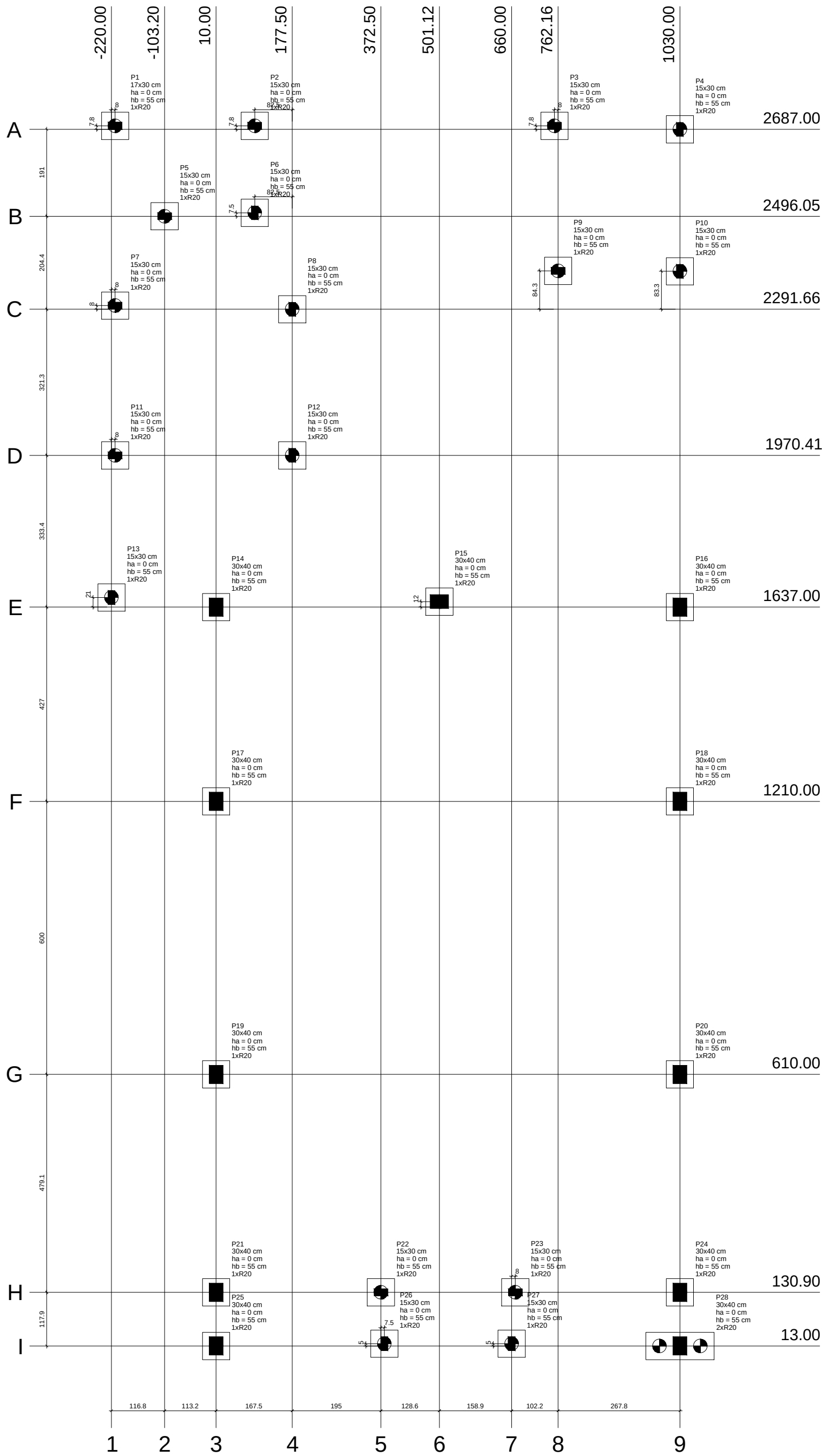
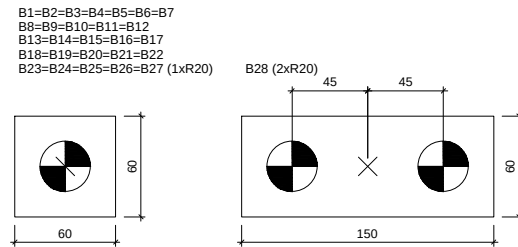




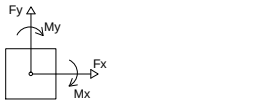
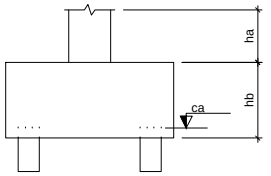
Planta de locação
escala 1:50



Legenda dos blocos
escala 1:25

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Fundação		Bloco			
				Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)					Lado B (cm)	Lado H (cm)	h1 / h2 (cm)	ne	Estaca	Base tub. (cm)
P1	17x30	-212.00	2694.75	3.4	2.2	0	0	0.6	0.3	60	60	0	55	1	R20
P2	15x30	95.00	2694.75	8.9	8.0	0	0	1.9	0.2	60	60	0	55	1	R20
P3	15x30	754.15	2694.75	9.9	9.2	0	0	2.1	0.7	60	60	0	55	1	R20
P4	15x30	1030.00	2687.00	3.8	2.9	0	0	0.5	0.2	60	60	0	55	1	R20
P5	15x30	-103.20	2496.05	5.7	4.4	0	0	0.4	0.1	60	60	0	55	1	R20
P6	15x30	95.00	2503.55	6.0	4.5	0	0	0.8	0.2	60	60	0	55	1	R20
P7	15x30	-212.00	2299.66	6.8	5.9	0	0	1.4	0.4	60	60	0	55	1	R20
P8	15x30	177.50	2291.66	6.1	5.2	0	0	1.5	0.2	60	60	0	55	1	R20
P9	15x30	762.16	2375.93	5.1	4.0	0	0	0.5	0.7	60	60	0	55	1	R20
P10	15x30	1030.00	2375.00	10.3	9.3	0	0	0.8	2.3	60	60	0	55	1	R20
P11	15x30	-212.00	1970.41	8.4	7.5	0	0	1.0	0.3	60	60	0	55	1	R20
P12	15x30	177.50	1970.41	8.8	8.0	0	0	1.3	0.3	60	60	0	55	1	R20
P13	15x30	-220.00	1658.00	4.8	2.5	0	0	0.9	0.6	60	60	0	55	1	R20
P14	30x40	10.00	1637.00	12.9	11.6	0	0	2.0	0.5	60	60	0	55	1	R20
P15	30x40	501.12	1649.04	12.6	12.3	0	0	0.3	0.1	60	60	0	55	1	R20
P16	30x40	1030.00	1637.00	15.4	14.2	0	0	1.7	2.3	60	60	0	55	1	R20
P17	30x40	10.00	1210.00	8.8	8.5	0	0	0.2	0.8	60	60	0	55	1	R20
P18	30x40	1030.00	1210.00	8.7	8.4	0	0	0.2	1.0	60	60	0	55	1	R20
P19	30x40	10.00	610.00	9.1	8.9	0	0	0.1	0.8	60	60	0	55	1	R20
P20	30x40	1030.00	610.00	9.1	8.9	0	0	0.1	0.8	60	60	0	55	1	R20
P21	30x40	10.00	130.90	10.3	6.9	0	0	0.9	1.3	60	60	0	55	1	R20
P22	15x30	372.50	130.90	5.2	2.2	0	0	2.1	0.3	60	60	0	55	1	R20
P23	15x30	668.00	130.90	5.3	2.3	0	0	2.1	0.3	60	60	0	55	1	R20
P24	30x40	1030.00	130.90	11.4	7.9	0	0	0.9	1.0	60	60	0	55	1	R20
P25	30x40	10.00	13.00	3.3	0.1	0	0	0.2	0.7	60	60	0	55	1	R20
P26	15x30	380.00	18.00	4.3	2.6	0	0	1.1	0.1	60	60	0	55	1	R20
P27	15x30	660.00	18.00	4.3	2.5	0	0	1.1	0.1	60	60	0	55	1	R20
P28	30x40	1030.00	13.00	2.1	-1.0	0	0	0.2	0.9	150	60	0	55	2	R20

Estacas		
Simbologia	Nome	Quantidade
	R20 30.00	28



Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-220.00	P13
-212.00	P1, P7, P11
-103.20	P5
10.00	P14, P17, P19, P21, P25
95.00	P2, P6
177.50	P8, P12
372.50	P22
380.00	P26
601.12	P15
660.00	P27
668.00	P23
754.15	P3
762.16	P9
1030.00	P4, P10, P16, P18, P20, P24, P28

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
2694.75	P1, P2, P3
2687.00	P4
2503.55	P6
2496.05	P5
2375.93	P9
2375.00	P10
2299.66	P7
2291.66	P8
1970.41	P11, P12
1658.00	P13
1649.04	P15
1637.00	P14, P16
1210.00	P17, P18
610.00	P19, P20
130.90	P21, P22, P23, P24
18.00	P26, P27
13.00	P25, P28

CLAUDIA BOTELHO DE OLIVEIRA DIAS
Prefeita Municipal

JUNIO ABREU JUNIOR
GESTOR TÉCNICO E FISCAL DE MEDIÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA - SP: 507015581

GLAUBER MARTINS
AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA - SP: 506.947.115-0
RSC. MUNICIPAL -- 29268-0
ART.28027.230191502606

Projeto: PROJETO ESTRUTURAL EXECUTIVO		Data: 30/01/2023	
Local: AV. 19 DE MAIO - JARDIM SÃO LOURENÇO S/N			
Nome Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL ESTIVA GERBI - SP			
Folha: 05/10	Planta: LOCAÇÃO - CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DO CENTRO CULTURAL		
Responsável Técnico: GLAUBER MARTINS ENGENHEIRO CIVIL TEL: (19) 96272 9887	CREA 5069471150	ESCALA INDICADA	