

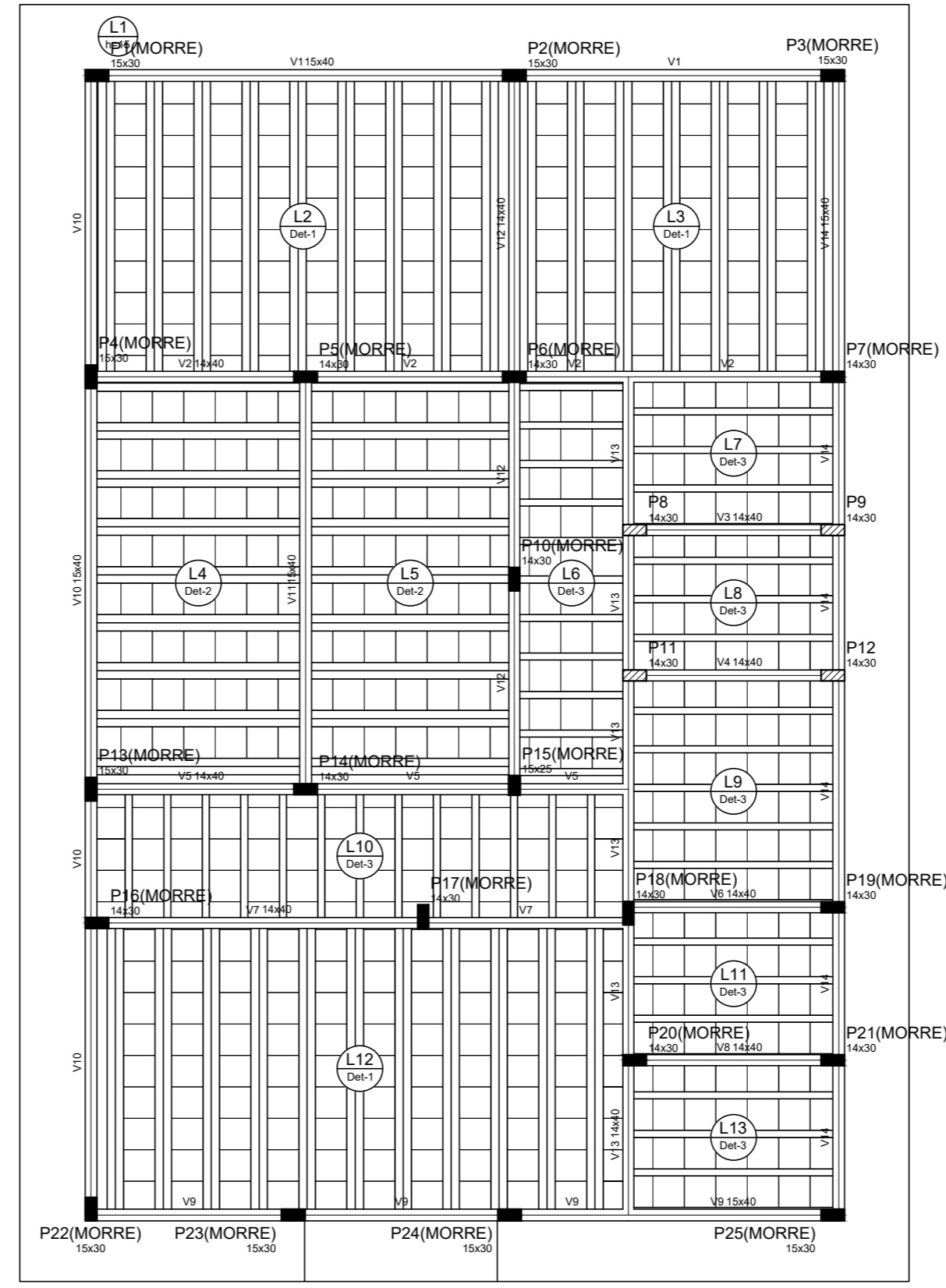
Forma do pavimento Fundação
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x35	0	0
V2	15x35	0	0
V3	15x35	0	0
V4	15x35	0	0
V5	15x35	0	0
V6	15x35	0	0
V7	15x35	0	0
V8	15x35	0	0
V9	15x35	0	0
V10	15x35	0	0
V11	15x35	0	0
V12	15x35	0	0
V13	15x35	0	0
V14	15x35	0	0
V15	15x35	0	0
V16	15x35	0	0

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

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 30	-40	-40
P2	15 x 30	-40	-40
P3	15 x 30	-40	-40
P4	15 x 30	-40	-40
P5	14 x 30	-40	-40
P6	14 x 30	-40	-40
P7	14 x 30	-40	-40
P8	14 x 30	-40	-40
P9	14 x 30	-40	-40
P10	14 x 30	-40	-40
P11	14 x 30	-40	-40
P12	14 x 30	-40	-40
P13	15 x 30	-40	-40
P14	14 x 30	-40	-40
P15	15 x 25	-40	-40
P16	14 x 30	-40	-40
P17	14 x 30	-40	-40
P18	14 x 30	-40	-40
P19	14 x 30	-40	-40
P20	14 x 30	-40	-40
P21	14 x 30	-40	-40
P22	15 x 30	-40	-40
P23	15 x 30	-40	-40
P24	15 x 30	-40	-40
P25	15 x 30	-40	-40

Legenda dos Pilares			
■	Pilar que morre		
▨	Pilar que passa		
□	Pilar que nasce		
▩	Pilar com mudança de seção		



Forma do pavimento Terreo
escala 1:50

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

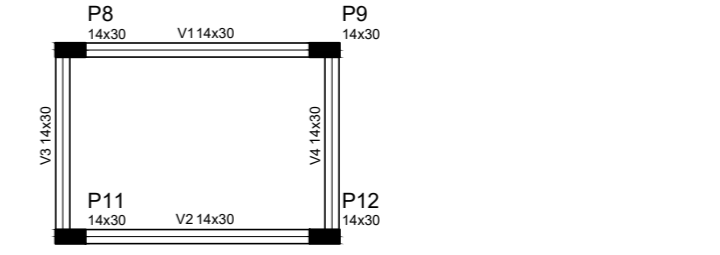
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 30	0	300
P2	15 x 30	0	300
P3	15 x 30	0	300
P4	15 x 30	0	300
P5	14 x 30	0	300
P6	14 x 30	0	300
P7	14 x 30	0	300
P8	14 x 30	0	300
P9	14 x 30	0	300
P10	14 x 30	0	300
P11	14 x 30	0	300
P12	14 x 30	0	300
P13	15 x 30	0	300
P14	14 x 30	0	300
P15	15 x 25	0	300
P16	14 x 30	0	300
P17	14 x 30	0	300
P18	14 x 30	0	300
P19	14 x 30	0	300
P20	14 x 30	0	300
P21	14 x 30	0	300
P22	15 x 30	0	300
P23	15 x 30	0	300
P24	15 x 30	0	300
P25	15 x 30	0	300

Legenda dos Pilares			
■	Pilar que morre		
▨	Pilar que passa		
□	Pilar que nasce		
▩	Pilar com mudança de seção		

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1/2/3	EPS Unidirecional	B10/40/40	10 x 40 x 40	605

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x40	0	300
V2	14x40	0	300
V3	14x40	0	300
V4	14x40	0	300
V5	14x40	0	300
V6	14x40	0	300
V7	14x40	0	300
V8	14x40	0	300
V9	15x40	0	300
V10	15x40	0	300
V11	15x40	0	300
V12	14x40	0	300
V13	14x40	0	300
V14	15x40	0	300

Lajes								
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Mauça	15	0	300	375	50	-	-
L2	Trelçada 1D	15	0	300	212	50	50	-
L3	Trelçada 1D	15	0	300	212	50	50	-
L4	Trelçada 1D	15	0	300	212	50	50	-
L5	Trelçada 1D	15	0	300	212	50	50	-
L6	Trelçada 1D	15	0	300	173	50	50	-
L7	Trelçada 1D	15	0	300	173	50	50	-
L8	Trelçada 1D	15	0	300	173	50	50	-
L9	Trelçada 1D	15	0	300	173	50	50	-
L10	Trelçada 1D	15	0	300	173	50	50	-
L11	Trelçada 1D	15	0	300	173	50	50	-
L12	Trelçada 1D	15	0	300	212	50	50	-
L13	Trelçada 1D	15	0	300	173	50	50	-



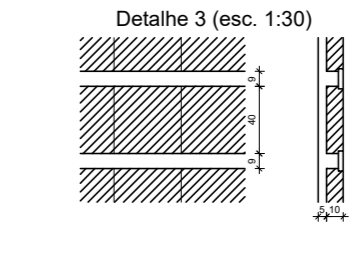
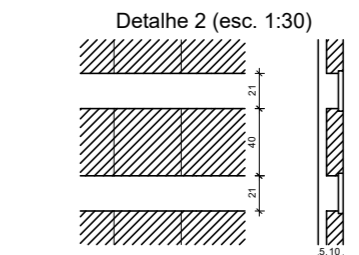
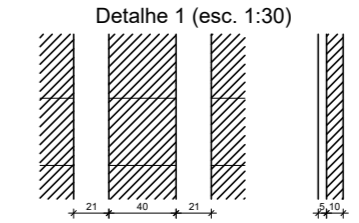
Forma do pavimento Cobertura
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	500
V2	14x30	0	500
V3	14x30	0	500
V4	14x30	0	500

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

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P8	14 x 30	0	500
P9	14 x 30	0	500
P11	14 x 30	0	500
P12	14 x 30	0	500

Legenda dos Pilares			
■	Pilar que morre		
▨	Pilar que passa		
□	Pilar que nasce		
▩	Pilar com mudança de seção		



PROJETO
PROJETO ESTRUTURAL - SALA DE VACINAÇÃO

CONTEÚDO
Planta de Forma Fundação, Pav Térreo e Cobertura

LOCAL
Quadra C/ Rua Eder Aparecido Vilela, 50-Bairro Manoel Garcia de Figueiredo

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Luminárias - CNPJ: 18.244.301/0001-26

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Paulo Afonso Machado Neto - CREA/MG: 240020/D-MG

UNID. DATA ESCALA FOLHA