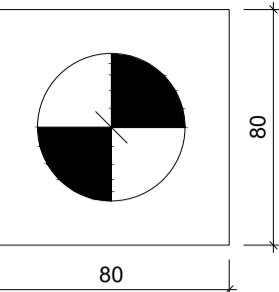
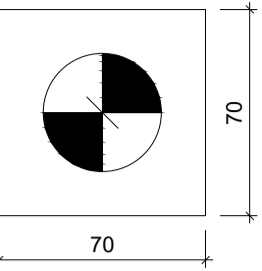


TRECHO 07
PILARES 49 A 56

B P50=B P51=B P52=B P53
B P54=B P55=B P56- P57 (1xR40)

B P48- P49 (1xR50)



Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-13482.44	P48+ P49
-13262.15	P50
-13050.60	P51
-12839.04	P52
-12627.48	P53
-12415.93	P54
-12204.37	P55
-11982.72	P56+ P57

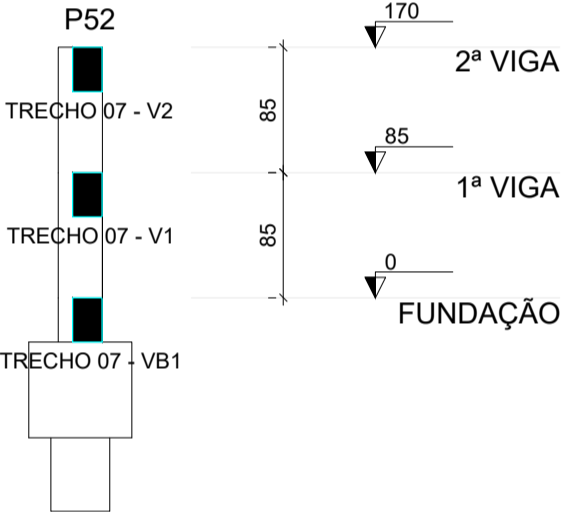
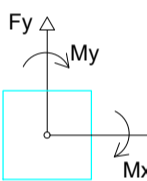
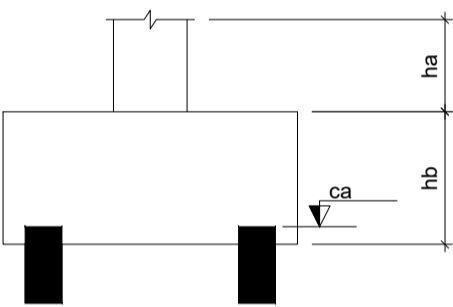
Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
-75.81	P48+ P49
-143.86	P50
-204.23	P51
-264.59	P52
-324.96	P53
-385.32	P54
-445.69	P55
-508.94	P56+ P57

Legenda dos blocos
escala 1:25

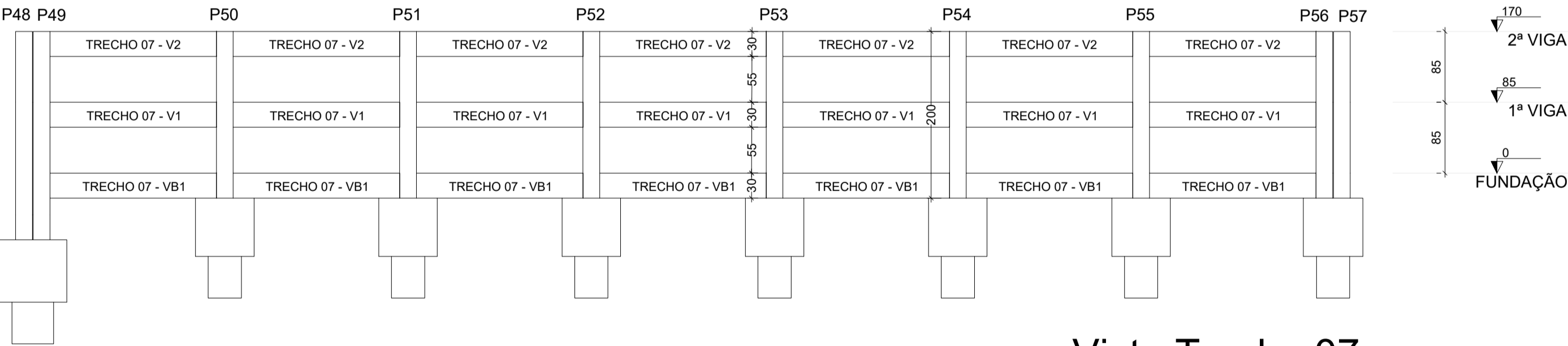
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Pilar				Fundação				Bloco						
						Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca	Base tub. (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo							
P50	20x30	-13262.15	-143.86	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	70	70	30	70	1	R40	-85		
P51	20x30	-13050.60	-204.23	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	70	70	30	70	1	R40	-85		
P52	20x30	-12839.04	-264.59	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	70	70	30	70	1	R40	-85		
P53	20x30	-12627.48	-324.96	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	70	70	30	70	1	R40	-85		
P54	20x30	-12415.93	-385.32	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	70	70	30	70	1	R40	-85		
P55	20x30	-12204.37	-445.69	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	70	70	30	70	1	R40	-85		
P48+ P49		-13482.44	-75.81	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	80	80	30	85	1	R50	-150		
P56+ P57		-11982.72	-508.94	0	-2.8	3420	-3420	0	2.9	0	0	70	70	30	70	1	R40	-85		

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.

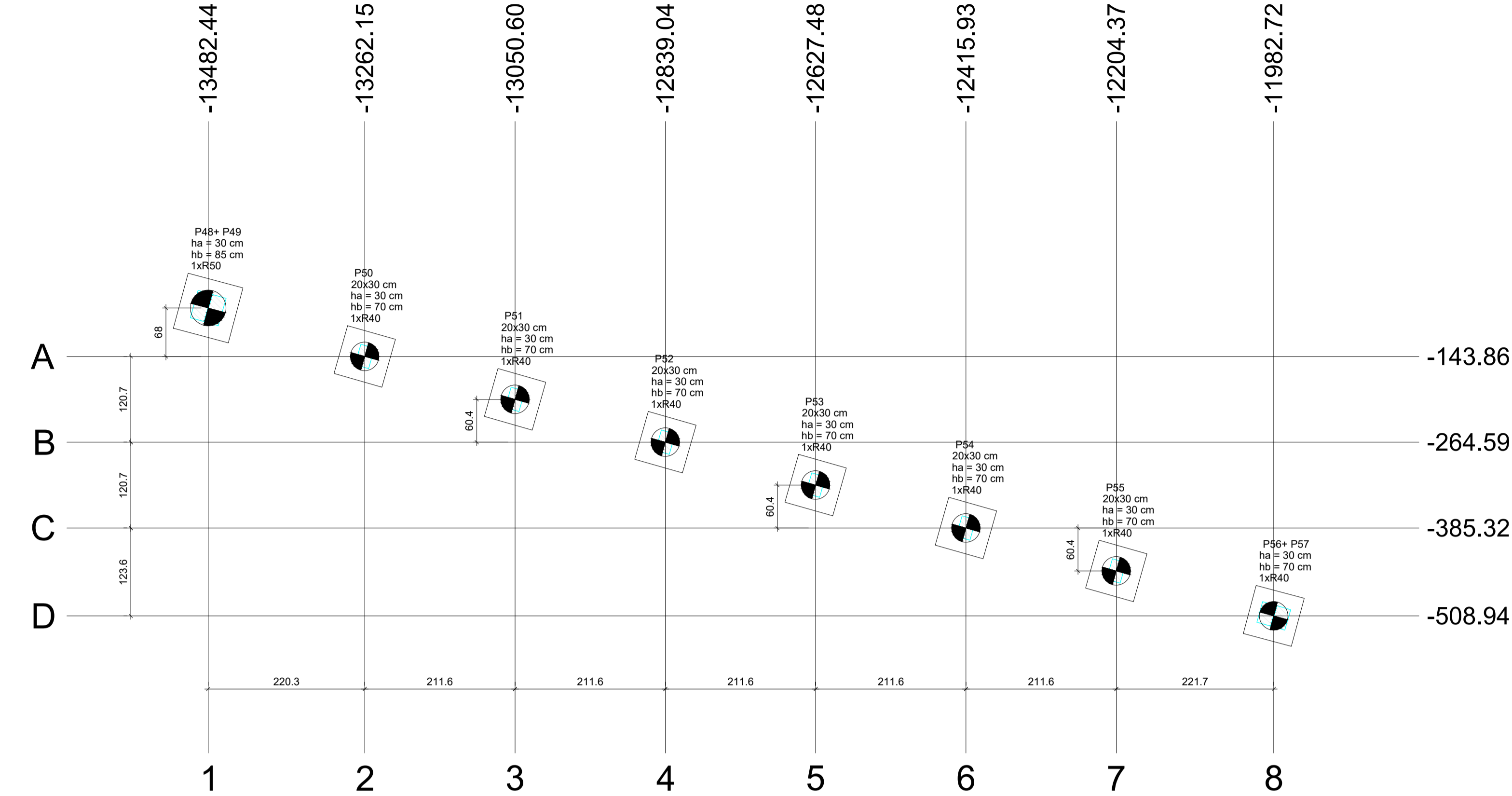
Estacas			
Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade
	R40	40.00	7
	R50	50.00	1



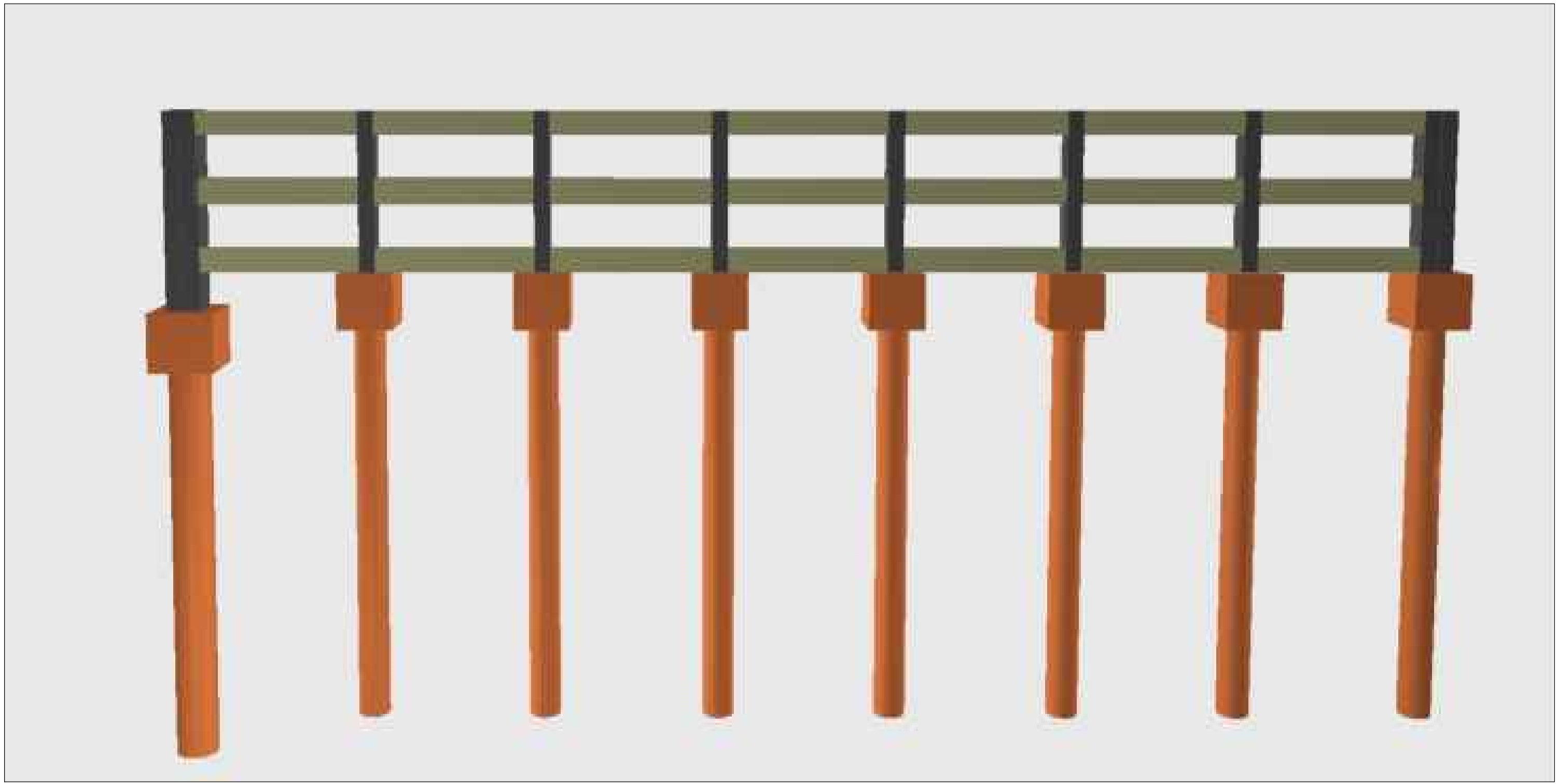
Corte J-J
escala 1:50



Vista Trecho 07
escala 1:50



Planta de locação
escala 1:50



Perspectiva 3D Trecho 07

PROJETO ESTRUTURAL



OBRA - PÚBLICA - TRECHO 07	
ENDEREÇO - RUA JOÃO RODRIGUES DOS SANTOS, VILA NOVA - CEDRO DO ABAETÉ-MG	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GUILHERME VINÍCIUS MACHADO CREA: 250613	
FRANCA - Planta de Locação e Cortes	
PAVIMENTO: Fundação	UNIDADE: 01
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DO CEDRO DO ABAETÉ	FOLHA: 17/49
ESCALA: -	DATA: 07/11/2022