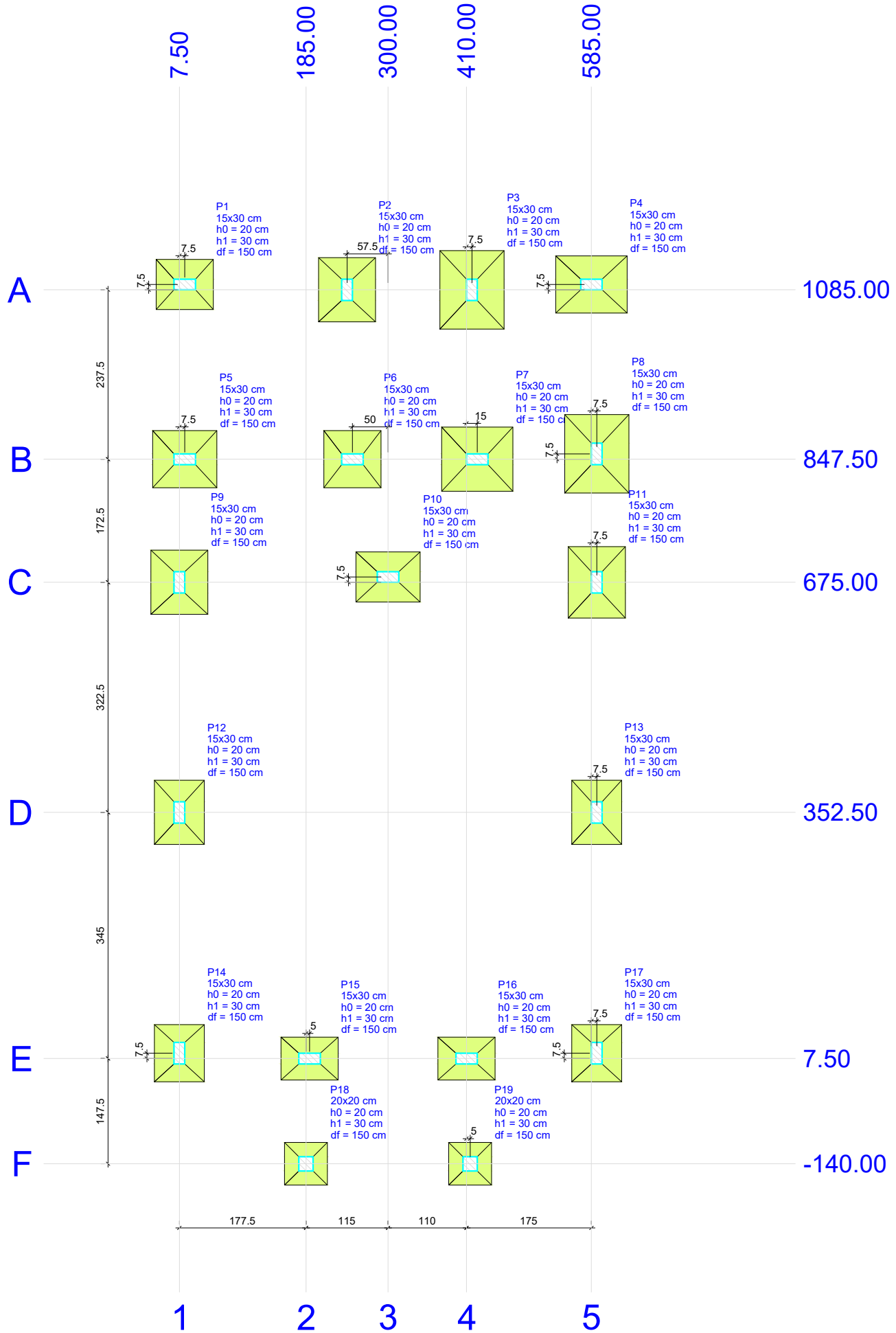
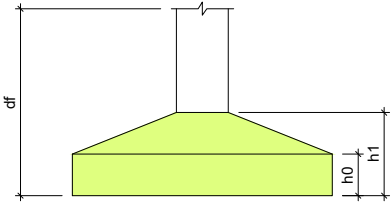


Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Pilar				Fundação								
						Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo					
P1	15x30	15.00	1092.50	3.1	2.2	0	0	0	0	0.1	-0.2	0.1	0.0	70	80	20	30	150
P2	15x30	242.50	1085.00	4.0	3.5	0	0	0	0	0.2	-0.1	0.2	0.0	80	90	20	30	150
P3	15x30	417.50	1085.00	5.4	4.3	0	0	0	0	0.2	-0.1	0.2	0.0	90	110	20	30	150
P4	15x30	585.00	1092.50	4.5	3.0	0	0	0	0	0.3	-0.1	0.1	0.0	80	100	20	30	150
P5	15x30	15.00	847.50	4.1	3.2	0	0	0	0	0.2	-0.2	0.1	-0.2	80	90	20	30	150
P6	15x30	250.00	847.50	3.8	3.3	0	0	0	0	0.4	-0.2	0.0	-0.1	80	80	20	30	150
P7	15x30	425.00	847.50	5.0	4.5	0	0	0	0	0.3	-0.4	0.0	-0.1	90	100	20	30	150
P8	15x30	592.50	855.00	5.7	4.3	0	0	0	0	0.2	-0.2	0.1	-0.3	90	110	20	30	150
P9	15x30	7.50	675.00	4.2	3.5	0	0	0	0	0.1	-0.3	0.2	0.0	80	90	20	30	150
P10	15x30	300.00	682.50	3.6	3.6	0	0	0	0	0.3	-0.4	0.1	0.0	70	90	20	30	150
P11	15x30	592.50	675.00	4.4	3.7	0	0	0	0	0.2	0.0	0.3	0.0	80	100	20	30	150
P12	15x30	7.50	352.50	3.7	3.7	0	0	0	0	0.1	0.0	0.2	-0.2	70	90	20	30	150
P13	15x30	592.50	352.50	3.7	3.7	0	0	0	0	0.1	0.0	0.2	-0.2	70	90	20	30	150
P14	15x30	7.50	15.00	3.2	2.3	0	0	0	0	0.1	-0.1	0.0	-0.2	70	80	20	30	150
P15	15x30	190.00	7.50	2.7	2.5	0	0	0	0	0.3	-0.2	0.1	0.0	60	80	20	30	150
P16	15x30	410.00	7.50	2.7	2.5	0	0	0	0	0.3	-0.2	0.1	0.0	60	80	20	30	150
P17	15x30	592.50	15.00	3.2	2.3	0	0	0	0	0.2	-0.2	0.0	-0.2	70	80	20	30	150
P18	20x20	185.00	-140.00	0.5	0.3	0	0	0	0	0.1	-0.2	0.1	-0.2	60	60	20	30	150
P19	20x20	415.00	-140.00	0.5	0.3	0	0	0	0	0.1	-0.2	0.1	-0.2	60	60	20	30	150

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P9, P12, P14
15.00	P1, P5
185.00	P18
190.00	P15
242.50	P2
250.00	P6
300.00	P10
410.00	P16
415.00	P19
417.50	P3
425.00	P7
585.00	P4
592.50	P8, P11, P13, P17

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
1092.50	P1, P4
1085.00	P2, P3
855.00	P8
847.50	P5, P6, P7
682.50	P10
675.00	P9, P11
352.50	P12, P13
15.00	P14, P17
7.50	P15, P16
-140.00	P18, P19

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.



Planta de localização
escala 1:50