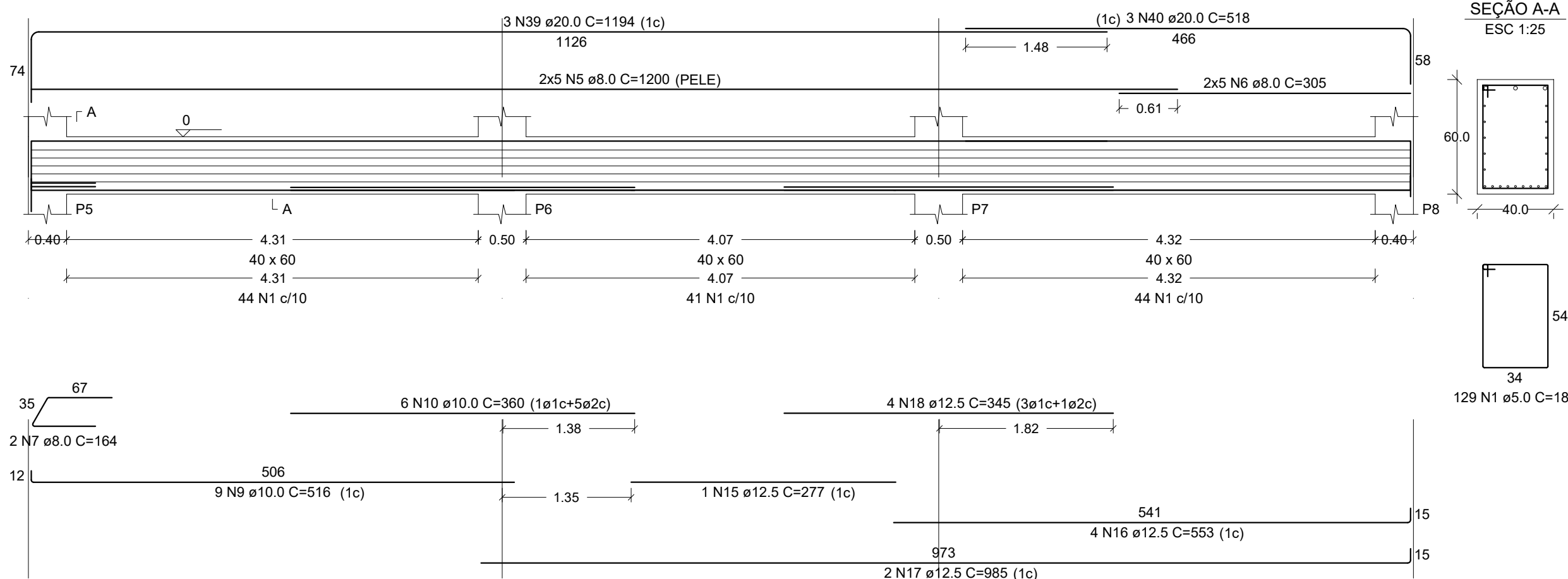


VIGAS DA FUNDAÇÃO

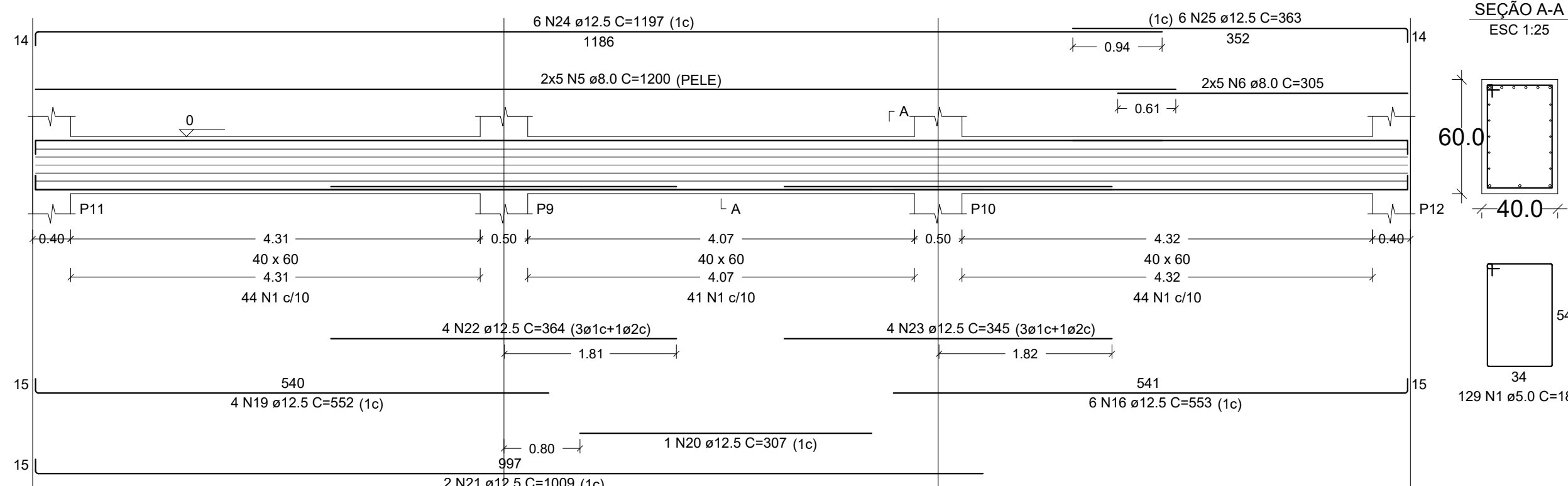
V1

ESC 1:50



V2

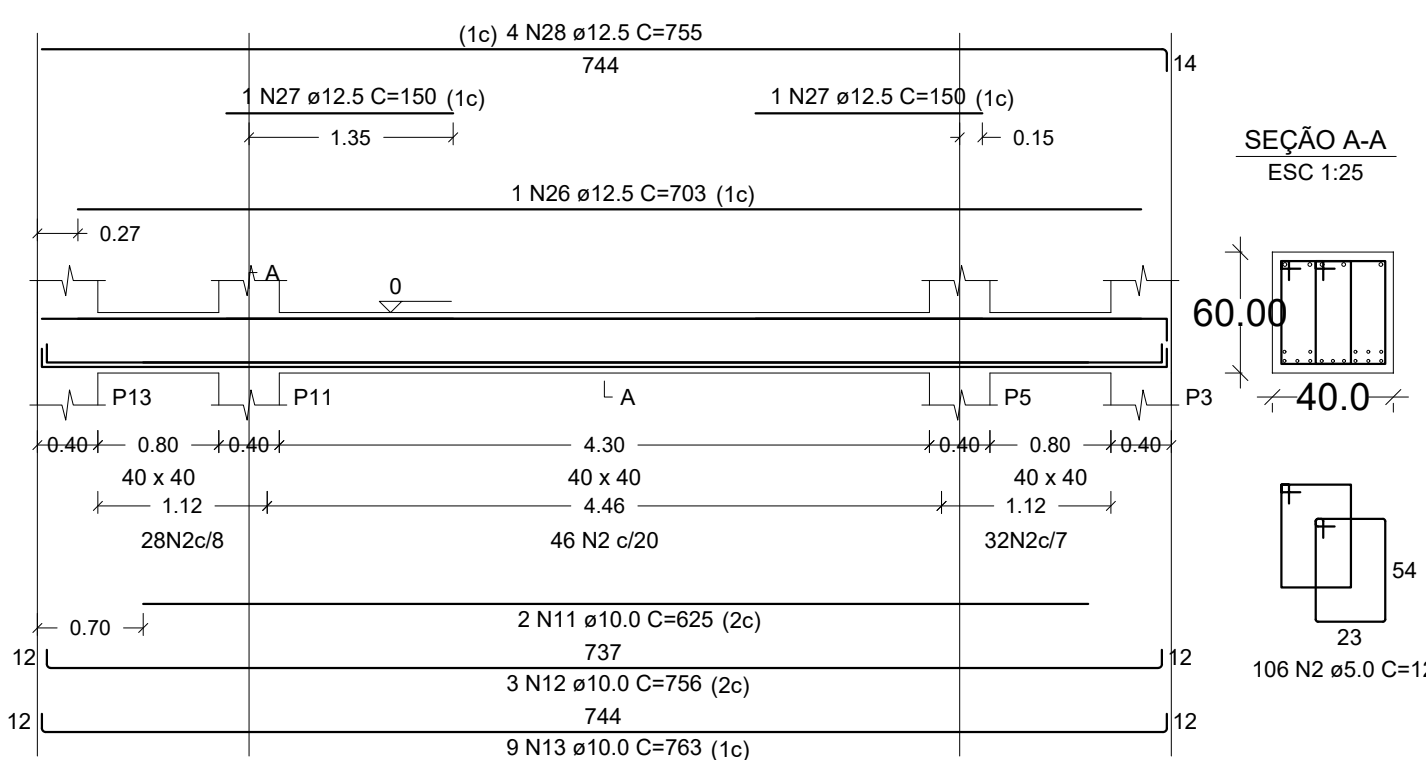
ESC 1:50



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	442	187	82654
	2	5.0	208	125	26000
CA50	3	5.0	80	177	14160
	4	6.3	12	228	2736
	5	8.0	20	1200	24000
	6	8.0	20	305	6100
	7	8.0	2	164	328
	8	8.0	40	445	17800
	9	10.0	9	516	4644
	10	10.0	6	360	2160
	11	10.0	2	625	1250
	12	10.0	3	756	2268
	13	10.0	9	763	6867
	14	10.0	16	464	7424
	15	12.5	1	277	277
	16	12.5	10	553	5530
	17	12.5	2	885	1970
	18	12.5	4	345	1380
	19	12.5	4	552	2208
	20	12.5	1	307	307
	21	12.5	2	1009	2018
	22	12.5	4	364	1456
	23	12.5	4	345	1380
	24	12.5	6	1197	7182
	25	12.5	6	363	2178
	26	12.5	1	703	703
	27	12.5	4	150	600
	28	12.5	4	755	3020
	29	12.5	18	488	8784
	30	12.5	4	175	700
	31	12.5	18	464	8352
	32	12.5	1	710	710
	33	12.5	4	744	2976
	34	12.5	1	242	242
	35	12.5	8	445	3560
	36	12.5	12	499	5988
	37	12.5	3	247	741
	38	16.0	5	775	3875
	39	20.0	3	1194	3582
	40	20.0	3	518	1554

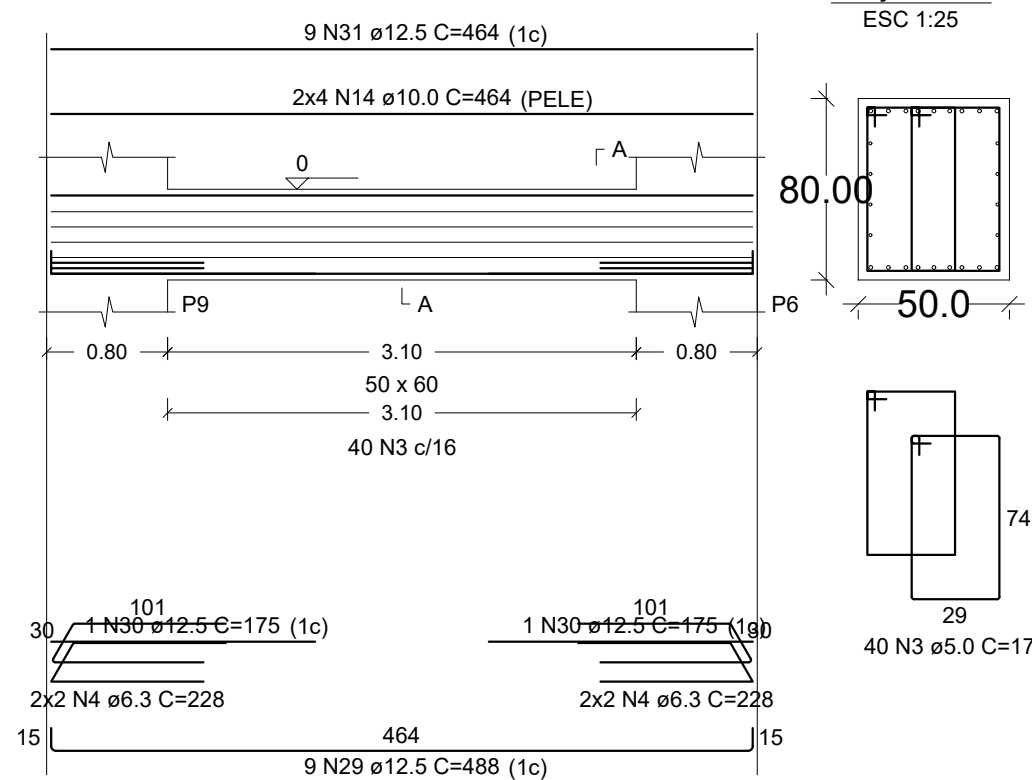
V3

ESC 1:50



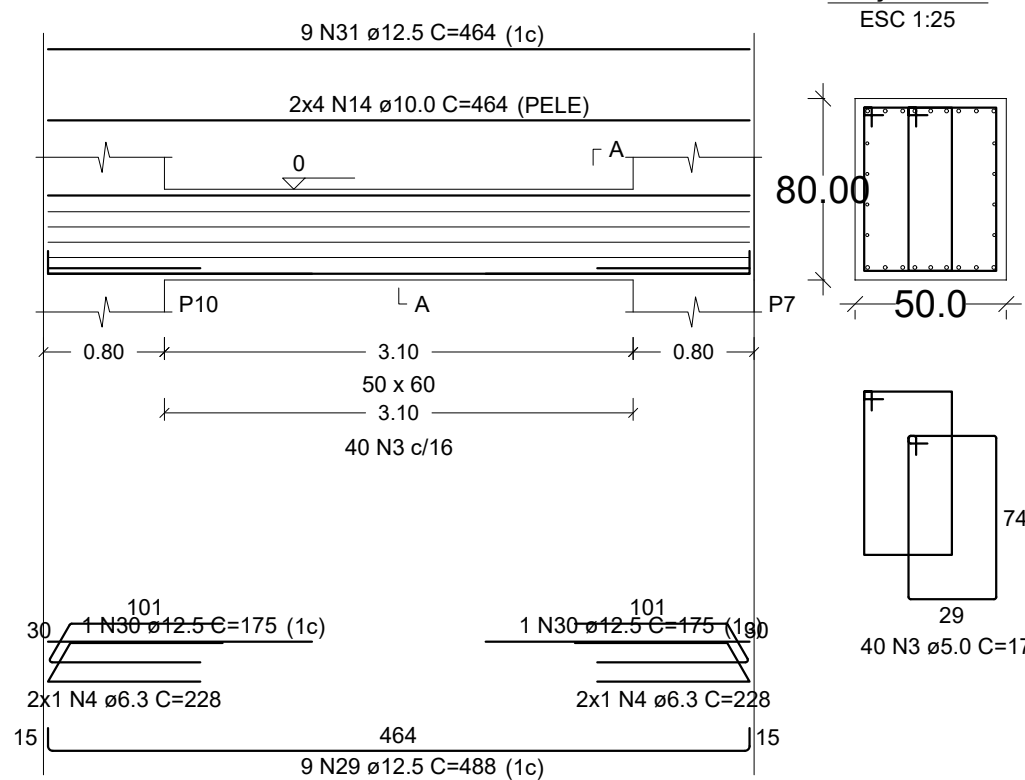
V4

ESC 1:50



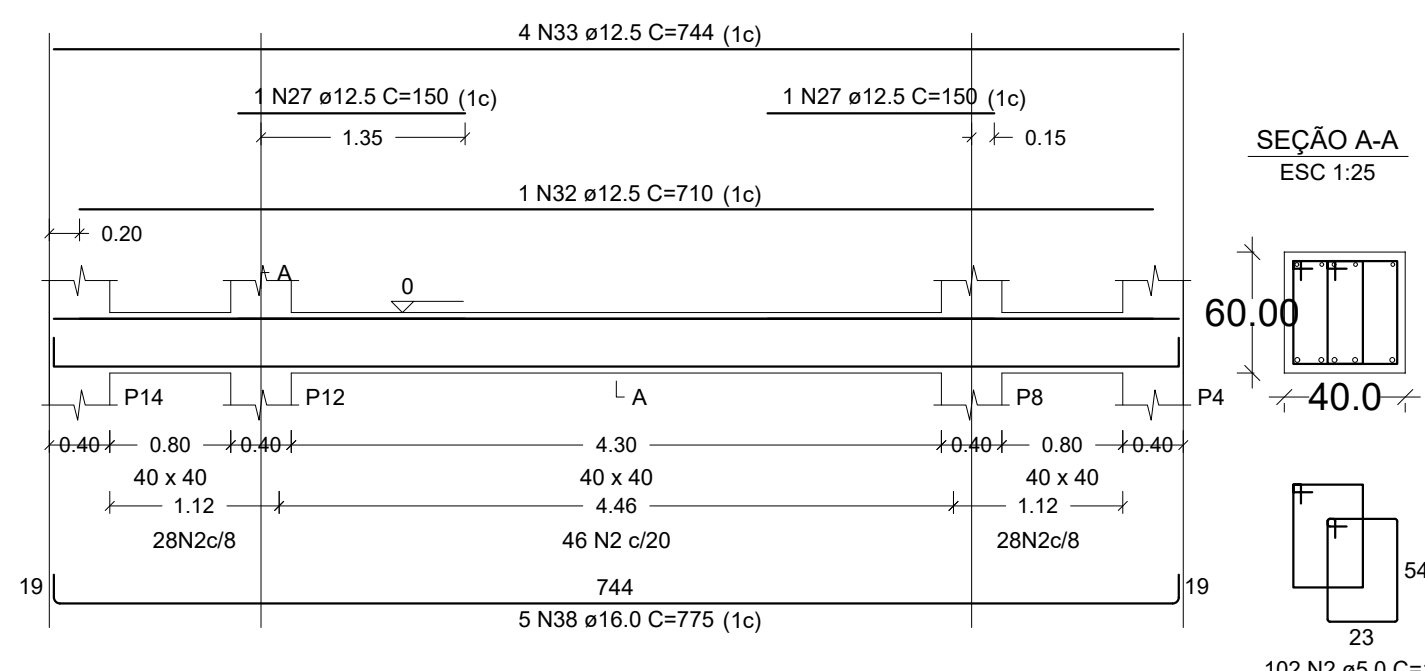
V5

ESC 1:50



V6

ESC 1:50

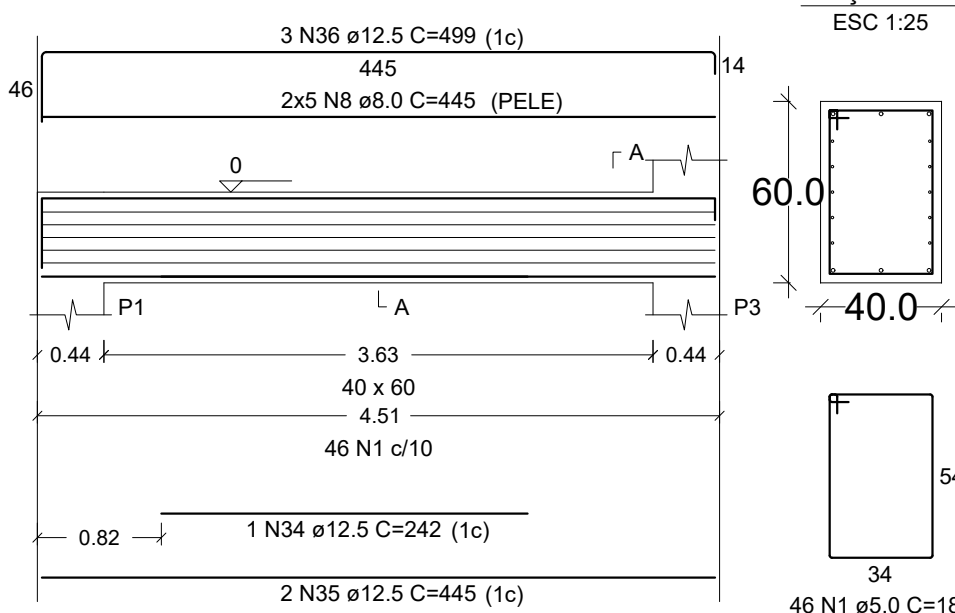


RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	27.4	7.4
	8.0	462.3	209.3
	10.0	246.1	166.9
	12.5	622.6	659.8
	16.0	38.8	67.3
CA60	20.0	51.4	139.3
	5.0	1228.1	208.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1250		
CA60	208.2		

Volume de concreto (C-25) = 13.75 m³
Área de forma = 109.26 m²

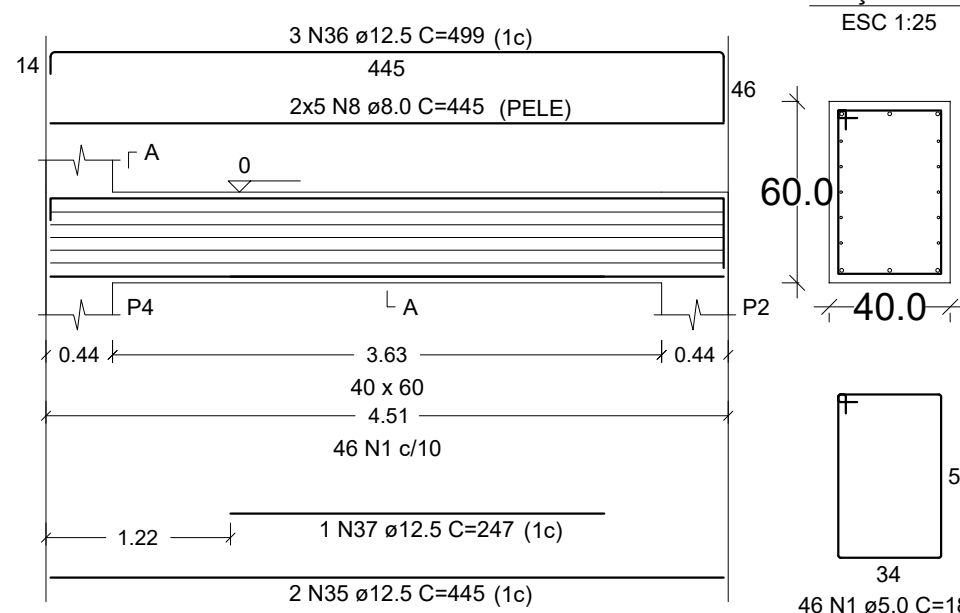
V7

ESC 1:50



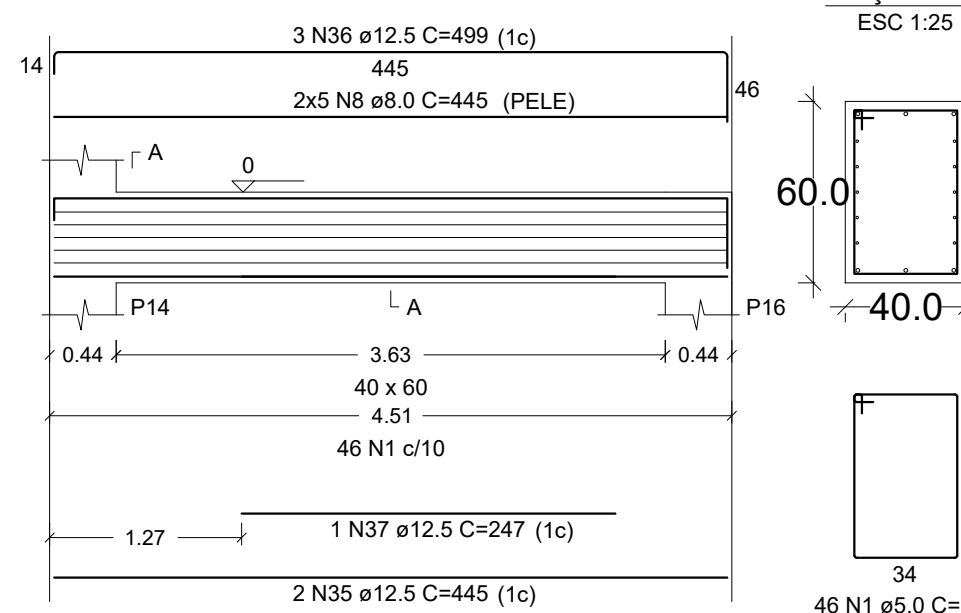
V8

ESC 1:50



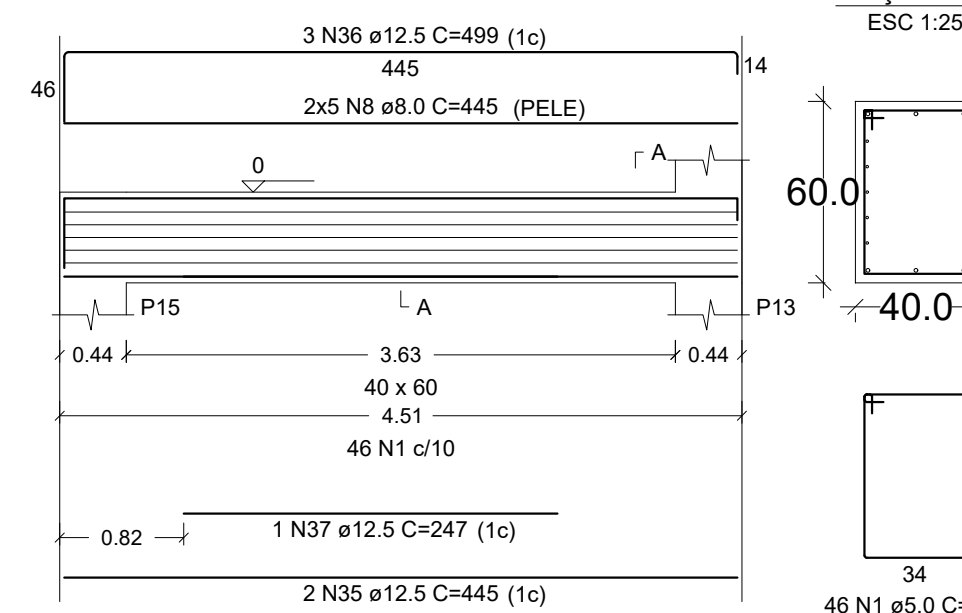
V9

ESC 1:50



V10

ESC 1:50



RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROPRIETÁRIO

CLIENTE / PROPRIETÁRIO					
PREFEITURA MUNICIPAL DE TOURO					
CNPJ: 08.234.155 / 0001-02					
OBRA					
REFORÇO E CONTRUÇÃO DE UMA PONTE					
ENDEREÇO					
RIO DO POÇO / RN					
RESP. TÉCNICO					
ASSUNTO(S)		ÁREA CONSTRUIDA TOTAL		PRANCHAS	
PROJETO DE VIGAS		ÁREA CONTRUIDA EXISTENTE		ÁREA REFORMA/ AMPLIAÇÃO	
		ÁREA DO TERRENO			
OBS: - Todas as Cotas estão em metros, salvo indicação contrária - Paredes não cotadas, considerar 12cm					
Desenho	Revisão	Escalas	Arquivo dwg	Data	Projeto N°
Fernando A. Bezerra	S. Alberto Bezerra	Indicadas	Projeto da Ponte.dwg	Julho/ 2022	

03/04