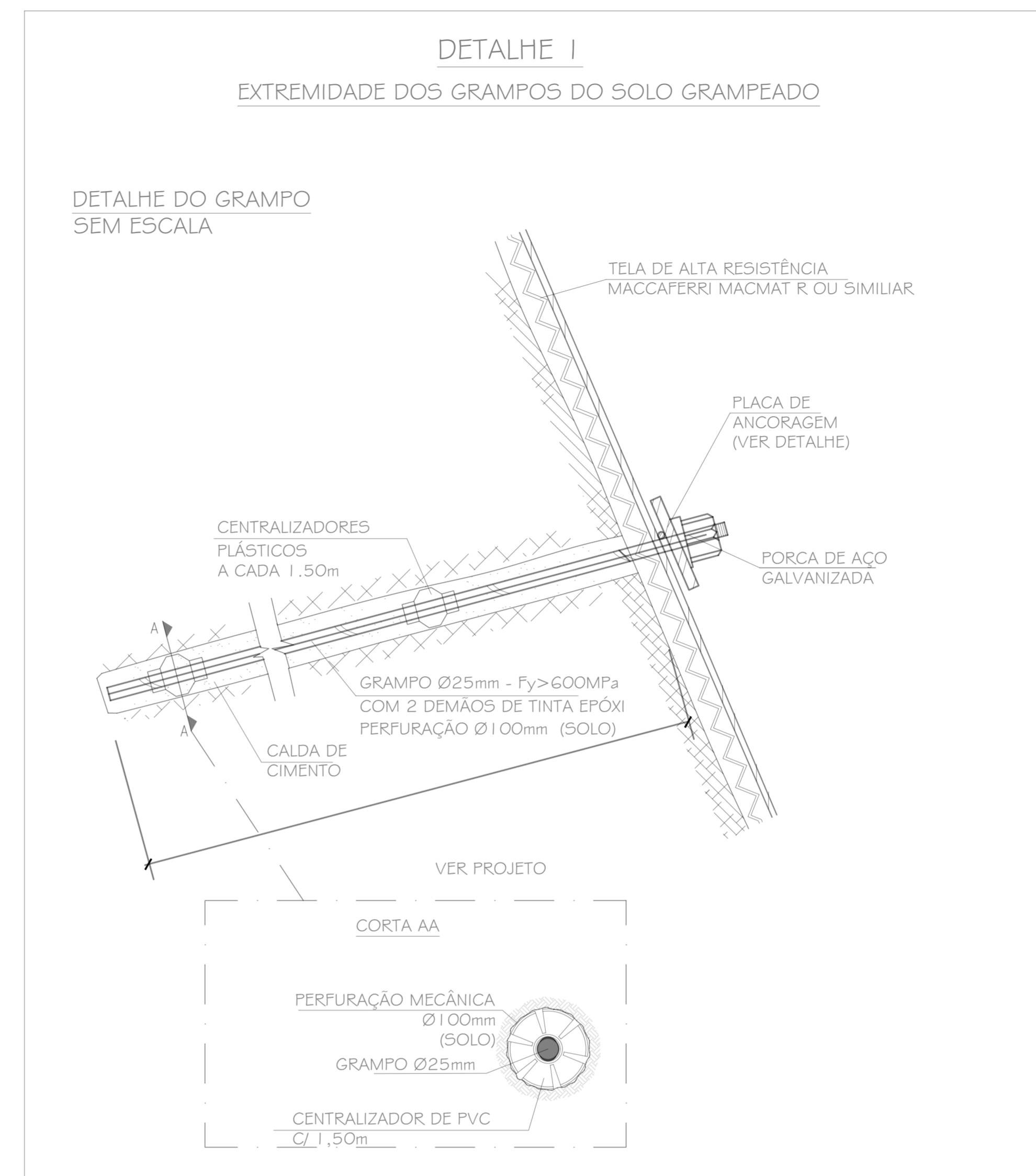


I ELEVÇÃO SOLO GRAMPEADO
1/50



QUADRO DE GRAMPOS

GRAMPOS	D GRAMPO (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO	
			unif. (cm)	total (m)
G1 - G99	25	99,00	300	297,0

NOTAS GERAIS

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
 - 2 - O MÉTODO EXECUTIVO DEVERÁ SER ADEQUADO ÀS CONDICIONANTES 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, (CONFORME O PMRR-2007), PORTANTO SITUAÇÕES DE RISCO LOCALIZADAS NÃO FIZERAM PARTE DO ESCOPO DESTA PROJETO;
 - 4 - AS ÁREAS ADJACENTES AO EVENTO A ESTA 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
 NBR-5629-2006 - EXECUÇÃO DE TIRANTES ANCORADOS NO TERRENO
 NBR-7681-1983 - CALDA DE CIMENTO PARA INJEÇÃO
 NBR-12655-2006 - CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND - PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO - PROCEDIMENTO
- BASE TOPOGRÁFICA OBTIDA A PARTIR DE ORTOMOSAICO COM GSD DE 7,4cm POR PIXEL A PARTIR DE LEVANTAMENTO AEROTOGRAFICO REALIZADO COM VANT MODELO MAVIC 2 PRO, EM 29/03/2022.

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.

00	EMISSÃO INICIAL	03/2023	
REVISÃO	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VISTOS
 SOB - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		CONSTRUTORA	
LOCAL: MORRO DA OFICINA, ALTO DA SERRA PETRÓPOLIS - RJ	ARQUIVO: MORRO DA OFICINA - ÁREA 03 - DETALHES.dwg	PROJETA 	
ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS PARA DRENAGEM, OBRA DE ESTABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DE ENCOSTA			
OBRA DE DRENAGEM E CONTENÇÃO - MORRO DA OFICINA - ALTO DA SERRA - ÁREA 03			
ELEVÇÃO SOLO GRAMPEADO			
P.M.P. 2023 - BA.SICION - 011		ELABORADO POR: LUIS CARLOS D. DE OLIVEIRA ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ 91159475-1	DATA: 09/09
DESENHO: ROYAN DIAS ALVES ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ 201512780		ESCALA: INDICADA	