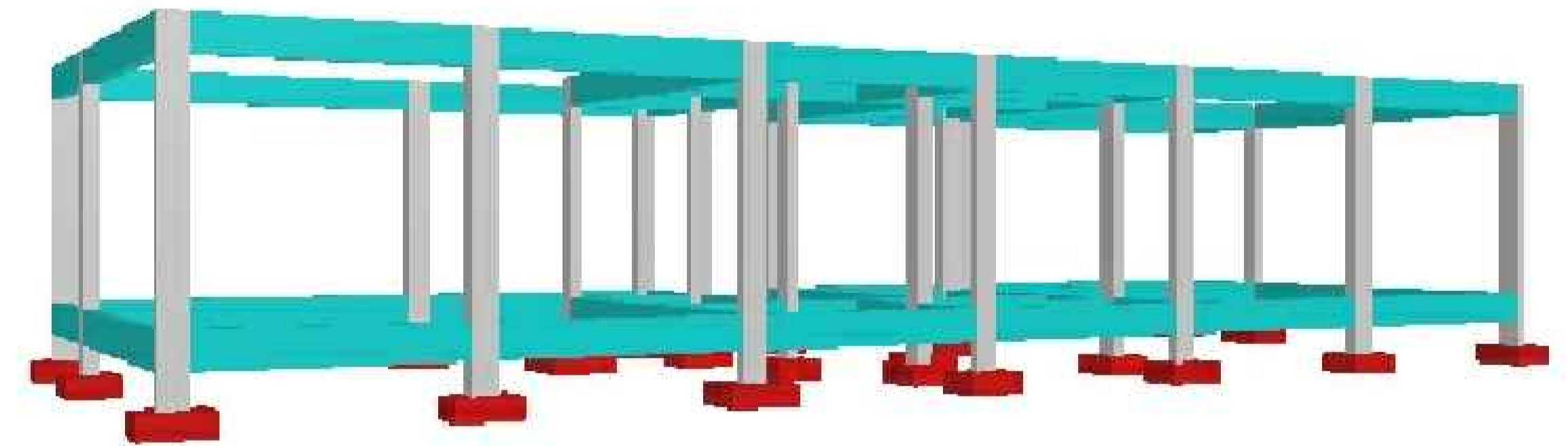


PLANTA DE LOCAÇÃO  
escala 1:50



Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Fundação								
				Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	15.00	727.44	3.4	2.7	100	300	0.8	0.2	60	75	25	25	100
P2	20x30	470.00	725.03	4.3	4.1	300	200	0.4	0.1	60	75	25	25	100
P3	15x30	815.00	727.53	2.6	2.1	100	200	0.4	0.2	60	75	25	25	100
P4	15x30	1037.05	727.55	3.8	3.4	300	200	0.4	0.8	60	75	25	25	100
P5	20x30	1382.05	725.08	4.2	4.1	300	300	0.5	0.1	60	75	25	25	100
P6	15x30	1837.05	727.45	3.1	2.3	100	200	0.8	0.2	60	75	25	25	100
P7	15x30	1844.46	542.94	6.7	6.1	600	400	1.3	1.2	70	85	25	25	100
P8	15x30	622.60	534.08	3.9	3.5	500	100	0.2	1.4	90	105	25	25	100
P9	15x30	815.00	541.60	3.4	3.1	100	100	0.1	0.2	60	75	25	25	100
P10	15x30	1230.05	541.43	7.2	6.8	300	600	1.3	0.6	70	85	25	25	100
P11	20x30	10.01	477.22	4.4	3.9	400	100	0.1	0.9	60	75	25	25	100
P12	15x30	822.54	299.10	5.2	4.6	300	200	0.4	0.3	60	75	25	25	100
P13	15x30	1029.65	299.25	4.7	4.5	400	200	0.4	0.9	60	75	25	25	100
P14	15x30	926.06	149.56	2.9	2.0	300	100	0.2	0.4	60	75	25	25	100
P15	15x30	1229.56	149.52	5.1	3.9	400	100	0.2	0.8	60	75	25	25	100
P16	15x30	1844.55	15.00	3.9	3.6	400	100	0.3	1.1	60	75	25	25	100
P17	15x30	15.00	7.50	3.7	3.3	300	100	0.3	0.8	60	75	25	25	100
P18	20x30	314.46	10.00	3.5	3.3	300	100	0.2	0.1	60	75	25	25	100
P19	15x30	621.02	7.53	5.5	5.1	500	100	0.1	1.3	70	85	25	25	100
P20	20x30	1537.05	10.00	3.5	3.3	200	100	0.2	0.1	60	75	25	25	100
P21	15x30	925.81	7.48	4.0	3.0	100	100	0.1	0.2	60	75	25	25	100
P22	15x30	1227.84	7.50	3.6	2.4	100	100	0.1	0.2	60	75	25	25	100

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
10.01	P11
15.00	P1, P17
314.46	P18
470.00	P2
621.02	P19
622.60	P8
815.00	P3, P9
822.54	P12
925.81	P21
926.06	P14
1029.65	P13
1037.05	P4
1227.84	P22
1229.56	P15
1230.05	P10
1382.05	P5
1537.05	P20
1837.05	P6
1844.46	P7
1844.55	P16

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
727.55	P4
727.53	P3
727.44	P1
727.45	P6
725.08	P5
725.03	P2
542.94	P7
541.60	P9
541.43	P10
534.08	P8
477.22	P11
299.25	P13
299.10	P12
149.56	P14
149.52	P15
15.00	P16
7.53	P19
7.50	P17, P22
7.48	P21

**AMURES** ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO SERRANA

---

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA - SC**

5

---

**ASSESSORIA TÉCNICA**      **OBRA :**

**PROJETO:** Indiamara de Oliveira Ribeiro  
Eng. Civil - CREA 13.4548-3

**PREFEITO:** Serginho Rodrigues de Oliveira

**DESENHO:** Indiamara de Oliveira Ribeiro

**Projeto Estrutural**  
**Escola São Gerônimo**

Planta de locação das sapatas

Área total: 139,36m²

---

Escala: Indicada DATA: 08/2020