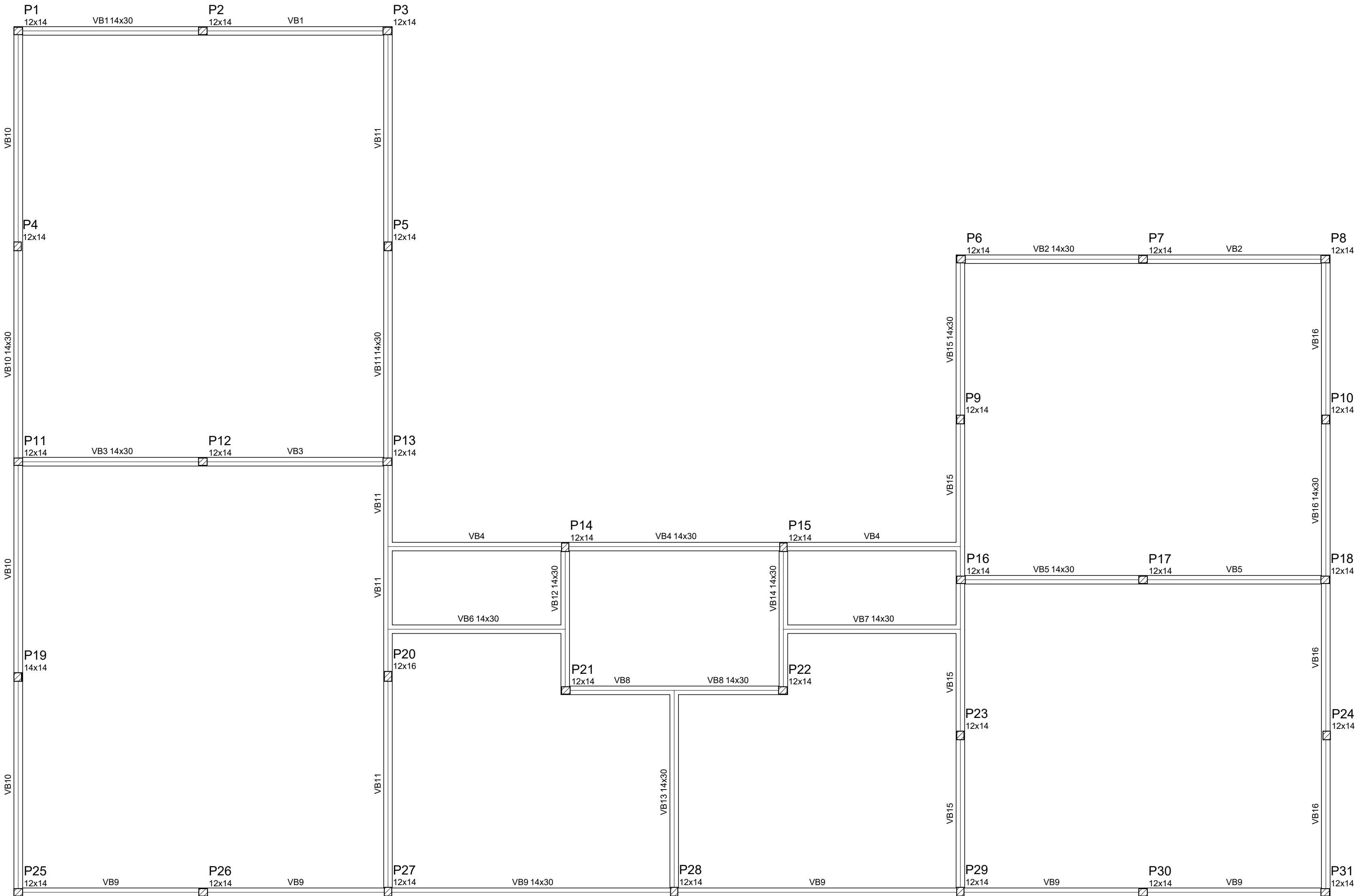


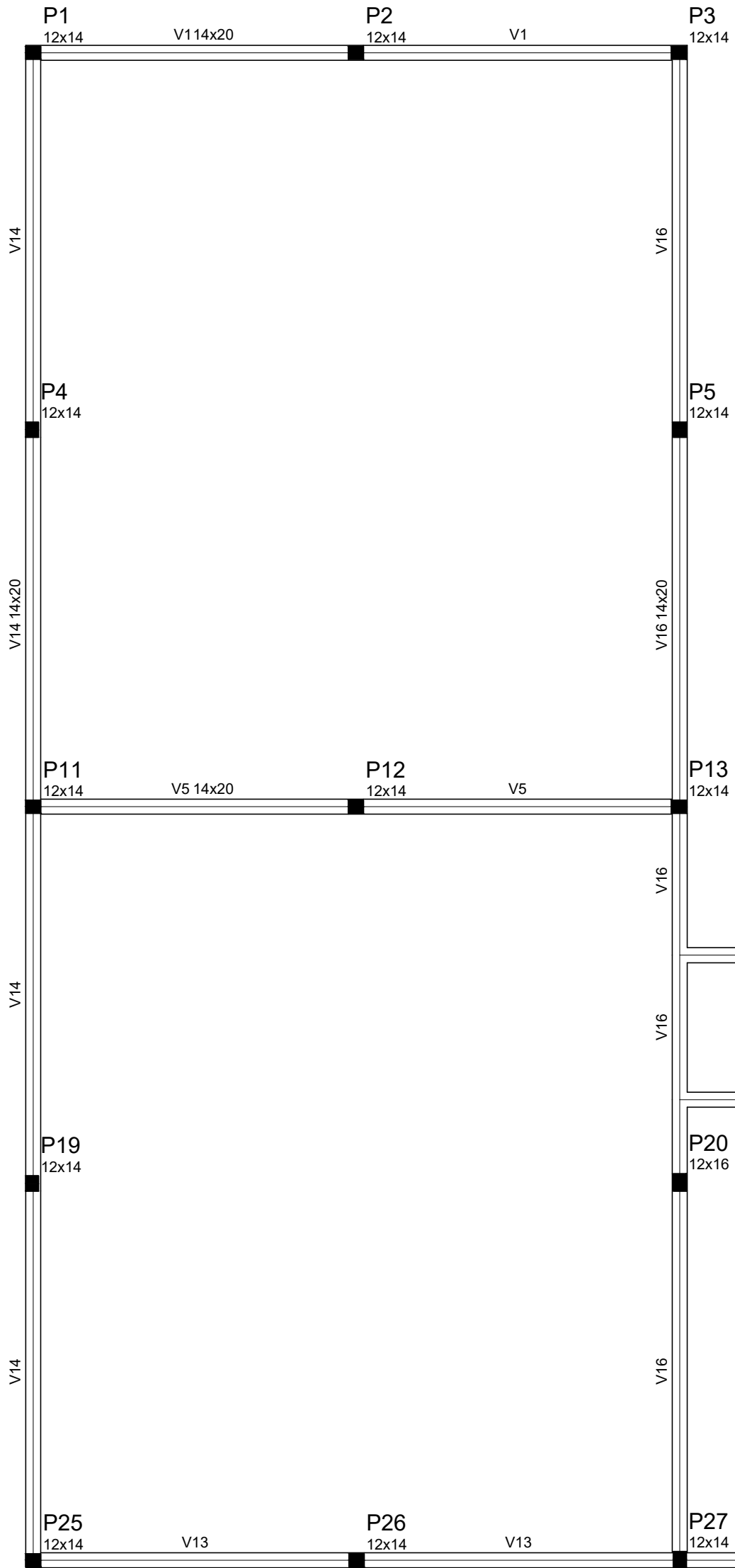


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	14x30	0	0
VB2	14x30	0	0
VB3	14x30	0	0
VB4	14x30	0	0
VB5	14x30	0	0
VB6	14x30	0	0
VB7	14x30	0	0
VB8	14x30	0	0
VB9	14x30	0	0
VB10	14x30	0	0
VB11	14x30	0	0
VB12	14x30	0	0
VB13	14x30	0	0
VB14	14x30	0	0
VB15	14x30	0	0
VB16	14x30	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
250	238000

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	12 x 14	0	0
P2	12 x 14	0	0
P3	12 x 14	0	0
P4	12 x 14	0	0
P5	12 x 14	0	0
P6	12 x 14	0	0
P7	12 x 14	0	0
P8	12 x 14	0	0
P9	12 x 14	0	0
P10	12 x 14	0	0
P11	12 x 14	0	0
P12	12 x 14	0	0
P13	12 x 14	0	0
P14	12 x 14	0	0
P15	12 x 14	0	0
P16	12 x 14	0	0
P17	12 x 14	0	0
P18	12 x 14	0	0
P19	14 x 14	0	0
P20	12 x 16	0	0
P21	12 x 14	0	0
P22	12 x 14	0	0
P23	12 x 14	0	0
P24	12 x 14	0	0
P25	12 x 14	0	0
P26	12 x 14	0	0
P27	12 x 14	0	0
P28	12 x 14	0	0
P29	12 x 14	0	0
P30	12 x 14	0	0
P31	12 x 14	0	0

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção



Forma do pavimento FUNDAÇÃO

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x20	0	300
V3	14x20	0	300
V5	14x20	0	300
V6	14x20	0	300
V7	14x20	0	300
V8	14x20	0	300
V9	14x20	0	300
V11	14x20	0	300
V13	14x20	0	300
V14	14x20	0	300
V16	14x20	0	300
V17	14x20	0	300
V18	14x20	0	300
V19	14x20	0	300
V20	14x20	0	300
V21	14x20	0	300

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
250	238000

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	12 x 14	0	300
P2	12 x 14	0	300
P3	12 x 14	0	300
P4	12 x 14	0	300
P5	12 x 14	0	300
P6	12 x 14	0	300
P7	12 x 14	0	300
P8	12 x 14	0	300
P9	12 x 14	0	300
P10	12 x 14	0	300
P11	12 x 14	0	300
P12	12 x 14	0	300
P13	12 x 14	0	300
P14	12 x 14	0	300
P15	12 x 14	0	300
P16	12 x 14	0	300
P17	12 x 14	0	300
P18	12 x 14	0	300
P19	12 x 14	0	300
P20	12 x 16	0	300
P21	12 x 14	0	300
P22	12 x 14	0	300
P23	12 x 14	0	300
P24	12 x 14	0	300
P25	12 x 14	0	300
P26	12 x 14	0	300
P27	12 x 14	0	300
P28	12 x 14	0	300
P29	12 x 14	0	300
P30	12 x 14	0	300
P31	12 x 14	0	300

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Forma do pavimento COBERTURA

escala 1:50



PROJETO

ESTRUTURAL

PARTES ENVOLVIDAS	PROPRIETÁRIO:		☐ CONSTRUÇÃO
	Sr. (a)	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS LINDOS CPF/CNPJ: 25.063.959/0001-05	☐ AMPLIAÇÃO
	AUTOR DO PROJETO:		☒ REFORMA
	ENGENHEIRO CIVIL	PETERSON DIAS SANTOS CREA - 317167/D - TO	☐ REGULARIZAÇÃO
	RESPONSÁVEL TÉCNICO		FOLHA
	ENGENHEIRO CIVIL	PETERSON DIAS SANTOS CREA - 317167/D - TO	2/5

DADOS DO PROJETO	
TIPO DE USO: EXECUÇÃO DE PARTE ESTRUTURAL ENDEREÇO: ESCOLA MUNICIPAL JOSE EDIMAR DE BRITO MIRANDA Nº DE PAVIMENTOS: 1 TÉRREO	
CONTEÚDO DA PRANCHA:	QUADRO DE ÁREAS:
Prancha: Desenho	ÁREA DO TERRENO: 5.154,04 m²
2/5 1.- PRANCHA FORMA DO PAVIMENTO	ÁREA CONSTRUÍDA EXISTENTE: 2.487,16 m²
	ÁREA AMPLIADA: 44,13 m²
	ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL: 2.531,29 m²
	TAXA DE OCUPAÇÃO: 49,11 %
	ÍNDICE DE APROVEITAMENTO: 0,4911
	TAXA DE PERMEABILIDADE: 50,89 %

ESCALA: 1:50	DATA: 05/05/2021 09:50:00	DESENHO EST.: CARLOS EDUARDO - 63.99215-0818 caarloseduardo.engcivil@gmail.com
--------------	---------------------------	---

Este projeto tem seus direitos protegidos pela Lei de Direitos Autorais - Lei nº5194, 24-12-66