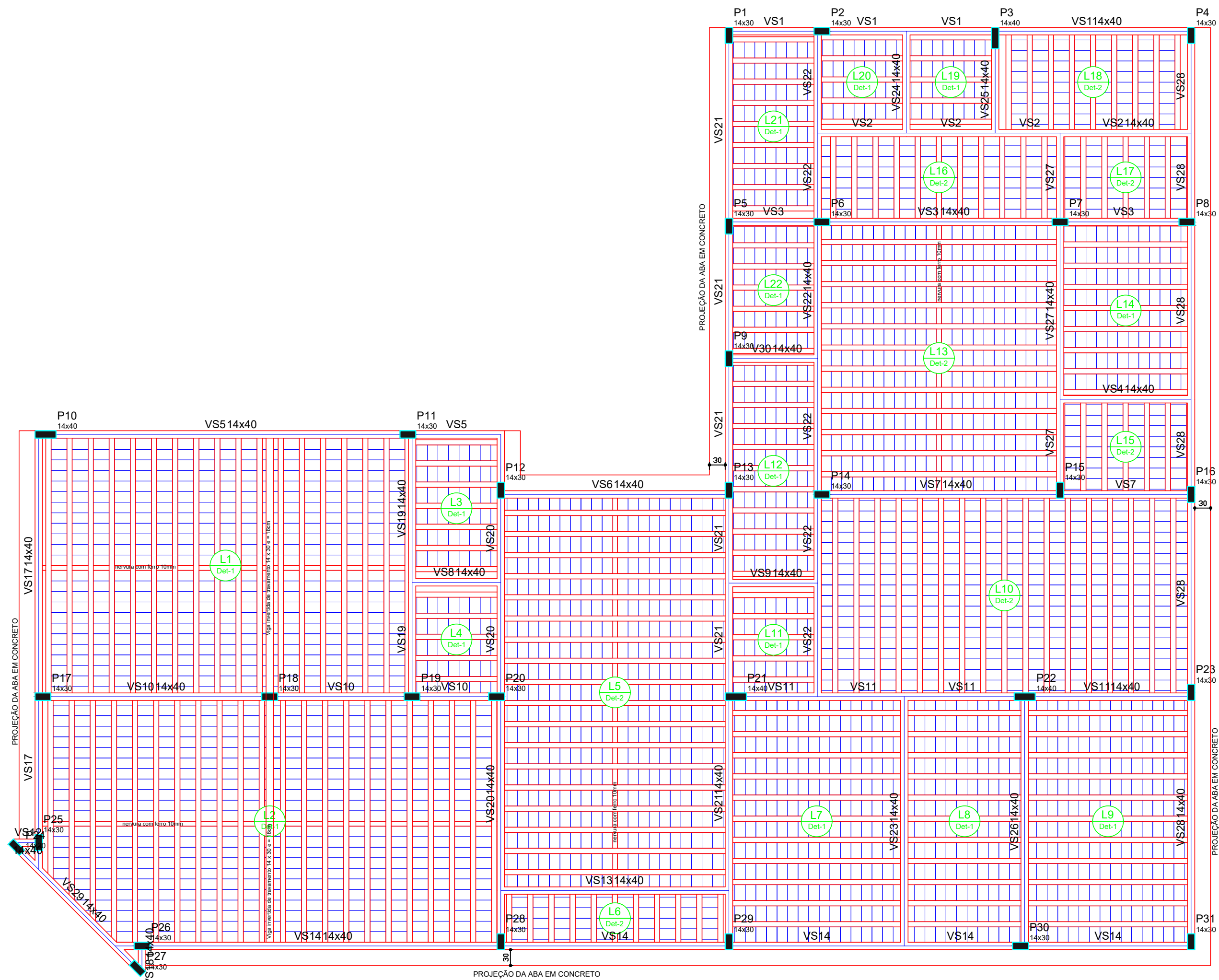




Forma do pavimento Superior

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V30	14x40	0	300
VS1	14x40	0	300
VS2	14x40	0	300
VS3	14x40	0	300
VS4	14x40	0	300
VS5	14x40	0	300
VS6	14x40	0	300
VS7	14x40	0	300
VS8	14x40	0	300
VS9	14x40	0	300
VS10	14x40	0	300
VS11	14x40	0	300
VS12	14x40	0	300
VS13	14x40	0	300
VS14	14x40	0	300
VS15	14x40	0	300
VS16	14x40	0	300
VS17	14x40	0	300
VS18	14x40	0	300
VS19	14x40	0	300
VS20	14x40	0	300
VS21	14x40	0	300
VS22	14x40	0	300
VS23	14x40	0	300
VS24	14x40	0	300
VS25	14x40	0	300
VS26	14x40	0	300
VS27	14x40	0	300
VS28	14x40	0	300
VS29	14x40	0	300

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensão (cm)	Quantidade
1/2	Laje de concreto	B8/30/20	8 x 30 x 20	3034
Características dos materiais				
fck		Ecs	Abatimento	
(kgf/cm²)		(kgf/cm²)	(cm)	
250		238000	5,00	
Dimensão máxima do agregado = 19 mm				

Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
L1	Trelçada 1D	14	0	300
L2	Trelçada 1D	14	0	300
L3	Trelçada 1D	14	0	300
L4	Trelçada 1D	14	0	300
L5	Trelçada 1D	14	0	300
L6	Trelçada 1D	14	0	300
L7	Trelçada 1D	14	0	300
L8	Trelçada 1D	14	0	300
L9	Trelçada 1D	14	0	300
L10	Trelçada 1D	14	0	300
L11	Trelçada 1D	14	0	300
L12	Trelçada 1D	14	0	300
L13	Trelçada 1D	14	0	300
L14	Trelçada 1D	14	0	300
L15	Trelçada 1D	14	0	300
L16	Trelçada 1D	14	0	300
L17	Trelçada 1D	14	0	300
L18	Trelçada 1D	14	0	300
L19	Trelçada 1D	14	0	300
L20	Trelçada 1D	14	0	300
L21	Trelçada 1D	14	0	300
L22	Trelçada 1D	14	0	300

Sobrecarga (kgf/m²)				
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	
P1	14 x 30	0	300	
P2	14 x 30	0	300	
P3	14 x 30	0	300	
P4	14 x 30	0	300	
P5	14 x 30	0	300	
P6	14 x 30	0	300	
P7	14 x 30	0	300	
P8	14 x 30	0	300	
P9	14 x 30	0	300	
P10	14 x 30	0	300	
P11	14 x 30	0	300	
P12	14 x 30	0	300	
P13	14 x 30	0	300	
P14	14 x 30	0	300	
P15	14 x 30	0	300	
P16	14 x 30	0	300	
P17	14 x 30	0	300	
P18	14 x 30	0	300	
P19	14 x 30	0	300	
P20	14 x 30	0	300	
P21	14 x 30	0	300	
P22	14 x 30	0	300	
P23	14 x 30	0	300	
P24	14 x 30	0	300	
P25	14 x 30	0	300	
P26	14 x 30	0	300	
P27	14 x 30	0	300	
P28	14 x 30	0	300	
P29	14 x 30	0	300	
P30	14 x 30	0	300	
P31	14 x 30	0	300	

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Trelçada 1D	14	B8/30/20	252,05

REVISÃO 01	PROJETO ESTRUTURAL - PLANTA SUPERIOR			
LOCAL:	RUA PADRE ANCHIETA			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA APAE			
ÁREA:	280,29 m²			
PREFEITURA MUNICIPAL DE ROQUE GONZALES				
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PREFEITO MUNICIPAL:	MÊS/ANO:	TIPO:
Thaís Karol Heck Schmitt Eng°. Civil - Crea RS 255.224		Fernando Mattes Machry	FEVEREIRO / 2025	PLANTA BAIXA
			ESCALA:	PRANCHA:
			Indicada	14