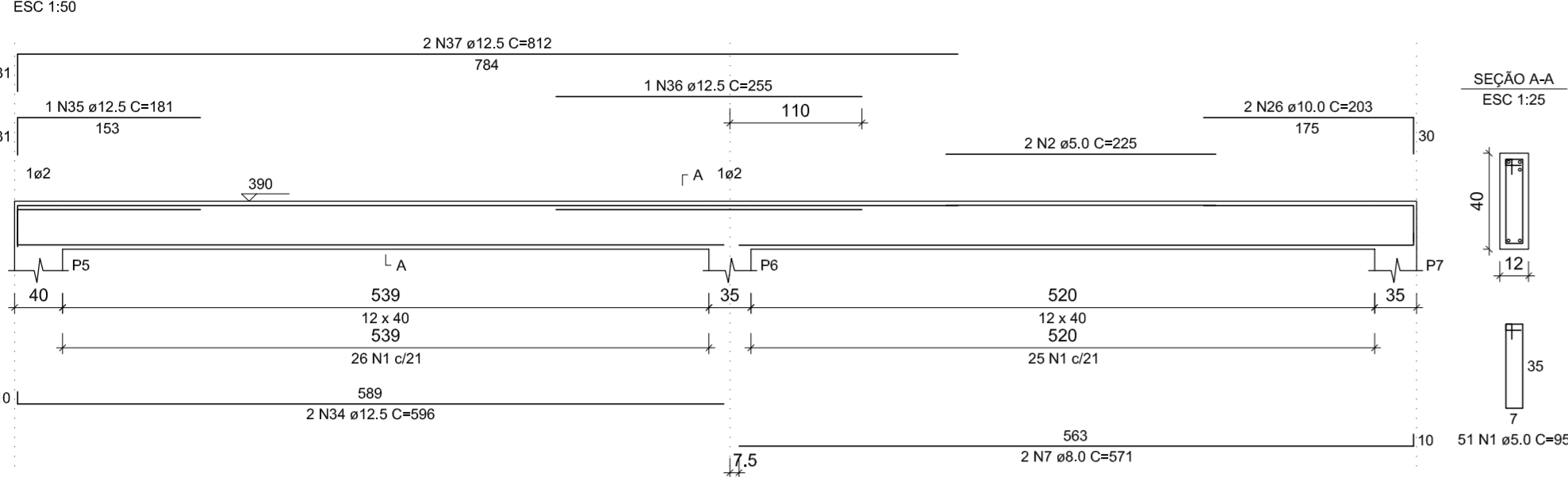
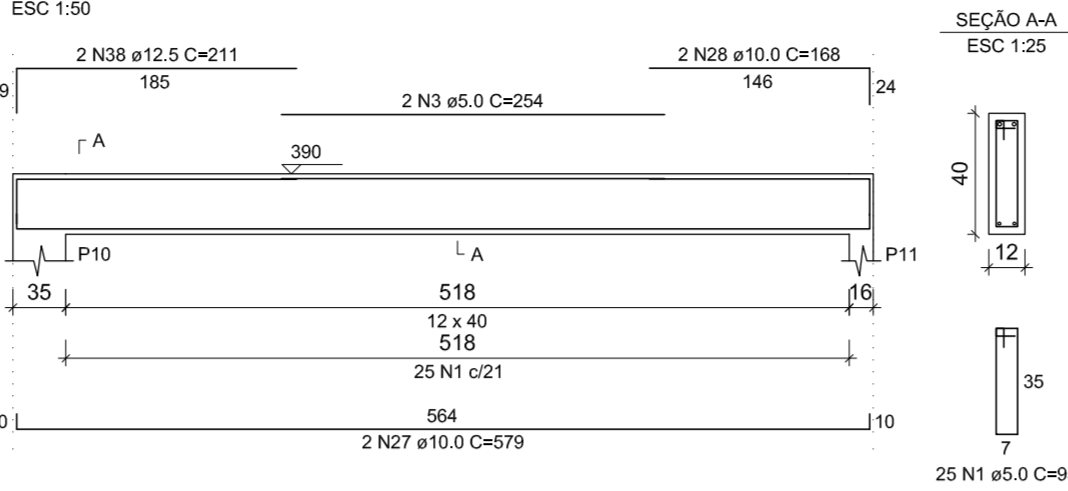


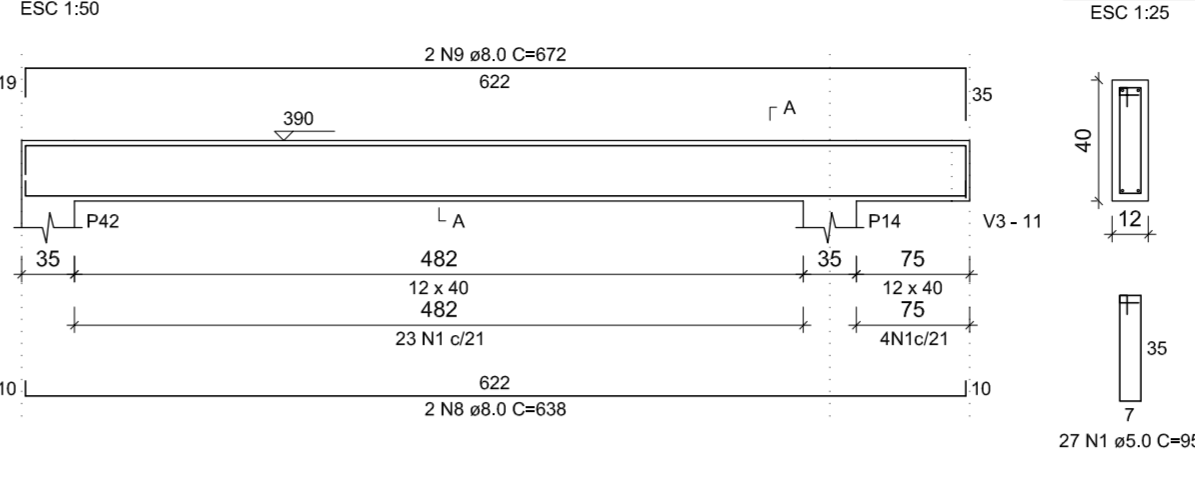
V3 - 1



V3 - 2

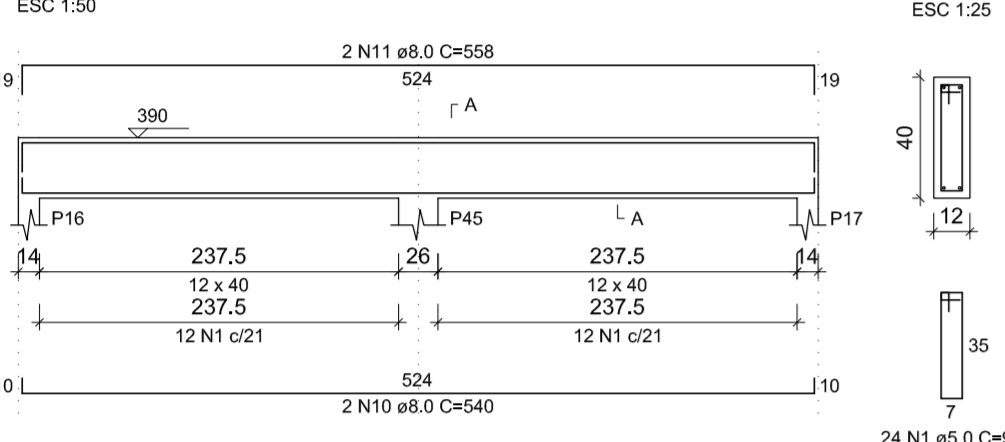


V3 - 3

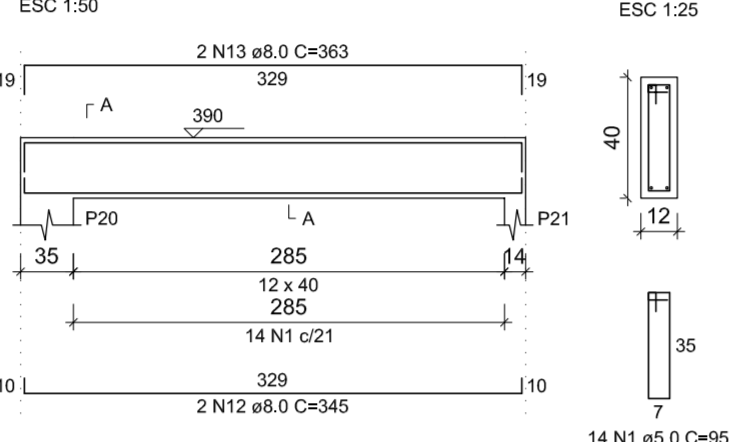


RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA80	1	8.0	345	96	33775
	2	5.0	2	225	450
CA50	3	5.0	2	254	508
	4	5.0	78	75	5850
	5	5.0	2	325	650
	6	5.0	2	138	276
	7	8.0	2	371	1142
	8	8.0	2	638	1276
	9	8.0	2	672	1344
	10	8.0	4	540	2160
	11	8.0	2	558	1116
	12	8.0	2	345	690
	13	8.0	2	383	726
	14	8.0	2	640	1280
	15	8.0	2	658	1316
	16	8.0	2	580	1160
	17	8.0	4	142	568
	18	8.0	2	548	1096
	19	8.0	2	640	1280
	20	8.0	2	405	810
	21	8.0	2	423	846
	22	8.0	2	800	1600
	23	8.0	2	208	412
	24	8.0	2	222	444
	25	8.0	2	1020	2040
	26	10.0	2	203	406
	27	10.0	2	579	1158
	28	10.0	2	188	376
	29	10.0	2	653	1306
	30	10.0	2	829	1658
	31	10.0	2	473	946
	32	10.0	2	235	470
	33	10.0	2	1032	2064
	34	12.5	2	696	1392
	35	12.5	1	181	181
	36	12.5	1	255	255
	37	12.5	2	812	1624
	38	12.5	2	211	422
	39	12.5	2	507	1014
	40	12.5	2	479	958
	41	12.5	1	240	240
	42	12.5	2	753	1506

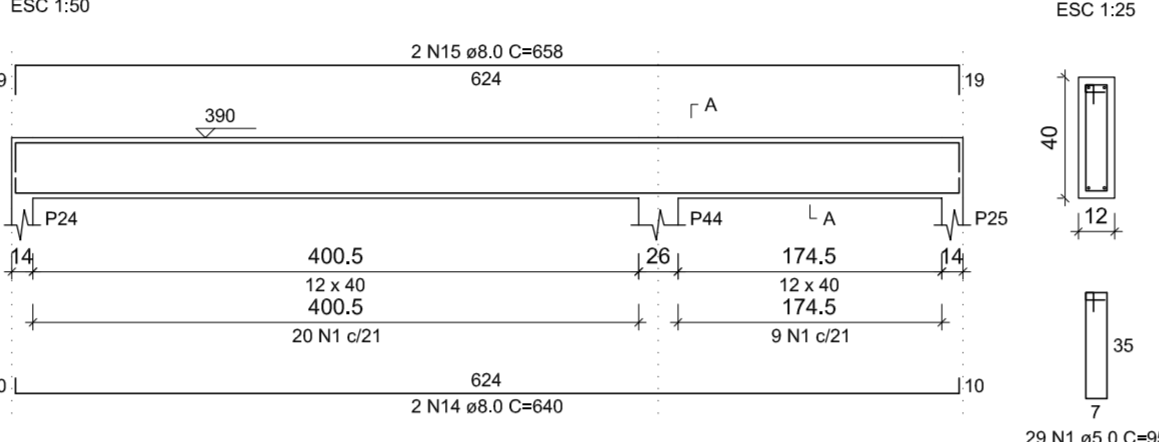
V3 - 4



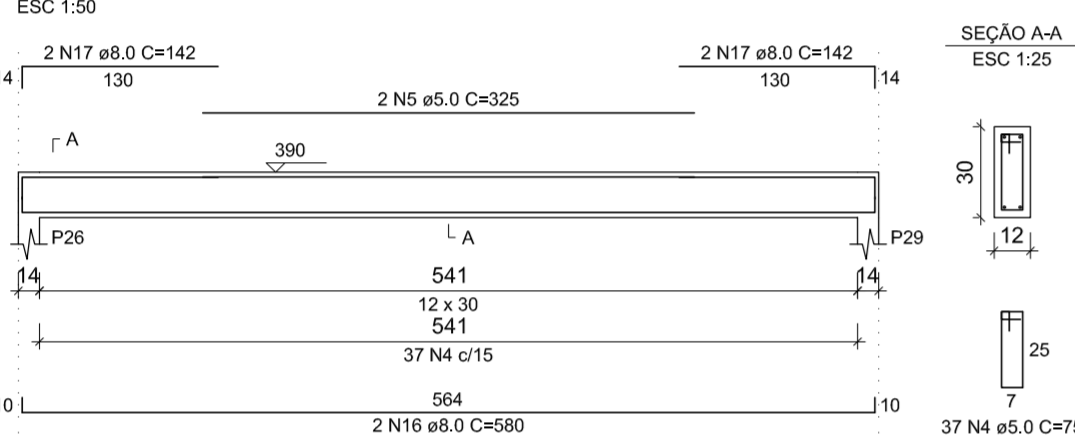
V3 - 5



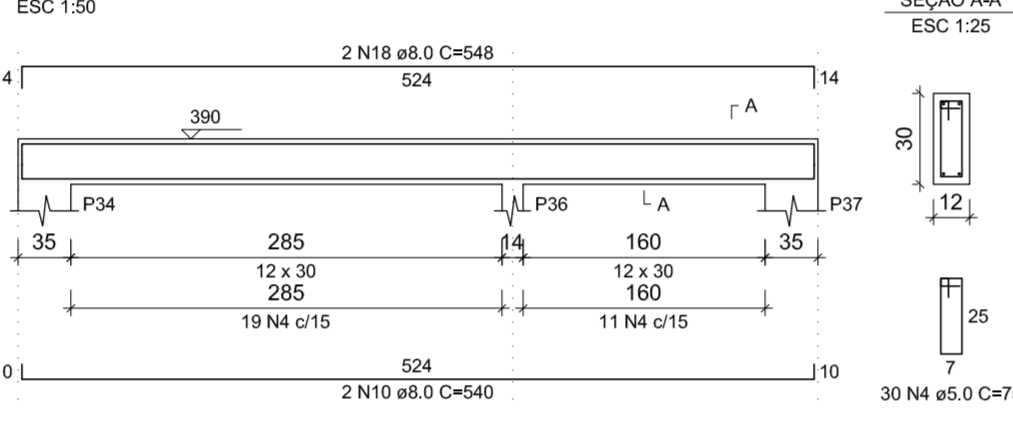
V3 - 6



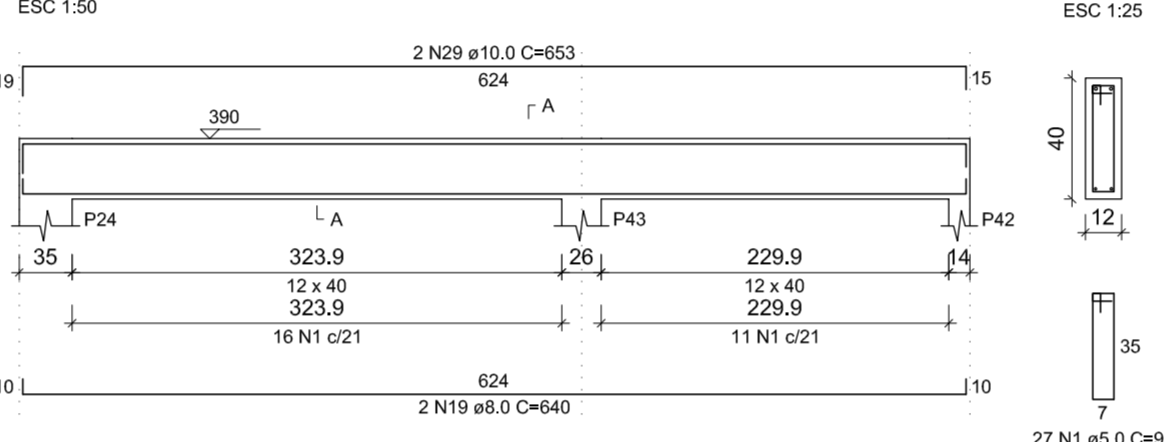
V3 - 7



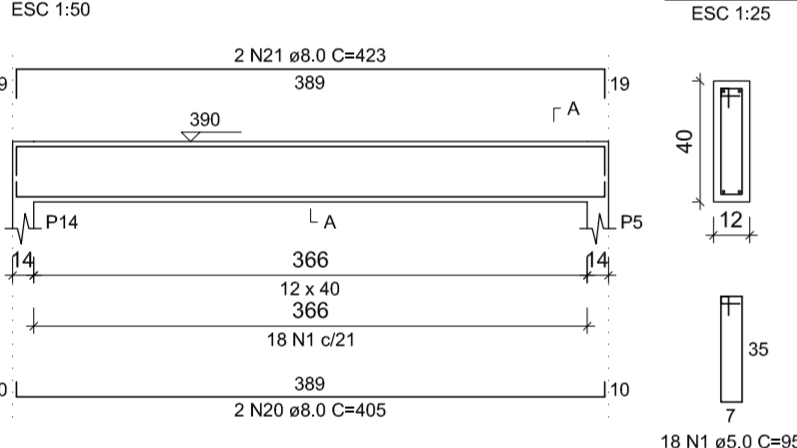
V3 - 8



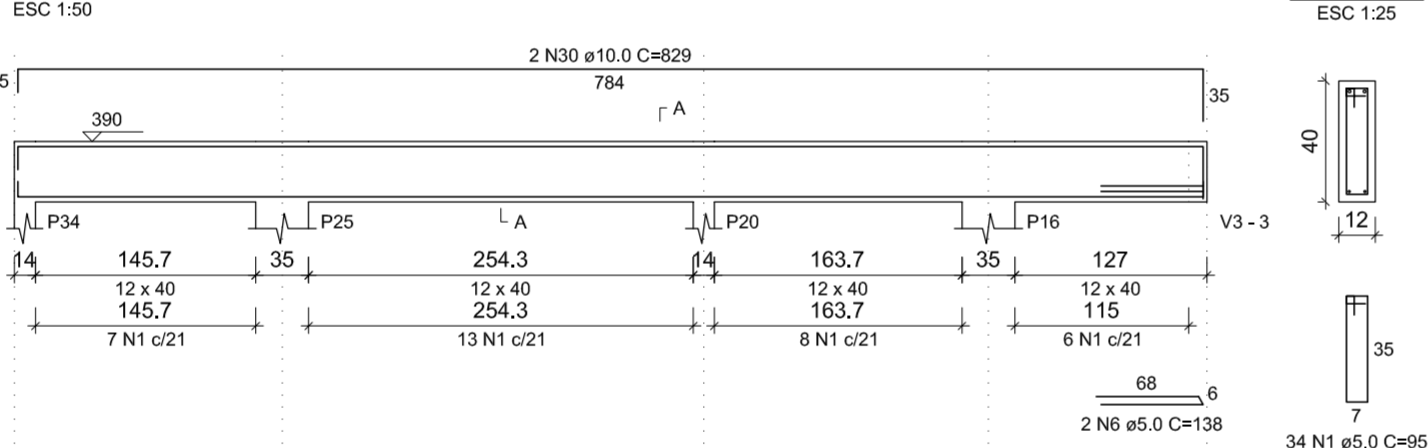
V3 - 9



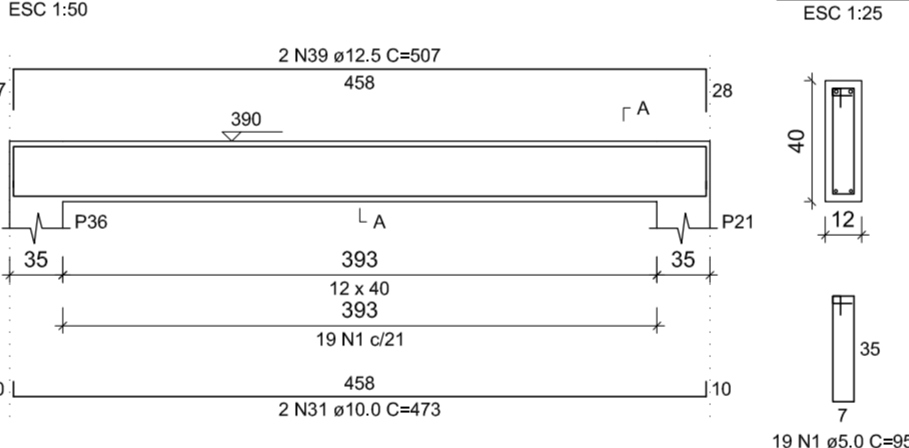
V3 - 10



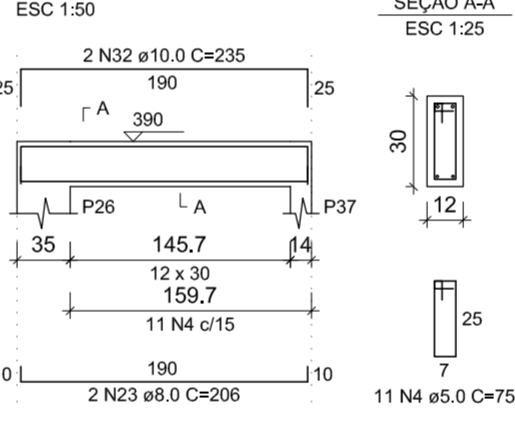
V3 - 11



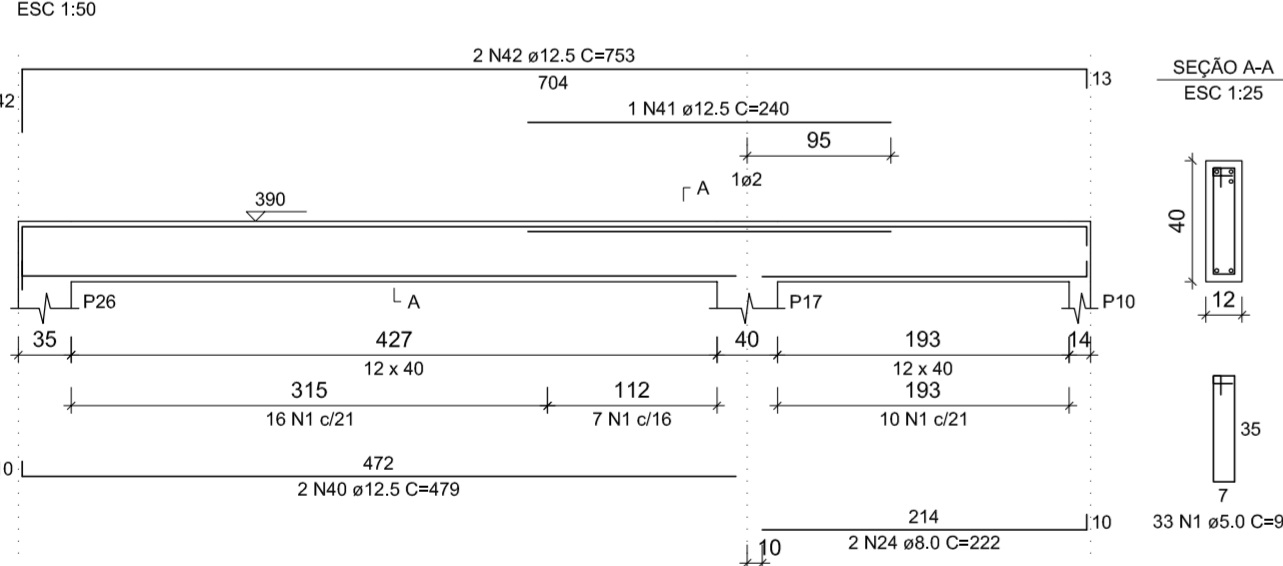
V3 - 12



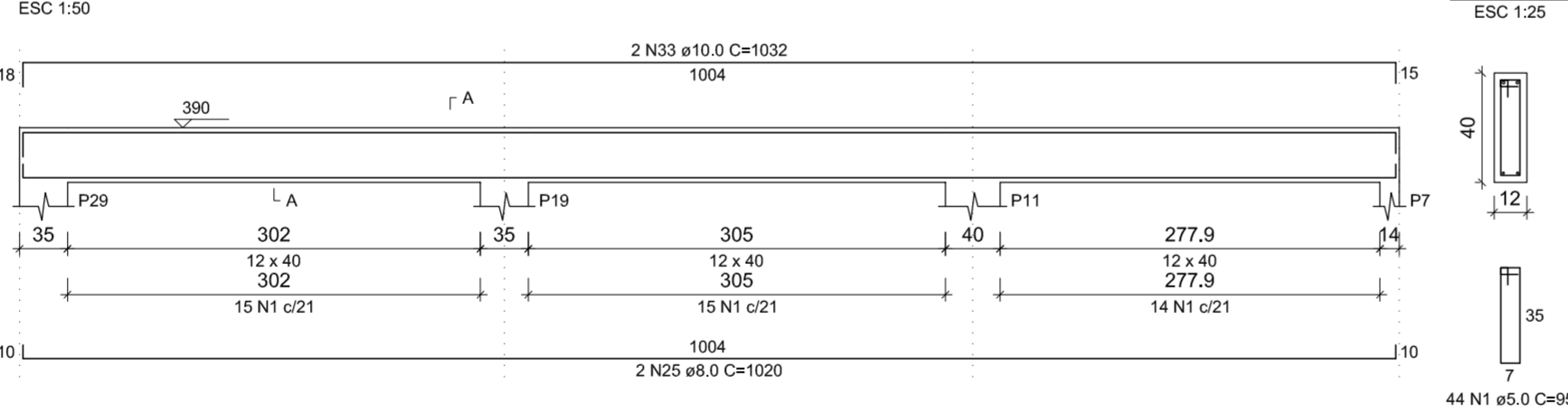
V3 - 13



V3 - 14



V3 - 15



- NOTAS:
- TODAS AS MEDIDAS E/OU DIMENSÕES DEVERÁ SER EXECUTADA CONFORME O PROJETO EXECUTIVO;
 - RESPEITAR RIGOROSAMENTE TODAS AS IMPOSIÇÕES DO PROJETO EXECUTIVO;
 - O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS É PARTE INTEGRANTE DO PROJETO E DEVERÁ SER CONSULTADO PARA A UTILIZAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO;
 - NENHUMA ALTERAÇÃO DEVERÁ SER EXECUTADA SEM A AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA;
 - LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO, PRINCIPALMENTE ANTES DE PARTICIPAR DA LICITAÇÃO.

REVISÃO	Descrição	DATA	DESENHO	APROV.
1-		/ /		
2-		/ /		
3-		/ /		
<div>  <div> <div>AV. AFONSO CAFARO, Nº1.847 – CEP 15603-380 – FERNANDÓPOLIS-SP</div> <div>engerb@engerb.com.br / www.engerb.com.br / (17) 3463-2189</div> </div> </div>				
<div> <div>OBRA:</div> <div>AMPLIAÇÃO DA CEMEI JOÃO BAPTISTA PAINO</div> </div>				RESPONSÁVEL TÉCNICO:
<div> <div>PROPRIETÁRIO:</div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS</div> </div>				ENGENHEIRO CIVIL CREA 506.404.137-2 A.R.T. 28027230190758796
<div> <div>ENDEREÇO:</div> <div>RUA ARISTIDES DE SANTI, Nº187 - AZULVILLE I - SÃO CARLOS/SP</div> </div>				ENGº ROBERTO BRAGA DO CARMO JR
<div> <div>ASSUNTO:</div> <div>ARMADURA DAS VIGAS</div> </div>				FOLHA: REVISÃO 00
<div> <div>DATA: 05/08/2019</div> <div>DESENHO: FERNANDO</div> <div>ESCALA: INDICADA</div> </div>				
EST-008				

CONFIGURAÇÃO PARA PLOTAGEM:

PELA	ESP	COR
01	0.10	07
02	0.20	07
03	0.30	07
04	0.40	07
05	0.50	05
06	0.60	07
07	0.70	07
08	0.80	07
09	0.90	07
10	1.00	05
11	1.10	07
12	1.20	07
13	1.30	07
14	1.40	07
15	1.50	07
16	1.60	07
17	1.70	07
18	1.80	07
19	1.90	07
20	2.00	07
21	2.10	07
22	2.20	07
23	2.30	07
24	2.40	07
25	2.50	07
26	2.60	07
27	2.70	07
28	2.80	07
29	2.90	07
30	3.00	07

FOLHA Nº 1
50x 60 mm