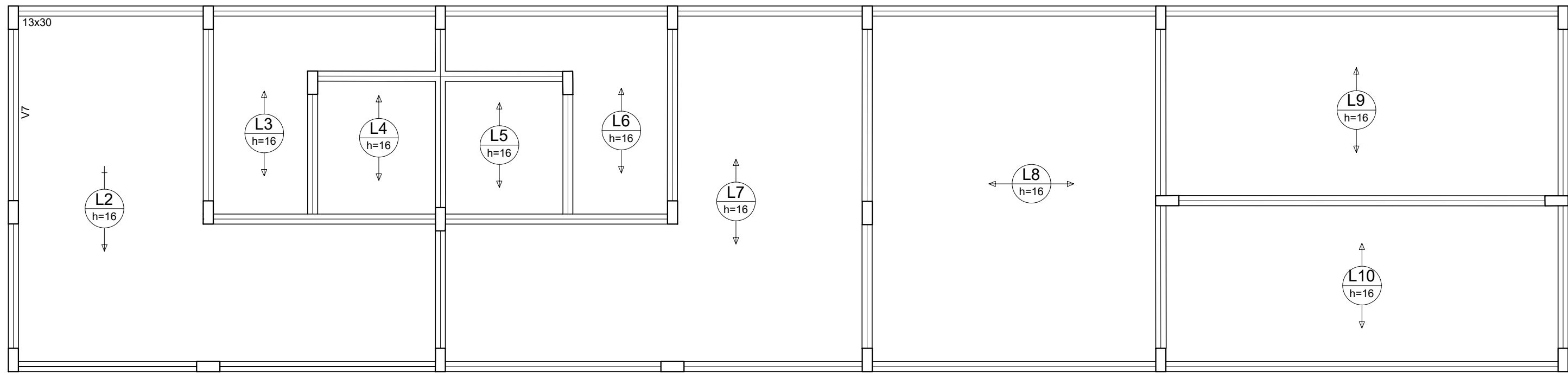
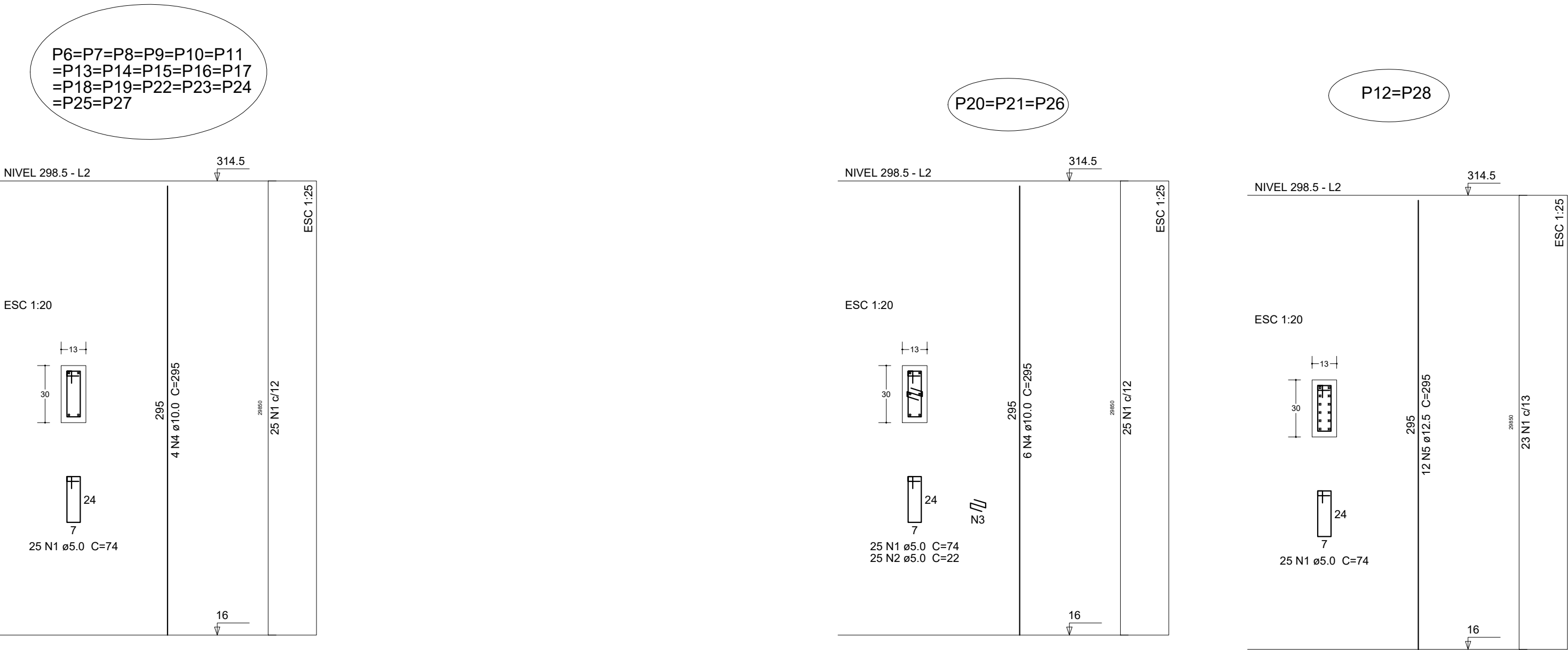




2 ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES NÍVEL 298.5 - ÁREA DE LAJE = 95,36 m²
ESCALA: 1/50



Relação do aço

19xP6		3xP20		2xP12	
ÁÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	700	74	51800
	2	5.0	75	22	1650
CA50	4	10.0	90	295	26550
	5	12.5	24	295	7080

Resumo do aço

ÁÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	518.00	352
	12.5	70.8	75
CA60	5.0	534.50	91
PESO TOTAL (kg)			
CA50	427		
CA60	91		

Volume de concreto (C-25) = 2,17 m³
Área de forma = 43,00 m²

PROJETO DO ARQUIVO DO FNDE
ALTERAÇÕES DE PROJETO E RESPONSABILIDADE TÉCNICA
ENGENHEIROS: GIL DE ALMEIDA SAINT'YVES E
ATHANASE LEON PAPASPYROU SAINT'YVES
ALEPASY ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

1 PILARES NÍVEL 298.5
ESCALA: INDICADA

AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO DA SILVA LEITE

PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG

CNPJ: 17.694.860/0001-75

CONTEÚDO:

LAJES E PILARES - BLOCO DE SERVIÇO

ENDEREÇO:

RUA ARACI DA ROCHA SILVA - BAIRRO SÃO GERALDO - INIMUTABA - MG

CEP:

35796-000

PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ESCALAS:

DATA:

INDICADAS

OUTUBRO/2025

PRANCHAS:

05/07

ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:

1.066,63 m²

ALEPASY Engenharia e Consultoria Ltda
RUA MANGABEIRA, 203, COND 202, SANTO ANTONIO, BELO HORIZONTE MG
Rua do Bonfim, 108, Sala 1, Centro, Diamantina/MG

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS
Gil de Almeida Saint'Yves - Engenheiro Civil
CREA/MG: 26.540/D - (38)96822-6901
Athanasios Leon Papaspyrou Saint'Yves
Engenheiro Civil - CREA/MG: 292.433 - (38)99821-0603