

- 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 BARREIRAS 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 PRESSUPÕE 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 15,0m NA ÁREA DE JUSANTE, DAS BARREIRAS 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 BARREIRAS DINÂMICAS;
  - 8 - A SEGURANÇA DAS BARREIRAS 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).
  - 9 - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO (fck): 30 MPa - AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: CLASSE II
  - 10 - AÇO DO PAINEL CA - 50, fyk ≥ 500 MPa, AS EMENDAS POR TRANSPASSE TERÃO 60% (DA BARRA) NO MÍNIMO.

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
00	EMIÇÃO INICIAL	06/2022	

**CONSTRUTORA**

**PROJETISTA**

LOCAL: CENTRO PETRÓPOLIS - RJ

ARQUIVO: PROJETO BÁSICO.dwg

ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS PARA OBRA DE ESTABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DE ENCOSTA

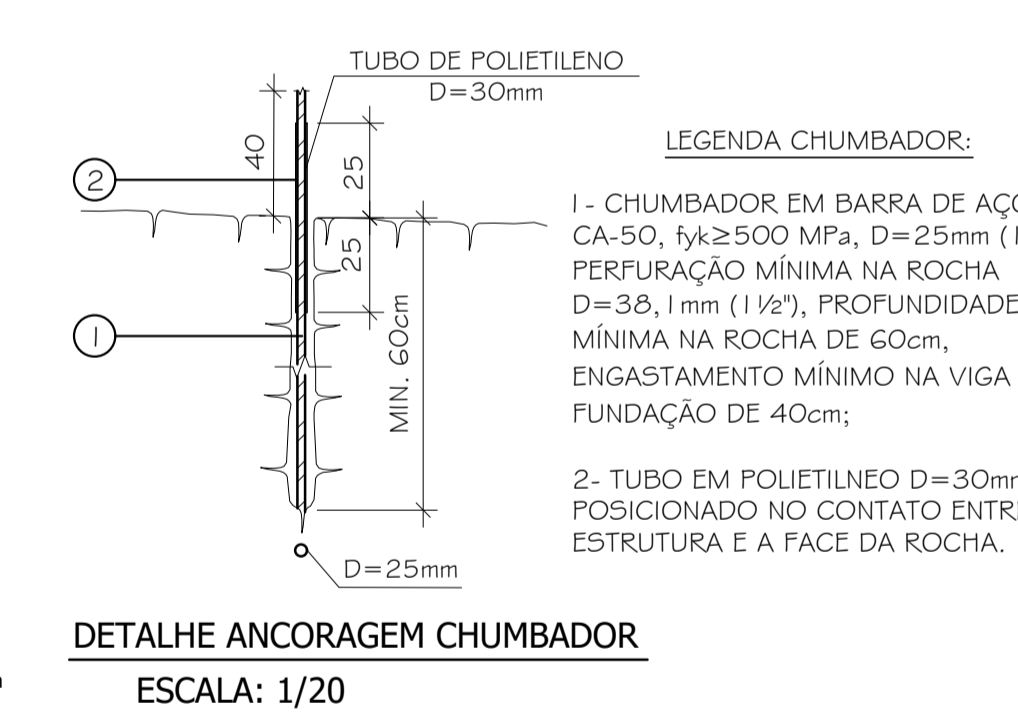
ELABORADO: VISITO:

OBRA DE CONTENÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS - UPA CENTRO ELEVÇÃO E DETALHES EXECUTIVOS

PLANTA: 02/04 DATA: JUNHO/2022

DESENHO: ESCALA: INDICADA

SEH - SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO

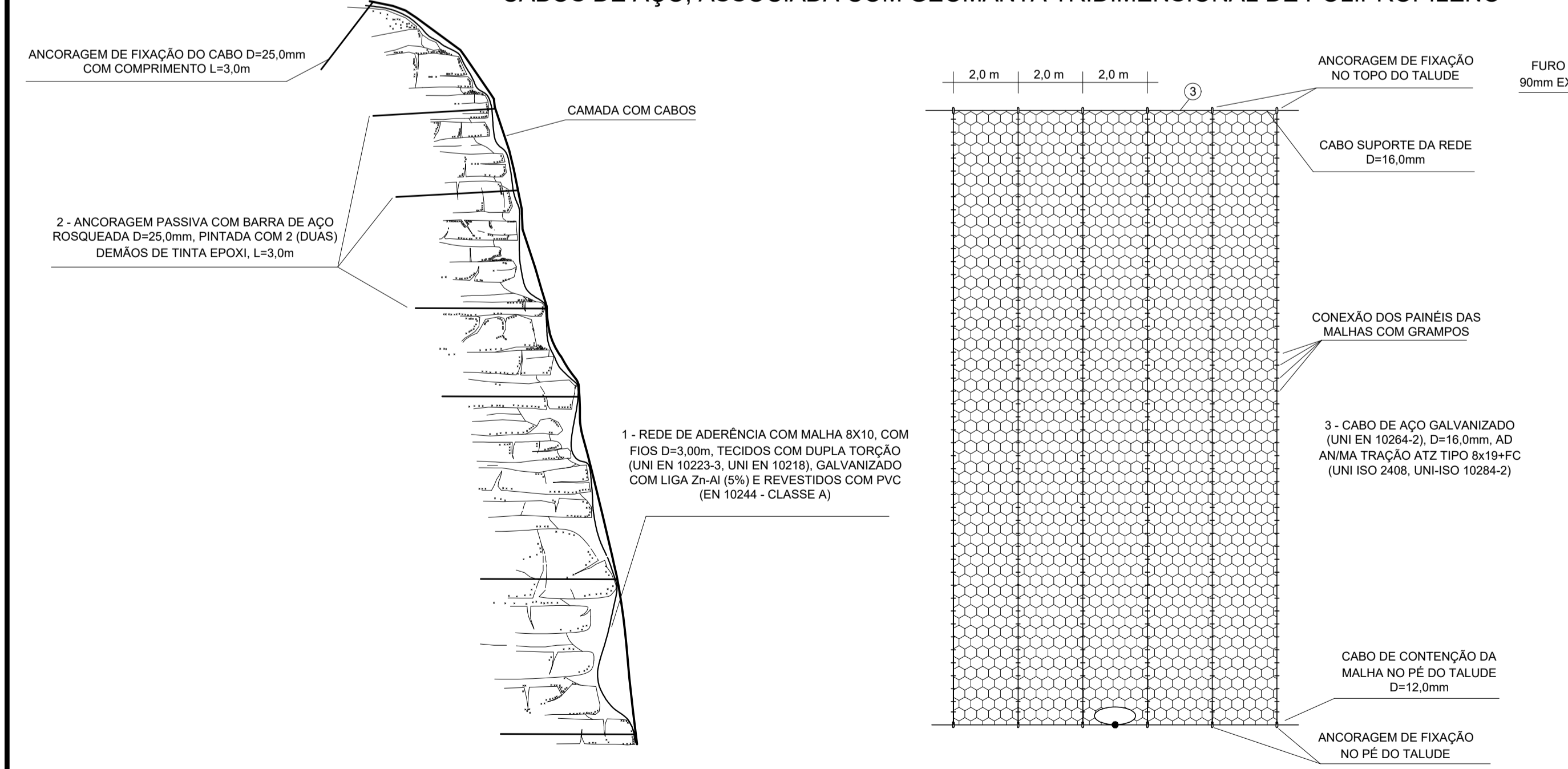


**DETALHE ANCORAGEM CHUMBADOR**  
ESCALA: 1/20

CHUMBADOR	D (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO	
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)
CH01 - CH20	25	20	200	40,0
TOTAL (m)				40,0

**ELEVÇÃO DA ESTABILIZAÇÃO DE TALUDE DE FUNDOS**  
SEM ESCALA

**DETALHE 01 - SISTEMA DE REVESTIMENTO DE TALUDE COM REDE DE MALHA DE AÇO REFORÇADA COM CABOS DE AÇO, ASSOCIADA COM GEOMANTA TRIDIMENSIONAL DE POLIPROPILENO**



**DETALHES DA FIXAÇÃO COM CHUMBADORES DA ZONA DO MACIÇO FRATURADO**  
SEM ESCALA