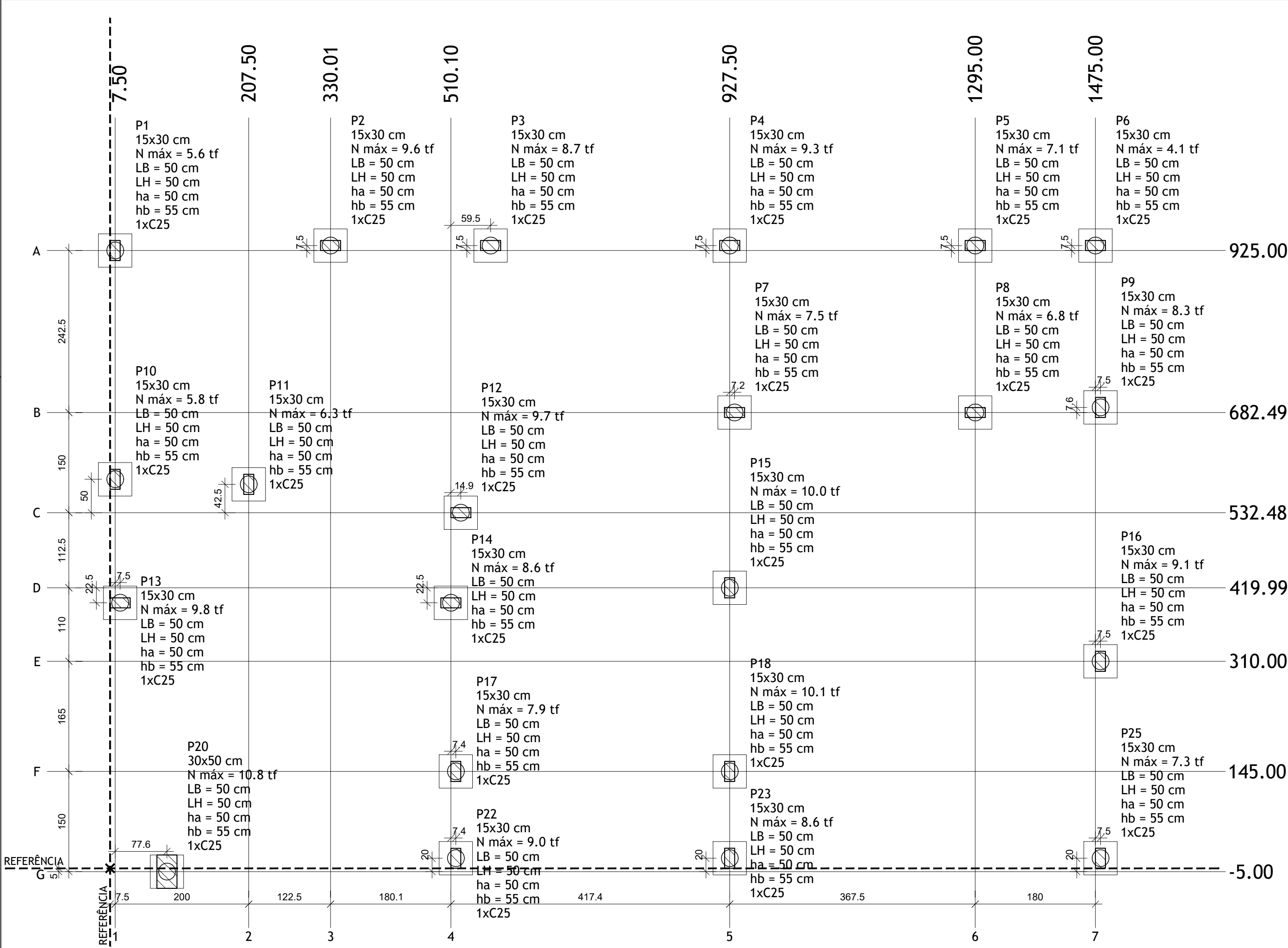
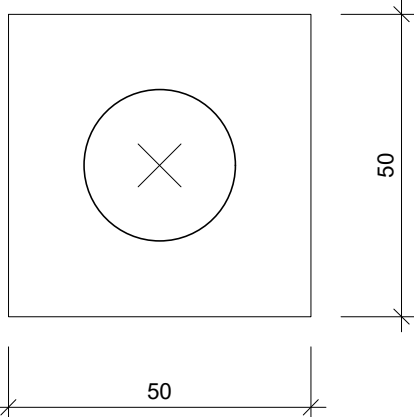




Estacas		
Nome	d (cm)	Quantidade
C25	25.00	22

B1=B2=B3=B4
B5=B6=B7=B8
B9=B10=B11
B12=B13=B14
B15=B16=B17
B18=B20=B22
B23=B25 (1xC25)



Legenda dos blocos
escala 1:25

Planta de locação
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Pilar				Fundação				Bloco Estaca	ca (cm)
						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)		
P1	15x30	7.50	925.00	5.6	4.5	0	0	0.0	-0.3	0.3	-0.1	50	50	55	1
P2	15x30	330.01	932.49	9.6	8.6	0	0	0.4	-0.1	0.4	0.0	50	50	55	1
P3	15x30	569.63	932.50	8.7	7.7	0	0	0.2	-0.3	0.0	0.0	50	50	55	1
P4	15x30	927.50	932.49	9.3	8.4	0	0	0.2	-0.2	0.2	-0.2	50	50	55	1
P5	15x30	1295.00	932.49	7.1	5.6	0	0	0.4	-0.3	0.2	-0.2	50	50	55	1
P6	15x30	1475.00	932.50	4.1	2.1	0	0	0.2	-0.3	0.2	-0.2	50	50	55	1
P7	15x30	934.67	682.49	7.5	6.6	0	0	0.0	-0.4	0.2	-0.1	50	50	55	1
P8	15x30	1295.00	682.49	6.8	5.7	0	0	0.4	-0.3	0.1	-0.2	50	50	55	1
P9	15x30	1482.53	690.11	8.3	6.8	0	0	0.1	-0.2	0.4	-0.3	50	50	55	1
P10	15x30	7.50	582.49	5.8	4.8	0	0	0.1	-0.1	0.2	-0.7	50	50	55	1
P11	15x30	207.50	574.99	6.3	5.2	0	0	0.2	-0.4	0.6	0.0	50	50	55	1
P12	15x30	525.00	532.48	9.7	8.3	0	0	0.2	-0.1	0.1	-0.1	50	50	55	1
P13	15x30	15.00	397.49	9.8	8.1	0	0	0.0	-0.3	0.2	-0.2	50	50	55	1
P14	15x30	510.10	397.49	8.6	7.4	0	0	0.4	0.0	0.2	-0.1	50	50	55	1
P15	15x30	927.50	419.99	10.0	8.8	0	0	0.0	-0.3	0.2	-0.5	50	50	55	1
P16	15x30	1482.50	310.00	9.1	8.0	0	0	0.2	0.0	0.3	-0.3	50	50	55	1
P17	15x30	517.50	145.00	7.9	4.6	0	0	0.0	-0.4	0.3	-0.4	50	50	55	1
P18	15x30	927.50	145.00	10.1	7.1	0	0	0.3	0.0	0.3	-0.6	50	50	55	1
P20	30x50	85.07	-5.00	10.8	9.5	0	0	0.2	-0.4	0.0	-0.3	50	50	55	1
P22	15x30	517.50	15.00	9.0	5.0	0	0	0.3	0.0	0.3	-0.3	50	50	55	1
P23	15x30	927.50	15.01	8.6	4.9	0	0	0.0	-0.3	0.3	-0.3	50	50	55	1
P25	15x30	1482.50	15.01	7.3	5.9	0	0	0.5	0.0	0.2	-0.2	50	50	55	1

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
02	AJUSTE DE DIÂMETRO DA ESTACA PARA 25cm	09/07/2021	OK

OBRA/SERVIÇO: Planta de Locação de Estacas e Blocos

ENDEREÇO: Estrada TK 35, Taquari/RS

TÍTULO: AMPLIAÇÃO - CASA DE RECUPERAÇÃO CONGREGAÇÃO DE DAVI

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA DE TAQUARI

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ESTRUTURAL

SÉRGIO VINÍCIUS NOSCHANG - ENG. CIVIL - CREA RS152282

PRANCHA Nº:

EST.
01/19

140,06 m²	1/50	Abril/2021	0
ÁREA	ESCALA	DATA	REVISÃO