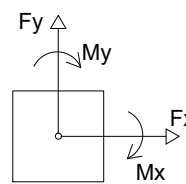
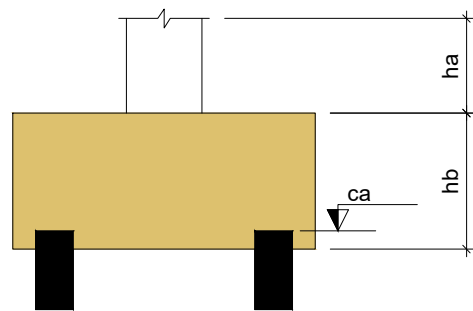
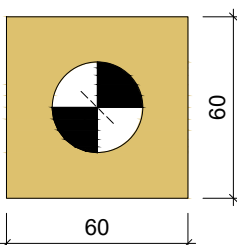
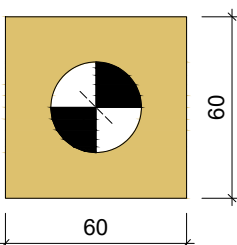


Eslacas			
Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade
	R30	30.00	25



B1=B4=B5=B10=B14=B19  
B20=B24=B28 (1xR30)

B2=B3=B6=B7=B8=B9=B15  
B16=B17=B18=B21=B22  
B23=B25=B26=B27 (1xR30)



Legenda dos blocos

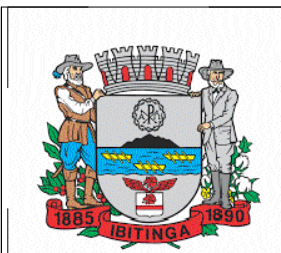
escala 1:25

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kN)	Carga Min. (kN)	Pilar				Fundação				Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (m)	h1 / hb (m)	ne	Estaca	Bloco ca (m)	Base tub. (cm)
						Mx Máximo (kN.m)	My Máximo (kN.m)	Positivo	Negativo	Fx Máximo (kN)	Fy Máximo (kN)	Positivo	Negativo								
B1*	-	-1523.85	-1189.69	99	82	13	-7	0	-22	2	-6	4	-3	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B4*	-	-126.53	-1189.69	71	46	18	-11	17	0	2	-10	6	-5	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B5*	-	-1519.47	-1461.98	92	82	8	-13	0	-16	9	0	4	-5	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B10*	-	-126.52	-1461.99	128	114	16	-16	27	0	3	-6	6	-7	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B14*	-	-1516.40	-1652.97	77	67	10	-11	0	-19	5	-7	4	-5	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B19*	-	-126.52	-1729.49	168	147	17	-14	25	0	8	0	6	-5	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B20*	-	-1513.24	-1849.50	93	69	16	-18	1	-23	15	-2	11	-9	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B24*	-	-1509.70	-2071.99	115	63	16	-21	1	-26	6	-10	9	-11	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
B28*	-	-126.52	-2071.99	131	113	10	-18	15	0	8	0	5	-7	60	60	0.00	0.80	1	R30	-0.65	
P2	20x20	-855.47	-1189.69	206	177	6	-3	5	-1	0	-4	11	0	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P3	20x20	-105.17	-1189.69	196	165	10	-5	0	-6	8	0	11	0	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P6	20x20	-1252.97	-1461.98	146	121	4	-4	6	0	0	-9	3	-1	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P7	20x20	-855.47	-1461.98	195	161	2	-9	3	-3	4	0	0	-8	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P8	20x20	-457.47	-1461.99	183	151	7	-7	2	-3	3	-2	6	0	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P9	20x20	-105.17	-1461.49	212	178	4	-10	1	-3	4	0	0	-11	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P15	20x20	-1319.55	-1652.98	87	53	6	-5	2	-2	3	-2	8	0	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P16	20x20	-1181.55	-1729.50	94	73	4	-8	6	0	0	-3	2	-5	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P17	20x20	-855.57	-1729.50	170	143	9	-8	4	-2	7	0	3	-6	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P18	20x20	-465.47	-1729.50	255	218	4	-5	7	0	0	-6	2	-11	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P21	20x20	-1319.55	-1846.50	114	89	4	-7	9	0	0	-10	1	-6	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P22	14x30	-680.48	-1884.50	30	26	13	-16	2	0	0	-8	9	-11	60	60	0.00	0.65	1	R30	-0.50	
P23	20x20	-465.47	-1884.49	101	79	5	-4	0	-4	7	0	12	-3	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P25	20x20	-1122.92	-2071.99	196	172	0	-23	5	-3	1	-3	1	-7	60	60	0.00	0.65	1	R30	-0.50	
P26	20x20	-749.48	-2071.99	98	82	6	-6	2	-2	12	0	3	-4	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	
P27	20x20	-465.47	-2071.99	182	152	5	-6	8	0	0	-11	1	-4	60	60	0.00	0.55	1	R30	-0.40	

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. Os esforços indicados são referentes ao centro da fundação.

Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-1523.85	B1
-1519.47	B5
-1516.40	B14
-1513.24	B20
-1509.70	B24
-1319.55	P15, P21
-1252.97	P6
-1181.55	P16
-1122.92	P25
-855.47	P17
-855.47	P2, P7
-749.48	P26
-680.48	P22
-465.47	P18, P23, P27
-457.47	P8
-105.17	P3, P9
126.53	B4
126.52	B10, B19, B28

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
-1189.69	B1, P2, P3, B4
-1461.49	P9
-1461.98	B5, P6, P7
-1461.99	P8, B10
-1652.97	B14
-1652.98	P15
-1729.50	P16, P17, P18
-1729.49	B19
-1846.50	P21
-1849.50	B20
-1884.50	P22
-1884.49	P23
-2071.99	B24, P25, P26, P27, B28



ESTÂNCIA TURÍSTICA DE IBITINGA

CÂMARA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE IBITINGA

OBRA:	PROJETO PARA REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO	LOCAL:	Avenida Dr. Victor Maida, nº 563, Centro, SP, Ibitinga, CEP 14.940-097 Estância Turística de Ibitinga				
ESCALA:	INDICADA	DESENHO:	BRUNO	DATA:	JULHO/2022	PROJETO:	ESTRUTURAL
ASSUNTO:	PROJETO ESTRUTURAL	DESENVOLVIMENTO DO PROJETO:	GVT ENGENHARIA Rua Dante Buosi, 100, Casa 32 CEP.: 15092-205 - São José do Rio Preto - SP Tel.: (17) 99648-4749 engenharia@gvtengenharia.com.br				
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ARQUITETÔNICO:	BRUNO NAKATI BUENO ENGENHEIRO CIVIL - CREA 5070620216					FOLHA Nº:	01/21