



PLANTA DE CARGAS  
escala 1:75

Nome	Seção (cm)	Carga Máx. (kgf)	Carga Min. (kgf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (kgf)	Fy (kgf)
P1	13x30	2400	2300	600	100	100	200
P2	20x30	8600	8400	100	200	100	200
P3	13x30	4900	4700	1400	100	100	800
P4	13x30	4400	4300	1900	100	100	1200
P5	13x30	5300	5200	1700	100	100	900
P6	13x30	4300	4200	1400	100	100	900
P7	13x30	3900	3800	1200	200	100	600
P8	13x30	6100	6000	600	100	200	200
P9	20x30	11800	11600	200	400	200	300
P10	20x30	7700	7500	100	200	100	100
P11	13x30	3800	3700	1600	100	100	1200
P12	13x30	3100	3000	2000	100	100	1500
P13	13x30	3100	3000	2000	100	100	1600
P14	13x30	3900	3700	1500	100	100	1300
P15	13x30	3900	2900	1600	100	100	1300
P16	13x30	5700	5500	300	200	100	500
P17	20x30	8900	8600	300	500	200	700
P18	20x30	8600	8300	100	500	100	200
P19	13x30	5700	5600	1200	300	300	500
P20	13x30	2600	2400	1500	200	100	500
P21	13x30	2600	2500	1500	100	100	500
P22	13x30	5800	5600	1200	100	100	600
P23	13x30	2700	2500	1100	100	100	400
P24	13x30	2200	2100	700	200	100	400
P25	20x30	7600	7400	100	600	200	100
P26	20x30	7800	7600	300	300	100	400
P27	13x30	8600	8400	600	200	200	100
P28	13x30	2900	2800	1200	100	100	400
P29	13x30	2900	2800	1500	100	100	500
P30	13x30	5900	5700	300	100	100	200
P31	13x30	3300	3100	100	100	100	100
P32	13x30	2800	2700	1100	200	100	400
P33	20x30	7000	6800	100	400	200	100
P34	13x30	4100	4000	1500	100	100	1200
P35	20x30	8400	8200	100	300	100	100
P36	20x30	7500	7300	100	200	100	200
P37	13x30	7000	6900	1800	100	100	2700
P38	13x30	2500	2400	1900	100	100	1700
P39	13x30	2300	2100	900	100	100	1200
P40	13x30	5800	5600	100	100	100	200
P41	13x30	3300	3100	100	100	100	100
P42	13x30	5200	5100	2000	100	100	1300
P43	13x30	5300	5200	1600	100	100	600
P44	13x30	2700	2600	800	100	100	300
P45	13x30	5400	5300	1400	100	100	1000
P46	20x30	8800	8600	100	200	100	200
P47	20x30	7300	7000	100	100	100	100
P48	13x30	7200	7000	700	100	100	300
P49	13x30	4700	4500	1700	100	100	1300
PP1	20x30	7300	7100	100	100	100	100
PP2	20x30	14200	14000	1600	100	100	100
PP3	20x30	15200	15000	2100	100	100	100
PP4	20x30	15700	15500	2100	100	100	100
PP5	20x30	15500	15300	1500	100	100	100
PP6	20x30	14700	14500	1500	100	100	100
PP7	20x30	8600	8300	100	100	100	100
PP8	20x30	6400	6200	100	100	100	100
PP9	20x30	14000	13700	700	100	100	500
PP10	20x30	15100	14900	1700	100	100	200
PP11	20x30	15300	15100	2100	100	100	100
PP12	20x30	15300	15100	5200	100	100	1800
PP13	20x30	14900	14600	1400	100	100	100
PP14	20x30	6900	6700	100	100	100	100

5			
4			
3			
2			
1			

REVISÕES	DATA	VISTO
PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Macaíba	
OBRA:	Complexo Esportivo de Macaíba	
ENDEREÇO:	Rua José Coelho, Vila Olímpica-Macaíba/RN	
AUTOR DO PROJETO:	Engº Manoel Beneditos Filho	

PROPRIETÁRIO: Prefeitura de Macaíba

AUTOR DO PROJETO: Manoel Beneditos Filho CREA: 2100942603



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA		SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA	15 <sup>EST</sup> /15
Setor de Engenharia			
Rua Dr. Evandro Maciel, 310, Centro-Macaíba/RN - CEP: 58280-000		DESENHO: Beneditos	
Projeto Estrutural com Fundações		ÁREA: 733,86 m²	ESCALA: Indicada
CONTEÚDO: Alçamento Planta de cargas		DATA: Jan / 2019	