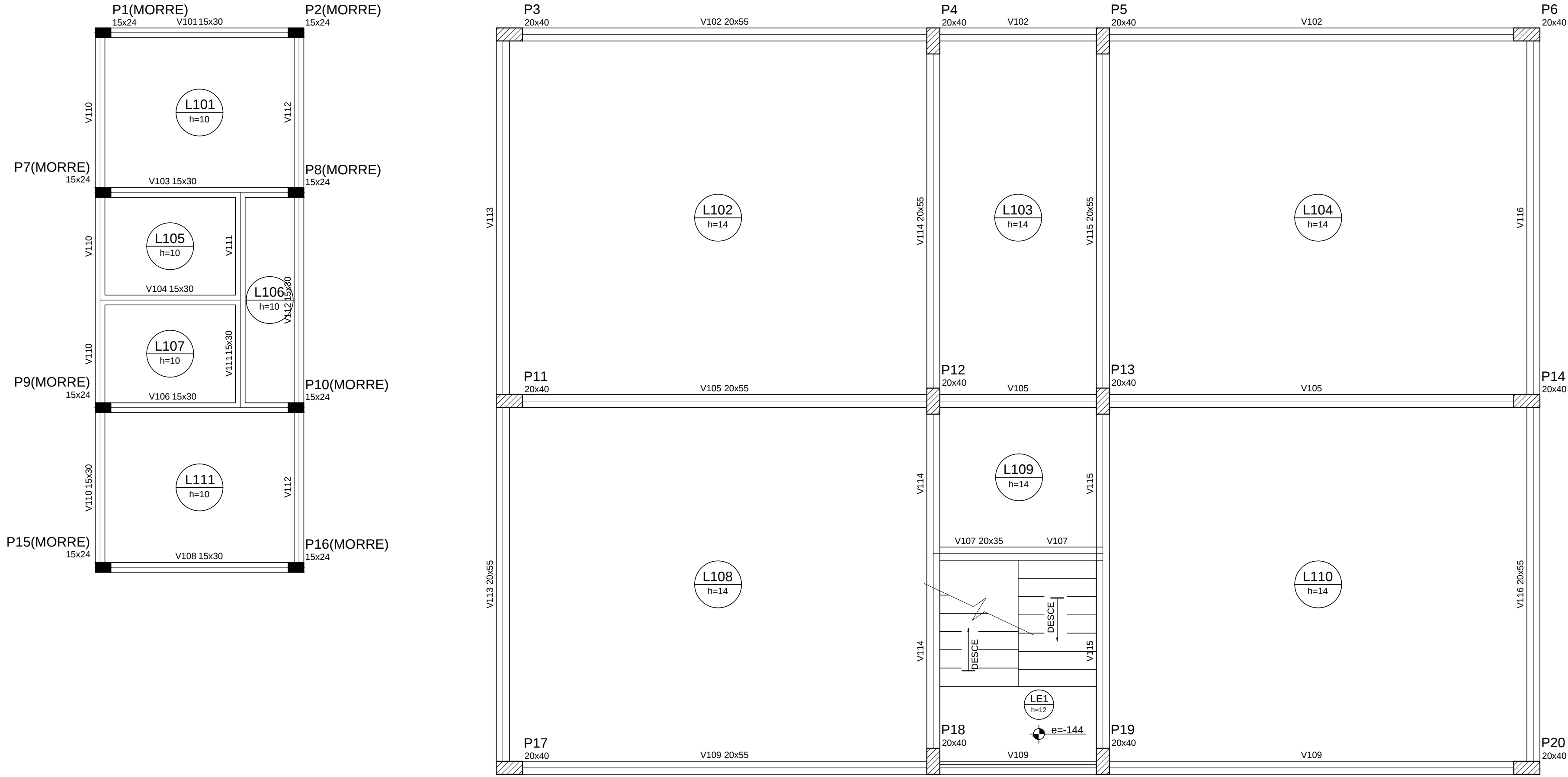




Forma do pavimento 1 Pavto

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V101	15x30	0	360
V102	20x55	0	360
V103	15x30	0	360
V104	15x30	0	360
V105	20x55	0	360
V106	15x30	0	360
V107	20x55	0	360
V108	15x30	0	360
V109	20x55	0	360
V110	15x30	0	360
V111	15x30	0	360
V112	15x30	0	360
V113	20x55	0	360
V114	20x55	0	360
V115	20x55	0	360
V116	20x55	0	360

		Dados			Lajes		Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada	Água
L101	Maciça	10	0	360	250	100	100	-	600
L102	Maciça	14	0	360	350	100	300	-	0
L103	Maciça	14	0	360	350	100	300	-	0
L104	Maciça	14	0	360	350	100	300	-	0
L105	Maciça	10	0	360	250	100	100	-	600
L106	Maciça	10	0	360	250	100	100	-	600
L107	Maciça	10	0	360	250	100	100	-	600
L108	Maciça	14	0	360	350	100	300	-	0
L109	Maciça	14	0	360	350	100	300	-	0
L110	Maciça	14	0	360	350	100	300	-	0
L111	Maciça	10	0	360	250	100	100	-	600
LE1	Maciça	12	-144	216	300	50	300	-	0
LE2	Maciça	12	0	360	599	50	300	-	0
LE3	Maciça	12	-144	216	593	50	300	-	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
200	212874

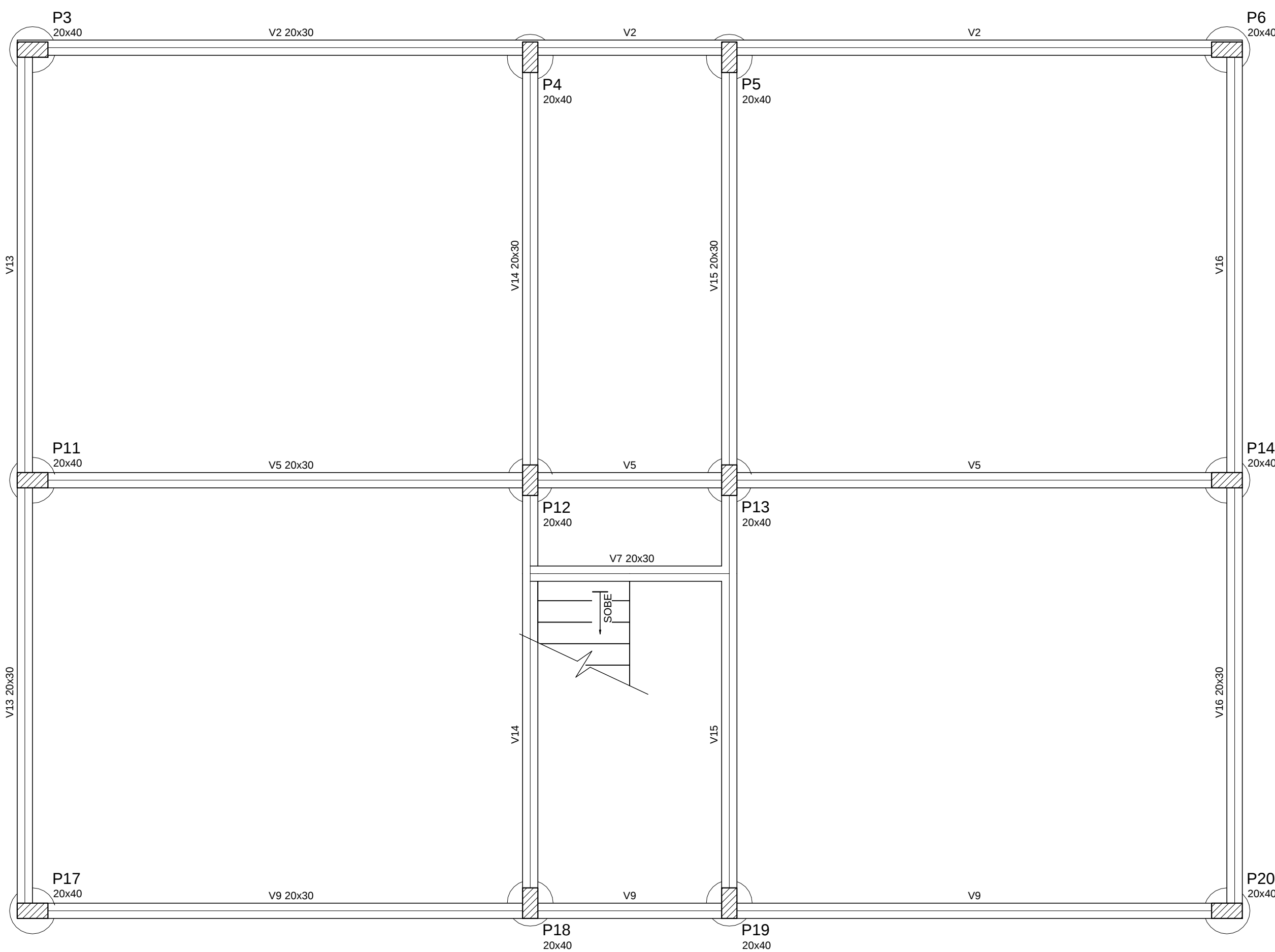
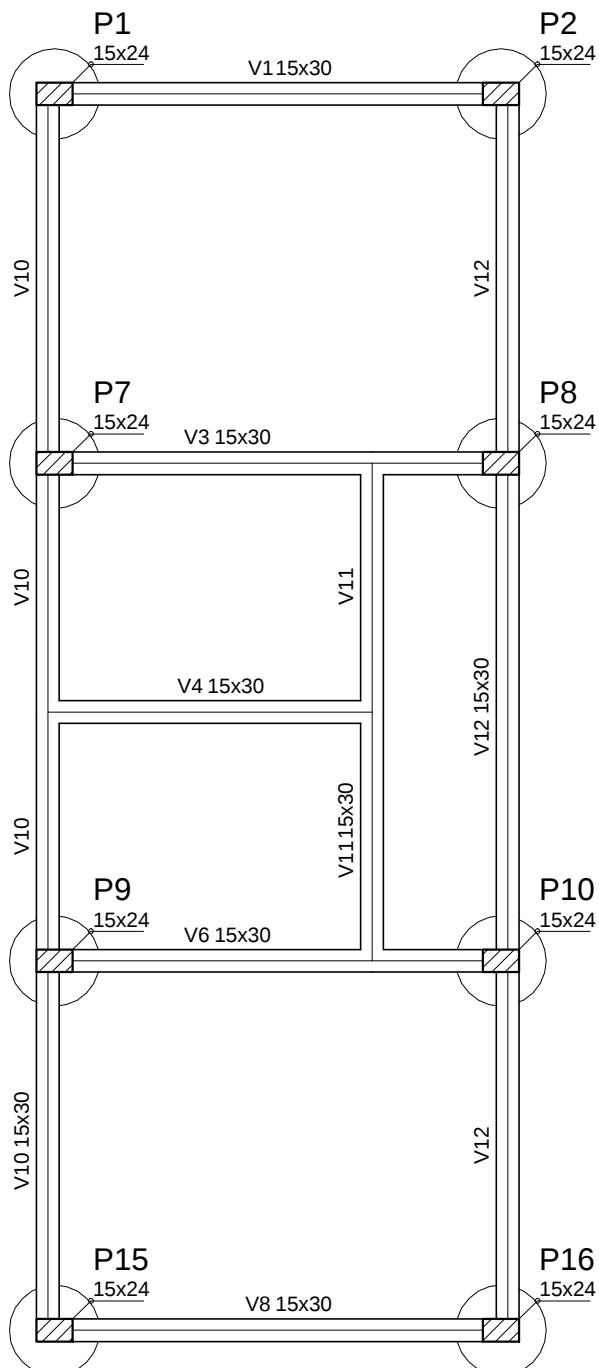
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 24	0	360
P2	15 x 24	0	360
P3	20 x 40	0	360
P4	20 x 40	0	360
P5	20 x 40	0	360
P6	20 x 40	0	360
P7	15 x 24	0	360
P8	15 x 24	0	360
P9	15 x 24	0	360
P10	15 x 24	0	360
P11	20 x 40	0	360
P12	20 x 40	0	360
P13	20 x 40	0	360
P14	20 x 40	0	360
P15	15 x 24	0	360
P16	15 x 24	0	360
P17	20 x 40	0	360
P18	20 x 40	0	360
P19	20 x 40	0	360
P20	20 x 40	0	360

Legenda dos Pilares			
	Pilar que morre		
	Pilar que passa		
	Pilar que nasce		
	Pilar com mudança de seção		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0
V2	20x30	0	0
V3	15x30	0	0
V4	15x30	0	0
V5	20x30	0	0
V6	15x30	0	0
V7	20x30	0	0
V8	15x30	0	0
V9	20x30	0	0
V10	15x30	0	0
V11	15x30	0	0
V12	15x30	0	0
V13	20x30	0	0
V14	20x30	0	0
V15	20x30	0	0
V16	20x30	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
200	212874

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 24	0	0
P2	15 x 24	0	0
P3	20 x 40	0	0
P4	20 x 40	0	0
P5	20 x 40	0	0
P6	20 x 40	0	0
P7	15 x 24	0	0
P8	15 x 24	0	0
P9	15 x 24	0	0
P10	15 x 24	0	0
P11	20 x 40	0	0
P12	20 x 40	0	0
P13	20 x 40	0	0
P14	20 x 40	0	0
P15	15 x 24	0	0
P16	15 x 24	0	0
P17	20 x 40	0	0
P18	20 x 40	0	0
P19	20 x 40	0	0
P20	20 x 40	0	0

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



Forma do pavimento Fundação

escala 1:50

PROJETO			
0A	12/01/2021	DJAP	EMISSION INICIAL
REVISÃO	DATA	AUTOR	DESCRIÇÃO
IDENTIFICAÇÃO: PPG-2101-EST-EX-01-A1			ÁREA: 210.00 M2
TÍTULO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO DA E. M. PINGO DE GENTE			USO: ESCOLAR
CONTEUDO: FÔRMA DA FUNDAÇÃO; FORMA DO 1 PAVTO			ART Nº:
			ESCALA: INDICADA
RESPONSÁVEIS			
PROPRIETÁRIO:		CNPJ: 17.980.392/0001-03	
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACEMA-MG			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA/MG: 201.765/D	
		DOUGLAS JUNIO ALCANTARA PENNA	
COMO RT DECLARO QUE O PROJETO ORA APRESENTADO ATENDE A LEGISLAÇÃO VIGENTE			

