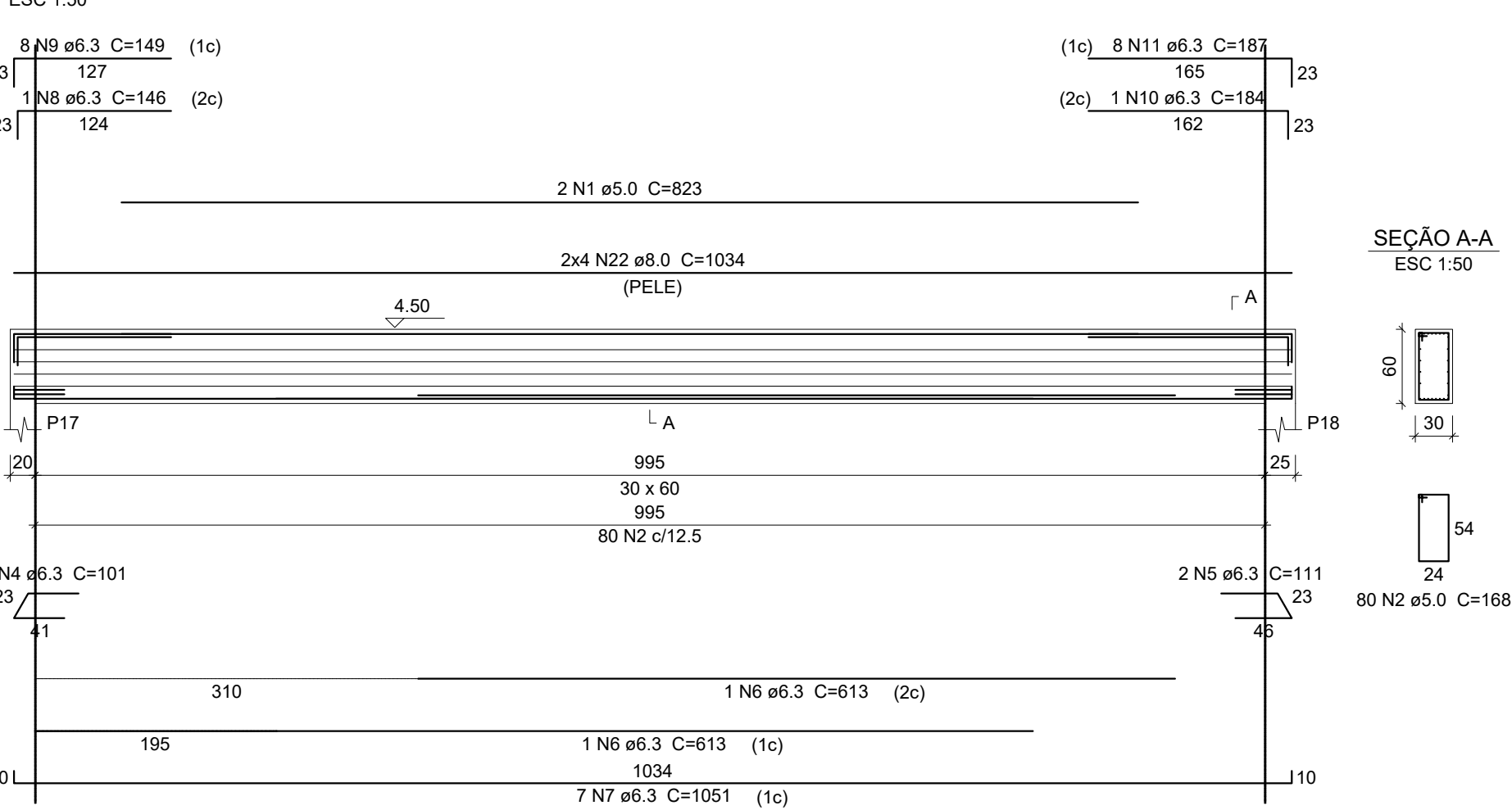
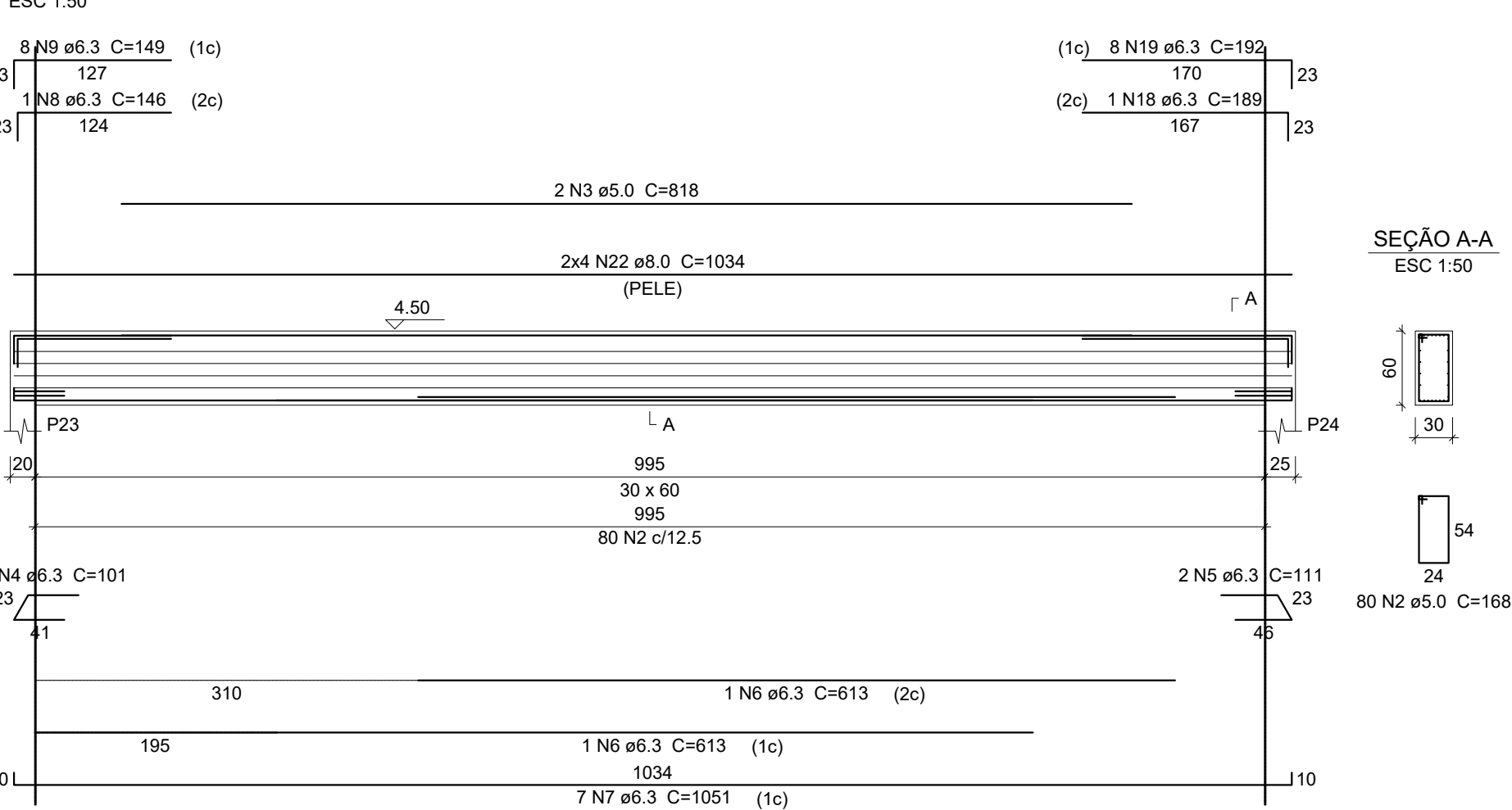


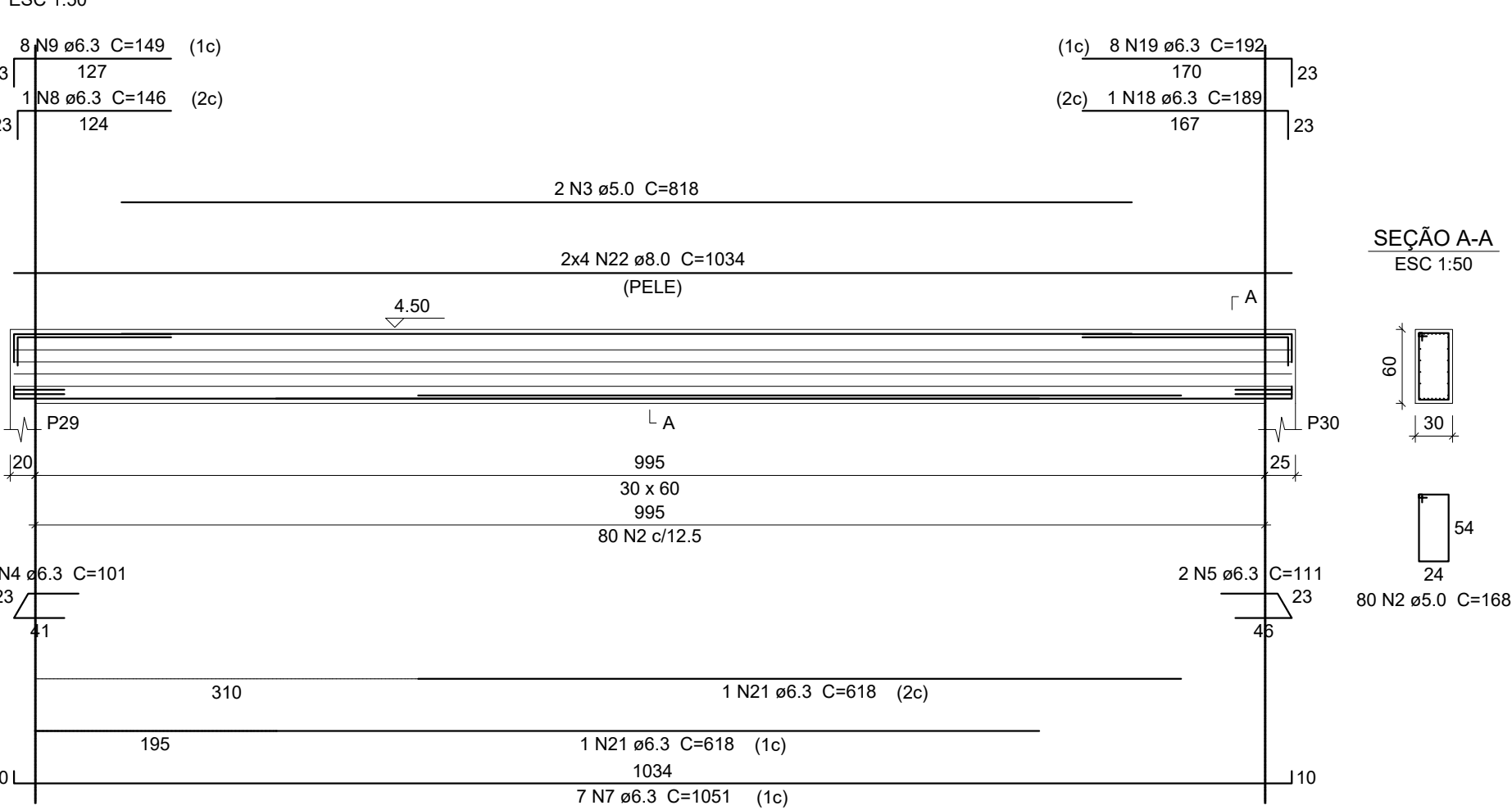
V8 (30 x 60)



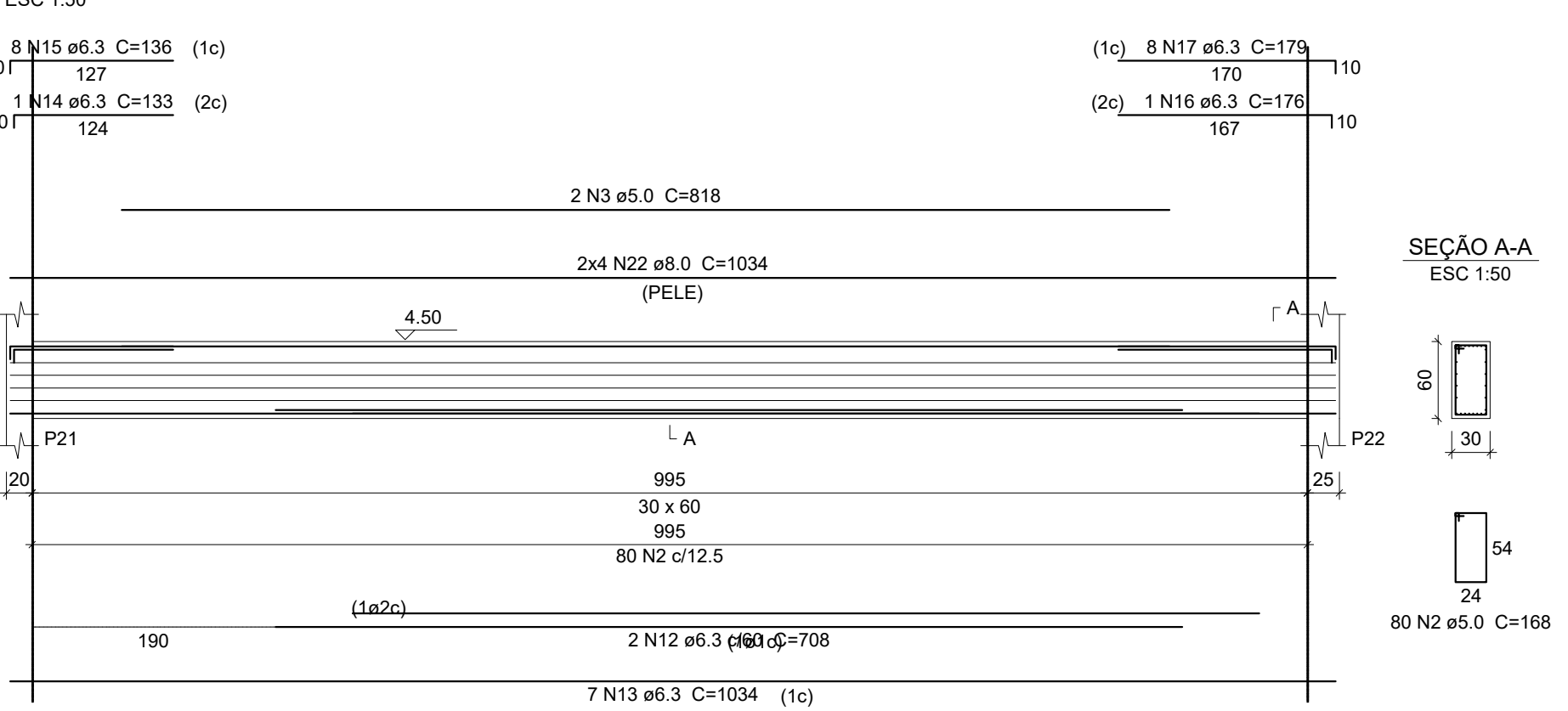
V10 (30 x 60)



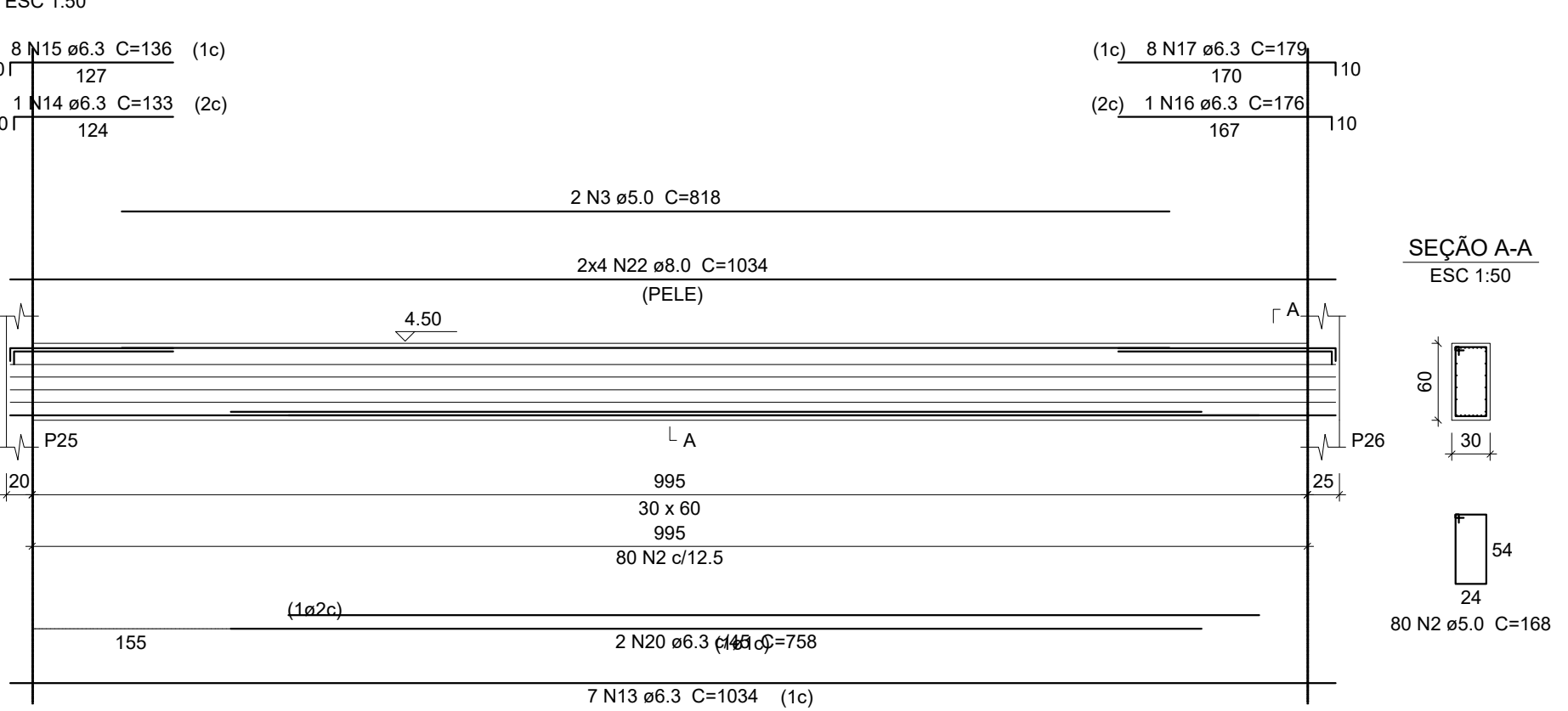
V12 (30 x 60)



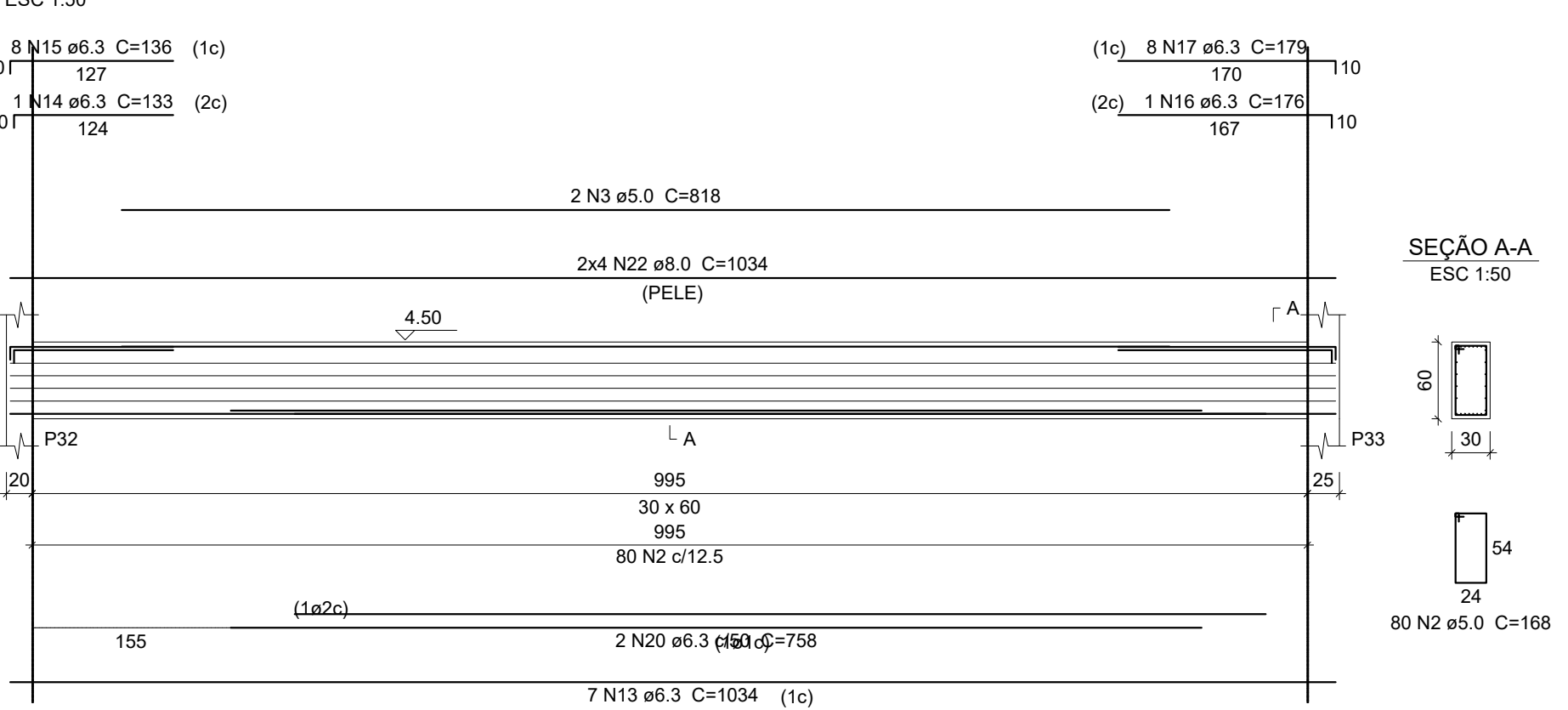
V9 (30 x 60)



V11 (30 x 60)



V13 (30 x 60)



Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	2	823	1646
	2	5.0	480	168	80640
	3	5.0	10	818	8180
CA50	4	6.3	6	101	606
	5	6.3	6	111	666
	6	6.3	4	613	2452
	7	6.3	21	1051	22071
	8	6.3	3	146	438
	9	6.3	24	149	3576
	10	6.3	1	184	184
	11	6.3	8	187	1496
	12	6.3	2	708	1416
	13	6.3	21	1034	21714
	14	6.3	3	133	399
	15	6.3	24	136	3264
	16	6.3	3	176	528
	17	6.3	24	179	4296
	18	6.3	2	189	378
	19	6.3	16	192	3072
	20	6.3	4	758	3032
	21	6.3	2	618	1236
	22	8.0	48	1034	49632

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	708.3	173.6
CA60	8.0	496.4	196.1
CA60	5.0	904.7	139.3
PESO TOTAL			
CA50	369.7		
CA60	139.3		

Vol. de concreto total (C-25) = 11.23 m³  
Área de forma total = 93.6 m²

ESTADO DE MATO GROSSO PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS CNPJ 03.428.235/0001-03 Rua Carijó, 522 centro - Barra do Garças MT - CEP 78.000-000		SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E OBRAS		Prancha:
		COORDENADAS: 15°53'44.70"S 52°16'28.40"O		8/15
Obra : CONSTRUÇÃO DE SALA DE TIROS DO CENTRO INTEGRADO DE CAPACITAÇÃO POLICIAL		APROVAÇÃO		
Conteúdo : PROJETO ESTRUTURAL - DETALHAMENTO DE VIGAS DO PAV. NÍVEL 2				
Local : 2º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR - BARRA DO GARÇAS RUA FRANCISCO LIRA, BARRIO SEMA MARQUES-BARRA DO GARÇAS/MT				
Propriedade : Prefeitura Municipal Barra do Garças				
Autor do projeto:				
Responsável Técnico				
Área à Ampliar: 268,06 m²	Escala : Indicadas			
Data : Agosto/2021	Folha : A1			