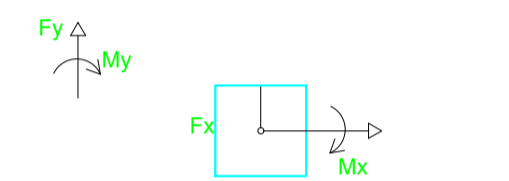
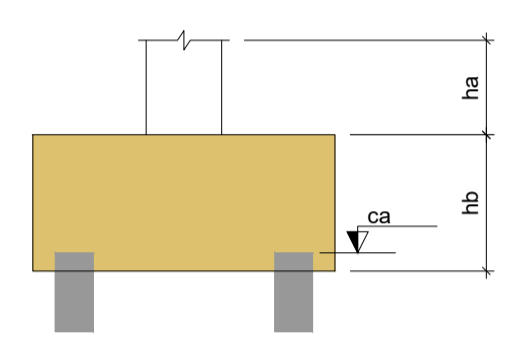


PLANTA DE LOCAÇÃO
Escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (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)	Base tub. (cm)
P1	15x30	7.50	665.00	5.8	1.7	700	-500	0	-200	0.0	-0.7	0.5	-0.6	60	60	100	55	1	R30	-140
P2	15x30	540.00	672.50	8.5	7.2	200	-100	100	-200	0.0	-0.3	0.2	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P3	15x30	1205.00	672.29	8.4	7.2	200	-100	300	-200	0.4	0.0	0.1	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P4	15x30	1737.50	665.00	5.9	1.8	700	-500	0	-200	0.0	0.0	0.5	-0.6	60	60	100	55	1	R30	-140
P5	15x30	7.50	507.50	5.5	2.0	600	-900	100	0	0.1	-0.2	1.2	-0.3	60	60	100	55	1	R30	-140
P6	15x30	157.50	500.00	8.6	6.6	300	-800	0	-100	0.0	-0.4	0.9	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P7	15x30	600.00	507.50	7.0	5.5	100	-200	300	0	0.4	0.0	0.4	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P8	15x30	772.50	507.50	5.6	4.0	200	-400	200	-100	0.2	-0.1	0.5	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P9	15x30	980.00	500.00	5.7	4.5	500	-700	100	-200	0.2	-0.2	0.6	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P10	15x30	1145.00	507.50	8.8	5.4	100	-200	0	-200	0.0	-0.5	0.4	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P11	15x30	1587.50	500.00	8.6	6.7	300	-800	200	0	0.3	0.0	0.9	0.0	60	60	100	55	1	R30	-140
P12	15x30	1737.50	507.76	5.6	2.0	600	-900	100	0	0.1	-0.2	1.2	-0.3	60	60	100	55	1	R30	-140
P13	15x30	607.50	207.50	5.7	4.4	300	-100	200	-100	0.1	-0.2	0.2	-0.6	60	60	100	55	1	R30	-140
P14	15x30	765.00	215.00	6.0	5.1	700	-600	100	-200	0.1	-0.1	0.0	-0.6	60	60	100	55	1	R30	-140
P15	15x30	972.50	207.50	5.9	5.0	300	-100	200	-100	0.3	-0.2	0.1	-0.5	60	60	100	55	1	R30	-140
P16	15x30	1137.50	207.50	5.7	4.4	300	-100	200	-100	0.1	-0.2	0.2	-0.6	60	60	100	55	1	R30	-140
P17	15x40	20.00	7.50	4.2	2.9	400	0	300	-200	0.3	-0.2	0.0	-0.8	60	60	100	55	1	R30	-140
P18	15x30	157.50	7.50	7.1	5.6	300	-200	100	-400	0.0	-0.7	0.0	-0.6	60	60	100	55	1	R30	-140
P19	15x30	600.00	7.50	5.5	4.3	300	-100	300	0	0.4	0.0	0.2	-0.4	60	60	100	55	1	R30	-140
P20	15x30	872.50	15.00	4.6	3.7	700	-600	100	-200	0.1	-0.2	0.3	-0.4	60	60	100	55	1	R30	-140
P21	15x30	1145.00	7.50	5.5	4.3	300	-100	100	-200	0.0	-0.5	0.2	-0.4	60	60	100	55	1	R30	-140
P22	15x30	1587.50	7.50	7.1	5.6	300	-200	300	0	0.6	0.0	0.0	-0.6	60	60	100	55	1	R30	-140
P23	15x40	1725.00	7.50	4.3	2.9	400	0	300	-400	0.1	-0.2	0.0	-0.8	60	60	100	55	1	R30	-140

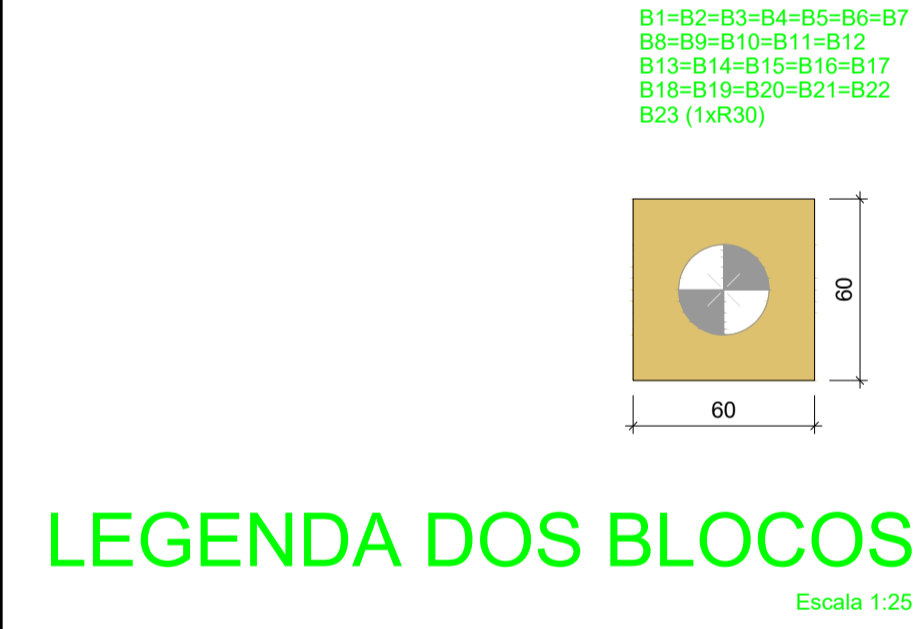
Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.

Estacas			
Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade
	R30	30.00	23



Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P1, P5
20.00	P17
157.50	P6, P18
540.00	P2
600.00	P7, P19
607.50	P13
765.00	P14
772.50	P8
872.50	P20
972.50	P15
980.00	P9
1137.50	P16
1145.00	P10, P21
1205.00	P3
1587.50	P11, P22
1725.00	P23
1737.50	P4, P12

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
672.50	P2
672.29	P3
665.00	P1, P4
507.76	P12
507.50	P5, P7, P8, P10
500.00	P6, P9, P11
215.00	P14
207.50	P13, P15, P16
15.00	P20
7.50	P17, P18, P19, P21, P22, P23



PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO: Rua 05 com a rua 15, Q-75, Distrito de Itaguaçu - Sao Simão-GO

PROPRIETÁRIO: Município de São Simão Goiás CNPJ 02.056.778/0001-48

AUTOR DO PROJ.: ENG. CIVIL LORENA FATIMA SILVA CREA: 25.178/D-GO

CONSTRUÇÃO DE VESTIÁRIO



CONTEÚDO:
Baldrame

ESCALA	DATA
INDICADA	ABR/2024
FOLHA	PRANCHA:
A-1	
REVISÃO	1/12
00	