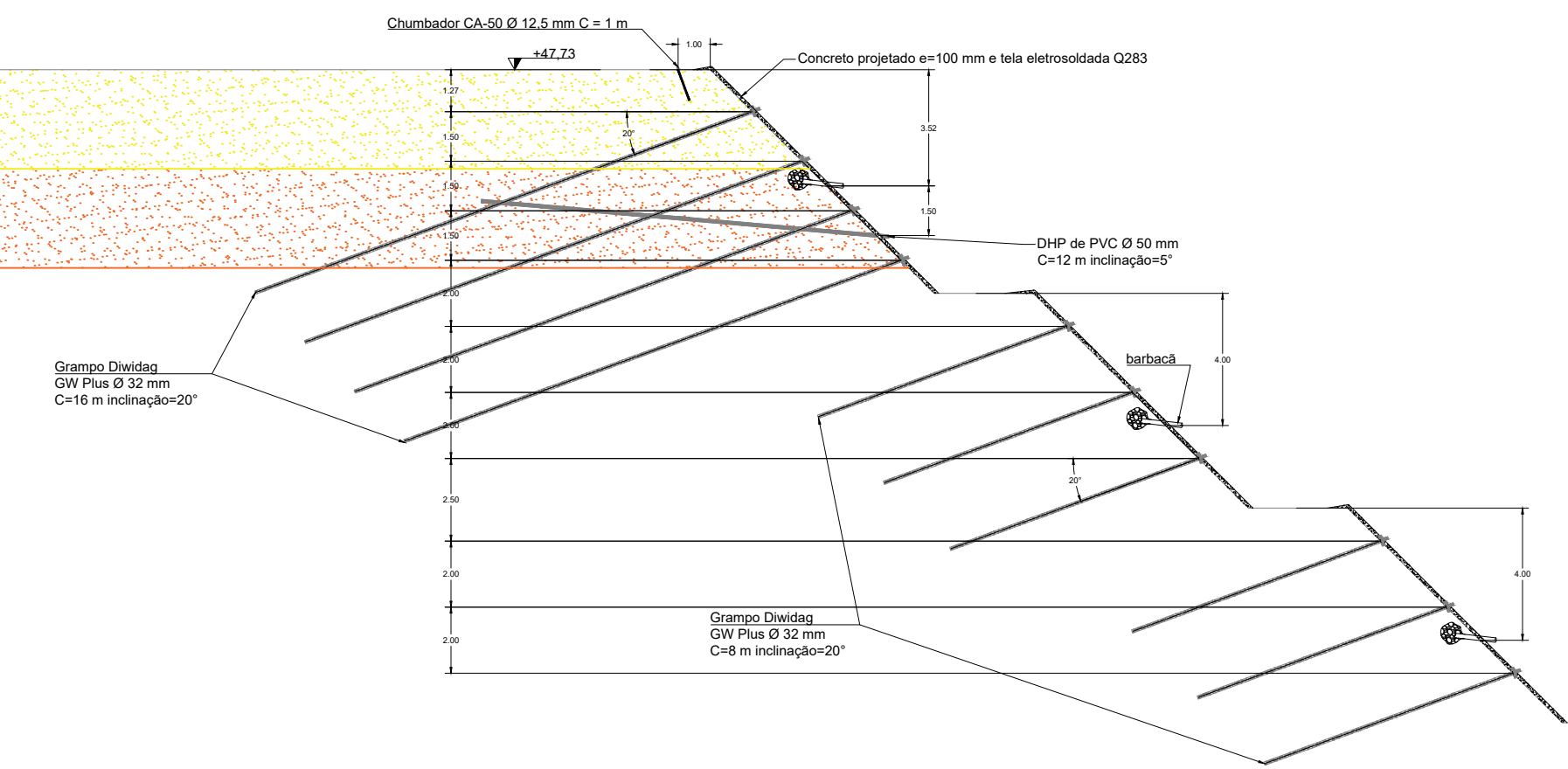
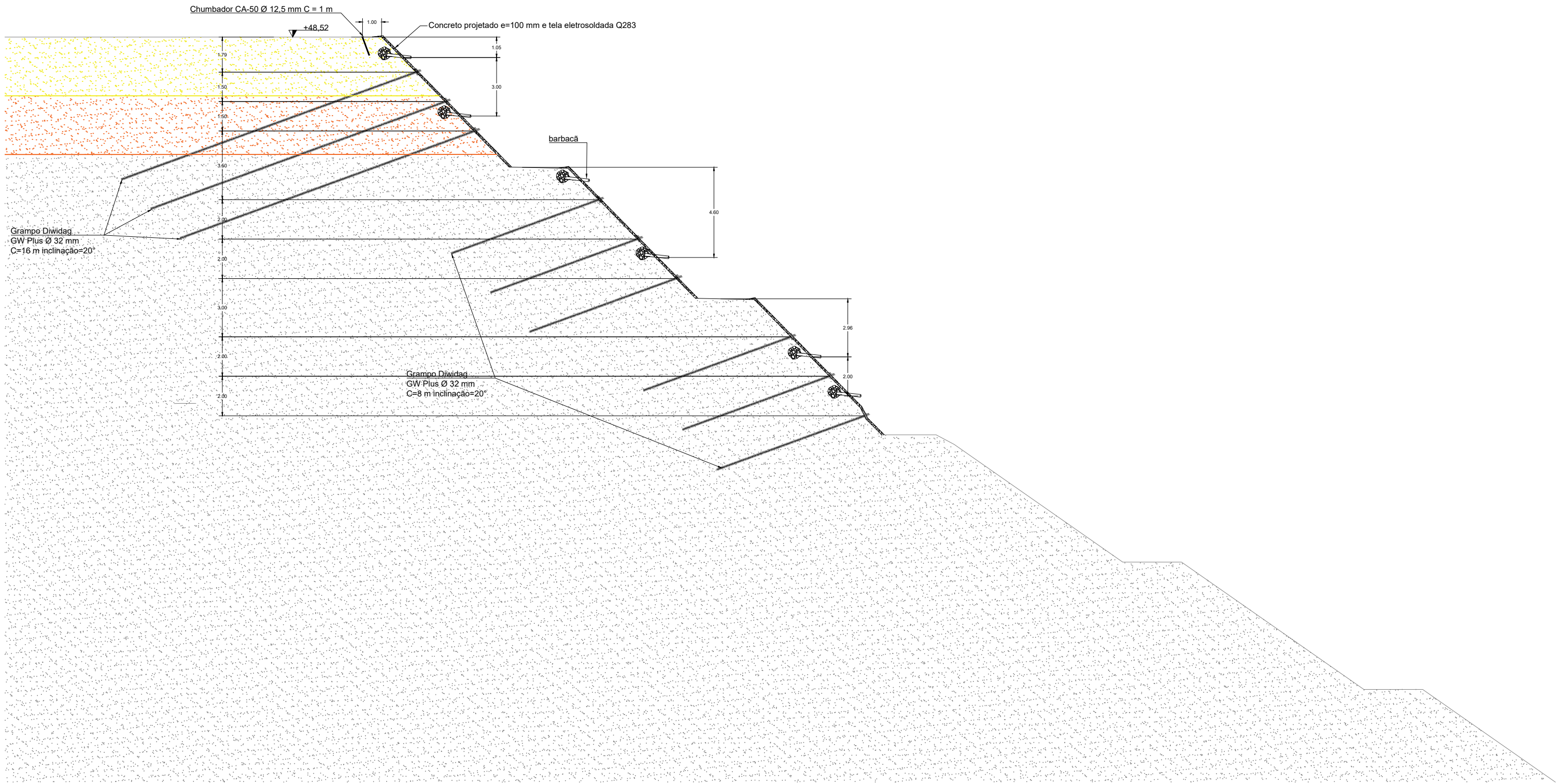


SEÇÃO 1
Escala 1/200



SEÇÃO 2
Escala 1/200



SEÇÃO 3
Escala 1/200

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Topografia:
BARREIRA - BEBEDOURO 2

Documentos de referência

Norma DNIT 108/2009 - Terraplanagem - Aterro - Especificação de serviço

Norma DNIT 106/2009 - Terraplanagem - Corte - Especificação de serviço

NOTAS GERAIS

- Reitera-se que este projeto, na fase de construção, necessita e detalhamentos.
- A unidade de comprimento do projeto está em metros;
- A encosta deve ser instrumentada com pelo menos dois piezômetros de tubo aberto para medição da linha piezométrica;
- Deve-se realizar perfurações de Ø 100 m até pelo menos a profundidade de 10 m. Não deve ser utilizado lama para a perfuração, para não influenciar da permeabilidade da parede do furo;
- Instala-se um tubo de acesso vertical Ø 32 mm com material poroso na extremidade inferior;
- Em seguida, preenche-se 1 m do furo com areia grossa lavada;
- Após, preenche-se pelo menos 0,5 m do furo com bolas de bentonita;
- A altura restante do furo deve ser preenchida com calda de cimento - bentonita (1:10);
- Ao final, executa-se a caixa de proteção na superfície;
- O piezômetro deve ser instalado antes do início da obra.
- Preliminarmente as medições devem ocorrer semanalmente (fase construtiva). Este período pode ser alterado a partir da verificação das primeiras medições;
- A leitura é realizada com um instrumento indicador de nível d'água que consta de um torpedo contendo uma chave elétrica, um fio graduado e um carretel.

LEGENDA

- GRAMPO GW Plus
Ø 32mm C=16 m
- GRAMPO GW Plus
Ø 32mm C=8 m
- BARBACÃ
- DHP de PVC Ø 40 mm C=12 m
- CONCRETO PROJETADO e=100 mm
- ARGILA ARENOSA DURA
- SILTE ARENOSO MÉDIO
- ARGILA ARENOSA MÉDIA

00	JUL/2022	R.G.	EMISSÃO INICIAL				
REV	DATA	RESP.	DESCRIÇÃO				
CLIENTE:							
PREFEITURA DE MACEIÓ							
TÍTULO: CONTENÇÃO DA ENCOSTA CHÃ BEBEDOURO 2 - SEÇÕES							
PROJETO: CONTENÇÃO - SOLO GRAMPEADO							
LOCAL: CHÃ BEBEDOURO - MACEIÓ - AL							
FASE: PROJETO							
DATA: JUL/2022	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Rafael Guillou		Nº CREA/CAU: 0210818522AL	DISCIPLINA: Contenção	COORDENAÇÃO: Victor L. A. Barros		
ESCALA: 1/200	Nº DO DOCUMENTO: 236.02-CHB-COT-B-02-R00				REVISÃO: R00		
					FOLHA: 2/4		