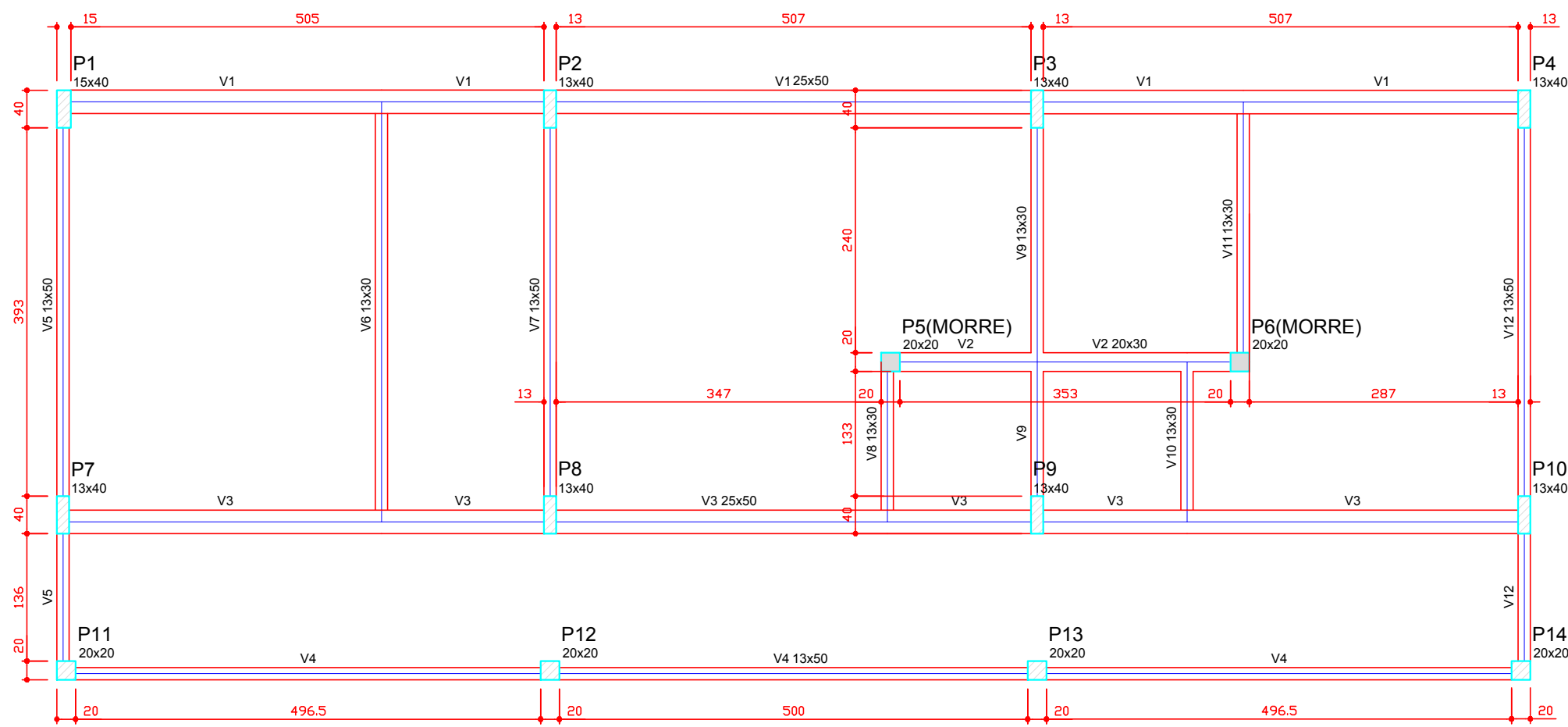


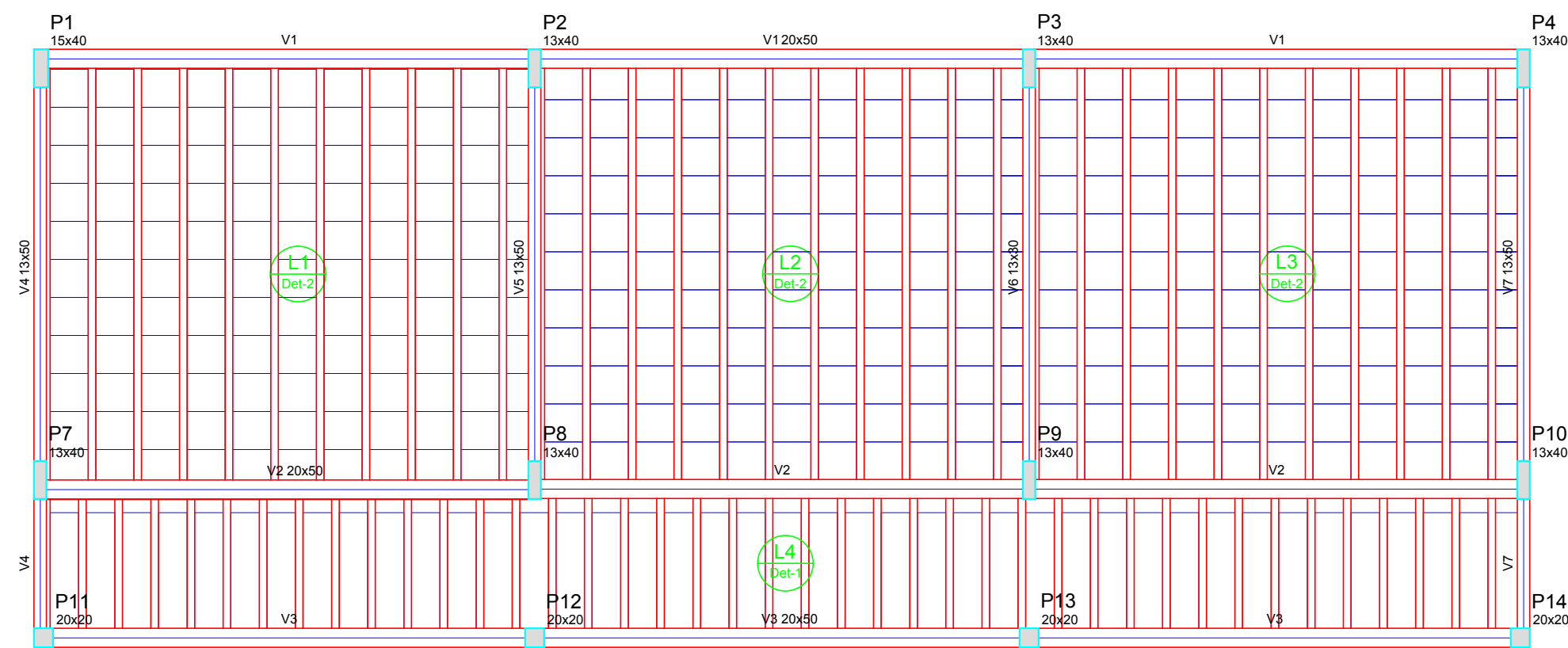


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x50	0	0
V2	20x30	0	0
V3	25x50	0	0
V4	13x50	0	0
V5	13x50	0	0
V6	13x30	0	0
V7	13x50	0	0
V8	13x30	0	0
V9	13x30	0	0
V10	13x30	0	0
V11	13x30	0	0
V12	13x50	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
250	230000

1 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 000

ESCALA 1/50



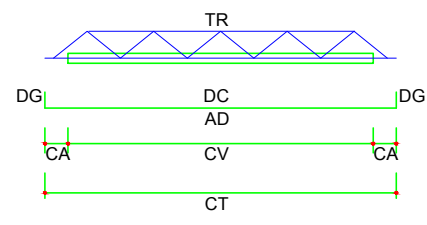
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x50	0	298.5
V2	20x50	0	298.5
V3	20x50	0	298.5
V4	13x50	0	298.5
V5	13x50	0	298.5
V6	13x30	0	298.5
V7	13x50	0	298.5

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
250	230000

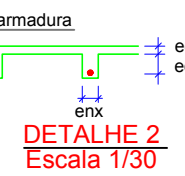
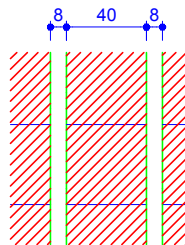
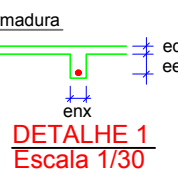
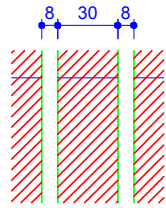
Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125	41
2	EPS Unidirecional	B12/40/40	12	40	40	363

2 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 298.5

ESCALA 1/50



LEGENDA	
CV:	comprimento da vigota
CA:	comprimento adicional da treliça
TR:	tipo de treliça
CT:	comprimento total da treliça
AD:	armadura adicional
DC:	comprimento da armadura adicional
DG:	gancho da armadura adicional



Vigota pré-moldada									
Laje	Vigota	Quant.	Compr. (cm)	Compr. adic. (cm)	Armadura adicional				Quantidade
					Armadura	ec (cm)	enx (cm)	ee (cm)	
L1	VP1	10	443	3	1Ø10.0 c/N	4	8	12	
L2	VP2	10	443	3	1Ø10.0 c/N	4	8	12	
L3	VP3	10	442	3	1Ø10.0 c/N	4	8	12	
L4	VP4	40	146	3	1Ø10.0 c/N	4	8	8	

ec: espessura capotamento de concreto fck
enx: largura da nervura
ee: espessura do enchimento

PROJETO ESTRUTURAL				
	ASSUNTO: FORMAS DOS PAVIMENTOS NÍVEIS 000 E 298.5 (BLOCO ADMINISTRATIVO)		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Novo Progresso - PA		Armando Morbeck Júnior	
	MUNICÍPIO - UF: Novo Progresso - PA			
	LOCAL: Rua: das Orelhas			
DESENHO:		DATA: 09/22	ESCALA: Indicadas	
ÁREA A CONSTRUIR: 870,25 m²		DATA: Nov./2022		