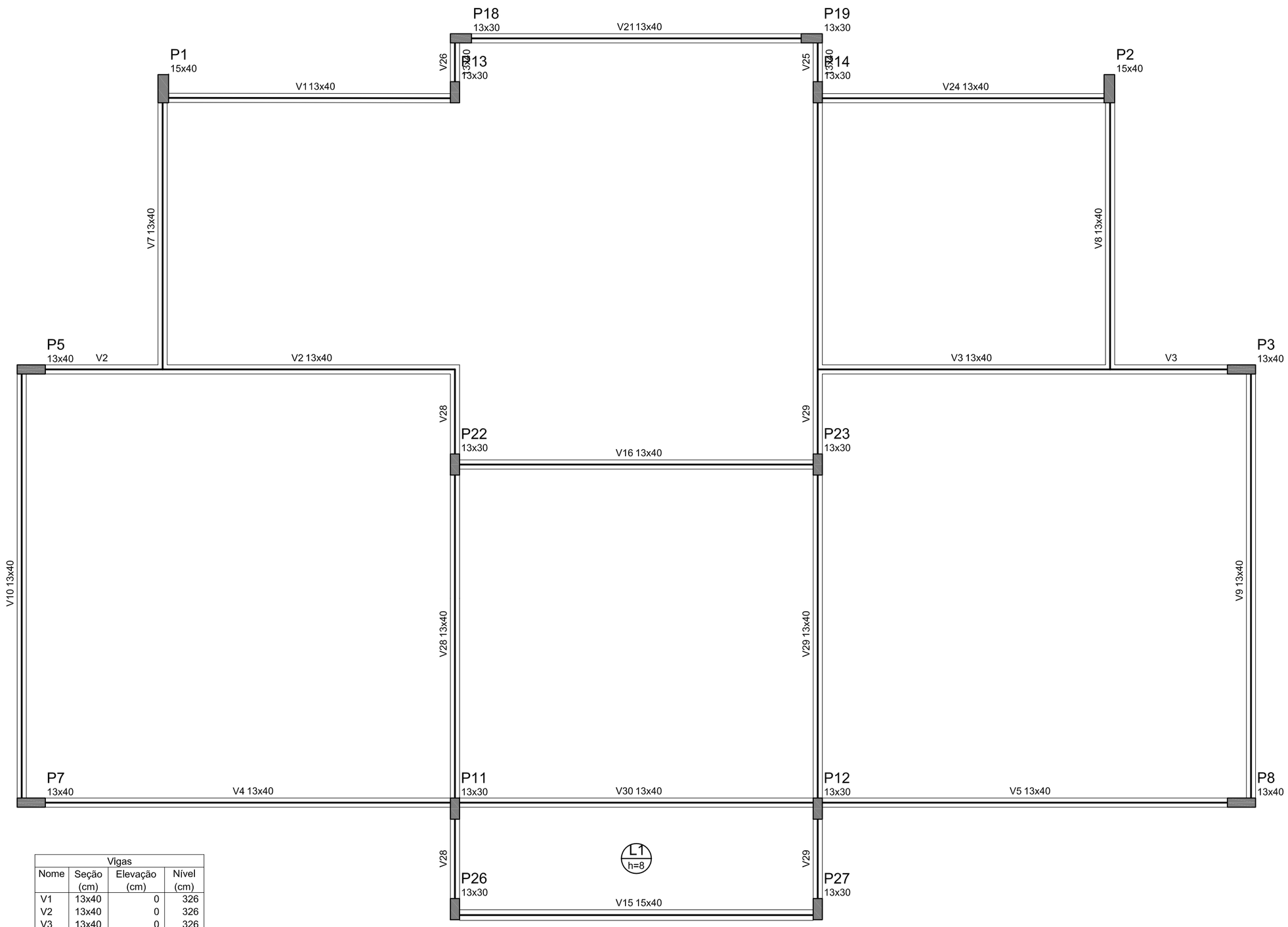
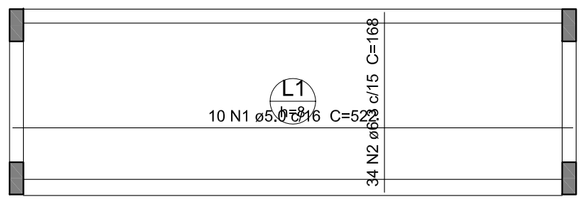


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	13x40	0	326
V2	13x40	0	326
V3	13x40	0	326
V4	13x40	0	326
V5	13x40	0	326
V7	13x40	0	326
V8	13x40	0	326
V9	13x40	0	326
V10	13x40	0	326
V15	15x40	0	326
V16	13x40	0	326
V21	13x40	0	326
V24	13x40	0	326
V25	13x40	0	326
V26	13x40	0	326
V28	13x40	0	326
V29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

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

Forma do pavimento Nivel 310
escala 1:50



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

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

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

REVISÃO R.00

ESCALA INDICADA

DATA EMISSÃO AGOSTO/2015

FORMATO A2(594x420)

PRANCHA 03/05