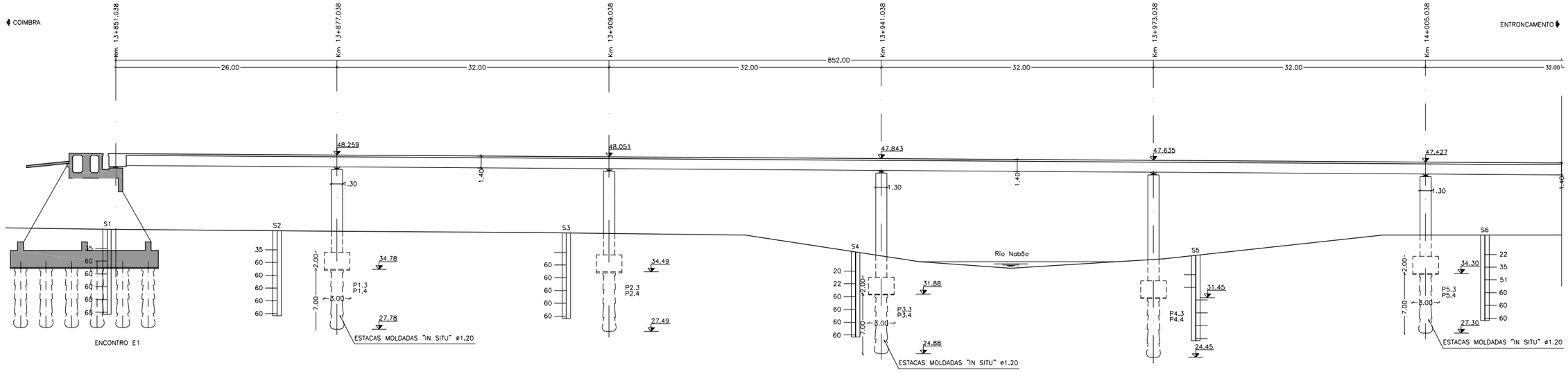
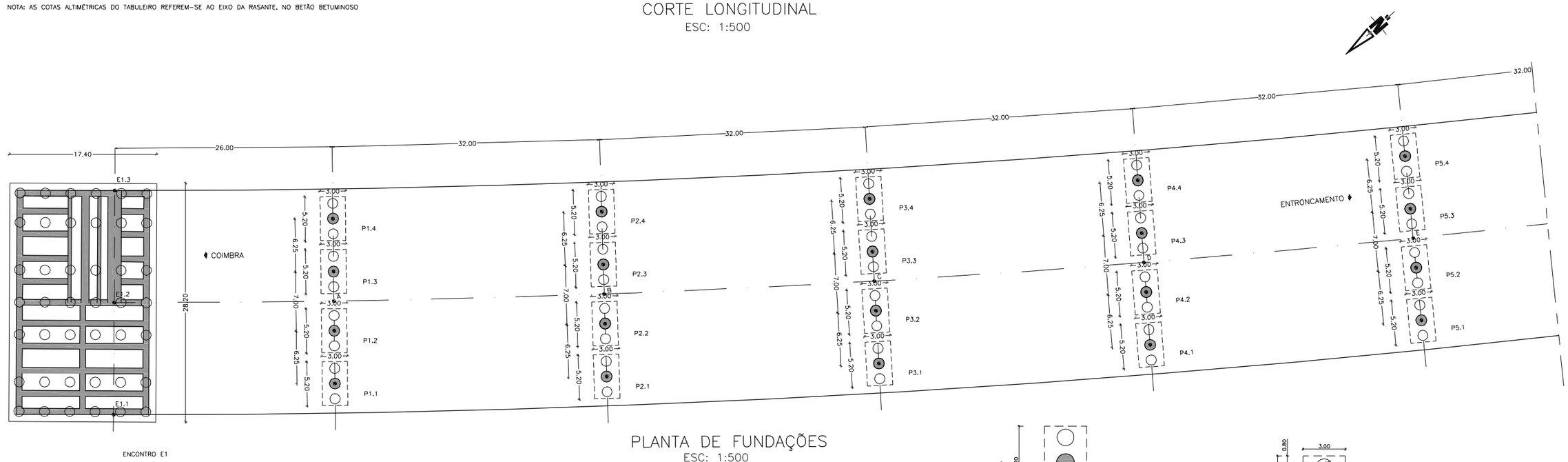


NOTA: AS COTAS ALTIMÉTRICAS DO TABULEIRO REFEREM-SE AO EIXO DA RASANTE, NO BETÃO BETUMINOSO

CORTE LONGITUDINAL
ESC: 1:500

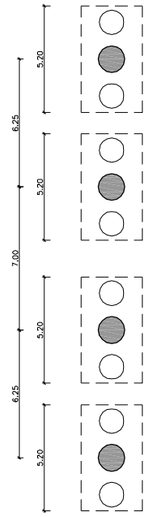


PLANTA DE FUNDAÇÕES
ESC: 1:500

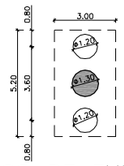
PONTOS	COORDENADAS	
	M	P
E1.1	-21535.311	-12006.364
E1.2	-21526.317	-12014.321
E1.3	-21517.308	-12022.291
P1.1	-21550.717	-12027.693
P1.2	-21545.961	-12031.749
A	-21543.298	-12034.020
P1.3	-21540.635	-12036.292
P1.4	-21535.879	-12040.349
P2.1	-21571.251	-12052.465
P2.2	-21566.422	-12056.434

PONTOS	COORDENADAS	
	M	P
B	-21563.719	-12058.656
P2.3	-21561.015	-12060.879
2.4	-21556.187	-12064.847
P3.1	-21591.302	-12077.734
P3.2	-21586.368	-12081.574
C	-21583.608	-12083.722
P3.3	-21580.845	-12085.872
P3.4	-21575.914	-12089.710
P4.1	-21610.760	-12103.361
P4.2	-21605.760	-12107.110

PONTOS	COORDENADAS	
	M	P
D	-21602.960	-12109.209
P4.3	-21600.158	-12111.309
P4.4	-21595.158	-12115.058
P5.1	-21629.704	-12129.443
P5.2	-21624.614	-12133.070
E	-21621.763	-12135.101
P5.3	-21618.912	-12137.132
E5.4	-21613.821	-12140.760



MACIÇOS DE FUNDAÇÃO
IMPLANTAÇÃO
ESC: 1:300



MACIÇO DE FUNDAÇÃO
PORMENOR CONSTRUÇÃO
ESC: 1:300

INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA			
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL			
I.C.3 - E.N. - 110 VARIANTE DE TOMAR PROJECTO DE EXECUÇÃO	Designação: VIADUTO S/ A VÁRZEA DO RIO NABÃO DIMENSIONAMENTO GERAL 1		
Projectou: Andreia Simões, Aluna nº 29430 Mestrado em Engenharia Civil Especialidade: Estruturas	Substituí:	Escalas: 1:500 1:300	Desenho nº 7
	Substituído por:	Data: Outubro / 2010	