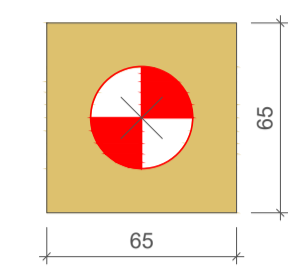
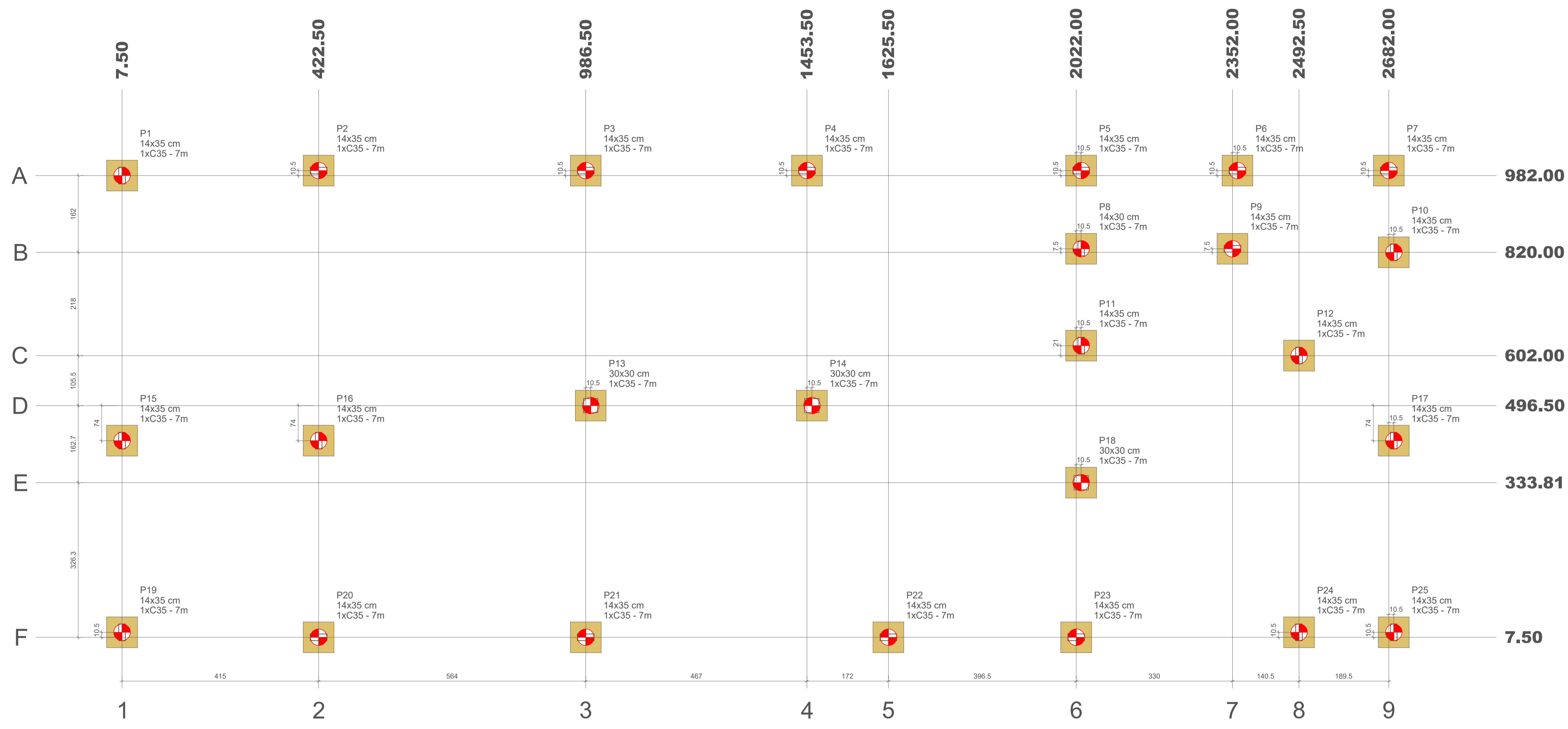


B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9
 B10=B11=B12=B13=B14=B15=B16
 B17=B18=B19=B20=B21=B22=B23
 B24=B25 (1xC35 - 7m)



Legenda dos blocos
 escala 1:25



Planta de locação
 escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Pilar				Fundação				Bloco						
						Mx Máximo (kgf.m) Positivo	Mx Máximo (kgf.m) Negativo	My Máximo (kgf.m) Positivo	My Máximo (kgf.m) Negativo	Fx Máximo (tf) Positivo	Fx Máximo (tf) Negativo	Fy Máximo (tf) Positivo	Fy Máximo (tf) Negativo	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca	ca (cm)
P1	14x35	7.50	982.00	4.8	4.4	0	0	0	0	0.0	-0.4	1.1	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P2	14x35	422.50	982.50	7.2	6.7	0	0	0	0	0.0	-0.5	0.8	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P3	14x35	986.50	982.50	5.7	5.4	0	0	0	0	0.5	0.0	0.3	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P4	14x35	1453.50	982.50	5.5	5.2	0	0	0	0	0.0	-0.6	0.1	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P5	14x35	2032.50	982.50	5.2	4.3	0	0	0	0	0.7	0.0	0.1	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P6	14x35	2362.50	982.50	4.3	3.2	0	0	0	0	0.0	-0.1	0.2	-0.1	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P7	14x35	2682.00	982.50	3.2	2.1	0	0	0	0	0.3	0.0	0.2	-0.2	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P8	14x30	2032.50	827.50	2.2	1.8	0	0	0	0	0.0	-0.3	0.1	-0.1	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P9	14x35	2352.00	827.50	6.2	5.2	0	0	0	0	0.0	-0.3	0.3	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P10	14x35	2692.50	820.00	4.7	4.0	0	0	0	0	0.3	0.0	0.7	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P11	14x35	2032.50	623.00	2.6	1.7	0	0	0	0	0.0	-0.2	0.3	-0.2	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P12	14x35	2492.50	602.00	4.6	3.9	0	0	0	0	0.3	0.0	1.5	0.0	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P13	30x30	997.00	496.50	2.5	2.3	0	0	0	0	0.5	0.0	0.6	-0.7	65	65	50	100	1	C35 - 7m	-135
P14	30x30	1464.00	496.50	2.8	2.3	0	0	0	0	0.0	-0.4	0.4	-0.5	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P15	14x35	7.50	422.50	7.1	6.7	0	0	0	0	0.0	-0.4	0.0	-0.9	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P16	14x35	422.50	422.50	6.8	6.5	0	0	0	0	0.5	0.0	0.0	-0.7	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P17	14x35	2692.50	422.50	5.6	5.3	0	0	0	0	0.3	0.0	0.3	-0.2	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P18	30x30	2032.49	333.81	1.0	0.7	0	0	0	0	0.1	0.0	0.5	-0.7	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P19	14x35	7.50	18.00	4.3	3.7	0	0	0	0	0.0	-0.5	0.0	-0.7	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P20	14x35	422.50	7.50	6.4	5.7	0	0	0	0	0.0	-0.4	0.0	-0.3	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P21	14x35	986.55	7.50	5.8	5.5	0	0	0	0	0.1	-0.2	0.1	-0.4	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P22	14x35	1625.50	7.50	3.1	2.9	0	0	0	0	0.9	0.0	0.2	-0.3	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P23	14x35	2022.00	7.50	2.2	1.6	0	0	0	0	0.0	-0.3	0.1	-0.1	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P24	14x35	2492.50	18.00	4.5	3.8	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-1.5	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145
P25	14x35	2692.50	18.00	2.8	2.2	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.7	65	65	100	60	1	C35 - 7m	-145

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.

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P1, P15, P19
422.50	P2, P16, P20
986.50	P3
1453.50	P4
1625.50	P22
2022.00	P23
2032.50	P5, P8, P11
2032.49	P18
2352.00	P9
2362.50	P6
2492.50	P12, P24
2682.00	P7
2692.50	P10, P17, P25

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
982.50	P2, P3, P4, P5, P6, P7
982.00	P1
827.50	P8, P9
820.00	P10
623.00	P11
602.00	P12
496.50	P13, P14
422.50	P15, P16, P17
333.81	P18
18.00	P19, P24, P25
7.50	P20, P21, P22, P23

PROJETO ESTRUTURAL

OBRA: EDIFICAÇÃO ALVENARIA CONVENCIONAL

CLIENTE: Município de São Cristóvão do Sul
 CNPJ: 95.991.261/0001-27

ENDEREÇO: RITA DE CÁSSIA OLIVEIRA, SN
 INTEGRAÇÃO, SÃO CRISTÓVAO DO SUL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 ANDERSON JOSE COUSSEAU CREA: 159371-8

CONTEÚDO: PLANTA LOCAÇÃO

ESCALA: Indicada DATA: 27/10/2022 PRANCHA: 02/05

UNIDADE: cm ARQUIVO: Xxx REVISÃO: 00

NOME DA EMPRESA
 Endereço - Estado - Fone: (xx) xxx-xxxx
 website