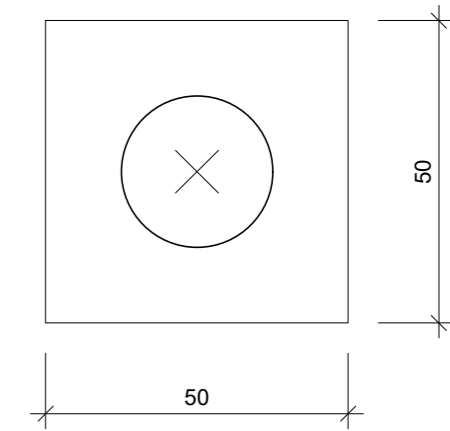
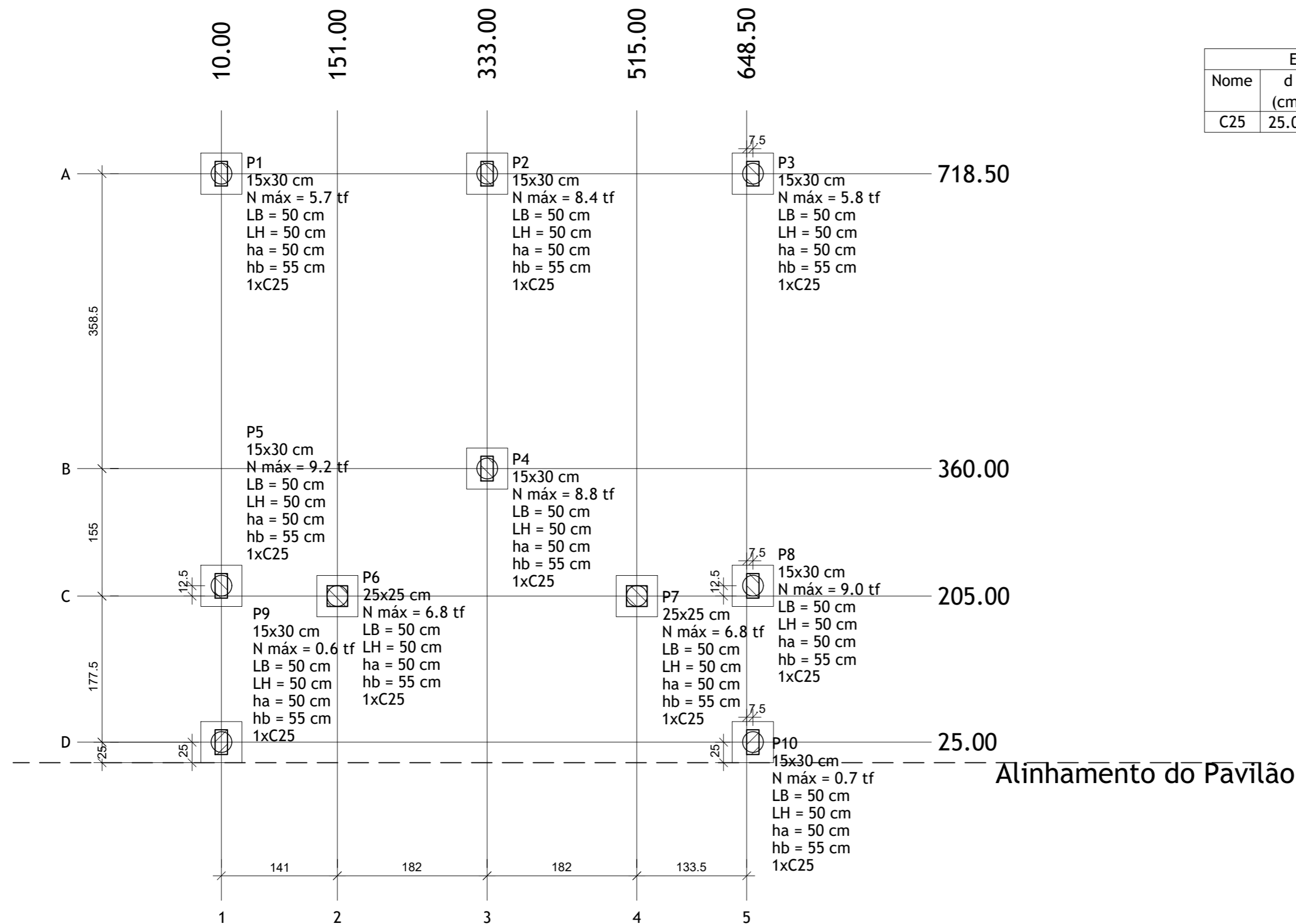


B1=B2=B3=B4
B5=B6=B7=B8
B9=B10 (1xC25)



Legenda dos blocos
escala 1:25

Estacas		
Nome	d (cm)	Quantidade
C25	25.00	10



Planta de locação
escala 1:100

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								
P1	15x30	10.00	718.50	5.7	5.2	0	0	0	0	0.0	-0.4	1.1	0.0	50	50	50	55	1	C25	-90	
P2	15x30	333.00	718.50	8.4	7.7	0	0	0	0	0.2	-0.1	0.2	-0.2	50	50	50	55	1	C25	-90	
P3	15x30	656.00	718.50	5.8	5.2	0	0	0	0	0.3	0.0	1.1	0.0	50	50	50	55	1	C25	-90	
P4	15x30	333.00	360.00	8.8	8.1	0	0	0	0	0.1	-0.2	0.1	-0.3	50	50	50	55	1	C25	-90	
P5	15x30	10.00	217.50	9.2	7.8	0	0	0	0	0.2	0.0	0.0	-1.1	50	50	50	55	1	C25	-90	
P6	25x25	151.00	205.00	6.8	6.0	0	0	0	0	0.0	-0.7	0.1	0.0	50	50	50	55	1	C25	-90	
P7	25x25	515.00	205.00	6.8	6.0	0	0	0	0	0.6	0.0	0.1	0.0	50	50	50	55	1	C25	-90	
P8	15x30	656.00	217.50	9.0	7.6	0	0	0	0	0.1	-0.1	0.0	-1.1	50	50	50	55	1	C25	-90	
P9	15x30	10.00	25.00	0.6	0.2	0	0	0	0	0.0	-0.4	0.2	-0.2	50	50	50	55	1	C25	-90	
P10	15x30	656.00	25.00	0.7	0.2	0	0	0	0	0.5	0.0	0.2	-0.2	50	50	50	55	1	C25	-90	

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.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO
01	Ajuste da posição das estacas e blocos 09 e 10 e diâmetro de todas as estacas.	19/07/2021	ok

OBRA/SERVIÇO: Planta de Locação de Estacas e Blocos

ENDEREÇO: Rua Osvaldo Aranha, Taquari/RS

TÍTULO: Reforma e Ampliação do Pavilhão de Esportes da Praça da Bandeira

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE TAQUARI	PRANCHA Nº: EST. 01/07
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ESTRUTURAL: SÉRGIO VINÍCIUS NOSCHANG - ENG. CIVIL - CREA RS152282	

49,02 m ² ÁREA	1/50 ESCALA	Junho/2021 DATA	0 REVISÃO
------------------------------	----------------	--------------------	--------------