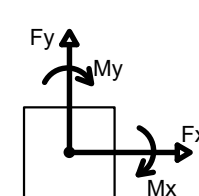
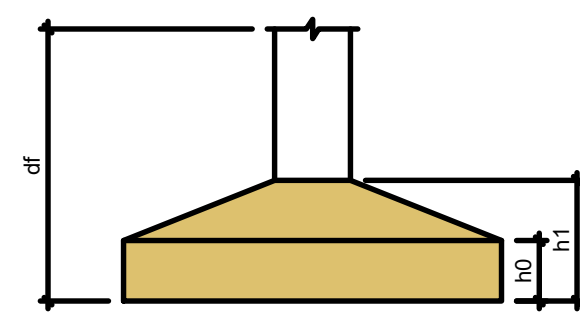


Planta de locação

escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Pilar		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Fundação				
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P2	17x35	937.57	3958.66	9.6	0.3	3500	0	0	0	0.2	-0.2	0.0	-3.2	130	110	40	65	150
P3	17x30	115.53	3820.74	9.4	4.6	400	-600	900	-1100	0.6	-0.6	0.5	-0.2	105	115	20	35	150
P4	15x30	366.91	3819.73	5.9	4.8	300	-400	1000	-1000	0.9	-1.0	0.1	-0.2	90	105	20	35	150
P5	15x30	626.07	3819.74	12.9	6.8	500	-800	800	-800	0.5	-0.5	0.9	-0.6	110	125	20	45	150
P6	15x30	938.57	3782.85	22.9	14.8	900	-1800	300	-400	0.2	-0.4	1.9	-0.5	140	155	20	45	150
P7	20x20	1326.07	3757.85	8.9	5.4	600	-700	500	-300	0.4	-0.3	0.5	-0.6	105	105	20	45	150
P8	15x30	406.10	3645.35	15.1	10.8	300	-200	900	-900	0.6	-0.4	0.1	-0.2	115	130	20	45	150
P9	15x30	633.58	3558.63	15.3	10.0	1100	-1600	200	-300	0.1	-0.2	1.5	-0.9	125	140	20	45	150
P10	15x30	115.53	3440.35	9.1	6.2	400	-400	800	-900	0.4	-0.4	0.2	-0.3	100	115	20	45	150
P11	15x30	458.11	3440.35	7.4	5.9	300	-400	900	-900	0.6	-0.8	0.1	-0.2	95	110	20	35	150
P12	15x30	938.57	3432.85	23.3	15.2	1200	-1700	300	-200	0.2	-0.2	1.5	-1.0	150	165	20	45	150
P13	20x20	1326.07	3437.85	8.8	5.6	600	-700	400	-400	0.3	-0.1	0.5	-0.4	100	100	25	45	150
P14	15x30	-83.88	3274.74	24.8	21.5	200	-400	600	-900	0.0	-0.9	0.6	0.0	145	165	20	45	150
P15	17x35	271.87	3273.73	25.1	19.4	600	-500	1400	-1400	0.8	-0.7	0.1	-0.4	145	165	20	45	150
P16	15x30	633.57	3267.23	22.7	17.9	1200	-1600	400	-400	0.4	-0.4	1.5	-0.9	145	165	20	45	150
P17	15x30	938.57	3267.24	20.5	15.8	1200	-1600	300	-300	0.3	-0.5	1.7	-1.2	140	155	20	45	150
P18	17x35	1302.76	3273.73	24.3	18.9	500	-400	1300	-1500	0.7	-0.8	0.1	-0.5	145	165	20	45	150
P19	15x30	1656.69	3274.74	25.4	22.1	200	-500	900	-700	0.8	0.0	0.5	0.0	150	165	20	45	150
P20	15x30	633.57	3049.45	17.2	12.1	1400	-1800	200	-300	0.1	0.0	1.7	-1.2	135	150	20	45	150
P21	15x30	938.57	3049.45	17.2	12.2	1200	-1700	200	-300	0.1	0.0	1.6	-1.2	135	150	20	45	150
P22	17x35	-81.38	2881.44	40.7	33.6	600	-500	1400	-1400	0.3	-0.9	0.5	-0.4	185	200	20	60	150
P23	17x35	271.87	2881.51	40.7	28.8	600	-700	1800	-1400	1.1	-0.7	0.6	-0.4	185	200	20	60	150
P24	15x30	633.57	2880.51	17.2	13.4	1400	-1700	500	-100	0.8	0.0	1.8	-1.4	135	150	20	45	150
P25	15x30	938.57	2880.52	18.1	13.9	1300	-1600	200	-400	0.0	-0.5	1.7	-1.3	135	150	20	45	150
P26	17x35	1302.76	2881.52	39.5	28.1	500	-600	1200	-1600	0.6	-0.8	0.4	-0.4	180	200	20	55	150
P27	17x35	1663.19	2874.49	41.6	35.0	1300	-1300	600	-300	0.7	0.0	0.7	-0.7	180	200	20	55	150
P28	15x30	633.57	2716.02	20.2	15.0	1300	-1600	200	-300	0.0	-0.4	1.6	-1.3	140	155	20	45	150
P29	15x30	938.57	2716.02	22.5	16.3	1200	-1500	400	-100	0.5	0.0	1.5	-1.0	140	155	20	45	150
P30	15x30	-83.88	2465.45	25.6	22.2	500	-300	500	-900	0.0	-0.9	0.0	-0.6	150	165	20	45	150
P31	17x35	269.37	2465.45	24.2	19.0	400	-500	1300	-1200	0.8	-0.7	0.5	-0.2	145	165	20	45	150
P32	20x30	636.07	2472.95	22.6	16.7	1300	-1700	600	-500	0.5	-0.5	1.0	-0.6	150	165	20	45	150
P33	15x30	938.57	2472.95	22.9	17.7	900	-1300	300	-300	0.3	-0.4	0.9	-0.6	140	155	20	45	150
P34	17x35	1302.76	2466.45	24.2	19.1	300	-400	1200	-1300	0.5	-0.7	0.4	0.0	145	165	20	45	150
P35	15x30	1656.68	2465.45	25.0	21.8	400	-100	900	-600	0.8	0.0	0.0	-0.6	145	165	20	45	150

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.



Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-83.88	P14, P30
-81.38	P22
115.53	P3, P10
269.37	P31
271.87	P15, P23
366.91	P4
406.10	P8
458.11	P11
626.07	P5
633.58	P9
633.57	P16, P20, P24, P28
636.07	P32
937.57	P2
938.57	P6, P12, P17, P21, P25, P29, P33
1302.76	P18, P26, P34
1326.07	P7, P13
1656.69	P19
1656.68	P35
1663.19	P27

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
3958.66	P2
3820.74	P3
3819.73	P4
3819.74	P5
3782.85	P6
3757.85	P7
3645.35	P8
3558.63	P9
3440.35	P10, P11
3437.85	P13
3432.85	P12
3274.74	P14, P19
3273.73	P15, P18
3267.23	P16
3267.24	P17
3049.45	P20, P21
2881.51	P23
2881.52	P26
2881.44	P22
2880.51	P24
2880.52	P25
2874.49	P27
2716.02	P28, P29
2472.95	P32, P33
2466.45	P31, P34
2465.45	P30, P35



DIRETORIA DE ARQUITETURA E ENGENHARIA
PÇA TOBIAS BARRETO, N° 20, BAIRRO SÃO JOSÉ
CEP: 49050-220, ARACAJU/SE
TEL: (79) 3216-5454

TIPO DE PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL (ALTERAÇÃO LAJE DO ELEVADOR)		PRANCHA N°:
ASSUNTO: PLANTA DE LOCAÇÃO		01/15
ENDEREÇO: R. 8, 480 - DISTRITO INDUSTRIAL, NS SENHORA DO SOCORRO - SE - 49160-000		
AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA		
CREA/CAU: 270771497-6		
ESCALA: INDICADA	DATA: OUT/2023	DESENHISTA: WAGNER DAY DA SILVA
		LEVANTAMENTO: DIRARQ SSP/SE