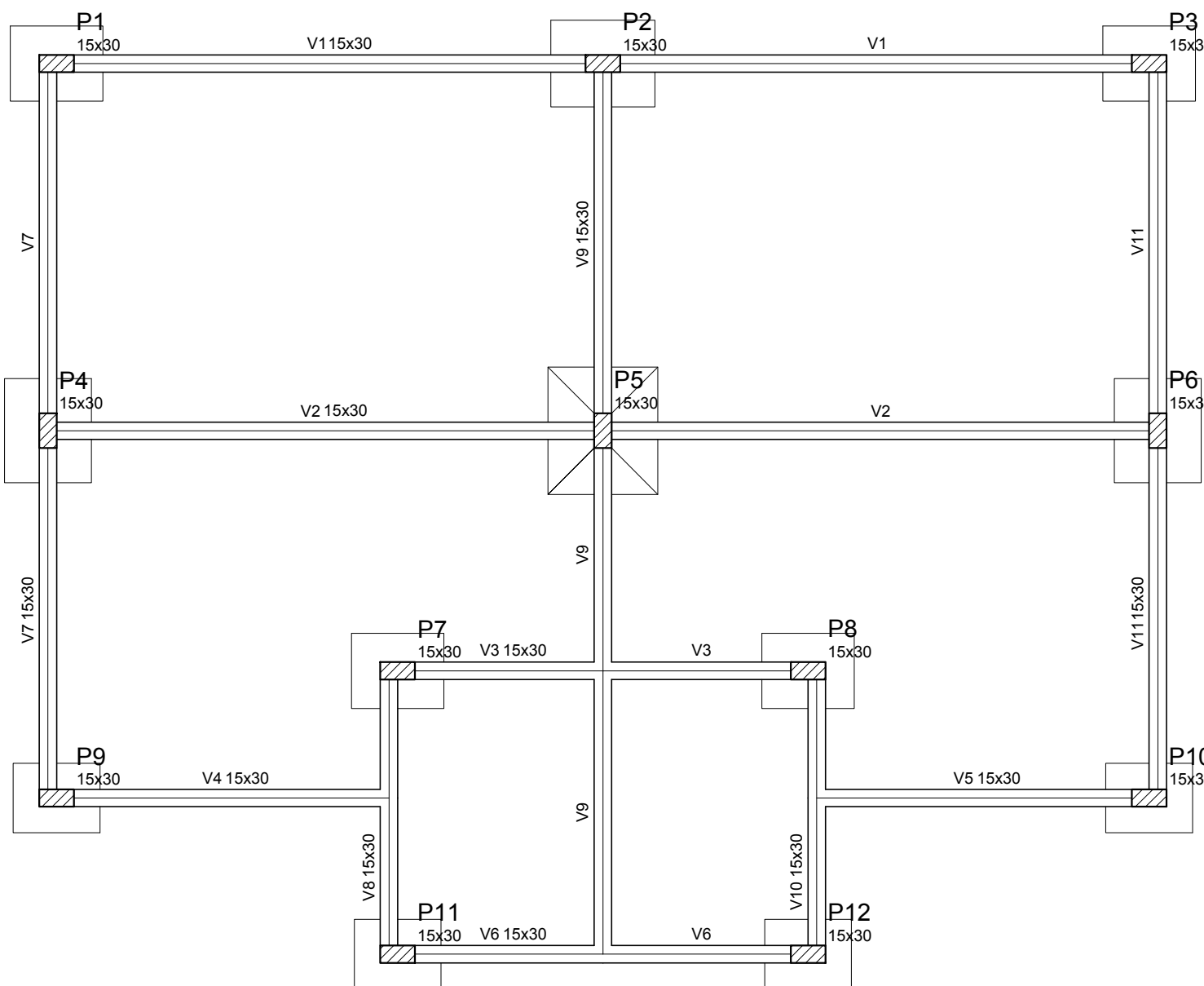
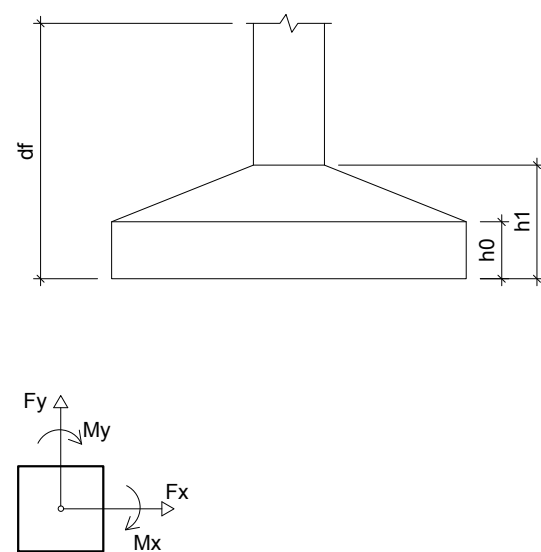


Planta de localização
escala 1:50

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	15x30	15.00	777.50	4.9	4.0	0	0	0.4	0.3	65	80	25	25	100
P2	15x30	487.50	777.50	8.1	6.9	0	0	0.2	0.3	75	90	25	25	100
P3	15x30	960.00	777.50	4.9	4.0	0	0	0.4	0.3	65	80	25	25	100
P4	15x30	7.50	460.00	7.3	6.5	0	0	0.4	0.2	75	90	25	25	100
P5	15x30	487.50	460.00	12.7	10.9	0	0	0.1	0.2	95	110	20	30	100
P6	15x30	967.50	460.00	7.3	6.5	0	0	0.4	0.2	75	90	25	25	100
P7	15x30	310.00	252.50	5.9	5.0	0	0	0.4	0.3	65	80	25	25	100
P8	15x30	665.00	252.50	5.9	5.0	0	0	0.4	0.3	65	80	25	25	100
P9	15x30	15.00	142.50	4.3	3.5	0	0	0.3	0.3	60	75	25	25	100
P10	15x30	960.00	142.50	4.3	3.5	0	0	0.3	0.3	60	75	25	25	100
P11	15x30	310.00	7.50	4.4	4.4	0	0	0.4	0.3	60	75	25	25	100
P12	15x30	665.00	7.50	5.2	4.4	0	0	0.4	0.3	60	75	25	25	100



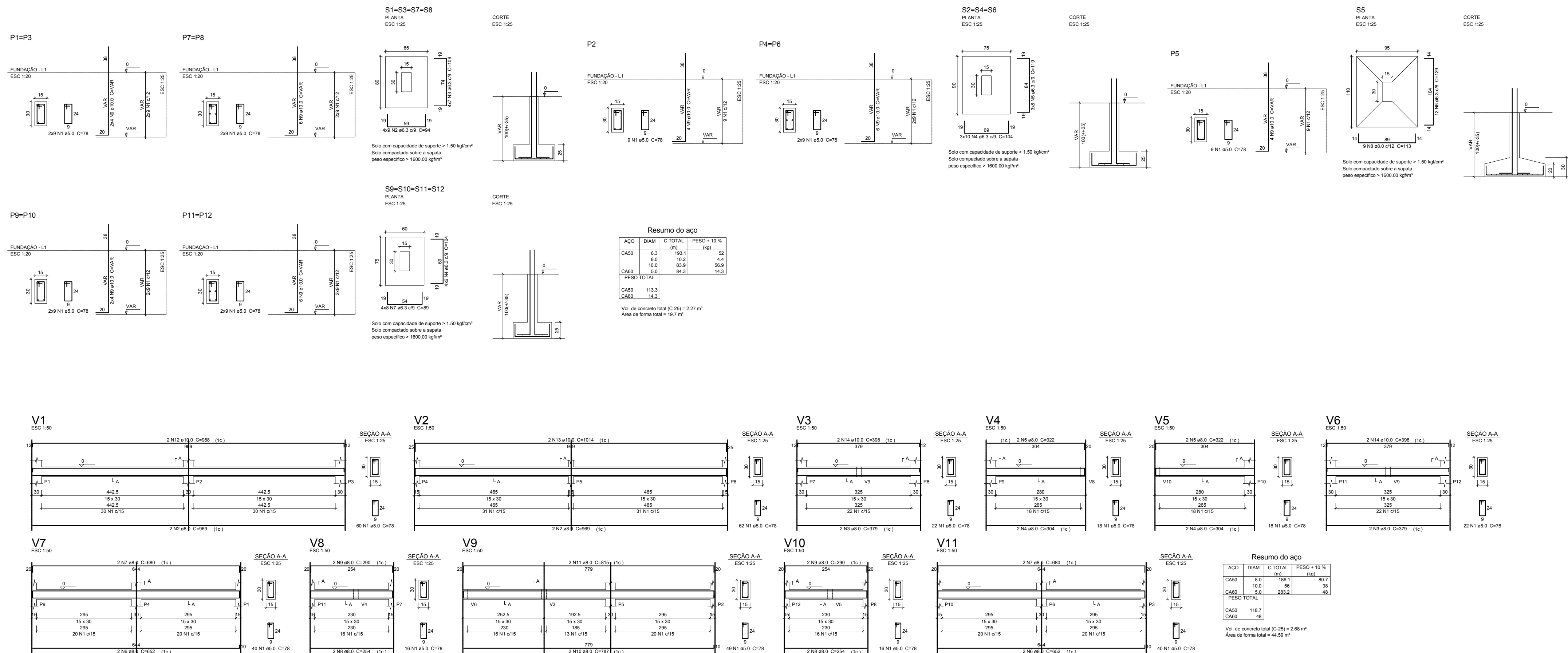
Forma do pavimento FUNDAÇÃO
escala 1:50

Vigas		
Nome	Seção (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0
V2	15x30	0
V3	15x30	0
V4	15x30	0
V5	15x30	0
V6	15x30	0
V7	15x30	0
V8	15x30	0
V9	15x30	0
V10	15x30	0
V11	15x30	0

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)	
250	238000	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 30	0	0
P2	15 x 30	0	0
P3	15 x 30	0	0
P4	15 x 30	0	0
P5	15 x 30	0	0
P6	15 x 30	0	0
P7	15 x 30	0	0
P8	15 x 30	0	0
P9	15 x 30	0	0
P10	15 x 30	0	0
P11	15 x 30	0	0
P12	15 x 30	0	0

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



PREFEITURA:

PROJETO ESTRUTURAL
JHON KENNEDY DA GUARDA BRITO
CONSULTORIA/PROJETOS/EXECUÇÃO
CREA MG-224027/D

ÁREAS:

CONSTRUIDA — 68,57m²

ENDEREÇO DA OBRA:
DISTRITO DE CAMPO ALEGRE
CIDADE DE IBIRACATU-MG

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRACATU-MG
CNPJ:01.612.477/0001-90

ENGENHEIRO:

JHON KENNEDY DA GUARDA BRITO
CREA-MG: 224027/D

CONTEÚDO:
LOCAÇÃO
PLANTAS DE FORMAS
SAPATAS
VIGAS
PILARES

PRANCHA:

01/02

ESCALAS:

INDICADAS

DATA:

SETEMBRO DE 2021