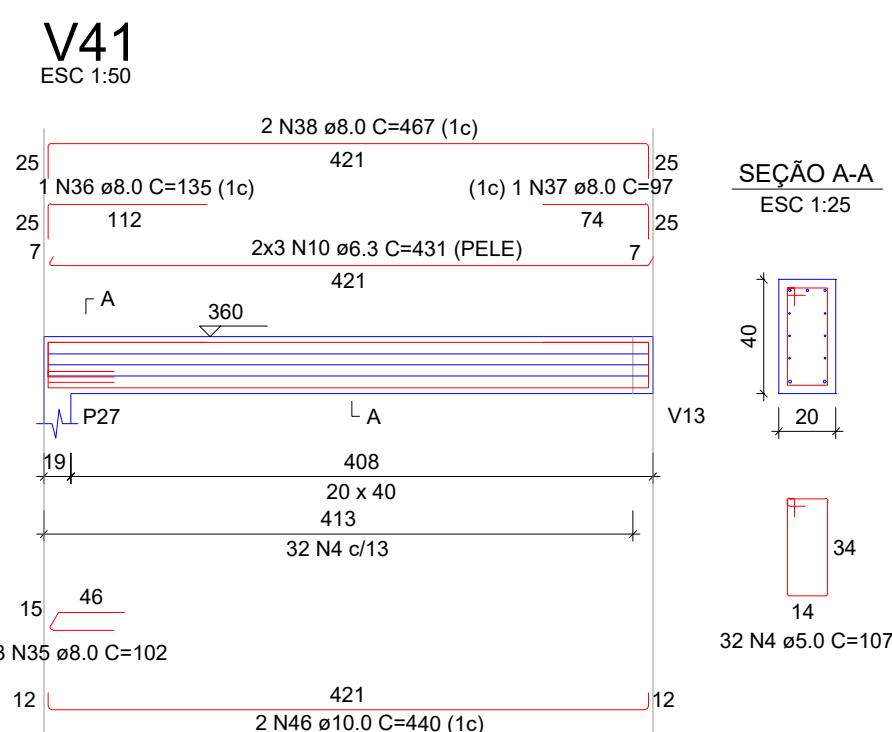
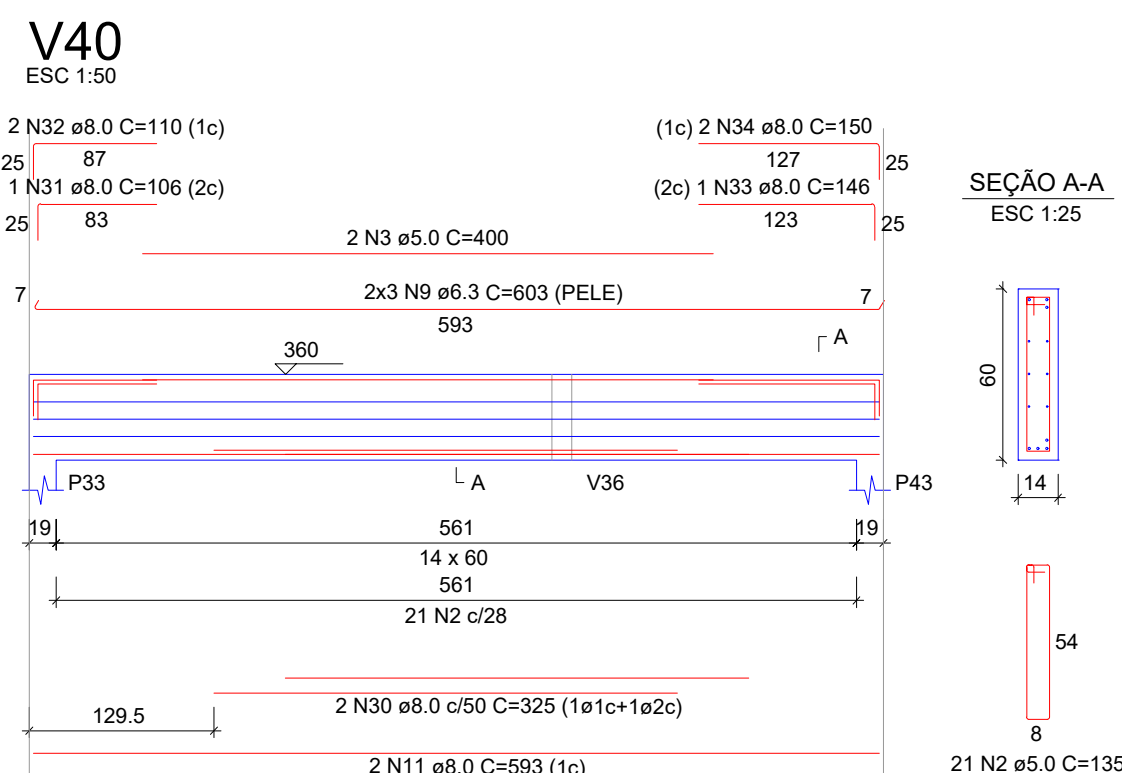
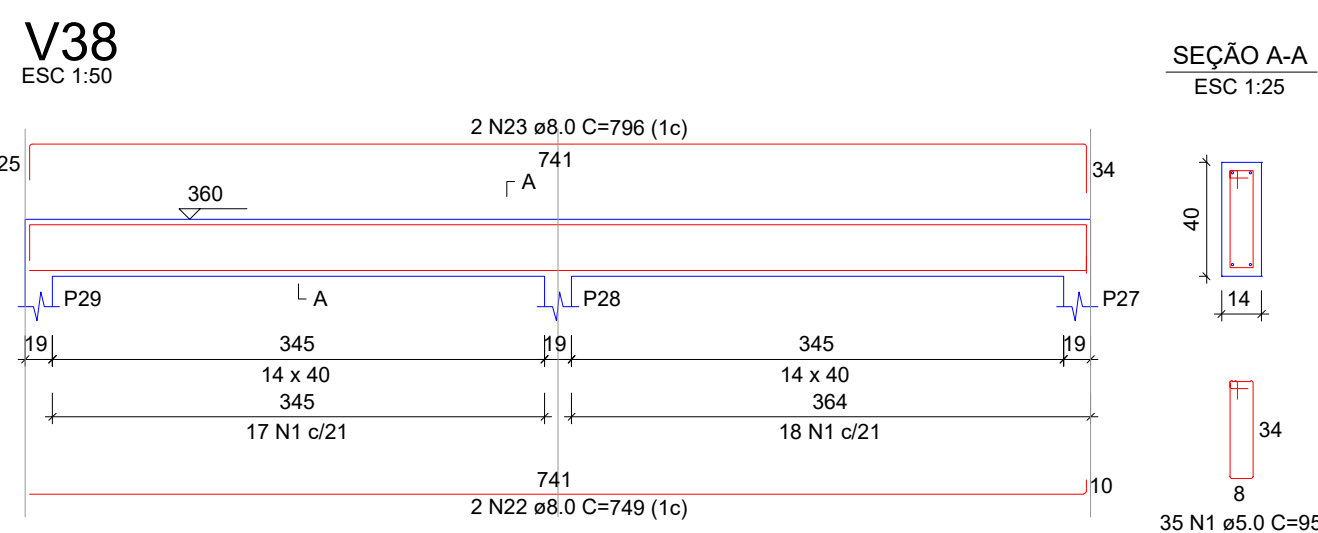




AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	195.4	52.6
	8.0	219.9	95.4
	10.0	79.5	53.9
CA60	5.0	338.6	57.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	202		
CA60	57.4		

Volume de concreto (C-25) = 4.03 m³

Área de forma = 49.34 m²

CLASSE DO CONCRETO —→ FCK: 25 MPa

FATOR ÁGUA/CIMENTO $\longrightarrow$ A/C: 0,60

- O Projeto Estrutural foi elaborado em rigorosa obediência à norma NBR 6118:2023
- Segundo a NBR 6118 e localização da obra, adotamos como critérios de projeto:
 - Classe de agressividade ambiental: II (MODERADA)

- Máximo fator Água/Cimento para o concreto: 0,60

- Tipo de controle de execução da obra: RIGOROSO
(Controle RIGOROSO exige que os cobrimentos nominais das armações não poderão sofrer variações superiores a 5 mm.

- COBRIMENTOS nominais a serem adotados para as armacões:

LAJES:2.5 cm VIGAS:3.0 cm PILARES:3.0 cm FUNDACÕES:3.0 cm



ANO	2026		ESTRTURAL: VIGAS DE COBERTURA		FOLHA	08/15		MODIFICAÇÕES	
			CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MANICORÉ - AM					A	
								B	
TÍTULO: IMPLANTAÇÃO			LOCAL: MANICORÉ					C	
OBRA: CONSTRUÇÃO DA BASE SAMU - 192					ÁREAS:			D	
								E	
								F	
AUTOR:			CREA:		DATA:			G	
PREFEITO MUNICIPAL: LÚCIO FLÁVIO DO ROSÁRIO					DIM:			H	
DESENHO:			CAD:		ESCALA: INDICADA			I	