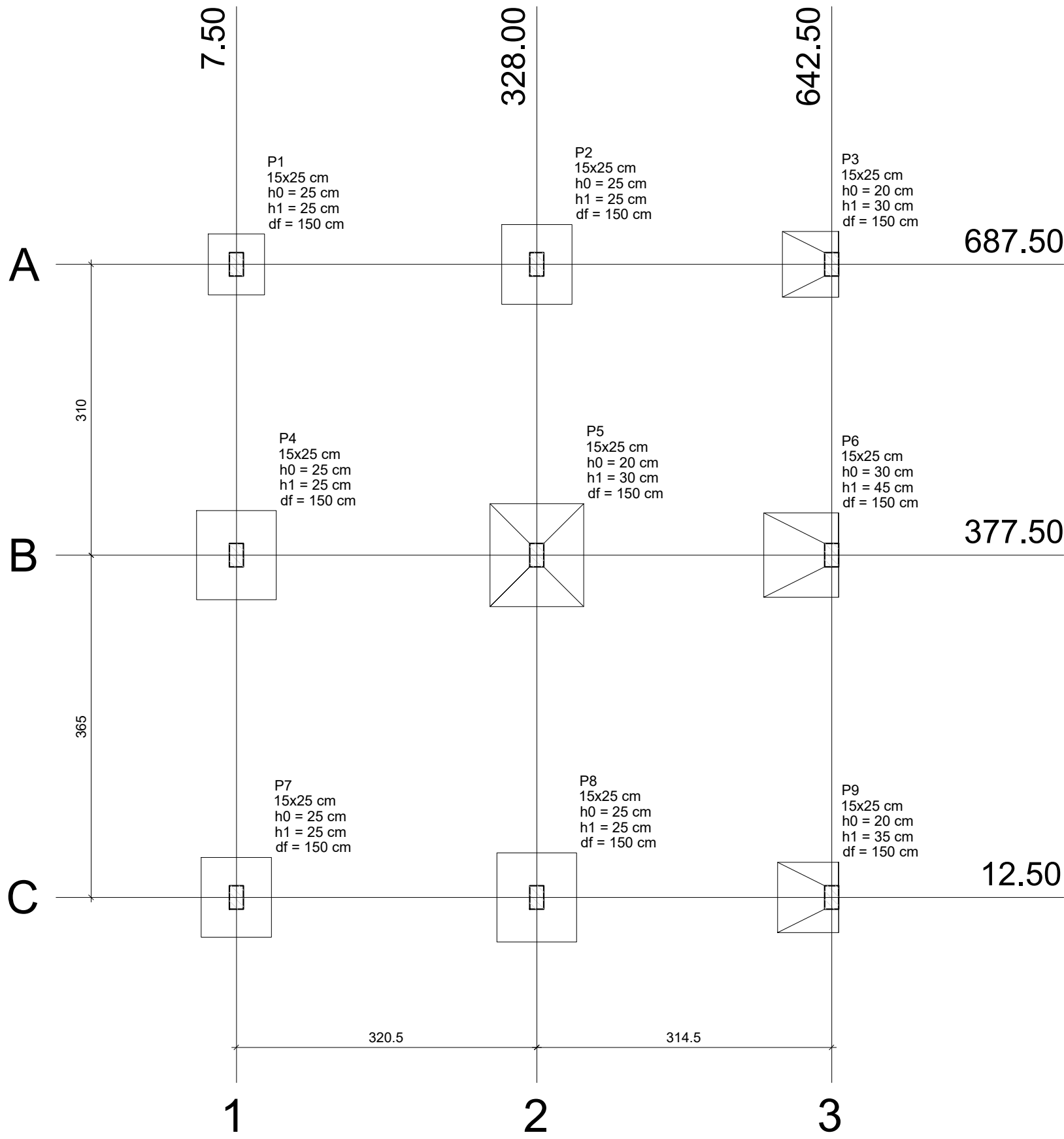
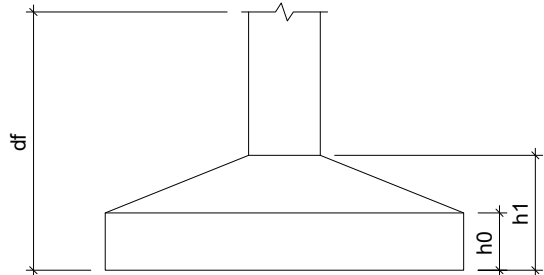




Planta de localização

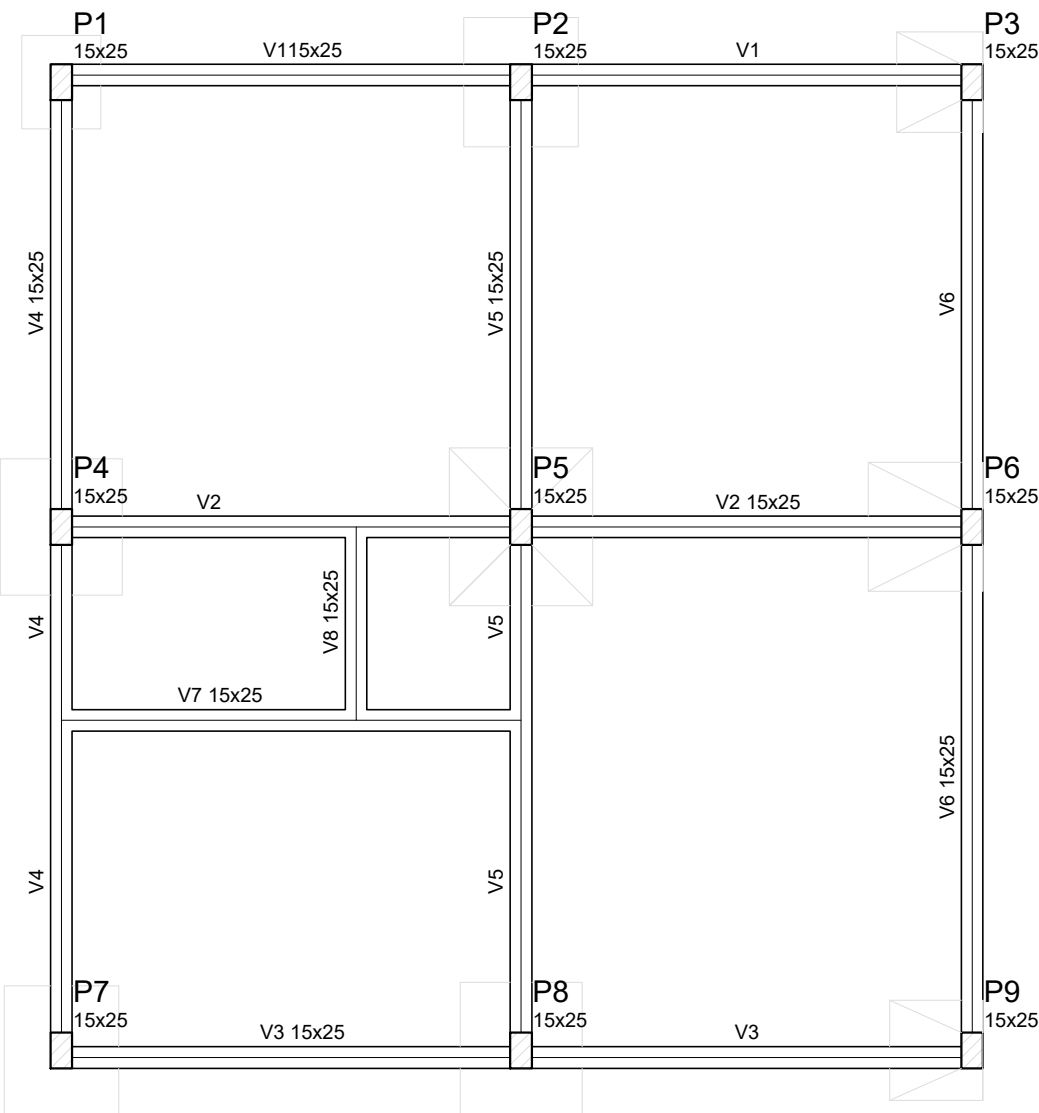
escala 1:50

Pilar										Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x25	7.50	687.50	2.7	2.3	200	200	0.3	0.3	60	65	25	25	150
P2	15x25	328.00	687.50	4.3	4.0	200	500	0.8	0.4	75	85	25	25	150
P3	15x25	642.50	687.50	2.9	2.5	0	500	0.4	0.4	60	70	20	30	150
P4	15x25	7.50	377.50	5.9	5.2	400	400	0.4	1.0	85	95	25	25	150
P5	15x25	328.00	377.50	8.2	7.7	400	700	1.2	0.9	100	110	20	30	150
P6	15x25	642.50	377.50	5.0	4.6	0	1400	1.3	0.3	80	90	30	45	150
P7	15x25	7.50	12.50	3.4	3.0	500	300	0.3	1.1	75	85	25	25	150
P8	15x25	328.00	12.50	5.1	4.8	500	500	0.7	1.1	85	95	25	25	150
P9	15x25	642.50	12.50	3.3	2.9	0	700	0.6	0.5	65	75	20	35	150



Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P1, P4, P7
328.00	P2, P5, P8
642.50	P3, P6, P9

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
687.50	P1, P2, P3
377.50	P4, P5, P6
12.50	P7, P8, P9



Forma do pavimento FUNDAÇÃO

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x25	0	0
V2	15x25	0	0
V3	15x25	0	0
V4	15x25	0	0
V5	15x25	0	0
V6	15x25	0	0
V7	15x25	0	0
V8	15x25	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 25	0	0
P2	15 x 25	0	0
P3	15 x 25	0	0
P4	15 x 25	0	0
P5	15 x 25	0	0
P6	15 x 25	0	0
P7	15 x 25	0	0
P8	15 x 25	0	0
P9	15 x 25	0	0

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

PROJETO ESTRUTURAL		PROPRIETÁRIO	
OBRA		PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DOS OUROS	
CASA POPULAR		LOCAL RUA RUA FELÍCIO ANTÔNIO TEIXEIRA E RUA BENEDITO MAIA DA SILVA SOBRINHO - B. CACHOEIRINHA CONCEIÇÃO DOS OUROS - MG	
CONTEÚDO		DATA	FOLHA
PLANTA DE LOCAÇÃO E PLANTA DE FORMA		ABRIL DE 2024	01/05
RESPONSÁVEL TÉCNICO		REVISÃO	CÓDIGO
ENG.º CIVIL JOSÉ AIRTON JUNHO DOS REIS CREA-MG 56.250/D		00	