

1 PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA 1/75

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (kgf)	Fy (kgf)	Fundação				ne	Estaca	Bloco	
				Carga Máx. (kgf)	Carga Mín. (kgf)					Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)			ca (cm)	Base tub. (cm)
P1	13x30	-1437.55	838.99	6350	5680	560	130	470	2080	60	60	0	60	1	C32		
P2	13x30	-1137.47	838.99	3350	2920	10	130	460	20	60	60	0	60	1	C32		
P3	13x30	-777.63	839.03	7730	6550	30	120	450	100	60	60	0	60	1	C32		
P4	13x30	-477.55	839.03	7440	6460	540	130	460	2030	60	60	0	60	1	C32		
P5	15x30	-8.55	839.02	4650	4130	0	0	40	1000	60	60	0	60	1	C32		
P6	13x30	-1137.47	736.03	3130	2480	20	30	90	60	60	60	0	60	1	C32		
P7	13x30	-957.55	719.01	5750	4910	180	10	10	670	60	60	0	60	1	C32		
P8	13x30	-777.55	736.03	870	670	100	30	100	350	60	60	0	60	1	C32		
P9	13x30	-242.55	754.01	7610	6600	270	20	50	980	60	60	0	60	1	C32		
P10	15x30	-8.55	487.50	4810	4450	0	0	40	20	60	60	0	60	1	C32		
P11	13x30	-1437.54	367.52	6450	5660	200	10	10	750	60	60	0	60	1	C32		
P12	13x30	-957.54	367.52	9270	7290	40	10	10	150	60	60	0	60	1	C32		
P13	13x30	-477.55	367.52	8840	7260	190	10	10	680	60	60	0	60	1	C32		
P14	13x30	-242.55	367.52	6630	5650	50	10	10	170	60	60	0	60	1	C32		
P15	15x30	-8.55	100.01	5880	5340	0	0	30	260	60	60	0	60	1	C32		
P16	13x30	-1437.54	16.03	6130	5440	270	270	1000	980	60	60	0	60	1	C32		
P17	13x30	-957.55	16.02	12660	10820	260	30	80	970	60	60	0	60	1	C32		
P18	13x30	-477.54	16.01	9520	8290	280	120	430	1050	60	60	0	60	1	C32		
P19	13x30	-242.55	16.01	6160	5470	220	50	180	820	60	60	0	60	1	C32		

Estacas	
Nome	Quantidade
C32	19

E1 A E19
AS ESTACAS SERÃO DO TIPO ESCAVADAS STRAUSS,
COM DIÂMETRO DE Ø = 320 mm, CAP. = 10 tf,
E PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 8,00 METROS.

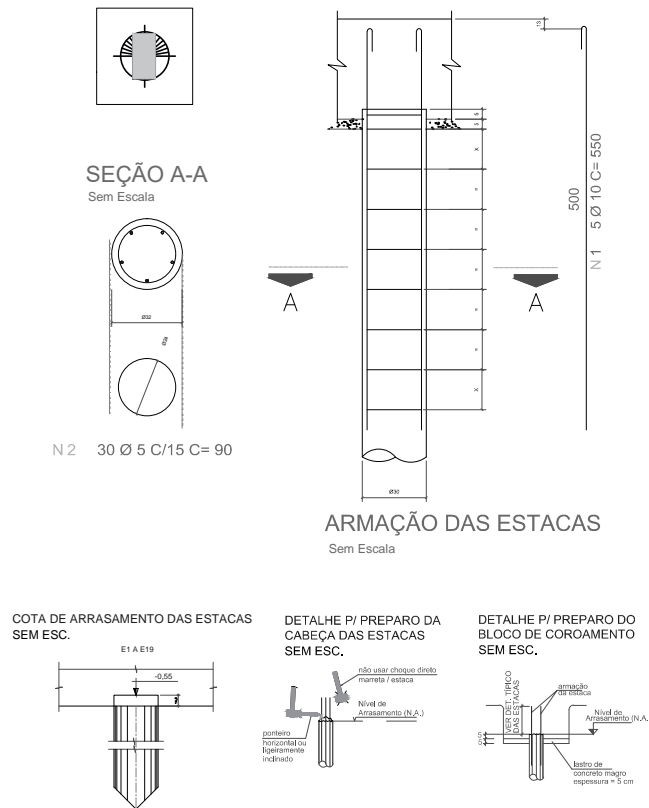


TABELA DE AÇO DAS ESTACAS				
N	Ø	Q	COMPRIMENTOS	
			TOTAL (m)	PESO (kg)
1	10		522,50	322,38
2	5		567,00	87,31

CLIENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS
CNPJ: 45.358.249/0001-01

AUTOR DO PROJETO:
FFF PROJETOS E ASSESSORIA
EM CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 26.480.545/0001-36



ENDEREÇO: AV. CORRADI SEGUNDO, 1505 - RES. CATTAI
CEP 18520-000 CERQUILHO-SP
FONE/FAX (15)3384-1170

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
FELLIPE FERRARI FAKRI
CREA: 506970406-3/SP
ART: 28027230191176345

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL - CEMEI DEPUTADO VICENTE BOTTA

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS CNPJ: 45.358.249/0001-01

RES.PELO USO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS CNPJ: 45.358.249/0001-01

ENDEREÇO:
AV. OTTO WERNER ROSEL, N°40 - BAIRRO: JD.IPANEMA - SÃO CARLOS/SP

DESENHO: 01 ESCALA: INDICADA DATA: NOV/2019

TÍTULO:
PLANTA LOCAÇÃO BLOCOS SOBRE ESTACAS

PRANCHA: