

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: : MUNICÍPIO DE ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL (RS)
ENDEREÇO: AV. GAL. LOPES DE OLIVEIRA, BAIRRO CENTRO, CEP 99523-000
MUNICÍPIO - UF: ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL (RS)



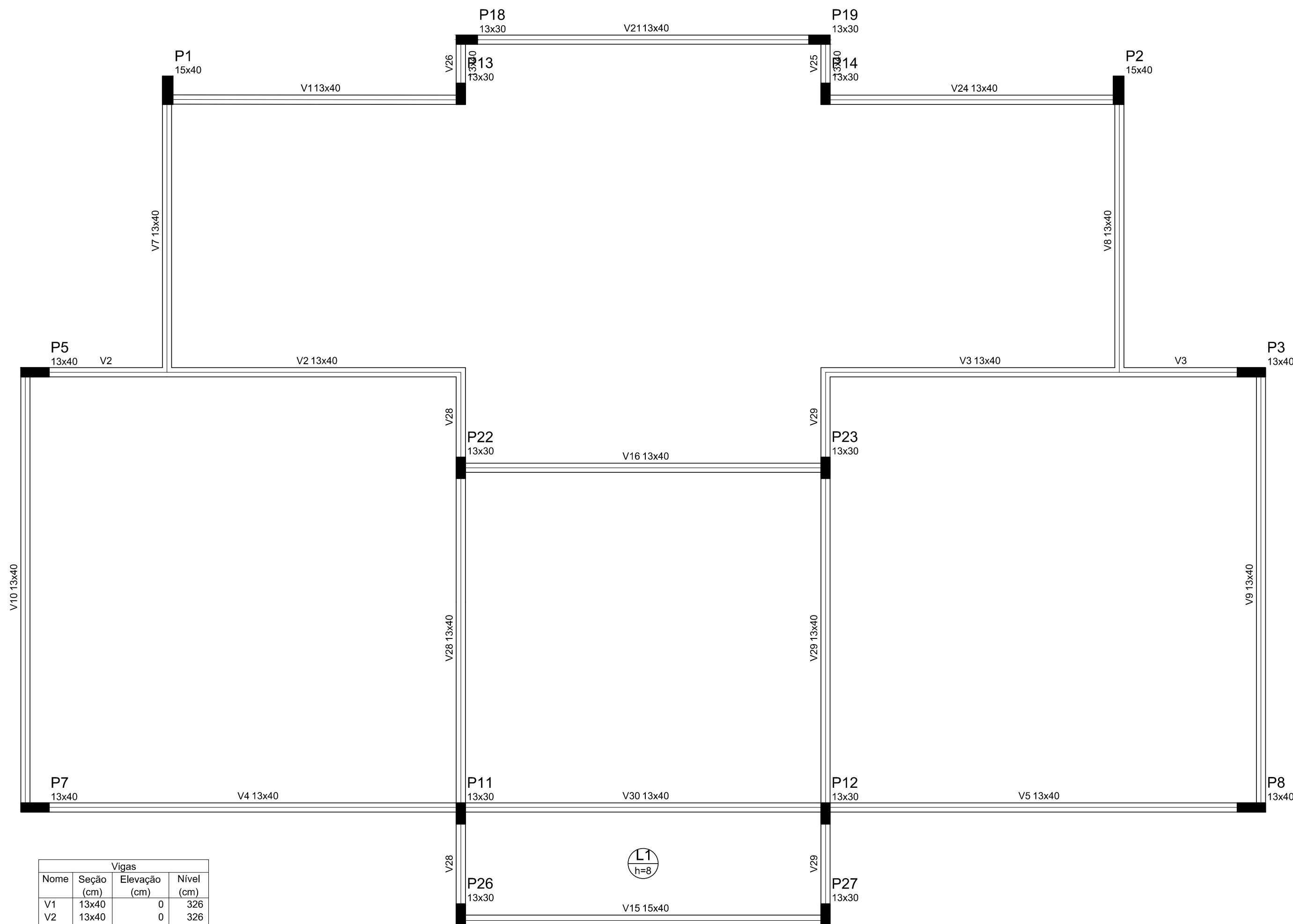
PROPRIETÁRIO
ADIR GIACOMINI - PREFEITO MUNICIPAL
RESP. TÉCNICO CREA
ENGENHEIRO CIVIL KELVIN WEBER RS 210053
AUTOR DO PROJETO CAU

DLFO	CREA
	RA

OBSERVAÇÕES:

**MÓDULO DE EDUCAÇÃO INFANTIL
PROJETO ESTRUTURAL**

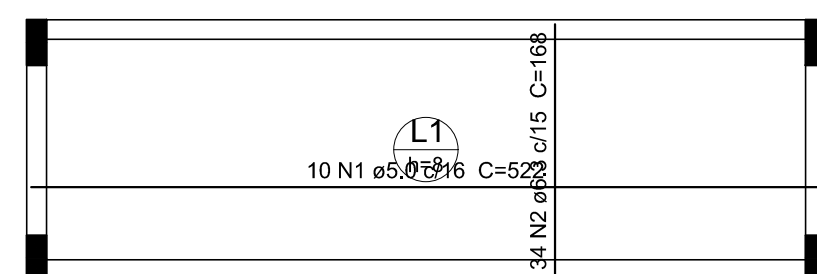
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ESTRUTURA DE CONCRETO FORMAS PAVIMENTO NÍVEL 310 E LAJE	SCO
FORMATO A2(594x420)	REVISÃO R.00	PRANCHA 03/05
	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO AGOSTO/2015	



**Forma do pavimento Nivel 310
escala 1:50**

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	13x40	0	326
V2	13x40	0	326
V3	13x40	0	326
V4	13x40	0	326
V5	13x40	0	326
V7	13x40	0	326
V8	13x40	0	326
V9	13x40	0	326
V10	13x40	0	326
V15	15x40	0	326
V16	13x40	0	326
V21	13x40	0	326
V24	13x40	0	326
V25	13x40	0	326
V26	13x40	0	326
V28	13x40	0	326
V29	13x40	0	326
V30	13x40	0	326

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



**Armação positiva das lajes do pavimento Nivel 310
escala 1:50**

Relação do aço

Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	10	522	5220
CA50	2	6,3	34	168	5712

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6,3	57,2	15,4
CA60	5,0	52,2	8,9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	15,4		