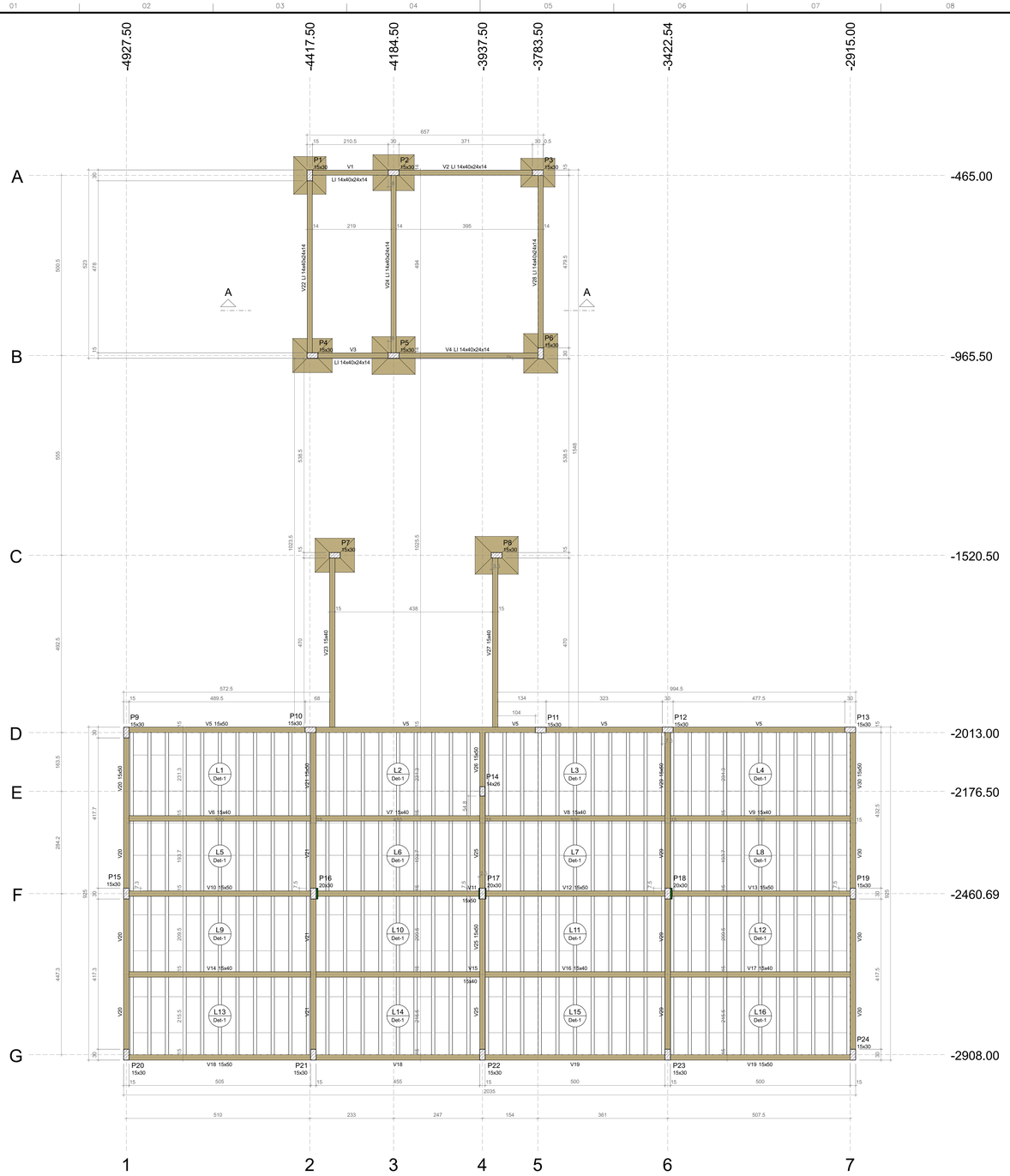


FORMA DO PAVIMENTO FUNDAÇÃO (NÍVEL 250)

Escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	LI 14x40x24x14	0	250
V2	LI 14x40x24x14	0	250
V3	LI 14x40x24x14	0	250
V4	LI 14x40x24x14	0	250
V5	15x50	0	250
V6	15x40	0	250
V7	15x40	0	250
V8	15x40	0	250
V9	15x40	0	250
V10	15x50	0	250
V11	15x50	0	250
V12	15x50	0	250
V13	15x50	0	250
V14	15x40	0	250
V15	15x40	0	250
V16	15x40	0	250
V17	15x40	0	250
V18	15x50	0	250
V19	15x50	0	250
V20	15x50	0	250
V21	15x50	0	250
V22	LI 14x40x24x14	0	250
V23	15x40	0	250
V24	LI 14x40x24x14	0	250
V25	15x50	0	250
V26	15x50	0	250
V27	15x40	0	250
V28	LI 14x40x24x14	0	250
V29	15x50	0	250
V30	15x50	0	250

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)		Quantidade
			bx	by	
1	EPS Unidirecional	B8/40/100	8	40 100	440

Lajes								
		Dados				Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L2	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L3	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L4	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L5	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L6	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L7	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L8	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L9	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L10	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L11	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L12	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L13	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L14	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L15	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-
L16	Treliçada 1D	13	0	250	163	154	300	-

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Treliçada 1D	13	B8/40/100	166.58

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	250
P2	15x30	0	250
P3	15x30	0	250
P4	15x30	0	250
P5	15x30	0	250
P6	15x30	0	250
P7	15x30	0	250
P8	15x30	0	250
P9	15x30	0	250
P10	15x30	0	250
P11	15x30	0	250
P12	15x30	0	250
P13	15x30	0	250
P14	14x26	0	250
P15	15x30	0	250
P16	20x30	0	250
P17	20x30	0	250
P18	20x30	0	250
P19	15x30	0	250
P20	15x30	0	250
P21	15x30	0	250
P22	15x30	0	250
P23	15x30	0	250
P24	15x30	0	250

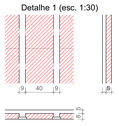
Legenda dos pilares

- Pilar que passa
- Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes

- Viga

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Prefeitura Municipal de Antas

Obra: ESCOLA MUNICIPAL ALZIRA FELIX

Projetista: Antides Felício - 3000071008

Projeto: PROJETO ESTRUTURAL

Pavimento: Fundação

Conteúdo: Formas

Prancha: 5

Conjunto: 1 | Pran. Tot: 21

Data: 10/01/2026