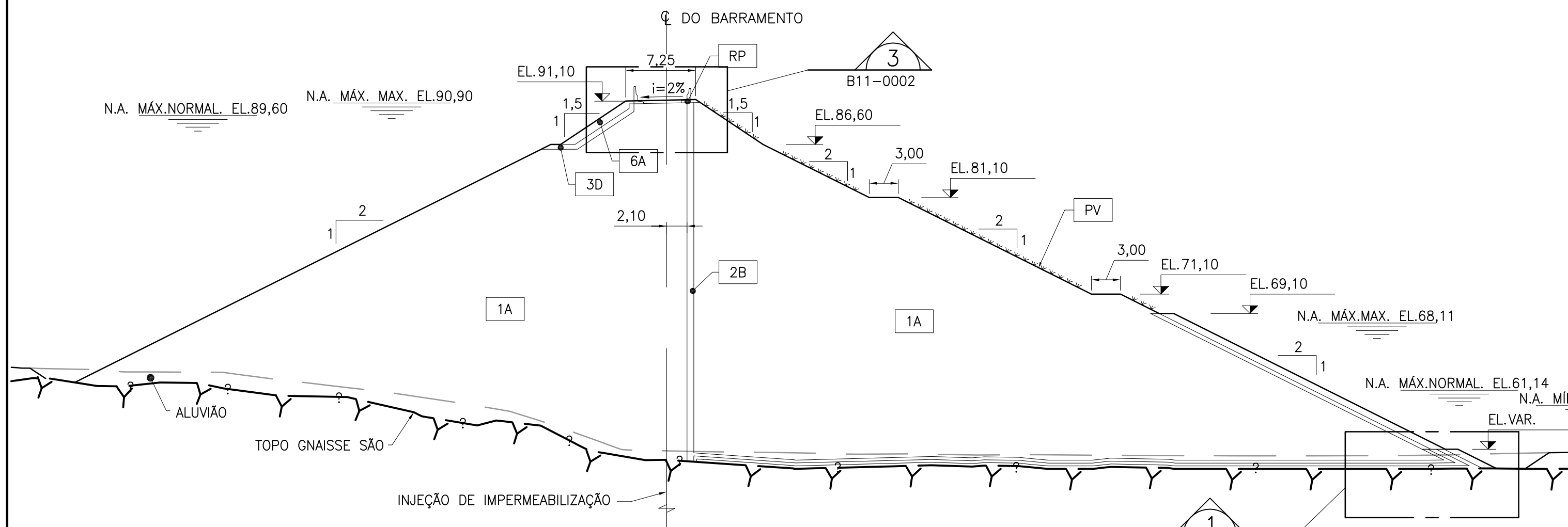
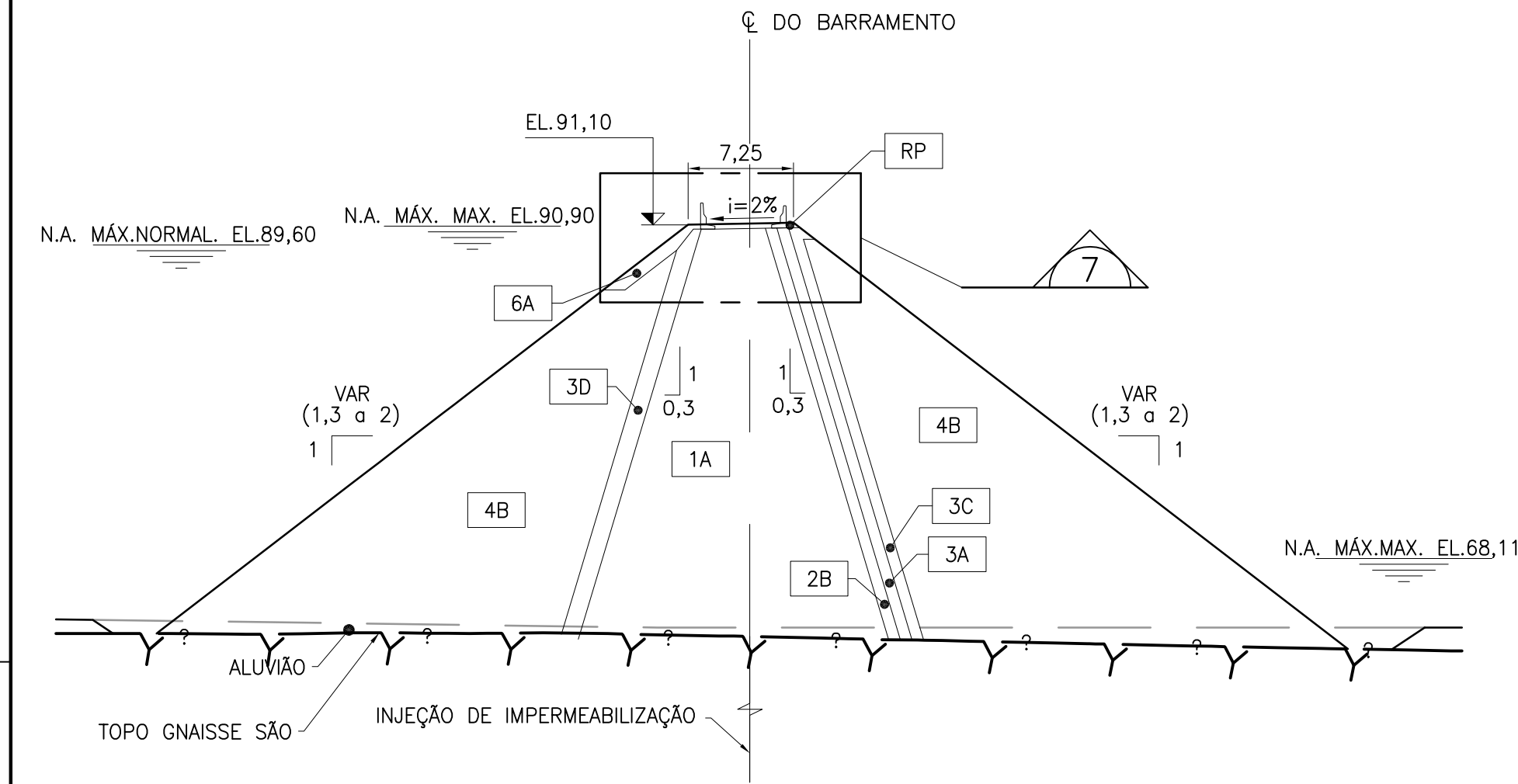
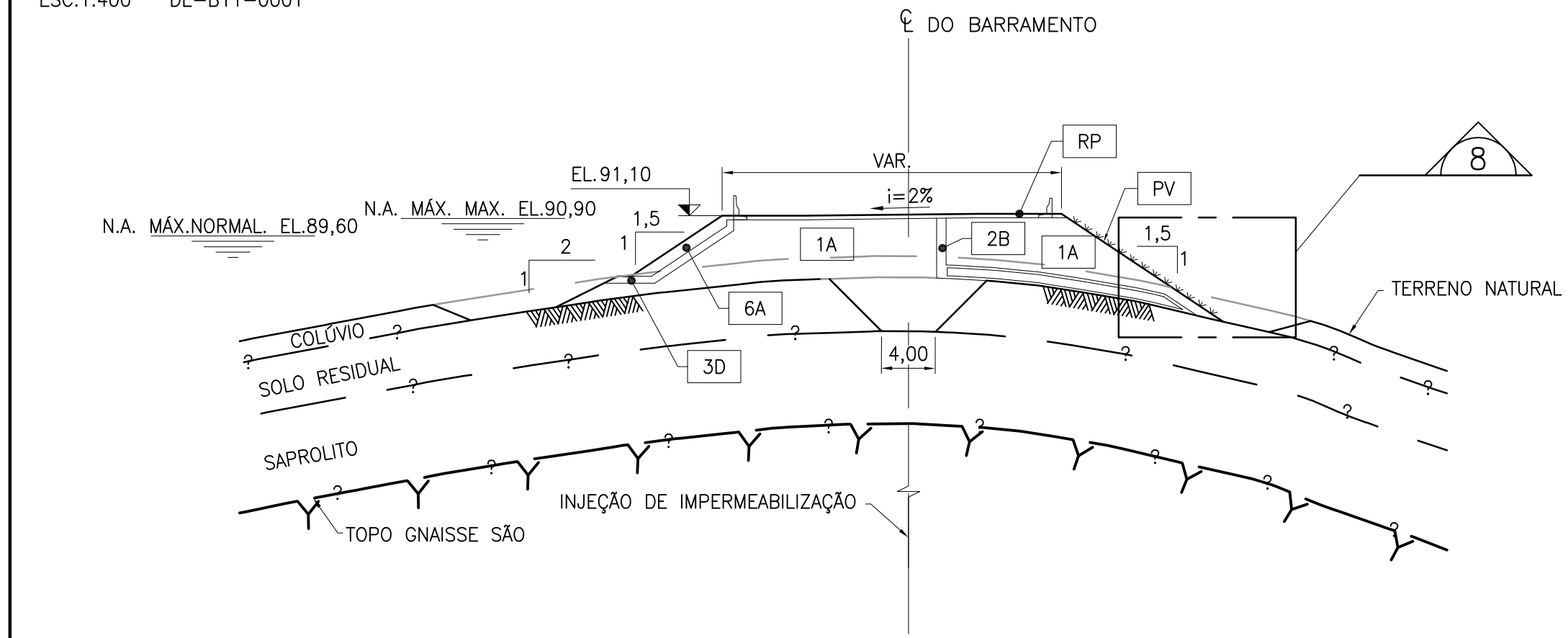




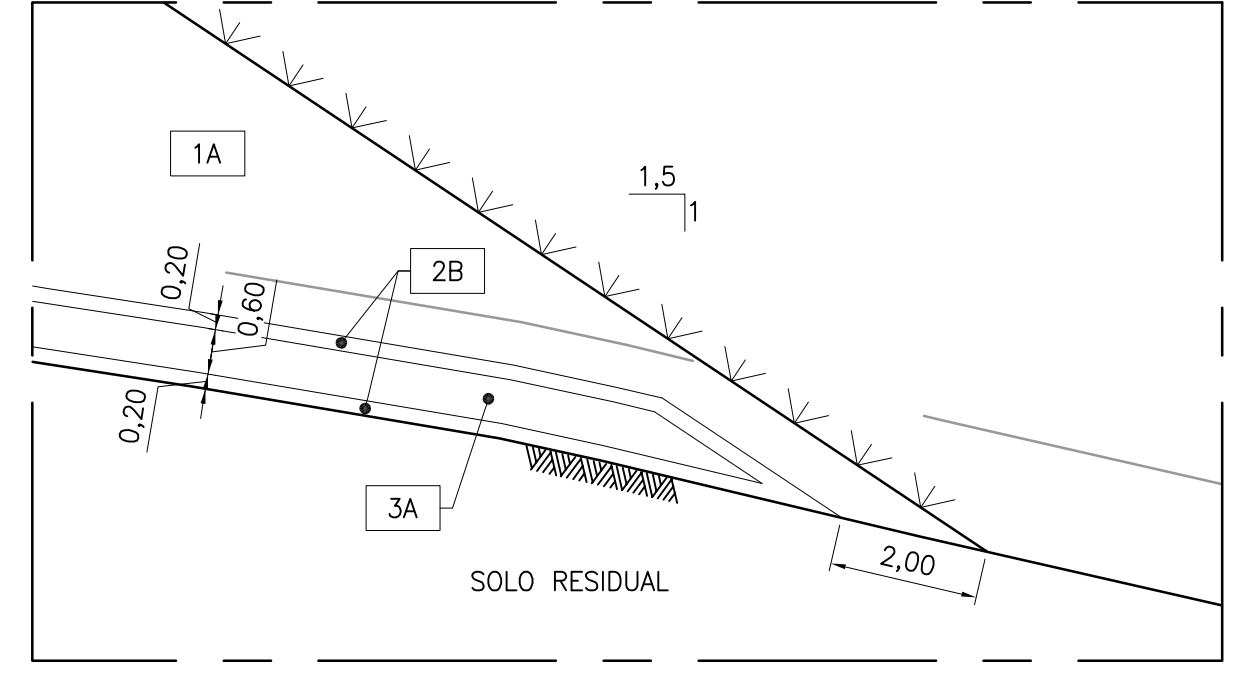
BARRAGEM DE TERRA MARGEM DIREITA – EST. 37+10,00 A 40+10,00 – SEÇÃO TÍPICA
ESC.1:400 DE-B11-0001



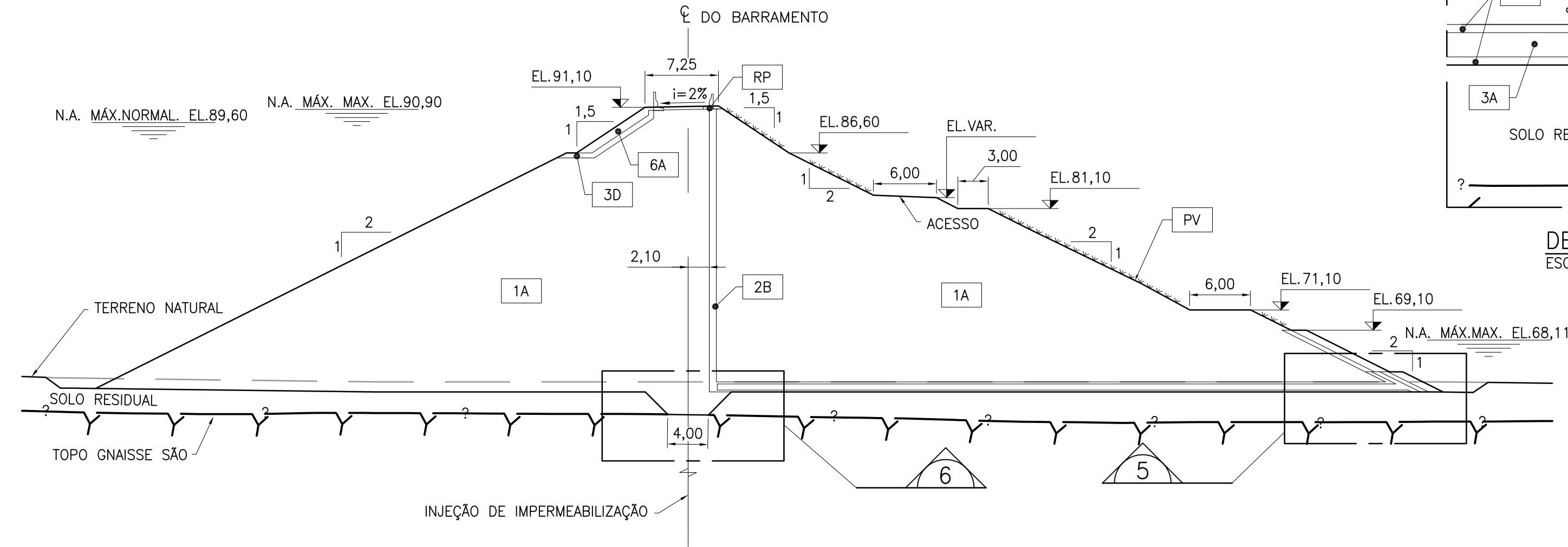
BARRAGEM DE ENROCAMENTO COM NÚCLEO – EST. 40+10,00 A 43+0,00 E EST. 51+11,50 A 53+10,00
SEÇÃO TÍPICA
ESC.1:400 DE-B11-0001



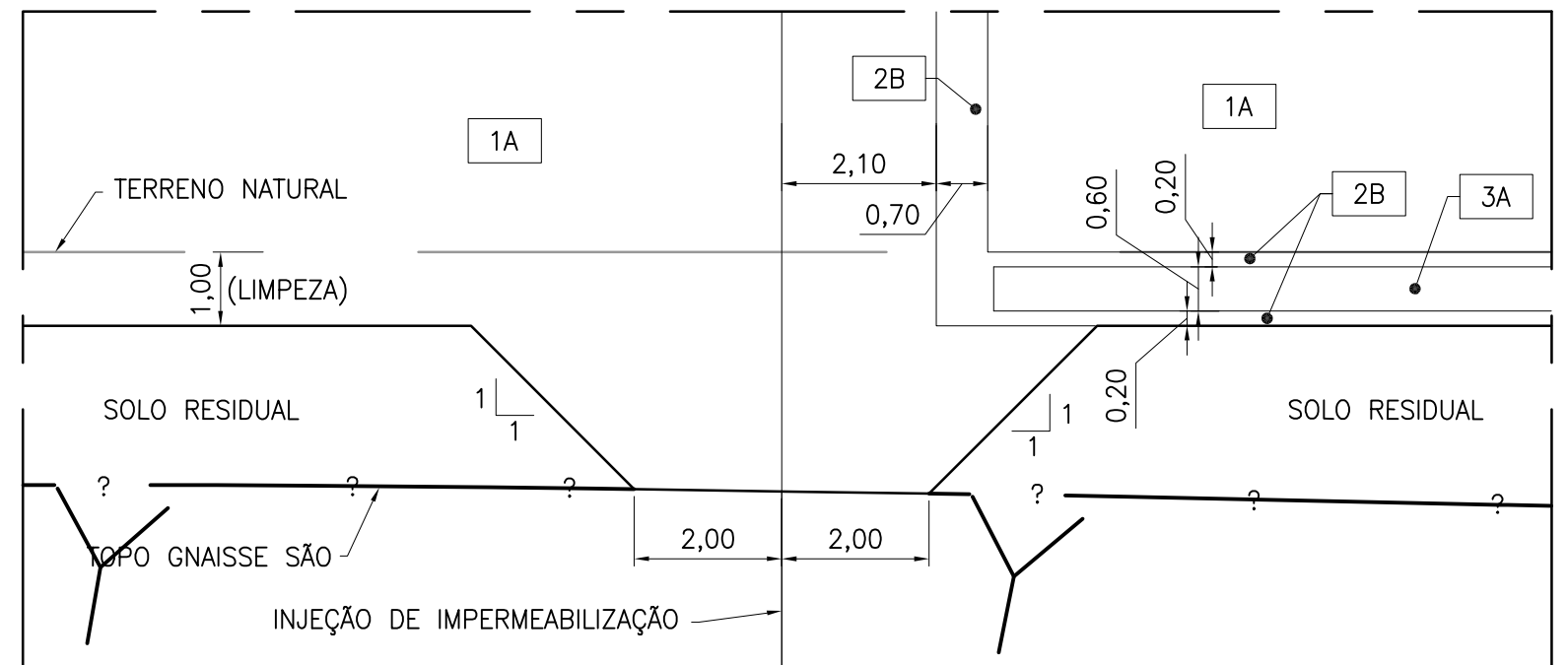
BARRAGEM DE TERRA MARGEM ESQUERDA – EST. 60+0,00 A 63+0,00 – SEÇÃO TÍPICA
ESC.1:400 DE-B11-0001



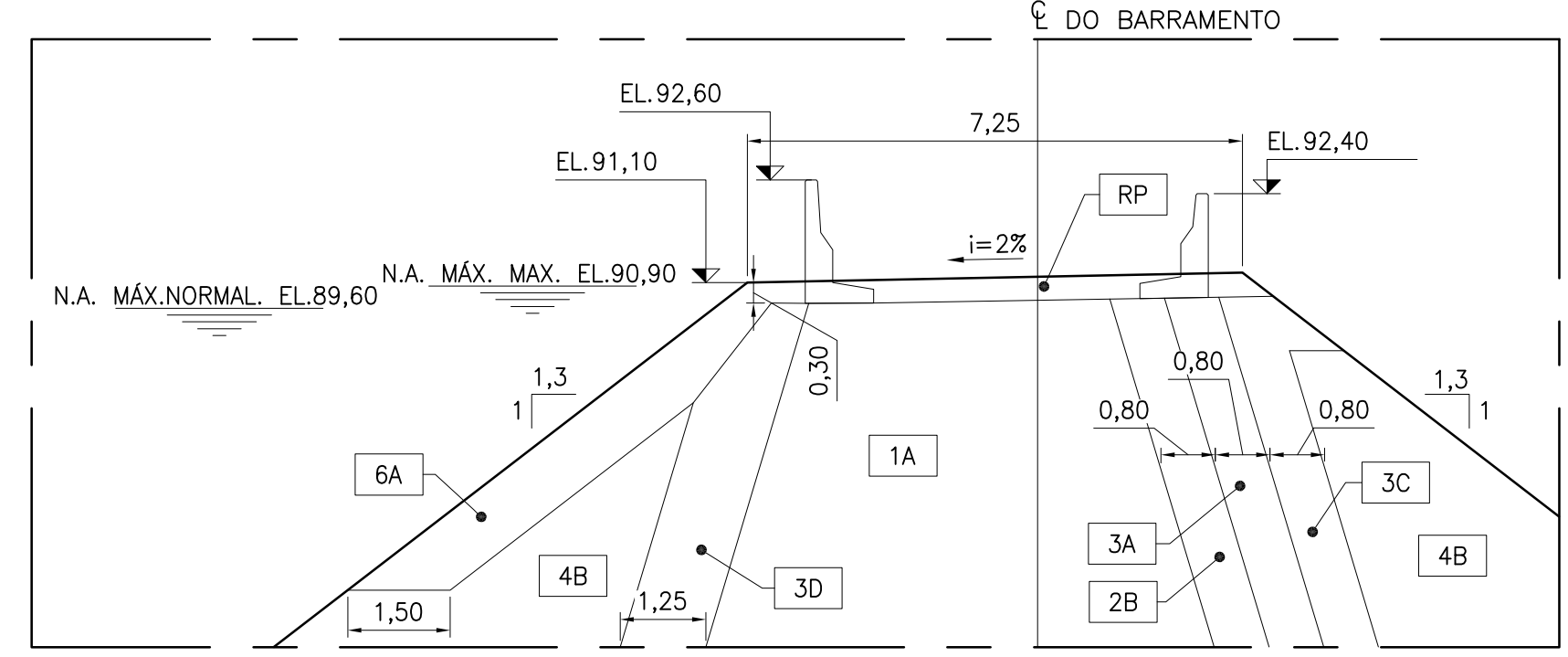
DETALHE 8 – FUNDAÇÃO EM SOLO
ESC.1:100 ESCALA – 1:100(A1) / 1:200(A3)



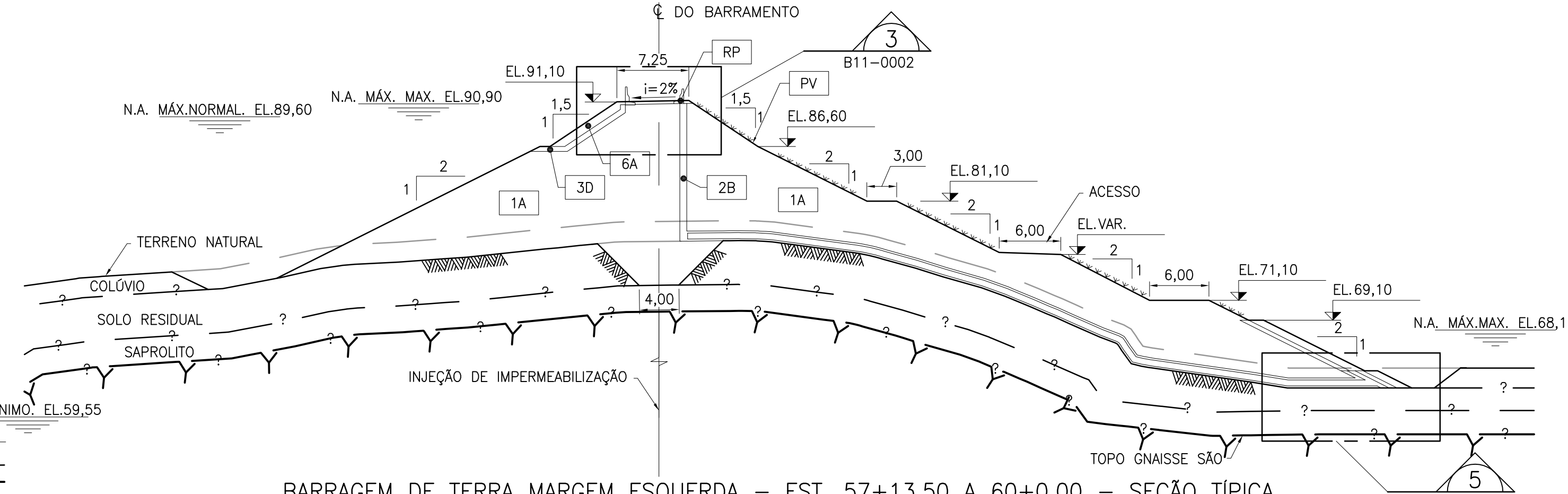
BARRAGEM DE TERRA MARGEM ESQUERDA – EST. 53+10,00 A 57+13,50 – SEÇÃO TÍPICA
ESC.1:400 DE-B11-0001



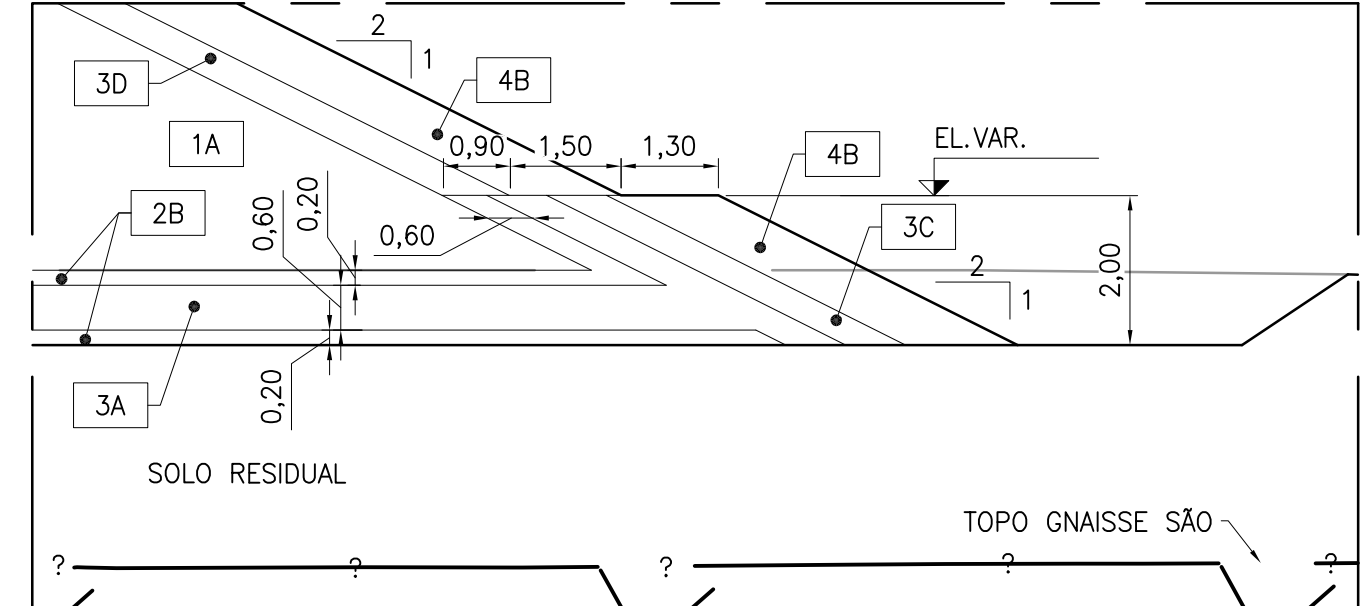
DETALHE 6 – FUNDAÇÃO EM SOLO
ESC.1:100 ESCALA – 1:100(A1) / 1:200(A3)



DETALHE 7 – FUNDAÇÃO EM SOLO
ESC.1:100 ESCALA – 1:100(A1) / 1:200(A3)



BARRAGEM DE TERRA MARGEM ESQUERDA – EST. 57+13,50 A 60+0,00 – SEÇÃO TÍPICA
ESC.1:400 DE-B11-0001



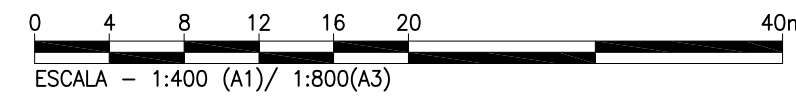
DETALHE 5 – FUNDAÇÃO EM SOLO
ESC.1:100 ESCALA – 1:100(A1) / 1:200(A3)

LOCAL	TABELA DE MATERIAIS
BARRAGEM	1A SOLO COMPACTADO
	2B AREIA (FINA A MÉDIA) COMPACTADA
	3A TRANSIÇÃO FINA COMPACTADA
	3C TRANSIÇÃO GROSSA COMPACTADA
	3D TRANSIÇÃO ÚNICA COMPACTADA
	4B ENROCAMENTO COMPACTADO
	6A RIP-RAP
	RP REVESTIMENTO PRIMÁRIO
	PV PROTEÇÃO VEGETAL

- NOTAS:
- 1 – TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO
 - 2 – PARA DEMAIS NOTAS E DESENHOS DE REFERÊNCIA VER 1530-IT-B-DE-B11-0001
 - 3 – ENTRE AS ESTACAS 40+10,00 A 43+0,00 E 51+11,50 A 53+10,00 SERÁ EXECUTADA A SEÇÃO DE TRANSIÇÃO DA BARRAGEM DE TERRA PARA A BARRAGEM DE ENROCAMENTO

DESENHOS COMPLEMENTARES:

1530-IT-B-DE-B11-0001 – PROJETO BÁSICO – BARRAGEM – ATERRO – PLANTA
1530-IT-B-DE-B11-0002 – PROJETO BÁSICO – BARRAGEM – ATERRO – SEÇÕES TÍPICAS



0	EMISSION FINAL	CLU	MKT	MAI/16
Nº	DESCRIÇÃO	PREP.	APROV.	DATA

V L B E N G E N H A R I A



ELABORADO: JVT	VERIFICADO: TSP	APROVADO: EL	DATA: MAI/16
GERENTE DE PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
ENG. CIVIL: MARCELO KONRATH TURQUETI CREA: 113119/D-PR	ENG. CIVIL: JOSÉ HENRIQUE RODRIGUES LOPES CREA: 12.545/D-MG		



UHE ITAOCARA I

TÍTULO: PROJETO BÁSICO
BARRAGEM
ATERRO
SEÇÕES TÍPICAS

ESCALA: 1:400	DIC. Nº 1530-IT-B-DE-B11-0003	REV. 0
FOLHA: 3/3	NÚMERO DO CLIENTE	REV.