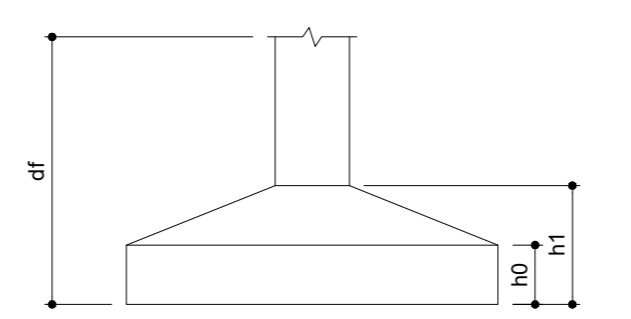


Planta de locação  
escala 1:50

Nome	Seção	X (cm)	Y (cm)	Pisar	Carga Máx (tf)	Carga Min (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	Fundação	h1 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	797.30	145.00	0.8	0.1	70	60	20	30	80		
P2	20x30	1137.27	152.50	6.6	4.3	95	110	30	50	100		
P3	15x30	1412.50	145.00	1.7	1.1	75	60	20	30	100		
P4	15x30	797.30	-15.00	5.5	3.3	90	105	25	25	80		
P5	15x30	1412.50	-225.00	8.2	5.2	90	105	25	25	80		
P6	15x30	797.30	-355.00	6.5	4.0	75	90	25	25	80		
P7	15x30	797.30	-602.50	0.9	0.4	95	115	15	30	80		
P8	15x30	1110.00	-602.50	6.5	4.2	90	105	25	25	80		
P9	15x30	1412.50	-602.50	1.9	1.1	75	100	25	25	80		
P10	20x30	1515.00	-2000.00	1.2	0.5	150	150	15	45	80		
P11	20x20	1864.50	-2055.00	1.0	0.9	100	100	15	30	80		
P12	20x20	2238.00	-2055.00	1.0	0.9	110	110	15	30	80		
P13	20x20	2789.50	-2055.00	1.0	0.9	95	95	25	25	80		
P14	20x20	3249.50	-2055.00	0.7	0.1	85	85	25	25	80		
P15	15x30	-340.45	-2007.50	3.1	2.0	75	60	20	30	100		
P16	15x30	-35.22	-2007.50	5.4	3.6	75	90	25	25	80		
P17	15x30	262.50	-2215.00	2.9	1.7	120	140	15	45	80		
P18	15x30	1085.00	-2192.50	3.0	1.9	120	140	15	45	80		
P19	15x30	1410.00	-2192.50	7.4	4.8	75	90	25	25	80		
P20	15x30	1920.50	-2192.50	7.7	5.2	120	135	15	35	80		
P21	15x30	2307.50	-2192.50	7.5	5.0	120	135	15	35	80		
P22	15x30	3252.50	-2200.00	5.4	3.6	90	105	25	25	80		
P23	15x30	2755.00	-2307.50	11.3	7.8	110	120	15	35	80		
P24	15x30	-340.45	-2596.90	3.3	2.2	60	80	15	30	100		
P25	15x30	-33.22	-2596.90	5.5	3.3	60	80	30	45	100		
P26	15x30	265.50	-2590.00	3.4	2.0	80	60	25	35	100		
P27	15x30	1085.00	-2597.50	4.2	2.6	70	85	25	40	100		
P28	20x30	1483.75	-2597.50	7.2	4.6	95	110	30	50	100		
P29	20x30	1920.50	-2600.00	7.4	4.9	95	110	30	50	100		
P30	15x30	2307.50	-2600.00	8.1	5.4	115	130	30	60	100		
P31	15x30	2782.50	-2597.50	6.5	4.3	85	105	30	50	100		
P32	15x30	3252.50	-2590.00	4.4	2.9	80	70	25	40	100		

Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
-340.45	P15, P24	142.50	P2
-35.22	P16	145.00	P1, P3
-15.00	P4	-15.00	P4
262.50	P17	-225.00	P5
305.50	P26	-355.00	P6
797.30	P1, P4, P6, P7	-602.50	P7, P9
1085.00	P18, P27	-602.50	P8
1110.00	P8	-2009.00	P10
1137.27	P2	-2055.00	P11, P12, P13, P14
1410.00	P19	-2192.50	P15, P16, P20, P21
1412.50	P3, P5, P9	-2200.00	P22
1483.75	P28	-2207.50	P15, P16
1515.00	P10	-2215.00	P17
1864.50	P11	-2307.50	P23
1920.50	P20, P29	-2500.00	P26, P30, P32
2307.50	P21, P30	-2596.90	P24, P25
2329.50	P12	-2597.50	P21, P28, P31
2755.00	P23	-2600.00	P29
2782.50	P31		
2789.50	P13		
3249.50	P14		
3252.50	P22, P32		



Dieferson Branger  
Eng. Civil CREA-SC 096024-8

---

Prefeitura Municipal de Bocaina do Sul  
Rua João Assink , 322, Centro

---

ENDEREÇO: Estrada Geral de Campinas - Bairro Interior - Bocaina do Sul  
 DESCRIÇÃO: ESCOLA NUCLEADA MUNICIPAL JOÃO VALTER  
 PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Bocaina do Sul

CATEGORIA: ESTRUTURAL  
 PROJETO: Reforma e Ampliação  
 REFERÊNCIA: LOCAÇÃO DAS SAPATAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Dieferson Branger  
 Eng. Civil CREA-SC 096024-8

DATA: 16/07/2020

FOLHA:  
**STR**  
02/09  
A0