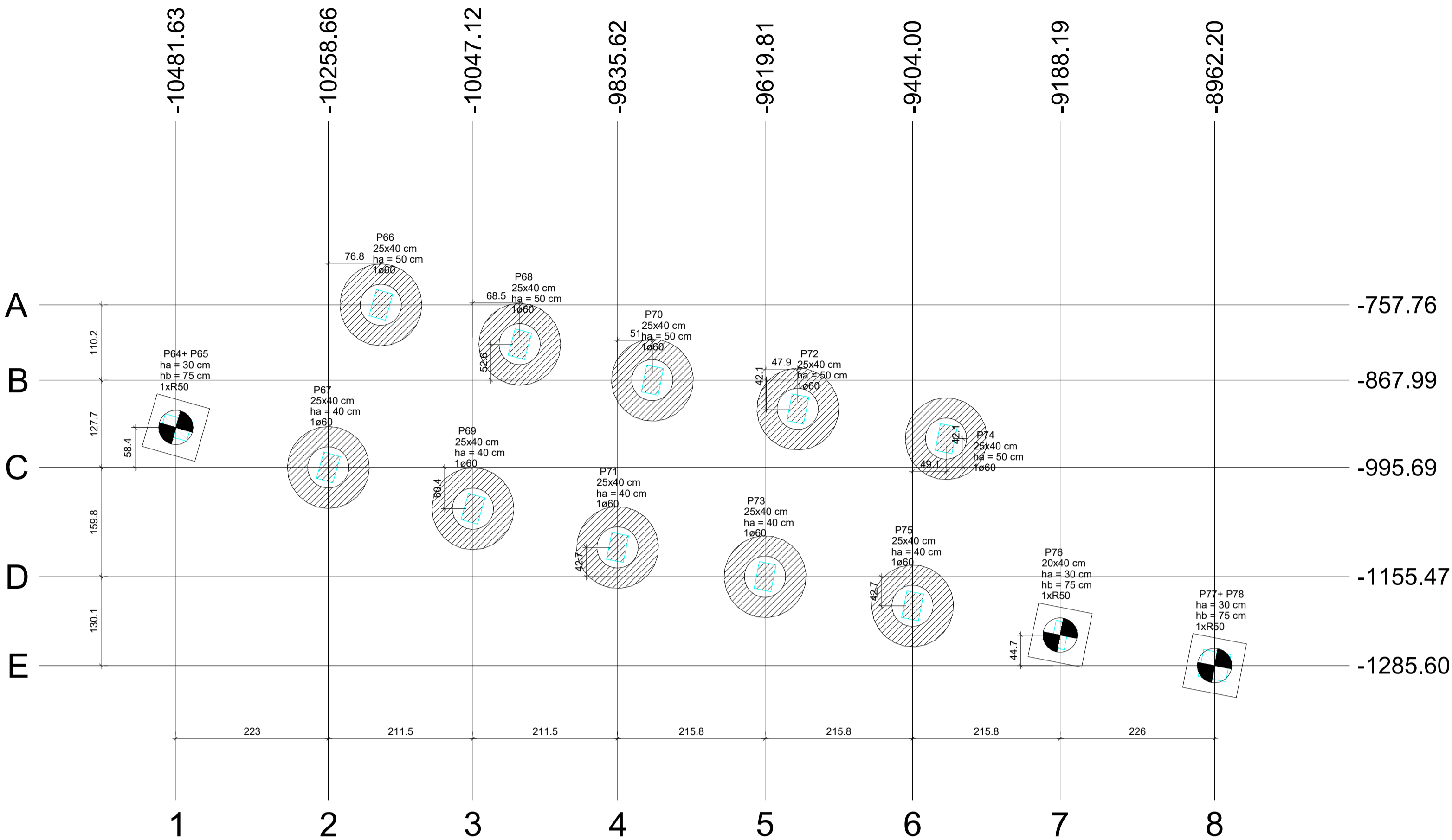
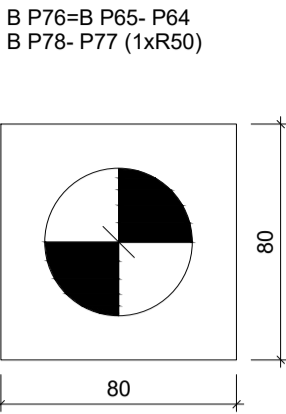


TRECHO 09
PILARES 65 A 77



Legenda dos blocos
escala 1:25



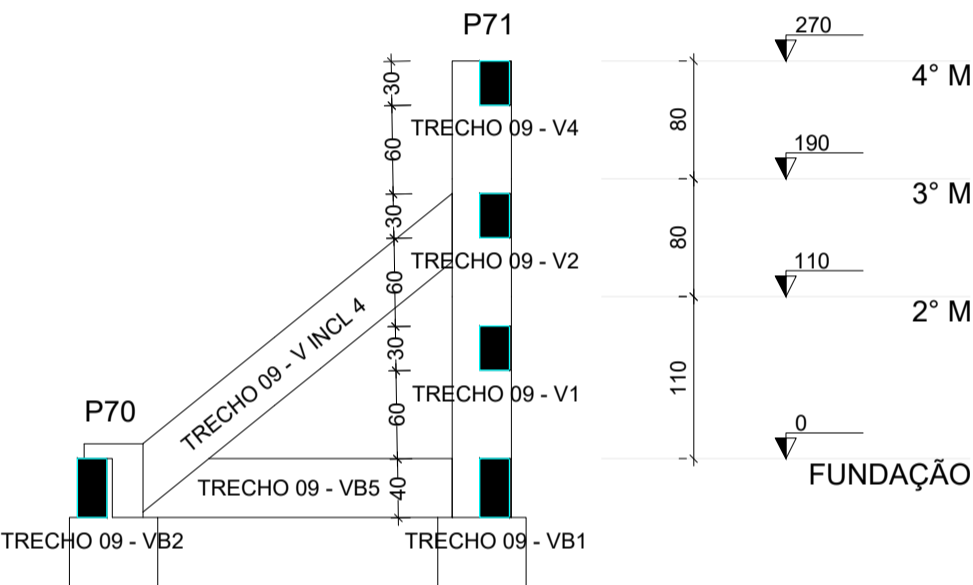
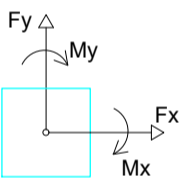
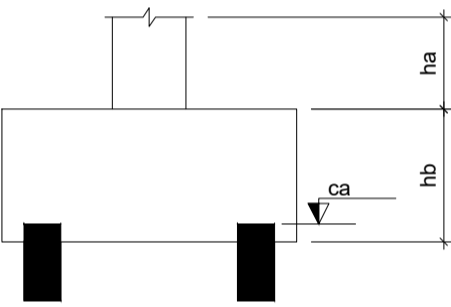
Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
-10481.63	P64+ P65	-757.76	P66
-10258.66	P67	-815.40	P68
-10181.82	P66	-867.99	P70
-10047.12	P69	-910.10	P72
-9978.63	P68	-937.25	P64+ P65
-9835.62	P71	-953.61	P74
-9784.61	P70	-995.69	P67
-9619.81	P73	-1056.05	P69
-9571.92	P72	-1112.73	P71
-9404.00	P75	-1155.47	P73
-9354.90	P74	-1198.20	P75
-9188.19	P76	-1240.92	P76
-8962.20	P77+ P78	-1285.60	P77+ P78

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Pilar				Fundação				Bloco						
						Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca ca (cm)	Base tub. (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo							
P66	25x40	-10181.82	-757.76	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	50	-	1	60	-40	120
P67	25x40	-10258.66	-995.69	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	40	-	1	60	-40	120
P68	25x40	-9978.63	-815.40	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	40	-	1	60	-40	120
P69	25x40	-10047.12	-1056.05	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	50	-	1	60	-40	120
P70	25x40	-9784.61	-867.99	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	50	-	1	60	-40	120
P71	25x40	-9835.62	-1112.73	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	40	-	1	60	-40	120
P72	25x40	-9571.92	-910.10	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	50	-	1	60	-40	120
P73	25x40	-9619.81	-1155.47	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	40	-	1	60	-40	120
P74	25x40	-9354.90	-953.61	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	50	-	1	60	-40	120
P75	25x40	-9404.00	-1198.20	0	-4.03	11220	-11220	0	0	7.01	0	0	0	-	40	-	1	60	-40	120
P76	20x40	-9188.19	-1240.92	0	-3.36	7970	-7970	0	0	5.57	0	0	0	80	80	30	75	1	R50	-40
P64+ P65		-10481.63	-937.25	0	-2.8	3420	-3420	0	0	2.9	0	0	0	80	80	30	75	1	R50	0
P77+ P78		-8962.20	-1285.60	0	-3.36	7970	-7970	0	0	5.57	0	0	0	80	80	30	75	1	R50	-40

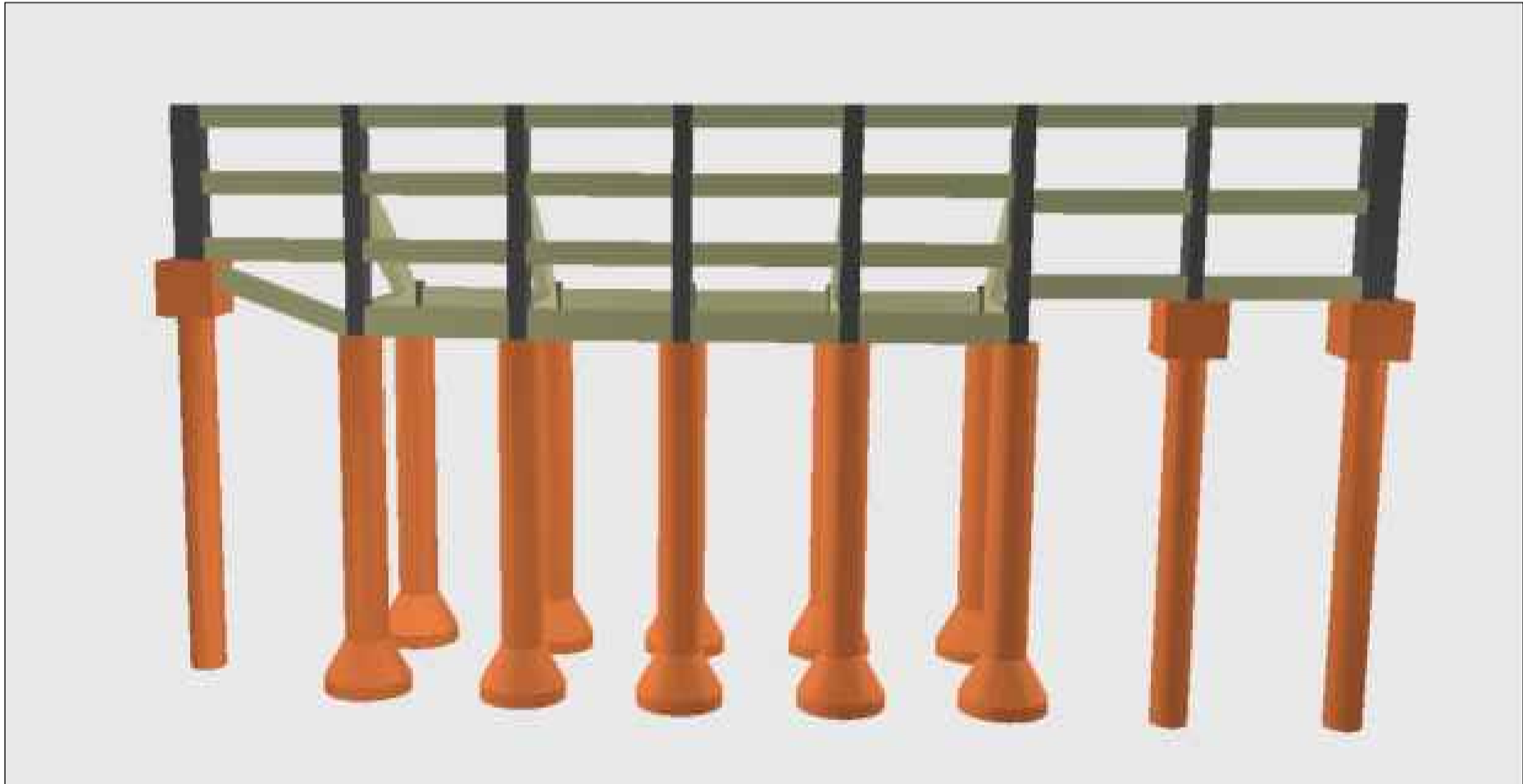
Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.

Estacas		Tubulões	
Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade
	R50	50.00	3

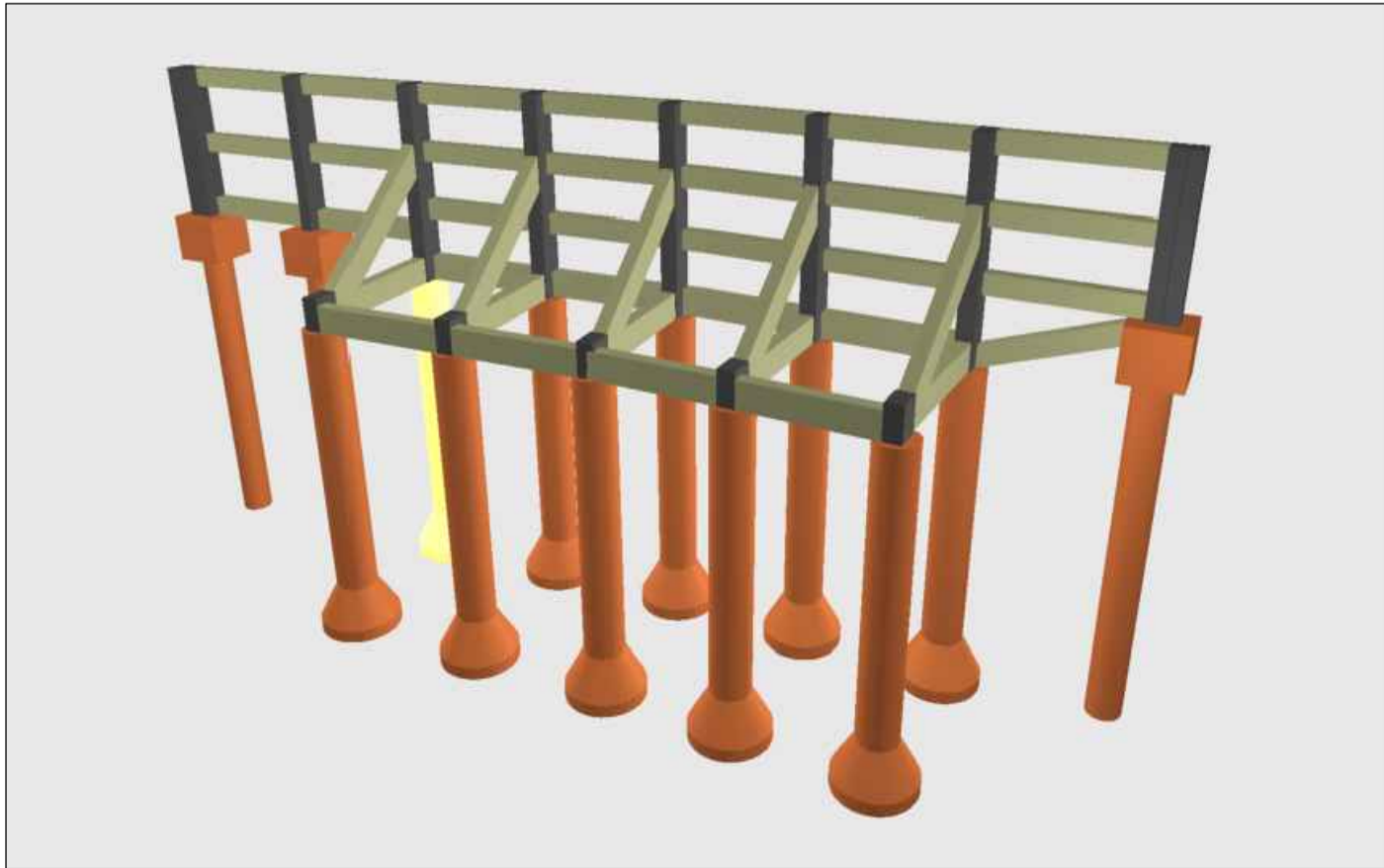
Tubulões	
d (cm)	Quantidade
60	10



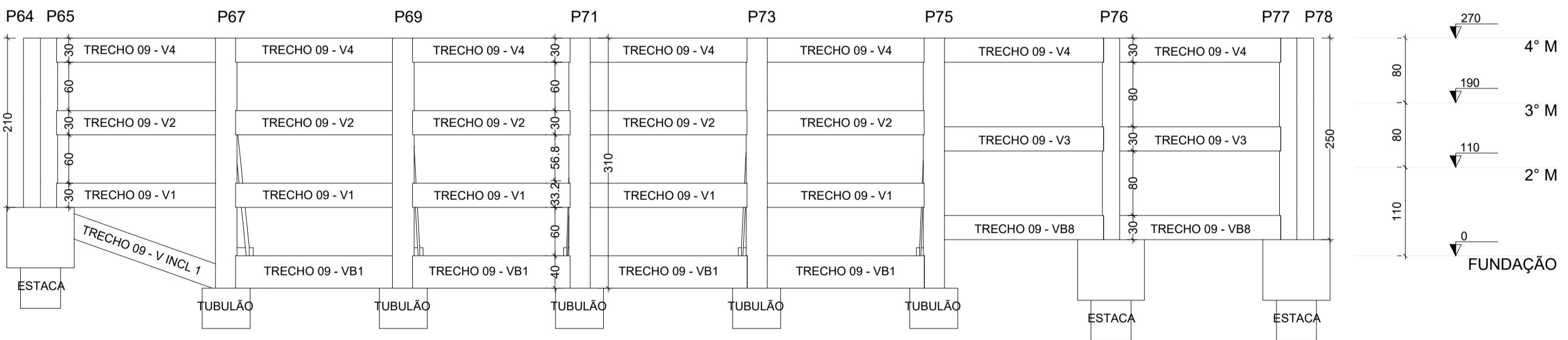
Corte L-L
escala 1:50



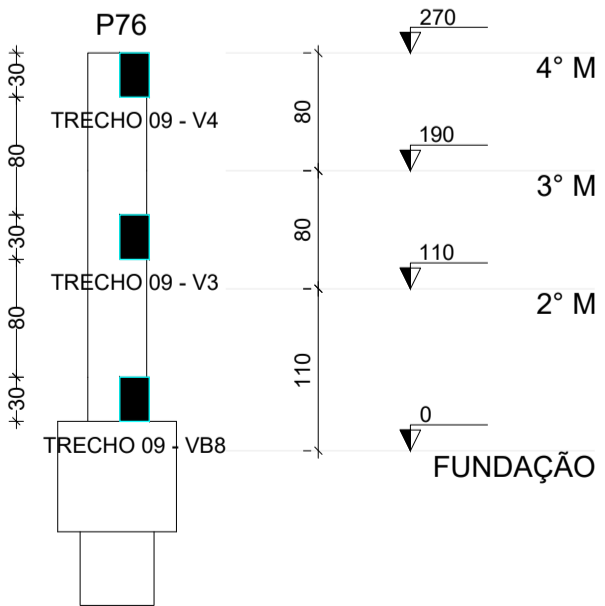
Perspectiva 3D Trecho 09



Perspectiva 3D Trecho 09



Vista Trecho 09
escala 1:50



Corte M-M
escala 1:50

PROJETO ESTRUTURAL



OBRA - PÚBLICA - TRECHO 09	
ENDEREÇO - RUA JOÃO RODRIGUES DOS SANTOS, VILA NOVA - CEDRO DO ABAETÉ-MG	
RESPONSÁVEL TÉCNICO - GUILHERME VINÍCIUS MACHADO CREA: 250613	
FRANCHA -	
Planta de Localização e Cortes	
PAVIMENTO: Fundação	UNIDADE: 01
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DO CEDRO DO ABAETÉ	23/49
ESCALA: -	DATA: 07/11/2022