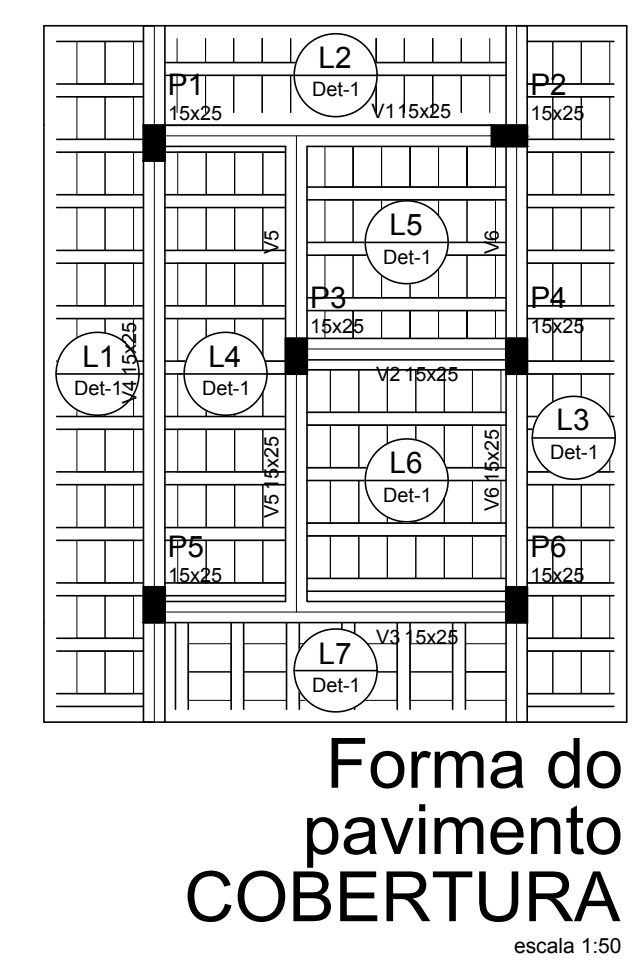


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V3	15x30	0	0
V4	15x30	0	0
V5	15x30	0	0
V6	15x30	0	0

Características dos materiais			
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
Vigas	300	260716	
Pilares	300	260716	
Blocos	250	238000	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 25	0	0
P2	15 x 25	0	0
P3	15 x 25	0	0
P4	15 x 25	0	0
P5	15 x 25	0	0
P6	15 x 25	0	0

Legenda dos Pilares			
Simbologia	de (cm)	Quantidade	Profundidade
●	25	6	1,5 m

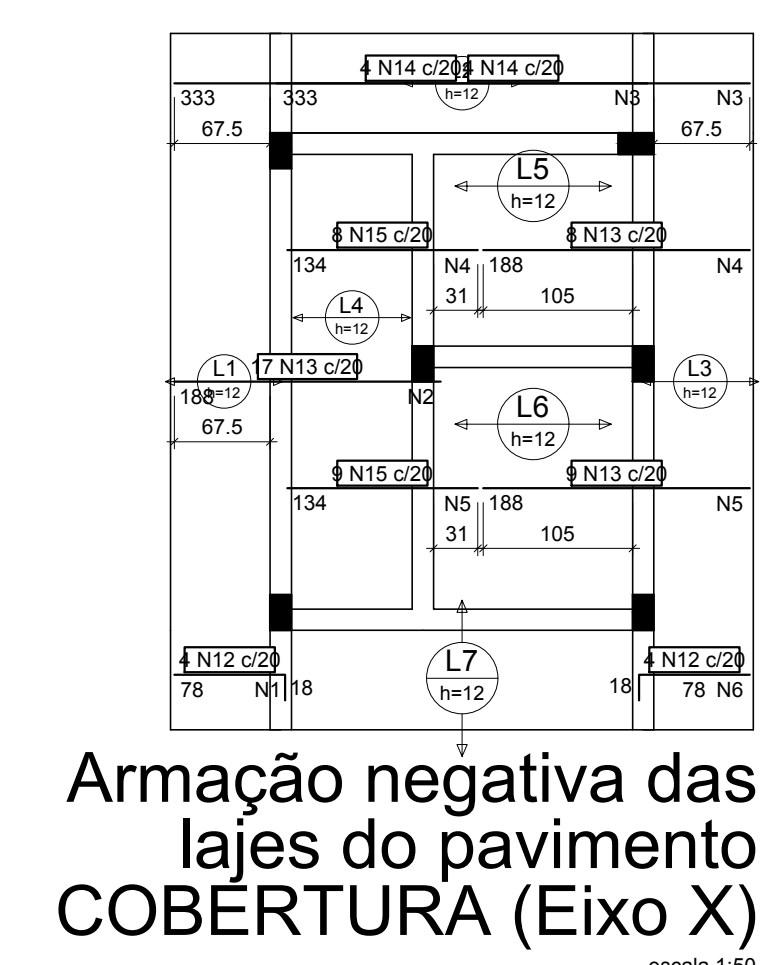


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x25	0	270
V2	15x25	0	270
V3	15x25	0	270
V4	15x25	0	270
V5	15x25	0	270
V6	15x25	0	270

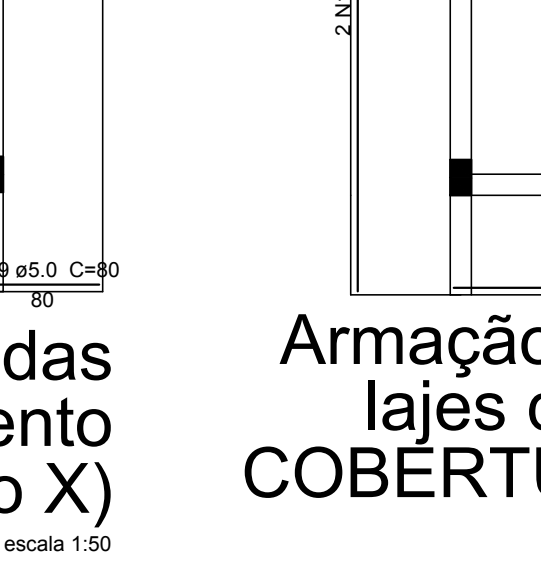
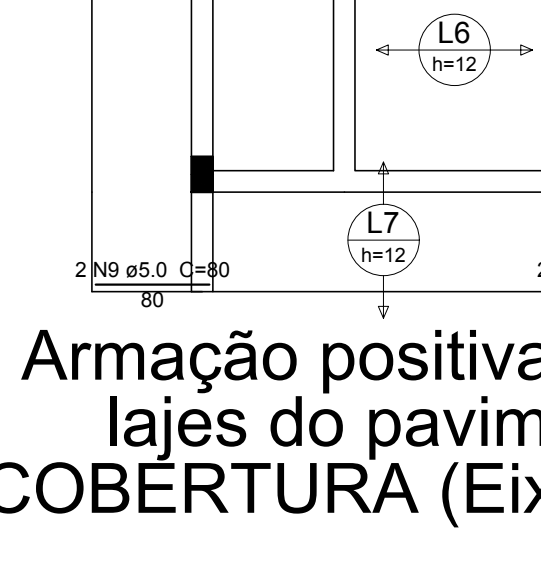
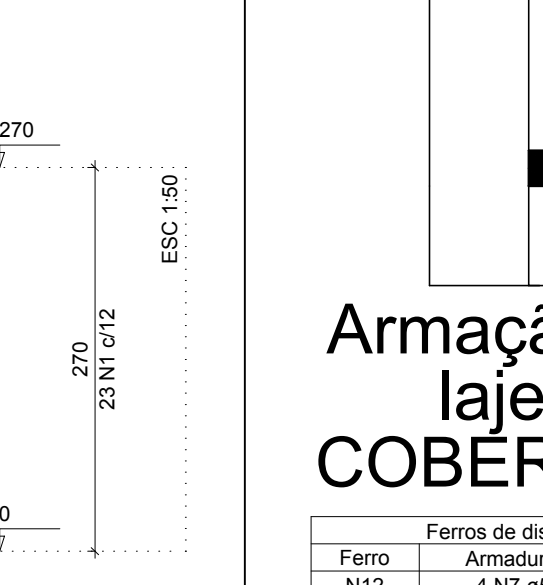
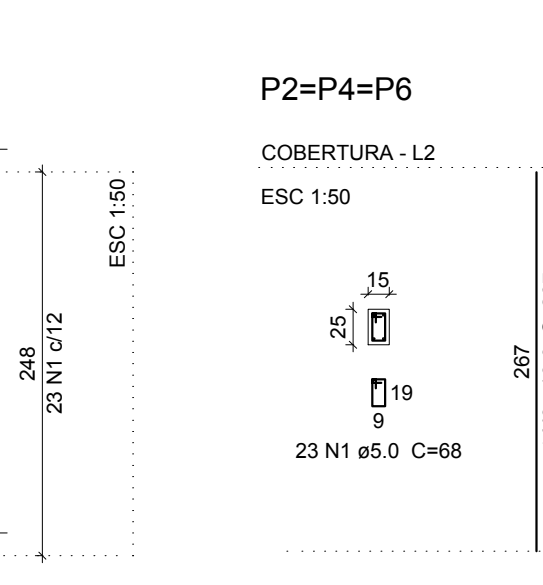
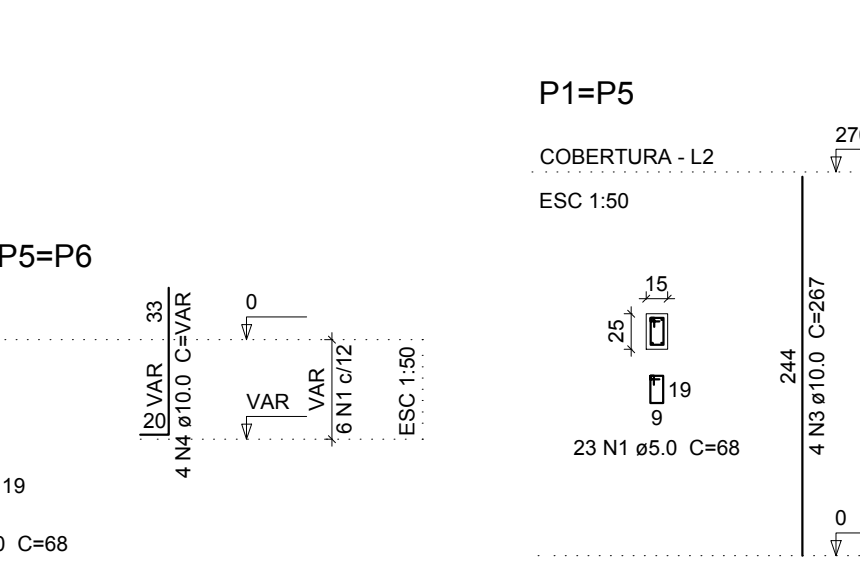
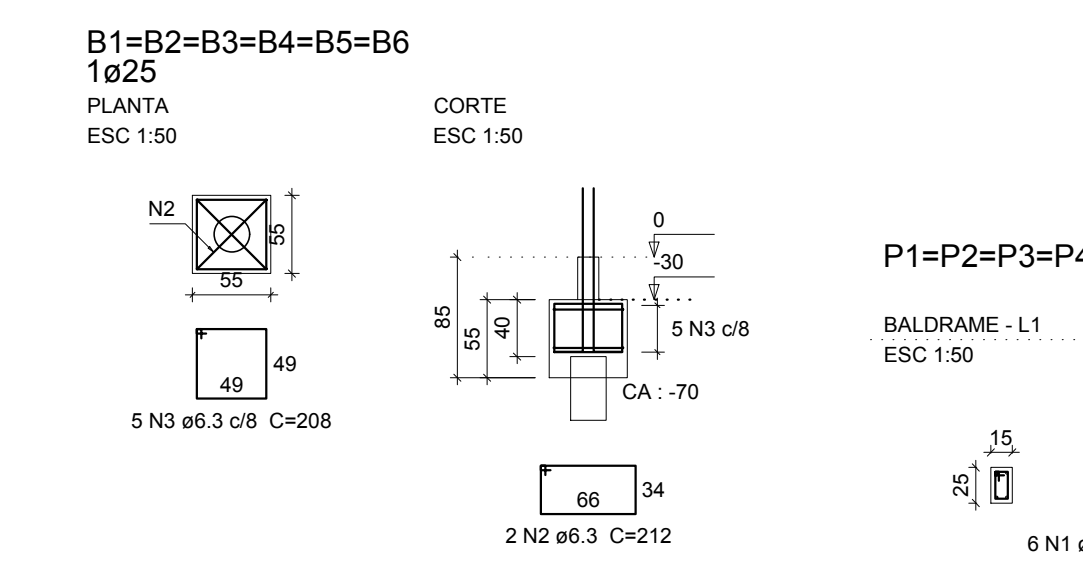
Características dos materiais			
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
Vigas	300	260716	
Pilares	300	260716	
Blocos	250	238000	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 25	0	270
P2	15 x 25	0	270
P3	15 x 25	0	270
P4	15 x 25	0	270
P5	15 x 25	0	270
P6	15 x 25	0	270

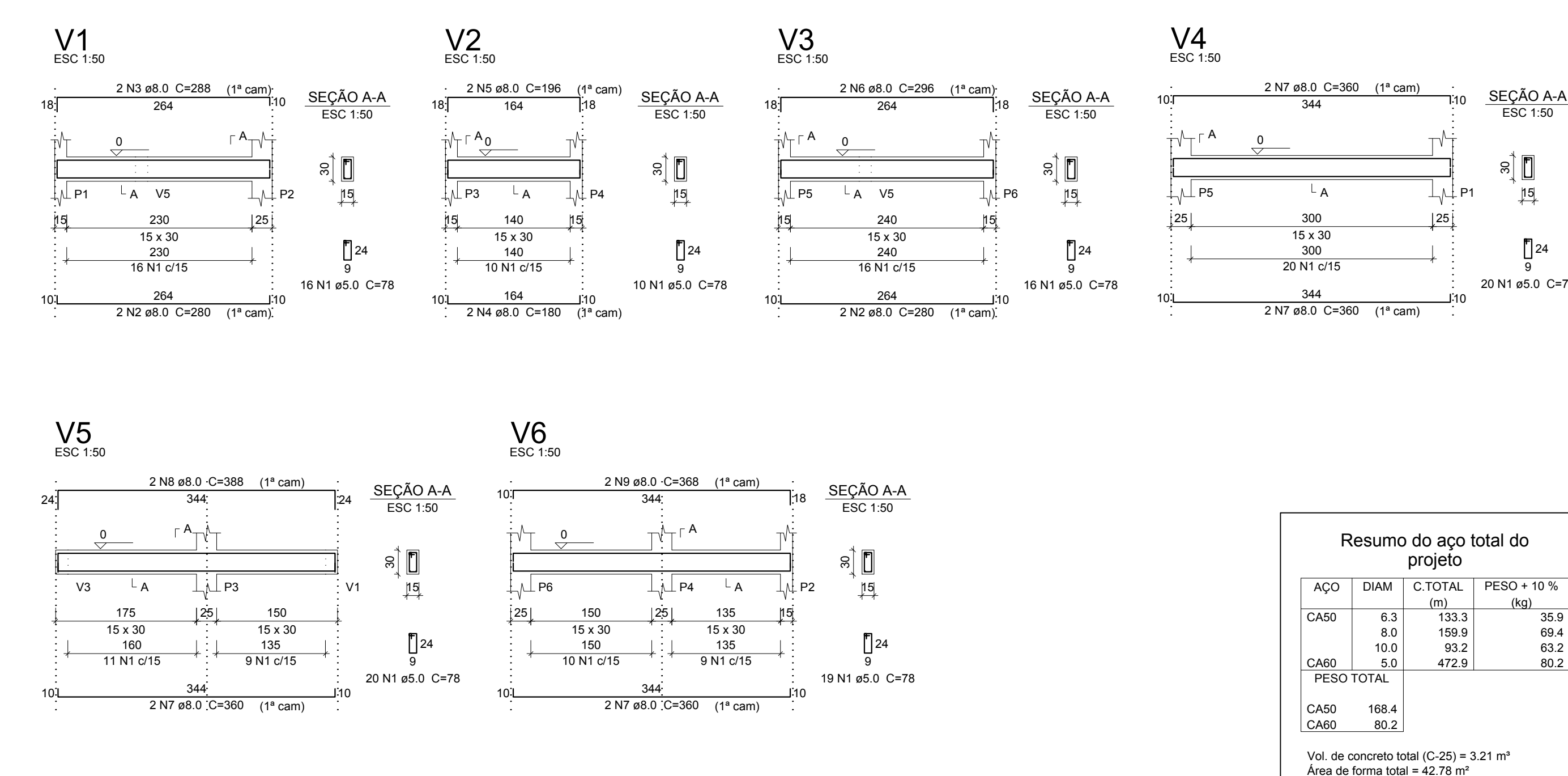
Legenda dos Pilares			
Simbologia	de (cm)	Quantidade	Profundidade
●	25	6	1,5 m



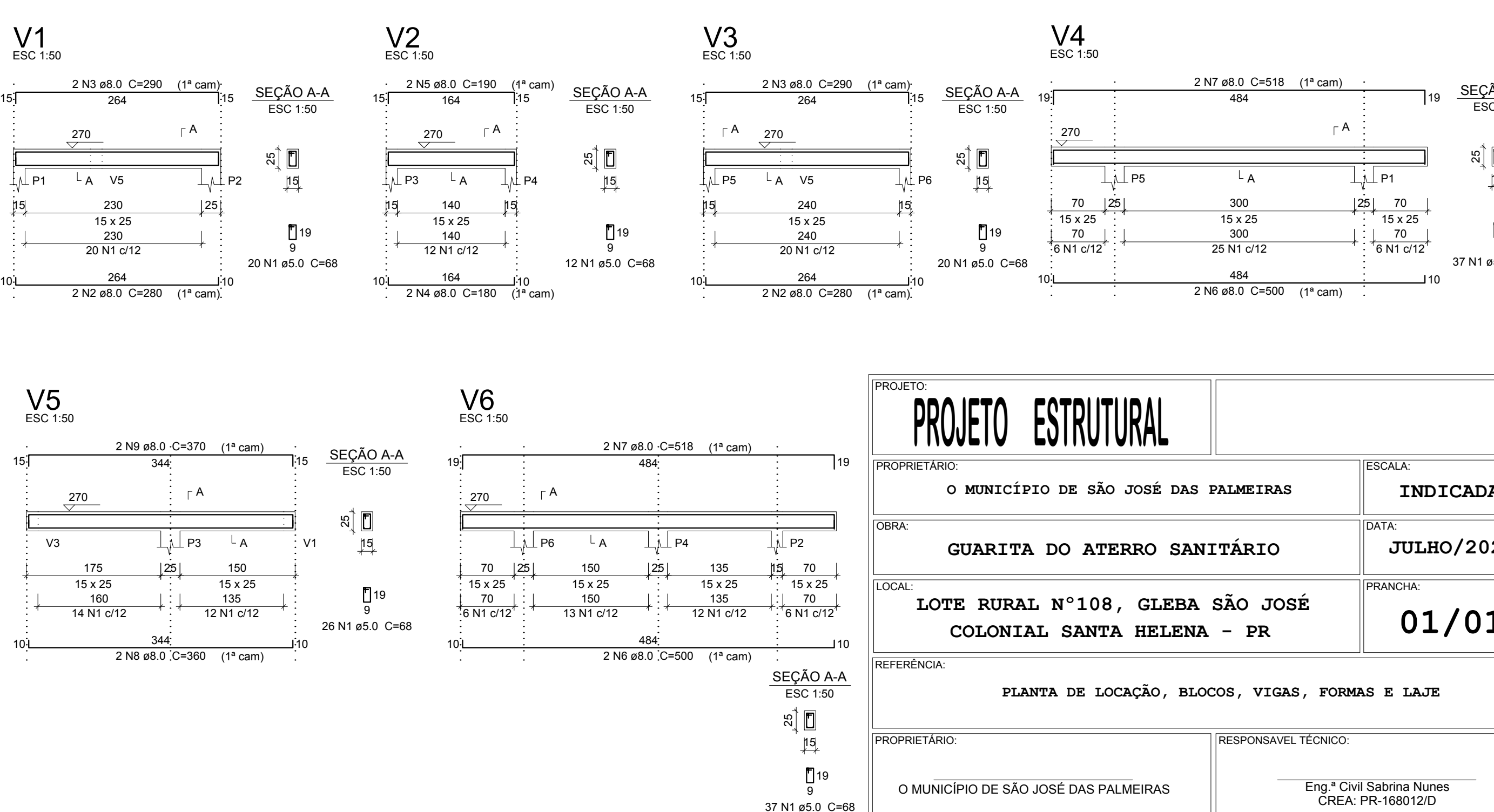
Ferro de distribuição			
Ferro	Armadura de distribuição		
N12	4 N1 ø5.0 c/20 C=VAR		
N13	10 N2 ø5.0 c/20 C=335		
N14	17 N3 ø5.0 c/20 C=70		
N15	17 N3 ø5.0 c/20 C=70		
N16	10 N4 ø5.0 c/20 C=150		
N17	10 N5 ø5.0 c/20 C=185		
N18	4 N6 ø5.0 c/20 C=78		
N19	7 N5 ø5.0 c/20 C=185		
N20	7 N4 ø5.0 c/20 C=150		



Vigas baldrame



Vigas da cobertura



PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL		ESCALA: INDICADA	
PROPRIETÁRIO: O MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS		DATA: JULHO/2021	
OBRA: GUARITA DO ATERRO SANITÁRIO		PRANCHAS: 01/01	
LOCAL: LOTE RURAL Nº108, GLEBA SÃO JOSÉ COLONIAL SANTA HELENA - PR			
REFERÊNCIA: PLANTA DE LOCAÇÃO, BLOCOS, VIGAS, FORMAS E LAJE			
PROPRIETÁRIO: O MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS		RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng.ª Civil Sabrina Nunes CREA: PR-168012/D	