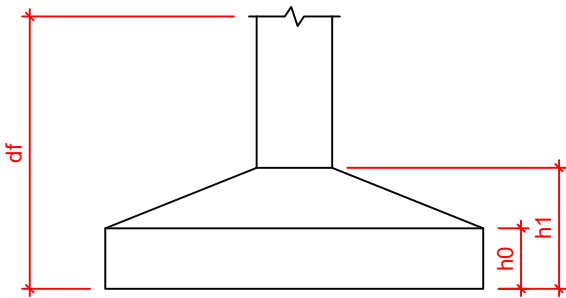


Planta de localização
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Fundação			
				Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)					Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)
P1	15x25	22968.60	32903.20	3.0	1.7	0	0	0.3	0.1	70	80	25	40
P2	15x25	23323.60	32903.20	5.7	4.9	0	0	0.2	0.3	70	80	25	40
P3	15x25	23678.60	32903.20	5.8	5.1	0	0	0.2	0.3	70	80	25	40
P4	15x25	24028.60	32898.20	4.1	3.0	0	0	0.2	0.2	70	80	25	40
P5	15x25	22968.60	32723.20	6.2	4.8	0	0	0.9	0.1	70	80	25	40
P6	15x25	23358.60	32723.20	18.2	16.1	0	0	0.8	0.5	125	135	20	50
P7	15x25	23848.60	32718.20	14.2	12.5	0	0	0.5	0.9	130	130	30	60
P8	15x25	22838.60	32553.20	6.4	5.4	0	0	0.3	1.1	95	105	20	40
P9	15x25	23123.60	32558.20	9.8	8.7	0	0	0.4	0.2	95	105	20	40
P10	15x25	24028.60	32533.20	5.3	4.5	0	0	0.4	0.2	70	80	25	40
P11	15x25	23048.60	32443.20	3.5	2.6	0	0	0.8	0.1	70	80	25	40
P12	15x25	23198.60	32338.20	5.0	4.5	0	0	0.2	0.7	70	80	25	40
P13	15x25	23358.60	32343.20	16.8	13.7	0	0	0.2	0.3	125	135	20	40
P14	15x25	23848.60	32343.20	16.9	14.3	0	0	0.1	0.2	125	135	20	40
P15	15x25	23053.60	32278.20	9.3	8.2	0	0	0.5	0.1	95	105	20	40
P16	15x25	24028.60	32168.20	5.6	4.9	0	0	0.6	0.2	70	80	35	50
P17	15x25	22838.60	32113.20	7.7	6.6	0	0	0.2	0.1	95	105	20	40
P18	15x25	23048.60	32113.20	3.3	2.3	0	0	0.4	0.1	70	80	25	40
P19	15x25	23198.60	32023.20	4.1	3.5	0	0	0.2	0.8	70	80	25	40
P20	20x20	23361.10	32015.70	26.0	23.3	0	0	0.7	0.2	150	150	20	45
P21	20x20	23846.10	32015.70	18.4	16.5	0	0	1.1	0.4	130	130	30	60
P22	15x25	22838.60	31883.20	8.8	8.2	0	0	0.1	0.2	95	105	20	40
P23	15x25	23023.60	31883.20	5.9	4.7	0	0	0.1	0.2	95	105	20	40
P24	15x25	24028.60	31795.70	6.0	5.2	0	0	0.6	0.2	70	80	35	50
P25	15x25	23848.60	31720.70	13.5	11.4	0	0	0.1	0.3	125	135	20	40
P26	15x25	22838.60	31658.20	3.5	3.0	0	0	0.2	0.3	70	80	25	40
P27	15x25	23023.60	31658.20	5.7	5.0	0	0	0.2	0.2	70	80	25	40
P28	15x25	23358.60	31653.20	16.8	14.6	0	0	0.2	0.6	125	135	20	40
P29	15x25	23568.60	31553.20	3.1	2.3	0	0	0.4	0.6	70	80	35	50
P30	15x25	23358.60	31423.20	5.6	5.0	0	0	0.6	0.2	70	80	25	40
P31	15x25	23848.60	31423.20	10.7	8.6	0	0	0.4	0.7	95	105	20	40
P32	15x25	24028.60	31423.20	2.4	0.8	0	0	0.2	0.3	70	80	25	40



Localção no eixo X		Localção no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
22838.60	P8, P17, P22, P26	32903.20	P1, P2, P3
22968.60	P1, P5	32898.20	P4
23023.60	P23, P27	32723.20	P5, P6
23048.60	P11, P18	32718.20	P7
23053.60	P15	32558.20	P9
23123.60	P9	32553.20	P8
23198.60	P12, P19	32533.20	P10
23323.60	P2	32443.20	P11
23358.60	P6, P13, P28, P30	32343.20	P13, P14
23361.10	P20	32338.20	P12
23568.60	P29	32278.20	P15
23678.60	P3	32168.20	P16
23846.10	P21	32113.20	P17, P18
23848.60	P7, P14, P25, P31	32023.20	P19
24028.60	P4, P10, P16, P24, P32	32015.70	P20, P21
		31883.20	P22, P23
		31795.70	P24
		31720.70	P25
		31658.20	P26, P27
		31653.20	P28
		31553.20	P29
		31423.20	P30, P31, P32

ASSINATURAS	GUSTAVO HENRIQUE PEITRUKA ENG. CIVIL - CREA/SC nº 164.497-0 RESPONSÁVEL TÉCNICO		SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE TIMBÓ WALDIR GIRARDI	
	Proprietário		Área	590,18m ²
	SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE TIMBÓ		Escala	Indicadas
	Endereço da obra		Data	Setembro/2020
	Rua Rio Grande, nº40, Dos Estados, Timbó/SC		Desenho	Gustavo
	Obra		Construção de edificação pública em alvenaria, 1 pavto. e garagem em pré-moldado, 1 pavto.	
	Projetos		Tipo de projeto	Estrutural
	- Planta de Locação		Prancha	EST 01/05