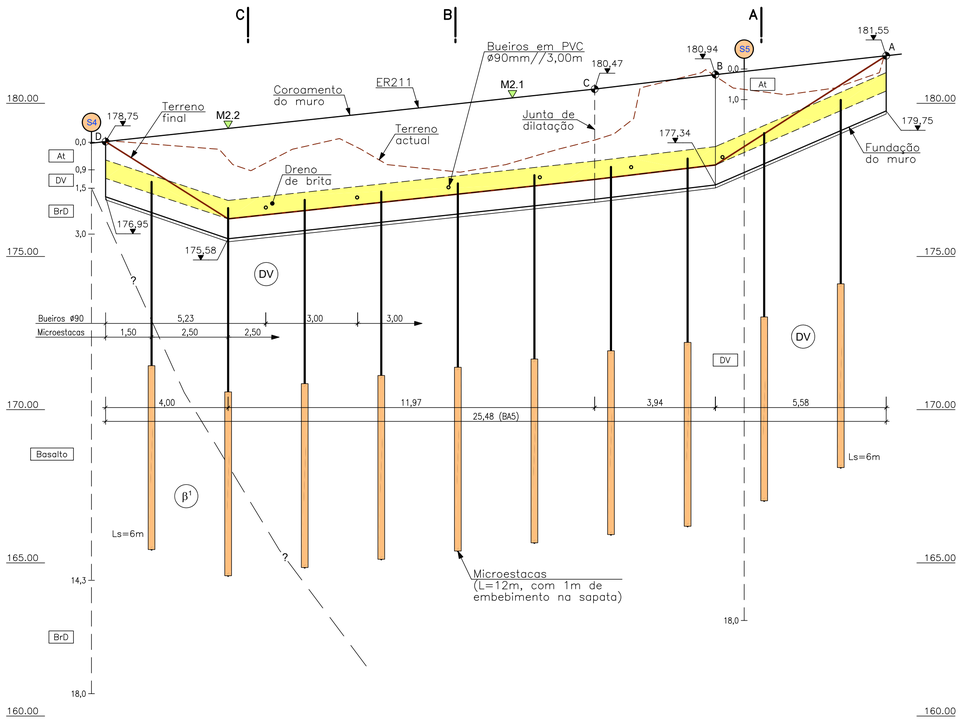
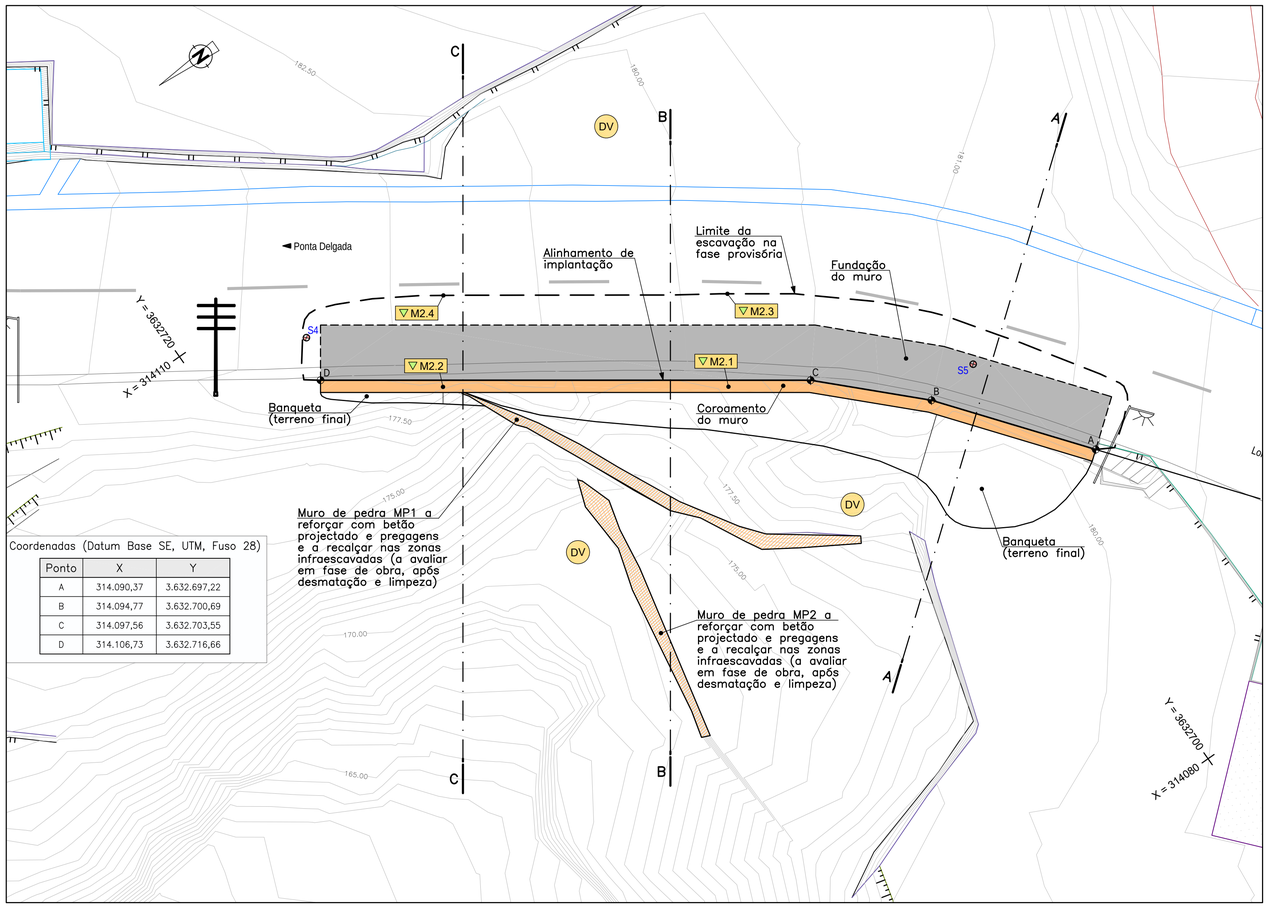


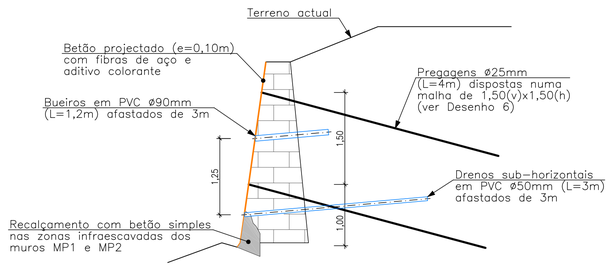
ALÇADO DESENVOLVIDO PELO EXTRADORSO DO COROAMENTO
1/100



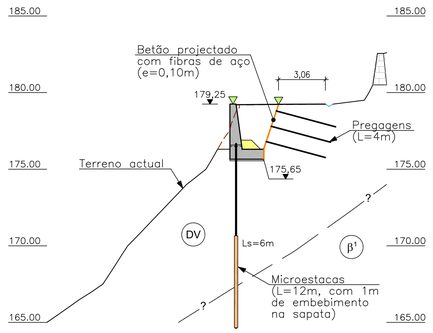
Coordenadas (Datum Base SE, UTM, Fuso 28)

Ponto	X	Y
A	314.090,37	3.632.697,22
B	314.094,77	3.632.700,69
C	314.097,56	3.632.703,55
D	314.106,73	3.632.716,66

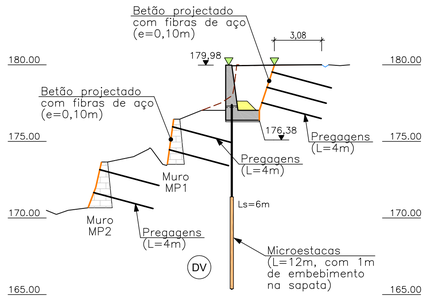
PLANTA
1/100



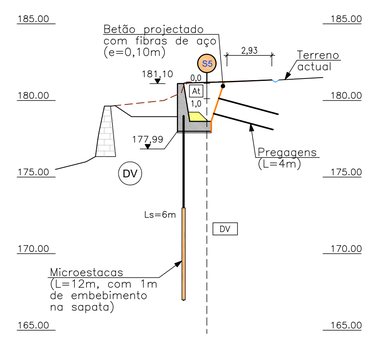
REFORÇO DOS MUROS DE PEDRA MP1, MP2
1/50



CORTE C–C
1/200



CORTE B–B
1/200



CORTE A–A
1/200

LITOLOGIA

- (At) Aterros
- (DV) Depósitos de vertente
- (β¹) Complexo vulcânico mio–pliocénico
  - Basaltos
  - Brechas compactas (BrC), brechas desagregáveis (BrD)
  - Tufos compactos (T), tufos desagregados (TD)

SIMBOLOGIA

- (S1) Sondagem geotécnica (representação em corte / alçado)
- S1 Sondagem geotécnica (representação em planta)
- A Ponto coordenado
- M2.1 Marcas topográficas (provisórias e definitivas)

NOTAS

GERAL:

- As sapatas dos muros serão sempre betonadas contra o terreno.
- Os níveis de fundação dos muros serão sujeitos a confirmação em fase de obra, em função das reais condições geológico–geotécnicas ocorrentes e de acordo com os pressupostos definidos no projecto.
- Os revestimentos pregados incluem os sistemas de drenagem (bueiros e drenos) que se encontram definidos no Desenho 6, apesar de estes não se encontrarem representados nos cortes transversais nem nos alçados.
- Os taludes de escavação provisórios serão dotados de revestimentos pregados sempre que seja necessário executá–los com uma inclinação superior a 1V/1,5H.
- Os serviços afectados pelas obras a realizar no âmbito da presente empreitada, e que se encontram identificados para reposição, dizem respeito apenas aos actualmente existentes.

RECALÇAMENTO DE MUROS DE PEDRA EXISTENTES:

- O recalçamento dos muros de pedra deverá ser realizado por troços com um desenvolvimento máximo de 2m.
- A escavação a realizar para o posterior recalçamento deverá ser efectuada com uma profundidade que, permitindo a operação de preenchimento, seja simultaneamente a mínima possível. Esta profundidade deverá ser avaliada em fase de obra, em face das reais condições encontradas em cada situação.
- A escavação de cada um dos troços de recalçamento apenas se iniciará após a betonagem do troço de recalçamento anterior ter sido concluída e após o betão ter adquirido uma resistência adequada.

Proj.	Jun.21	A. Ambrósio	DIREÇÃO REGIONAL DE ESTRADAS
Des.	Jun.21	Carlos Silva	
Verif.	Jun.21	A. Ambrósio	
Esc.	1/50, 1/100 1/200		

DIACLASE
Consultores de Engenharia, Geologia e Ambiente Lda

REPOSIÇÃO DAS CONDIÇÕES MÍNIMAS DE SEGURANÇA E OPERACIONALIDADE NA ER211. GRUPO 2
Projecto de Execução

SÍTIO DOS LAMEIROS 2
Planta. Alçado. Cortes transversais

Nº do processo	DRE329_10
Nº do desenho	4
Formato original	A1
Versão do desenho	v1
Substitui o desenho nº	