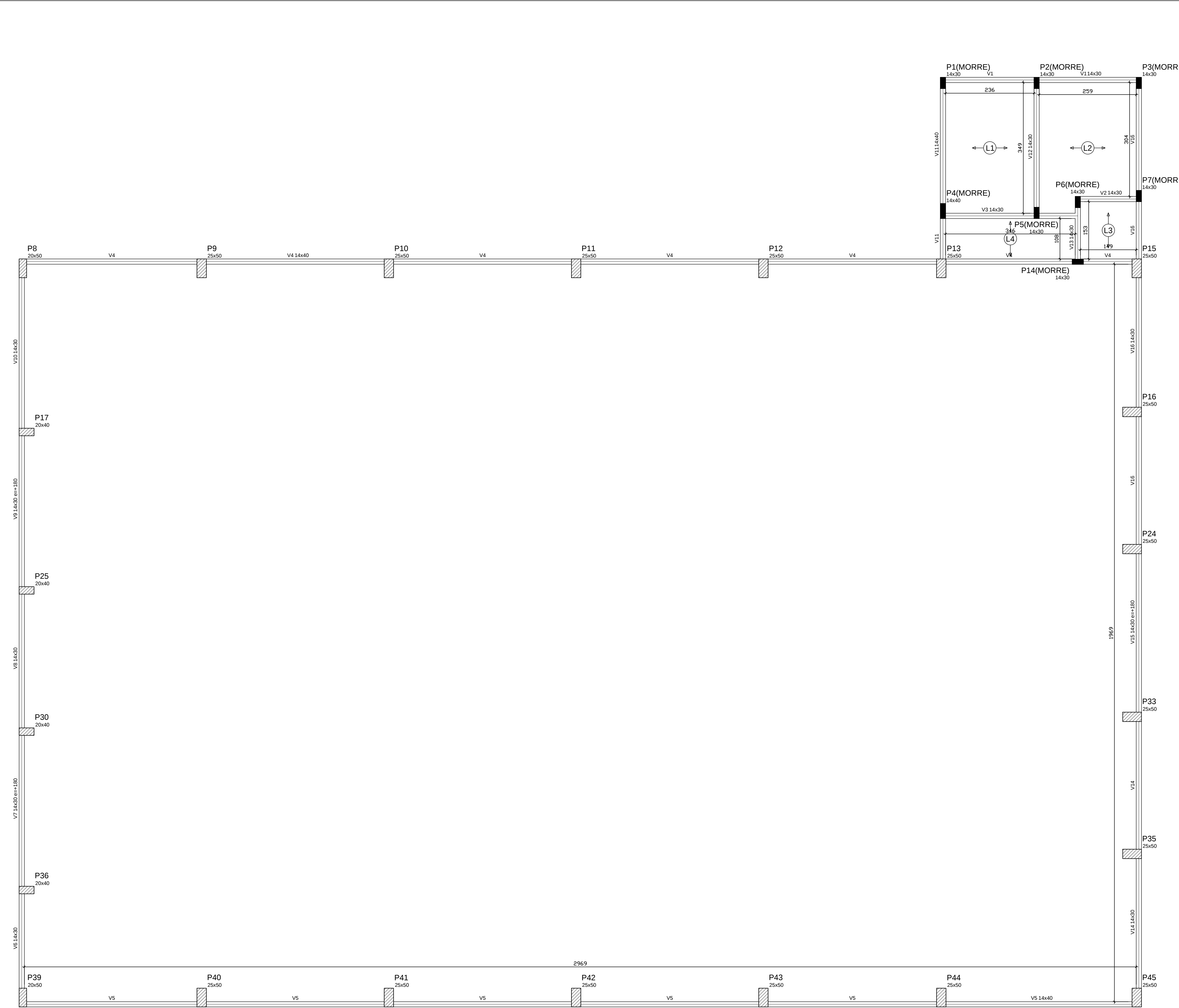




Forma do pavimento LAJE H=3M
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	300
V2	14x30	0	300
V3	14x30	0	300
V4	14x40	0	300
V5	14x40	0	300
V6	14x30	0	300
V7	14x30	180	480
V8	14x30	0	300
V9	14x30	180	480
V10	14x30	0	300
V11	14x40	0	300
V12	14x30	0	300
V13	14x30	0	300
V14	14x30	0	300
V15	14x30	180	480
V16	14x30	0	300

Lajes							
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental
L1	Treliçada 1D	12	0	300	147	130	100
L2	Treliçada 1D	12	0	300	147	130	100
L3	Treliçada 1D	12	0	300	147	130	100
L4	Treliçada 1D	12	0	300	147	130	100

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14 x 30	0	300
P2	14 x 30	0	300
P3	14 x 30	0	300
P4	14 x 40	0	300
P5	14 x 30	0	300
P6	14 x 30	0	300
P7	14 x 30	0	300
P8	20 x 50	0	300
P9	25 x 50	0	300
P10	25 x 50	0	300
P11	25 x 50	0	300
P12	25 x 50	0	300
P13	25 x 50	0	300
P14	14 x 30	0	300
P15	25 x 50	0	300
P16	25 x 50	0	300
P17	20 x 40	0	300
P24	25 x 50	0	300
P25	20 x 40	0	300
P30	20 x 40	0	300
P33	25 x 50	0	300
P35	25 x 50	0	300
P36	20 x 40	0	300
P39	20 x 50	0	300
P40	25 x 50	0	300
P41	25 x 50	0	300
P42	25 x 50	0	300
P43	25 x 50	0	300
P44	25 x 50	0	300
P45	25 x 50	0	300

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

PROJETO ESTRUTURAL

OBRA: BARRACAO ATERRO SANITARIO
ENDEREÇO: UBIRATA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: EDUARDO FELIPE MANFE
CREA: 135944/D -PR

Corteado: FORMA LAJE H=3M

PAVIMENTO: TERREO
UNIDADE: cm
TOTAL DE PRANCHAS: 08

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIRATA

DESENHO: EDUARDO
DATA: 30/10/2018
FOLHA: 05 / 08