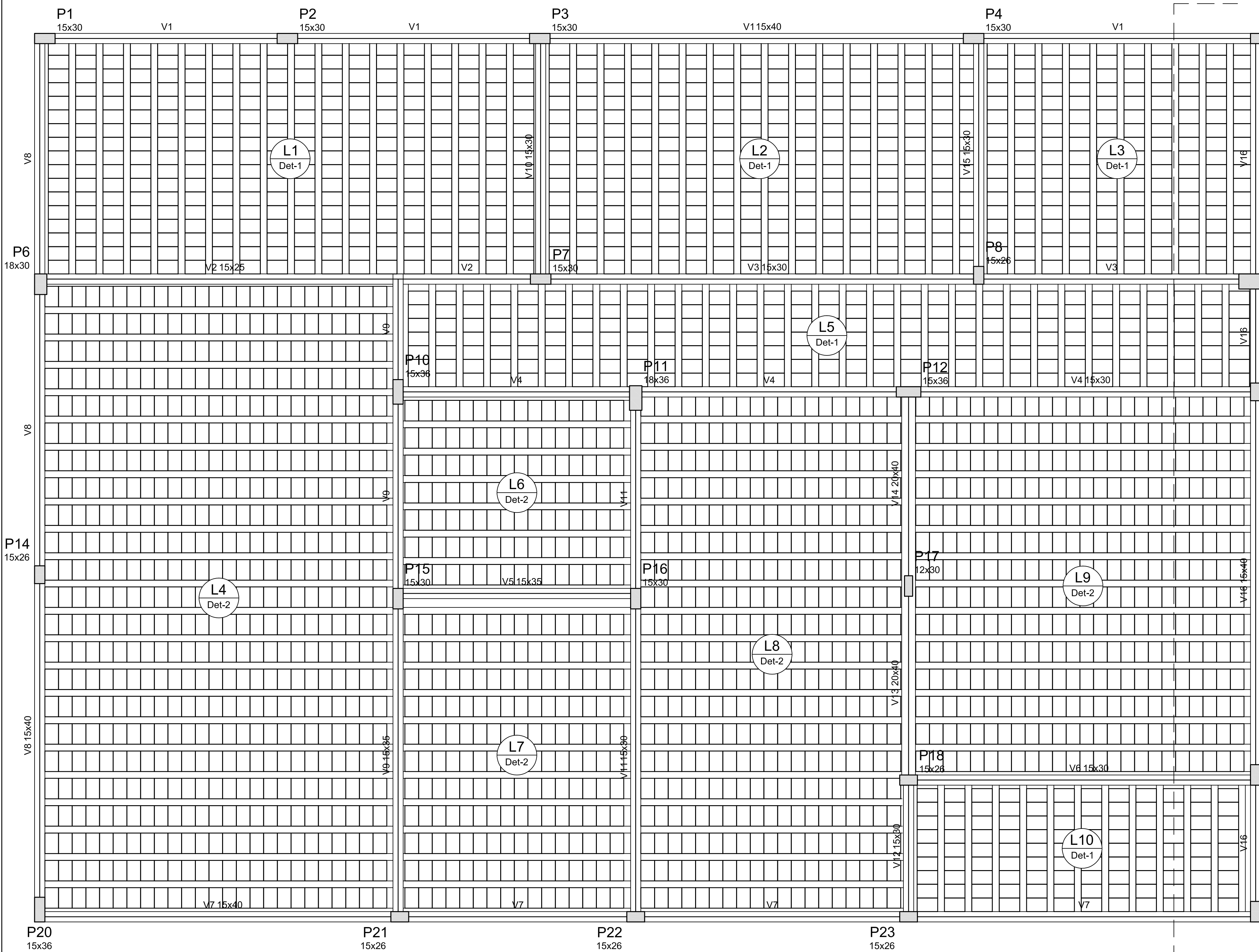
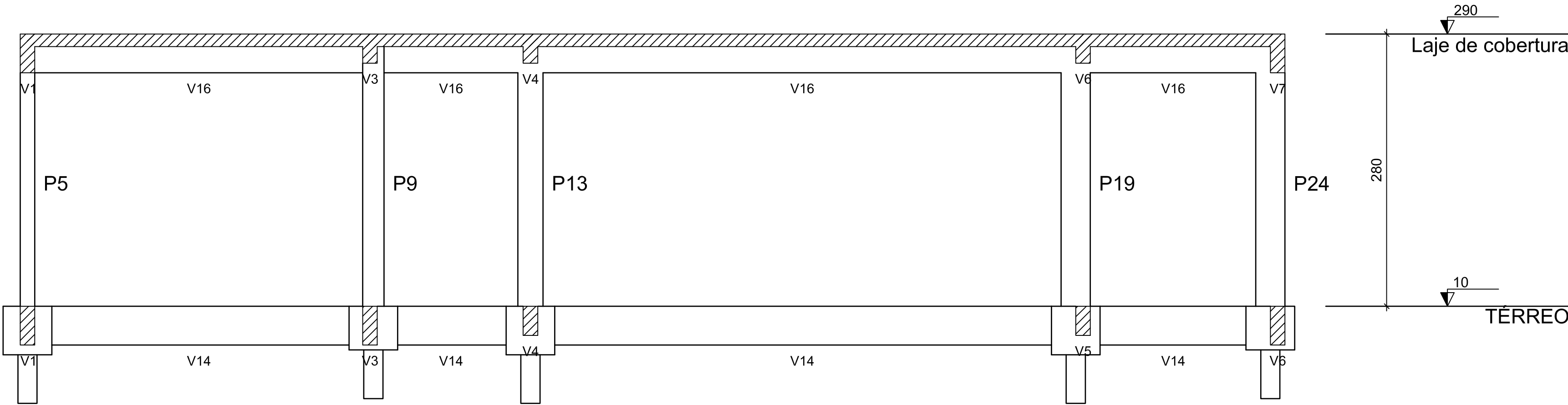




Forma do pavimento Laje de cobertura

escala 1:50



CORTE

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x40	0	290
V2	15x25	0	290
V3	15x30	0	290
V4	15x30	0	290
V5	15x35	0	290
V6	15x30	0	290
V7	15x40	0	290
V8	15x40	0	290
V9	15x35	0	290
V10	15x30	0	290
V11	15x30	0	290
V12	15x30	0	290
V13	20x40	0	290
V14	20x40	0	290
V15	15x30	0	290
V16	15x40	0	290

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1/2	Lajota cerâmica	B8/30/20	8	30	20	2633

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kN/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kN/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L2	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L3	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L4	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L5	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L6	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L7	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L8	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L9	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-
L10	Vigota protendida	13	0	290	2.04	0.50	1.00	-

Características dos materiais			
Elemento	fck (MPa)	Ecs (MPa)	
Vigas	25	23800	
Pilares	30	26072	
Lajes	25	23800	

Legenda dos Pilares

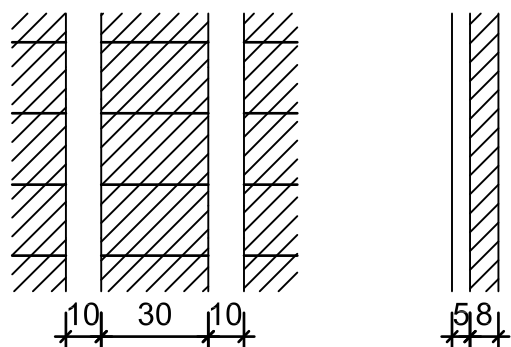
Pilar que morre

Pilar que passa

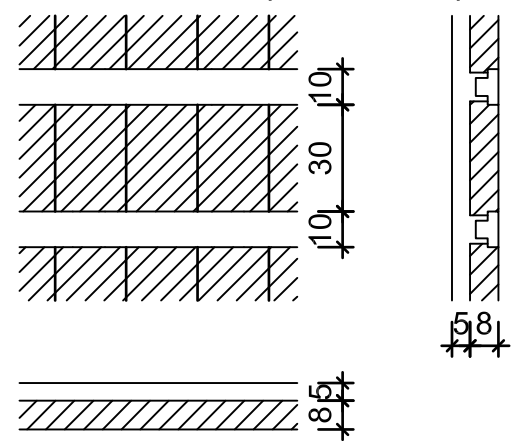
Pilar que nasce

Pilar com mudança de seção

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Detalhe 2 (esc. 1:30)



MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SMOP

TÍTULO

EDIFICAÇÃO - VIGILÂNCIA SANITÁRIA - BLOCO 2

REFERÊNCIA

PROJETO ESTRUTURAL

FORMAS LAJE / CORTE

REQUERENTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO

FABIO ALCEU FERNANDES

CREA PR 73.222/D

LOCAL

QUADRA

LOTE

ESCALA

DESENHO

DATA

FOLHA

OLÍMPICO

INDICADA

OUT/15

03/07

MODIFICADO EM

/ /

/ /

/ /