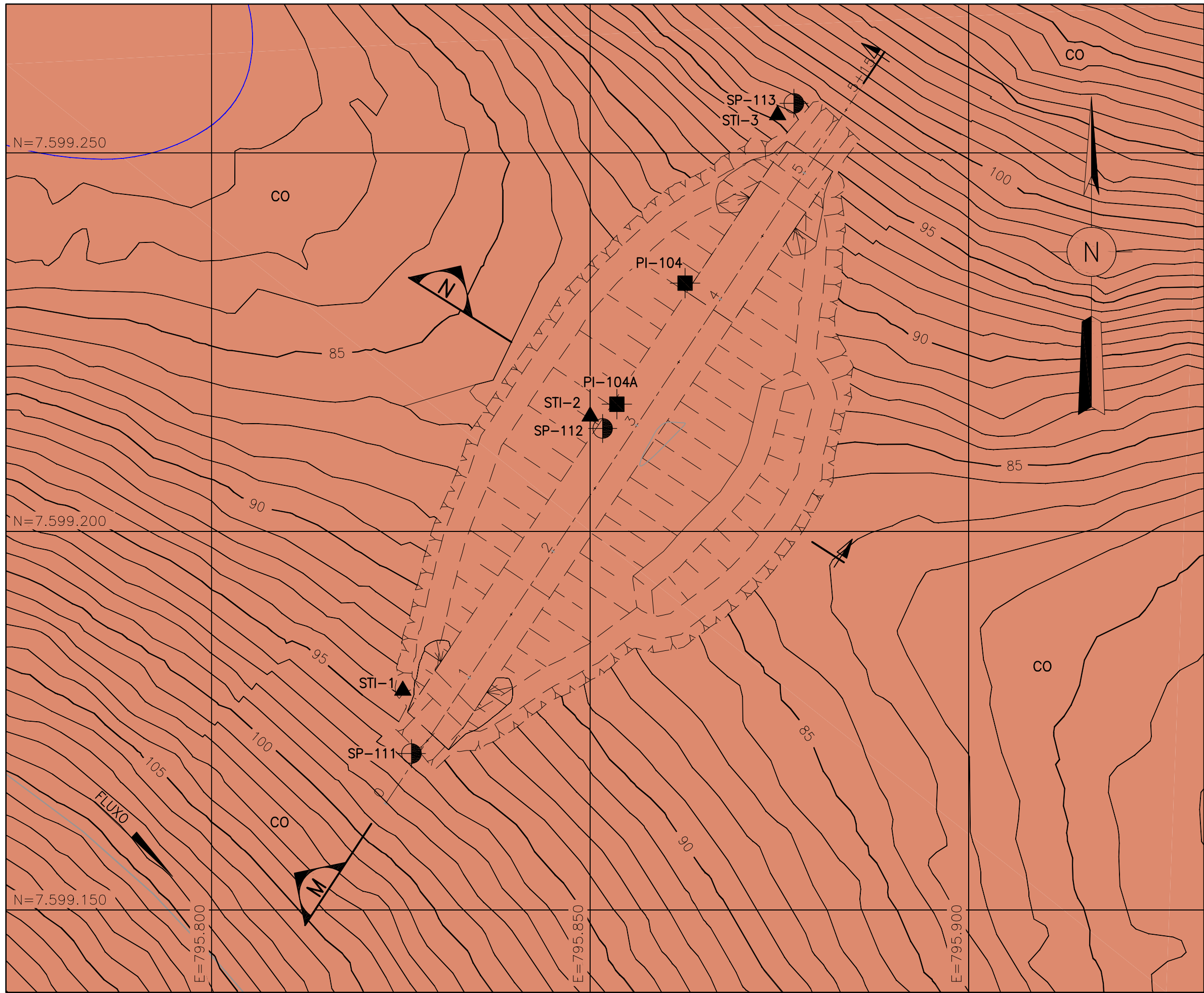


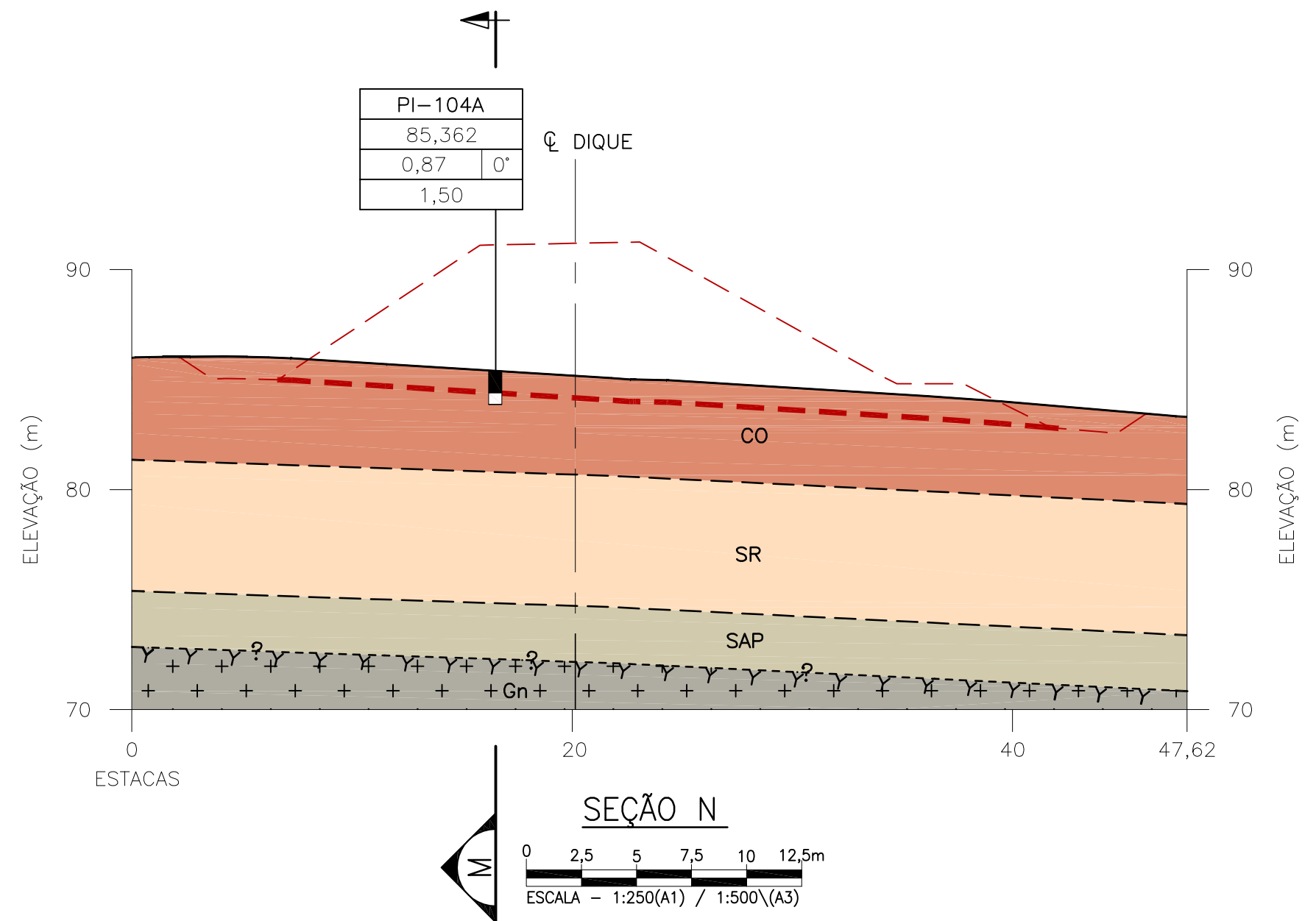


PLANTA

0 5 10 15 20 25m
ESCALA - 1:500(A1) / 1:1000(A3)

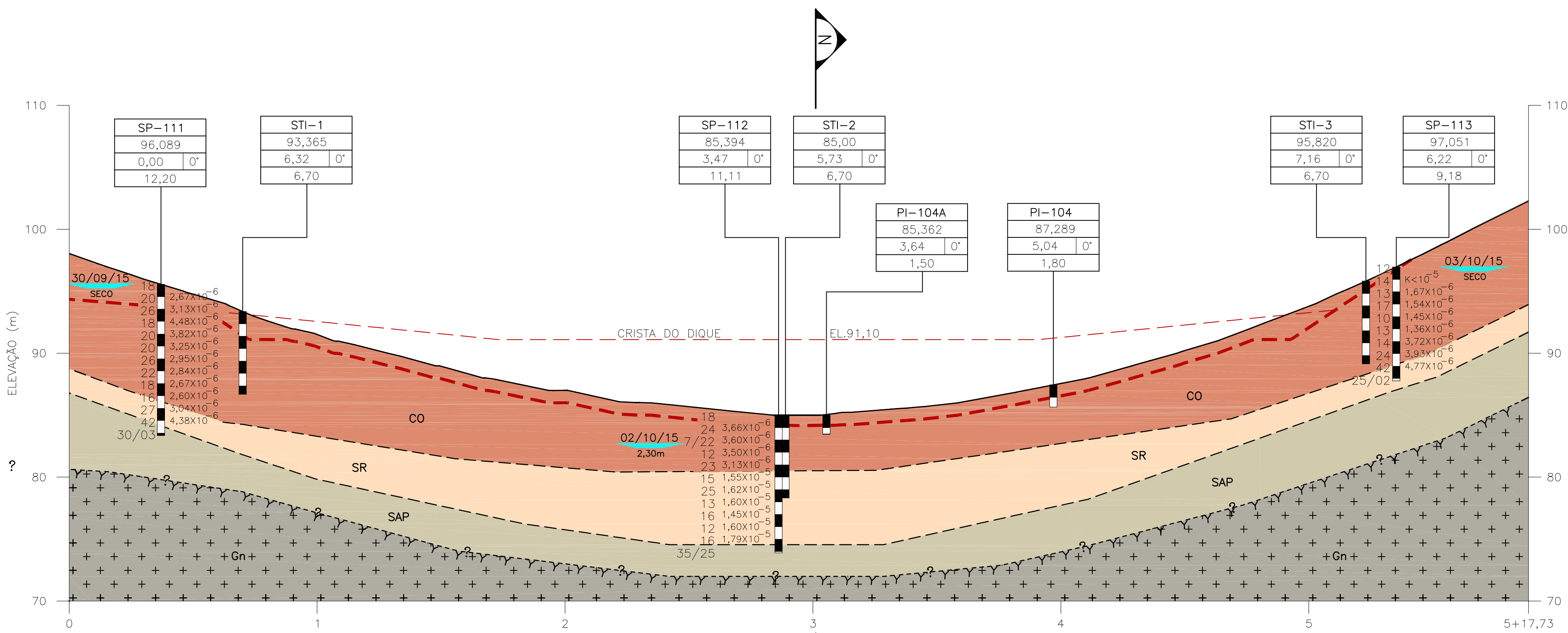
SONDAGENS EXECUTADAS 2015				
FURO	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS		AZIMUTE/ INCLINAÇÃO COM A VERTICAL
		N	E	
SP-111	DIQUE	7.599.170,671	795.826,391	VERTICAL
SP-112	DIQUE	7.599.213,611	795.851,650	VERTICAL
SP-113	DIQUE	7.599.256,555	795.876,911	VERTICAL
PI-104	DIQUE	7.599.232,805	795.862,528	VERTICAL
PI-104A	DIQUE	7.599.216,815	795.853,530	VERTICAL

SONDAGENS EXECUTADAS 2011		
FURO	LOCALIZAÇÃO	AZIMUTE/ INCLINAÇÃO COM A VERTICAL
STI-1	DIQUE	VERTICAL
STI-2	DIQUE	VERTICAL
STI-3	DIQUE	VERTICAL



SEÇÃO N

0 2,5 5 7,5 10 12,5m
ESCALA - 1:250(A1) / 1:500(A3)



SEÇÃO M

0 2,5 5 7,5 10 12,5m
ESCALA - 1:250(A1) / 1:500(A3)

LEGENDAS:

SONDAGENS EXECUTADAS

- SP SONDAGEM A PERCUSSÃO
- PI POÇO DE INSPEÇÃO
- ST SONDAGEM A TRADO

GEOLOGIA

- CO COLÚVIO
- SR SOLO RESIDUAL
- SAP SAPROLITO
- Gn+ GNAISSE
- CONTATO GEOLÓGICO INFERIDO
- - - TOPO GNAISSE INFERIDO
- - - FANTASMA DA ESTRUTURA
- - - ESCAVAÇÃO

NOTAS:

- 1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO
- 2 - DATUM UTILIZADO: SAD 69

0	EMISSION FINAL	LFM	RBF	MAI/16
N°	DESCRIÇÃO	PREP.	APROV.	DATA

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



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



UHE ITAOCARA I

TÍTULO:		
PROJETO BÁSICO		
GEOLOGIA		
INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICO-GEOTÉCNICAS		
PLANTA E SEÇÕES M E N - DIQUE		
ESCALA: INDICADA	DIC. N° 1530-IT	REV. 0
FOLHA: 1/1	NÚMERO DO CLIENTE	REV.