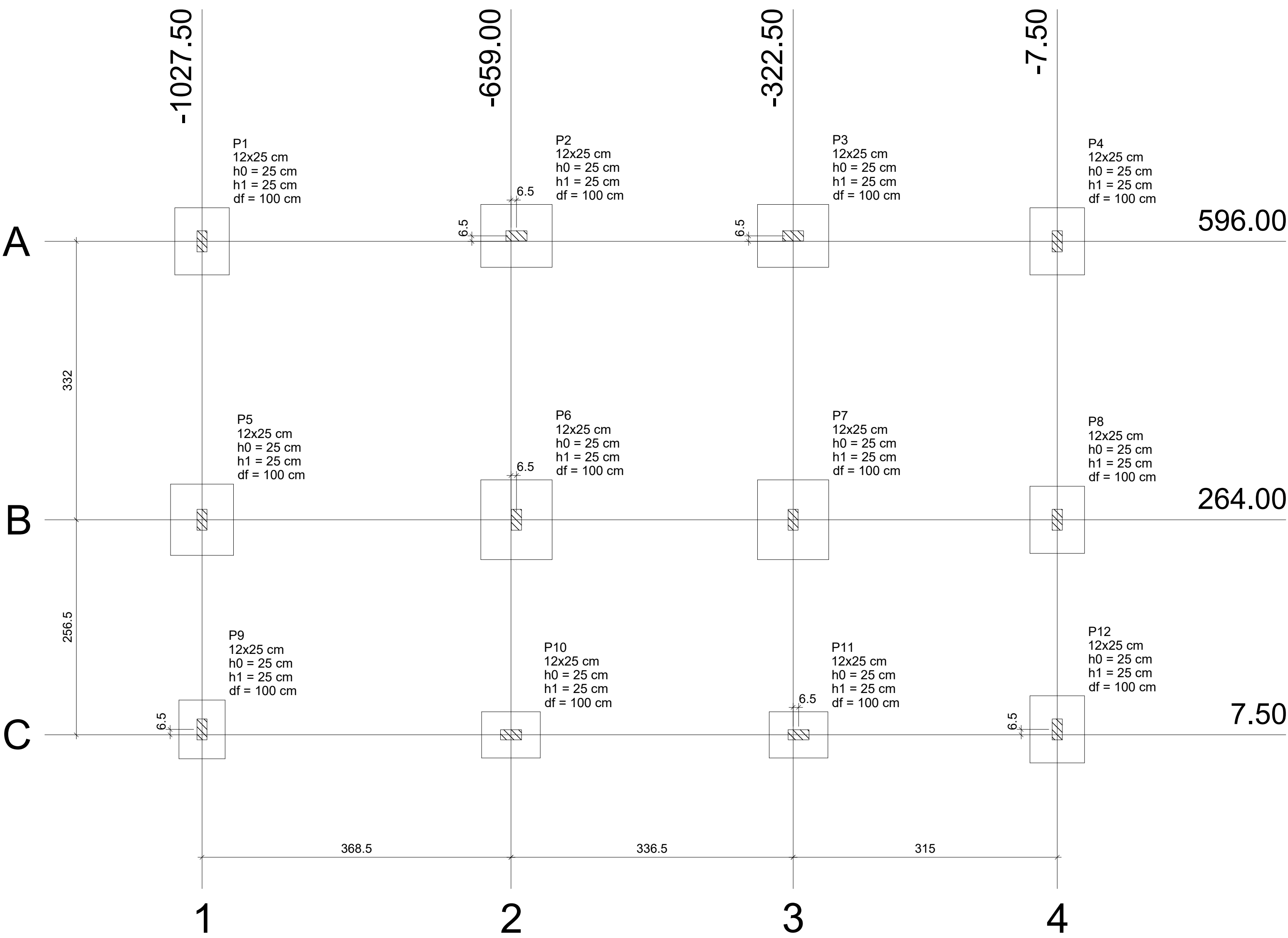
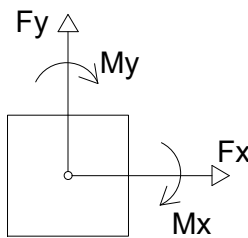
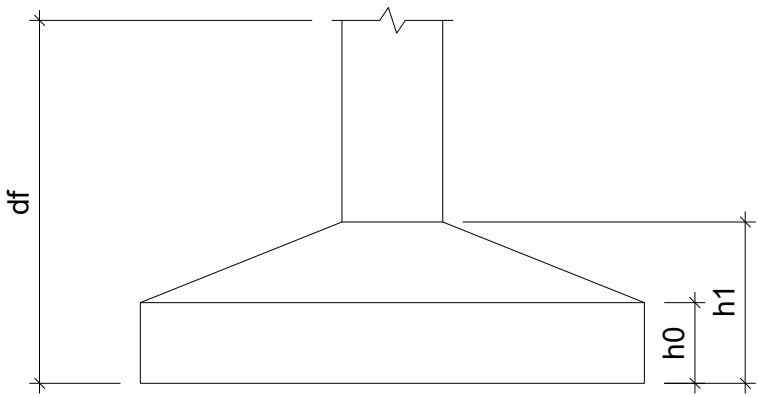




Planta de locação
escala 1:75

Pilar										Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (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	12x25	-1027.50	596.00	3.5	3.1	300	200	0.5	0.4	65	80	25	25	100
P2	12x25	-652.50	602.50	6.1	5.8	300	200	0.2	0.6	75	85	25	25	100
P3	12x25	-322.50	602.50	5.7	5.4	300	200	0.3	0.6	75	85	25	25	100
P4	12x25	-7.50	596.00	3.2	2.8	300	200	0.3	0.5	65	80	25	25	100
P5	12x25	-1027.50	264.00	4.3	4.1	300	200	0.6	0.5	75	85	25	25	100
P6	12x25	-652.50	264.00	7.1	6.9	400	200	0.6	0.8	85	95	25	25	100
P7	12x25	-322.50	264.00	6.7	6.5	400	200	0.4	0.8	85	95	25	25	100
P8	12x25	-7.50	264.00	4.0	3.7	300	200	0.4	0.5	65	80	25	25	100
P9	12x25	-1027.50	14.00	1.8	1.2	300	100	0.1	0.2	55	70	25	25	100
P10	12x25	-659.00	7.50	2.4	2.0	100	200	0.1	0.2	55	70	25	25	100
P11	12x25	-316.00	7.50	2.2	1.8	100	200	0.1	0.2	55	70	25	25	100
P12	12x25	-7.50	14.00	1.6	1.1	300	100	0.1	0.2	65	80	25	25	100



Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-1027.50	P1, P5, P9
-659.00	P10
-652.50	P2, P6
-322.50	P3, P7
-316.00	P11
-7.50	P4, P8, P12

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
602.50	P2, P3
596.00	P1, P4
264.00	P5, P6, P7, P8
14.00	P9, P12
7.50	P10, P11

PROJETO ESTRUTURAL

UTC - USINA DE TRIAGEM E COMPOSTAGEM

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO
CNPJ: 24.791.154/0001-07

ENDEREÇO DA OBRA: ESTRADA P/ BOA SORTE, COHAB, SÃO JOÃO DO PARAISO-MG

ENGENHEIRO:

ROBERTO CÉSAR GOMES DE SOUSA
CREA-MG: 194.488/D

ÁREAS:

TERRENO: 2,578,00m²
ÁREA CONSTRUIDA: 63,13m² + 15,18m²
TOTAL A CONSTRUIR: 78,31m²

CONTEÚDO:

TABELAS E LOCAÇÃO DE SAPATAS E PILARES

FRANCHA:

01/05

TAXA OCUP.: 3,037%

COEF. APRV.: 1,00

ESCALA: INDICADAS

DATA: OUTUBRO/2022