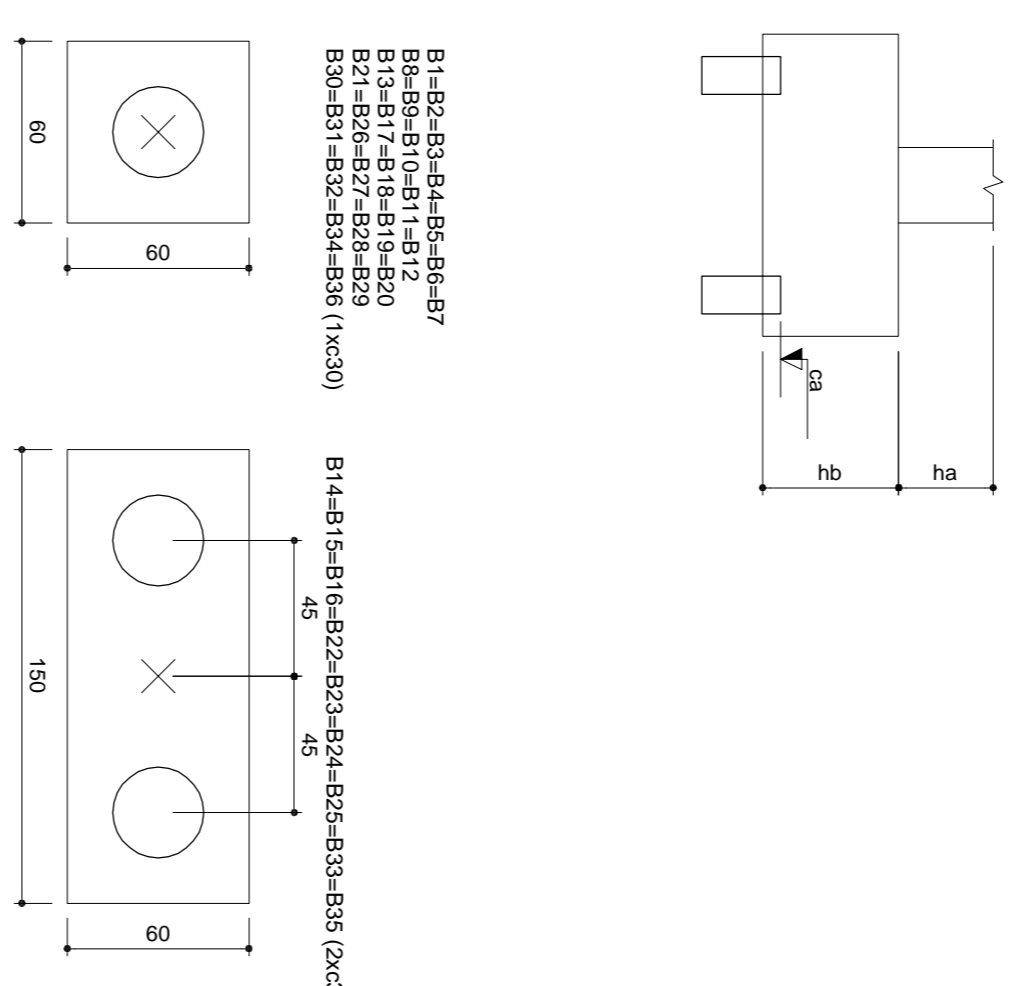


Planta de locação
escala 1:50

Nome	Seção	X (cm)	Y (cm)	Pilar				Fundação								
				Carga Max. (t)	Carga Min. (t)	Fx (t)	Fy (t)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	no / na	n1 / n2	no Estaca	ca			
P1	15x40	92,30	2315,20	7,6	5,8	0,4	1,3	B1	60	60	80	80	55	1	PM2/8	-120
P2	15x40	552,50	2315,20	13,8	10,2	0,2	1,3	B2	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P3	15x40	1012,50	2315,20	13,4	9,8	0,1	2,0	B4	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P4	15x40	1472,50	2315,20	12,8	9,5	0,1	2,0	B4	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P5	15x40	1932,50	2315,20	12,8	9,5	0,1	2,0	B4	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P6	15x40	2392,50	2315,20	11,8	8,2	0,2	1,2	B5	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P7	15x40	92,30	1804,20	11,8	8,2	0,6	0,4	B7	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P8	15x40	552,50	1804,20	22,7	13,9	0,1	0,8	B8	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P9	15x40	1012,50	1804,20	22,0	13,4	0,1	0,4	B9	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P10	15x40	1472,50	1804,20	21,1	12,9	0,2	0,3	B10	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P11	15x40	1932,50	1804,20	23,6	14,3	0,2	0,3	B11	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P12	15x40	2392,50	1804,20	11,3	7,9	0,7	0,5	B12	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P13	20x40	92,30	1557,00	28,3	17,9	0,3	0,7	B13	60	60	60	60	55	2	PM2/8	-120
P14	20x40	552,50	1557,00	28,3	17,9	0,3	0,7	B13	60	60	60	60	55	2	PM2/8	-120
P15	20x40	1152,50	1557,00	32,9	20,4	0,6	1,6	B15	150	60	80	80	55	2	PM2/8	-120
P16	20x40	1667,50	1557,00	31,8	20,4	0,8	0,2	B16	150	60	80	80	55	2	PM2/8	-120
P17	15x25	1980,00	1275,70	23,4	17,7	0,2	0,4	B17	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P18	20x40	2392,50	1268,20	18,6	14,9	0,9	1,0	B18	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P19	15x25	245,00	918,20	17,3	12,2	0,5	0,3	B19	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P20	25x25	95,00	775,70	17,2	14,4	0,1	0,1	B20	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P21	15x25	415,00	775,70	8,2	5,9	0,2	0,2	B21	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P22	25x25	1155,00	775,70	39,5	26,5	0,7	1,9	B23	150	60	80	80	55	2	PM2/8	-120
P23	25x25	1670,00	775,70	35,2	25,4	1,0	0,4	B24	150	60	80	80	55	2	PM2/8	-120
P24	25x25	1985,00	775,70	37,6	27,4	0,4	0,6	B25	150	60	80	80	55	2	PM2/8	-120
P25	25x25	2390,00	775,70	22,2	17,2	0,9	0,3	B26	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P26	15x25	95,00	407,70	6,5	4,8	0,4	0,1	B27	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P27	15x25	415,00	407,70	12,1	8,5	0,3	0,2	B28	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P28	15x60	745,00	368,20	14,5	9,9	0,5	1,5	B29	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P29	15x60	1155,00	368,20	14,5	9,9	0,5	1,5	B29	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P30	15x60	1570,00	368,20	14,7	10,1	0,2	0,1	B30	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P31	15x25	415,00	150,70	4,7	3,6	0,2	0,1	B31	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P32	25x25	745,00	155,70	17,7	14,4	0,2	0,2	B32	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P33	15x25	1155,00	155,70	8,2	22,0	0,2	2,8	B33	150	60	60	60	55	2	PM2/8	-120
P34	15x25	1570,00	155,70	26,2	5,9	0,1	0,1	B34	150	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P35	25x25	1985,00	155,70	30,2	23,4	0,1	2,5	B35	150	60	60	60	55	1	PM2/8	-120
P36	25x25	2390,00	155,70	11,4	9,2	0,5	1,3	B36	60	60	60	60	55	1	PM2/8	-120



B1=B2-B3-B4-B5-B6-B7
 B8-B9-B10-B11-B12
 B13-B17-B18-B19-B20
 B21-B22-B23-B24-B25-B26-B27-B28
 B29-B31-B32-B33-B34-B35-B36 (1x30)
 B14-B15-B16-B22-B23-B24-B25-B33-B35 (2x30)

CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - RETTORIA TELEFONE: (47) 3331-7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC		CONTRATANTE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CAMPUS VIDEIRA ENDEREÇO: RDD, SCI35, KM25, CAMPO EXP. VIDEIRA - SC	
ENGR. MARIO C. ALEXANDRE JUNIOR CREA-SC: 119087-1		NOME DO PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL - REFEITÓRIO IFC VIDEIRA	
OBJETIVO DO PROJETO: CONSTRUÇÃO		TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL	
AUTORIA DO DESENHO: ENGR. MARIO C. ALEXANDRE JR		REVISÃO Nº: 01	
CIDADE - UF: BLUMENAU - SC		ESCALA: INDICADA	
DATA: 08/2014		REFERÊNCIA: EST. 01/24	