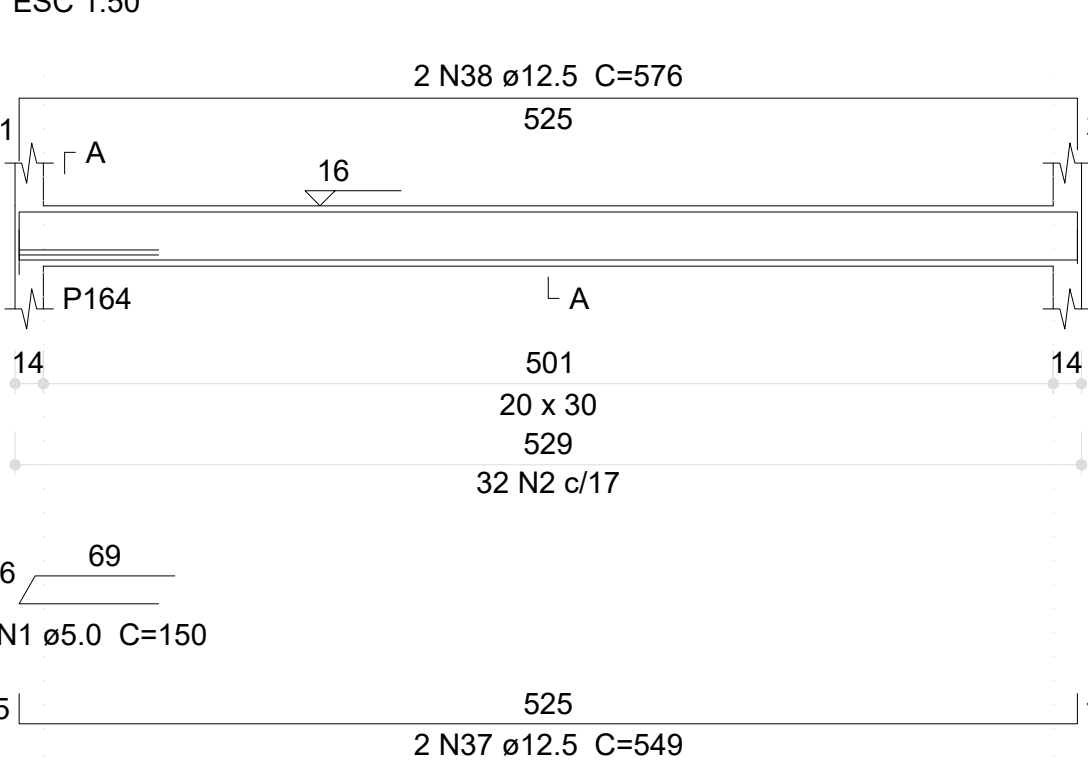
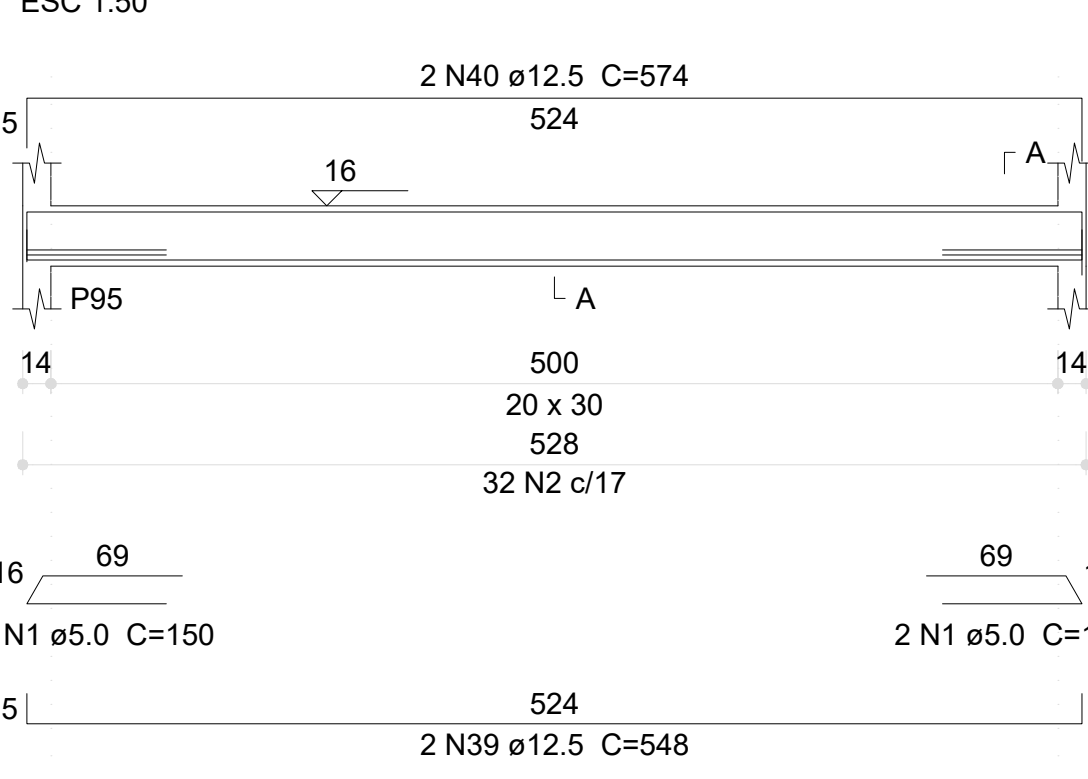


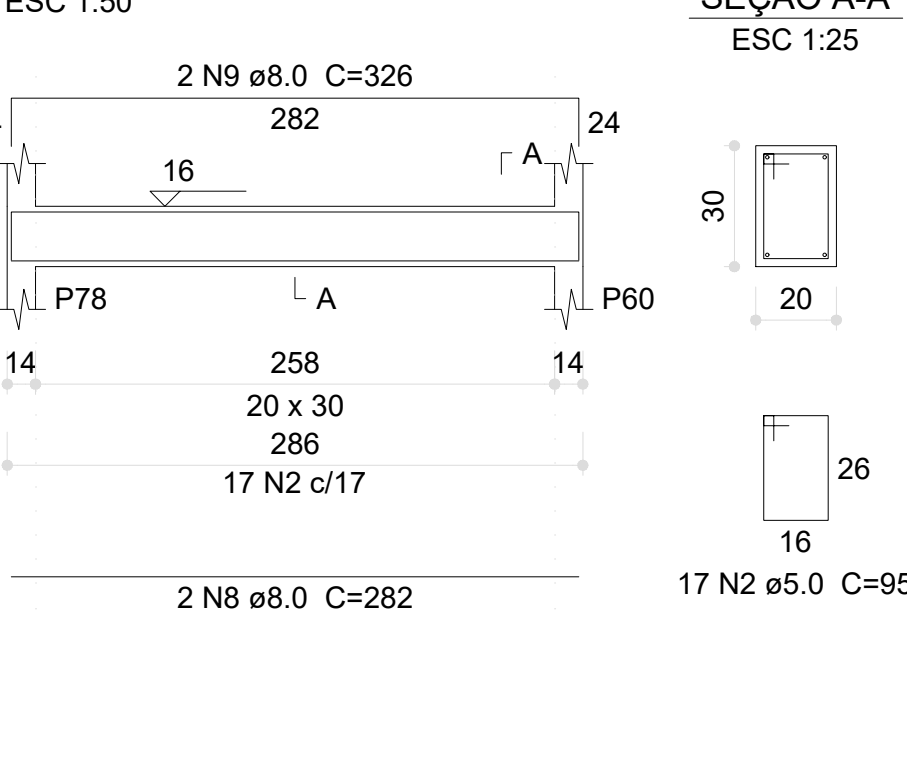
V222 (20 x 30)



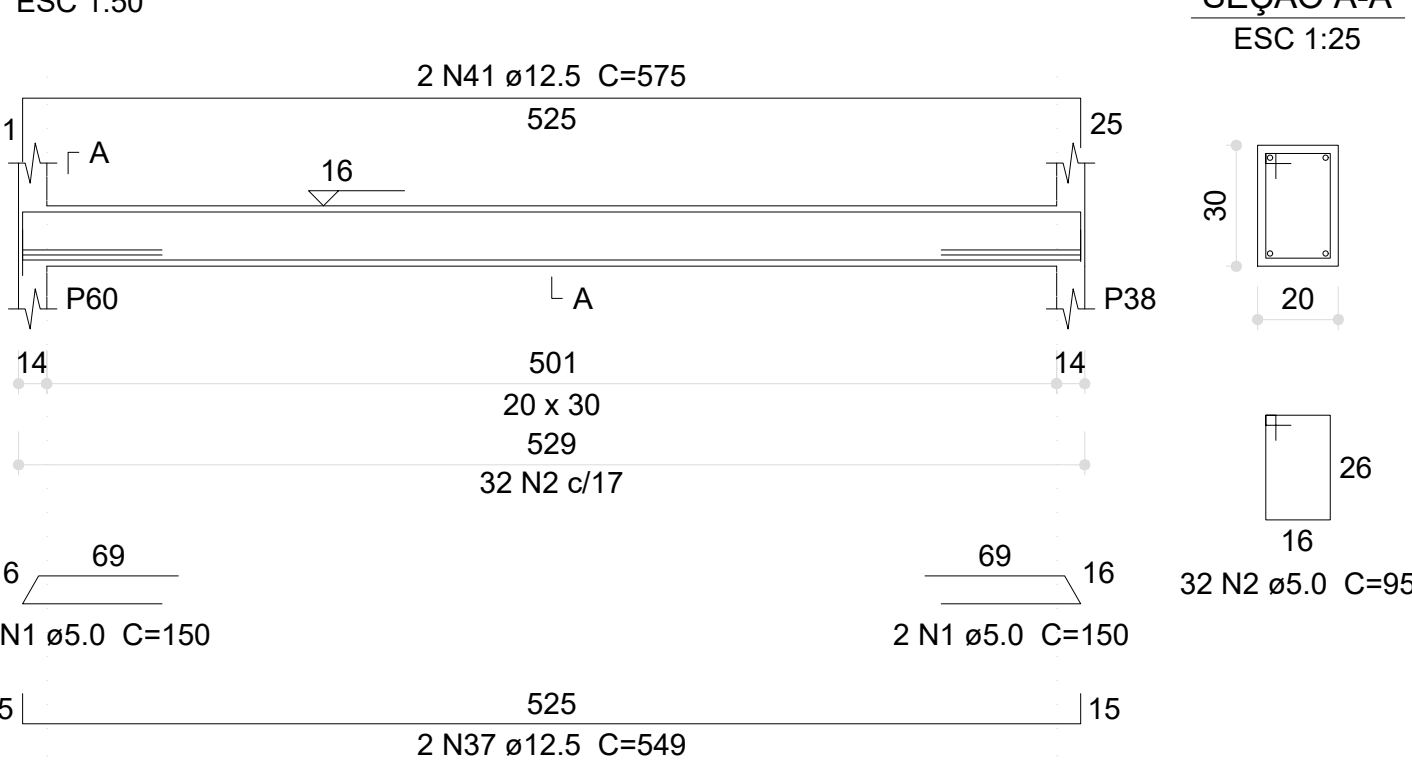
V223 (20 x 30)



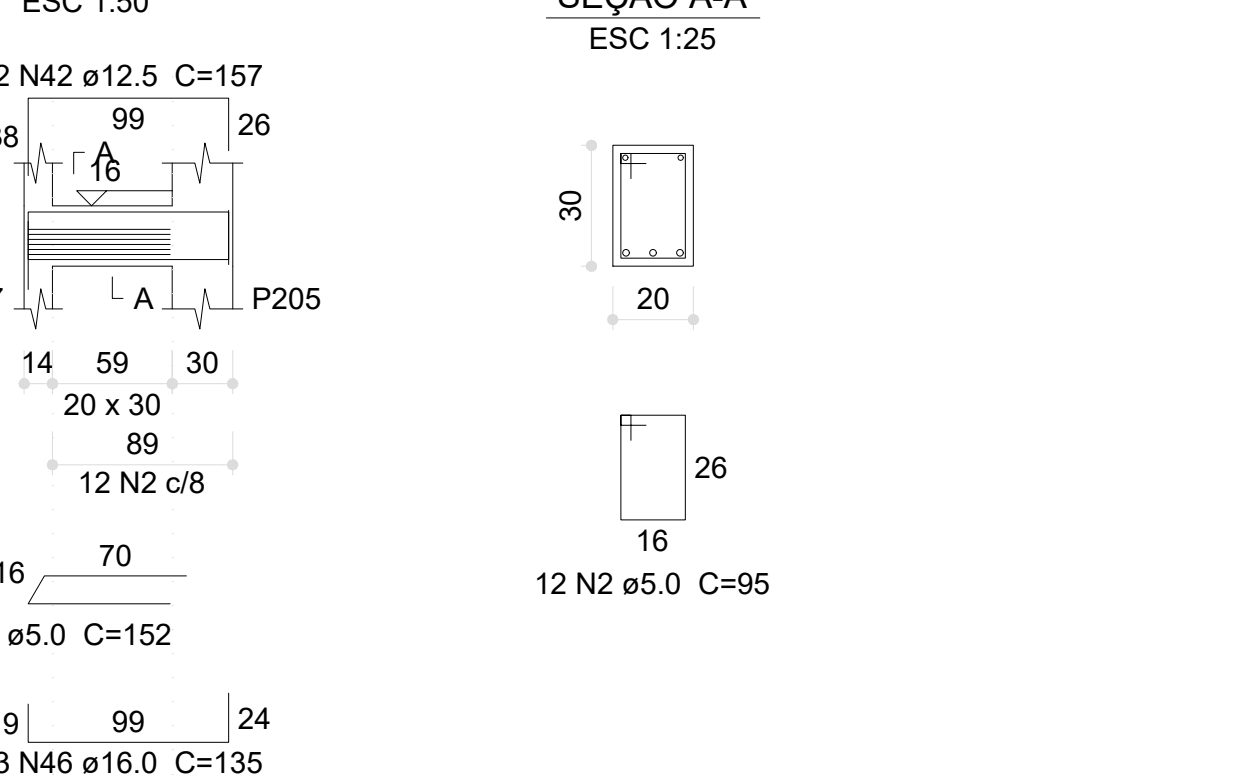
V224 (20 x 30)



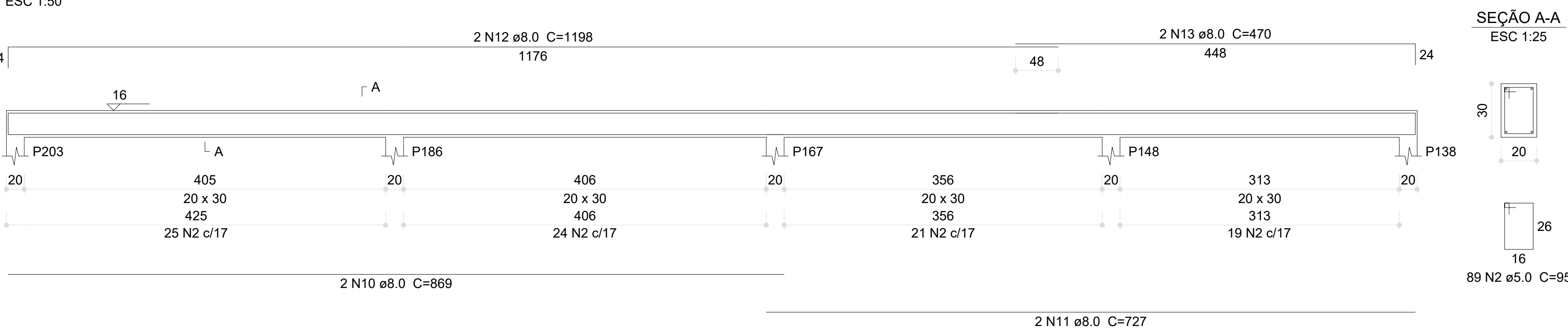
V225 (20 x 30)



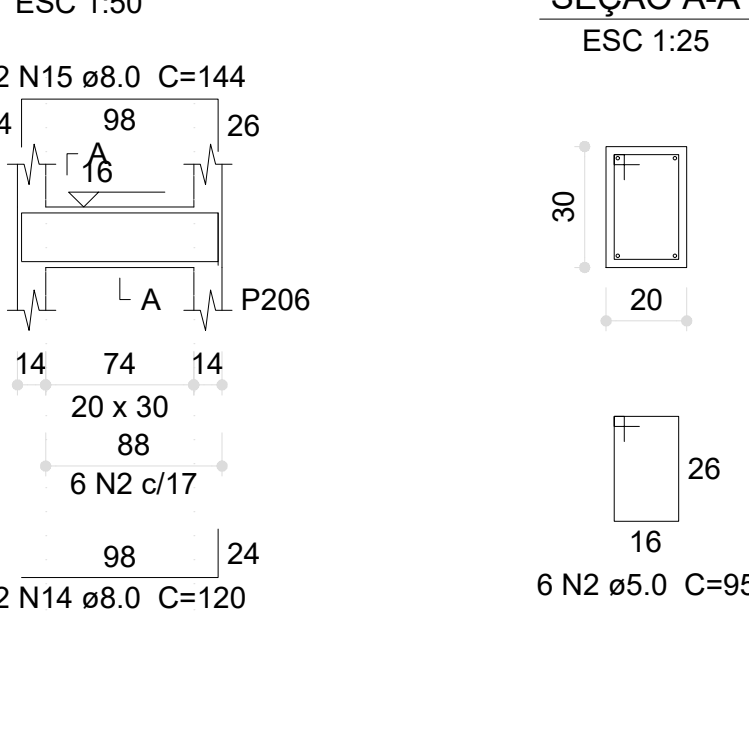
V226 (20 x 30)



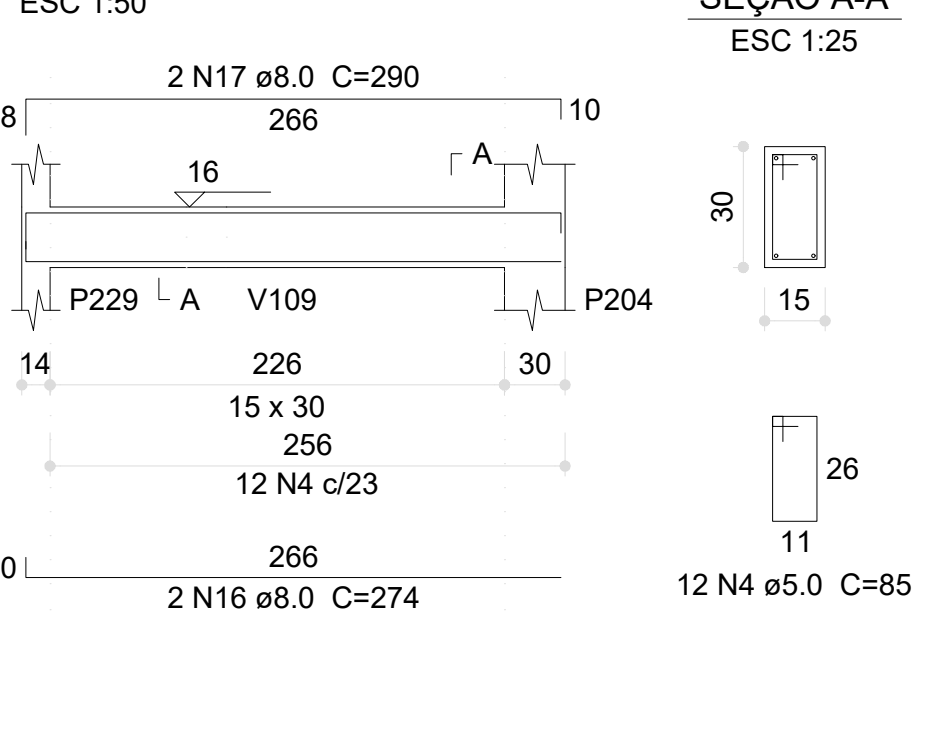
V227 (20 x 30)



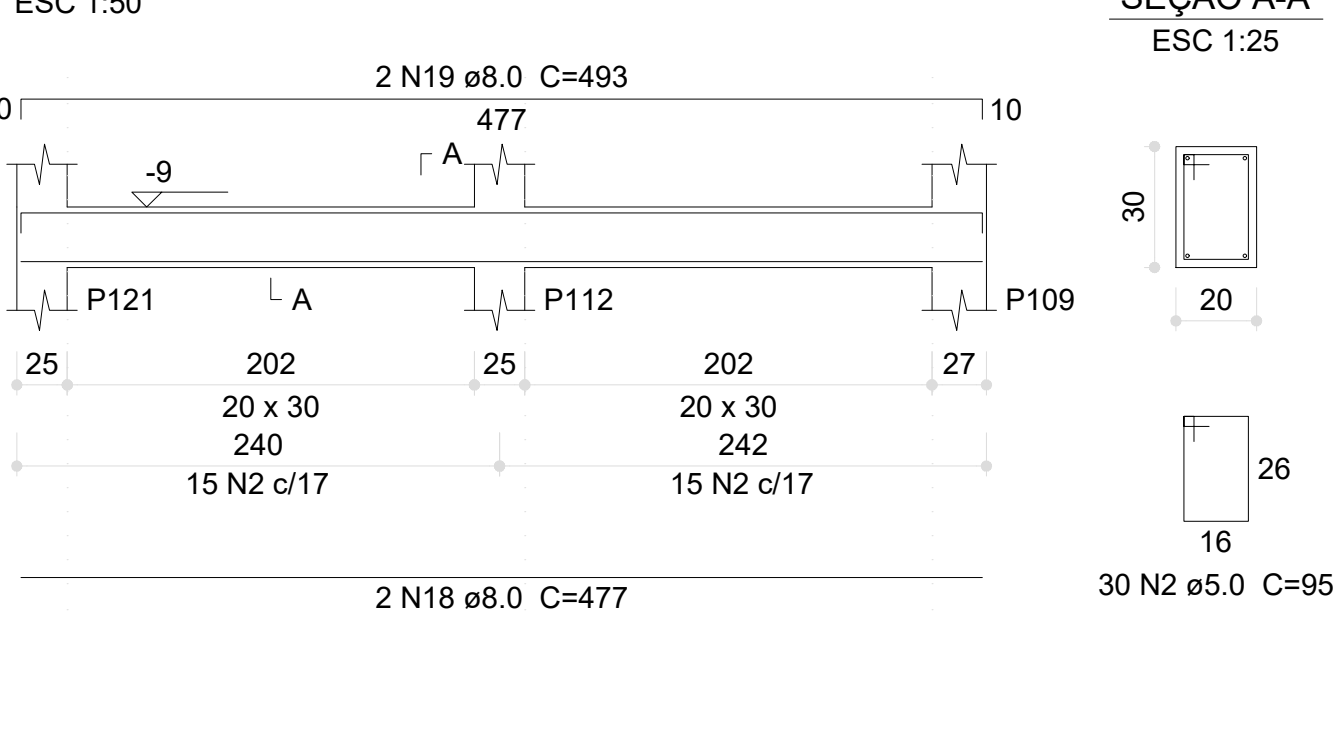
V228 (20 x 30)



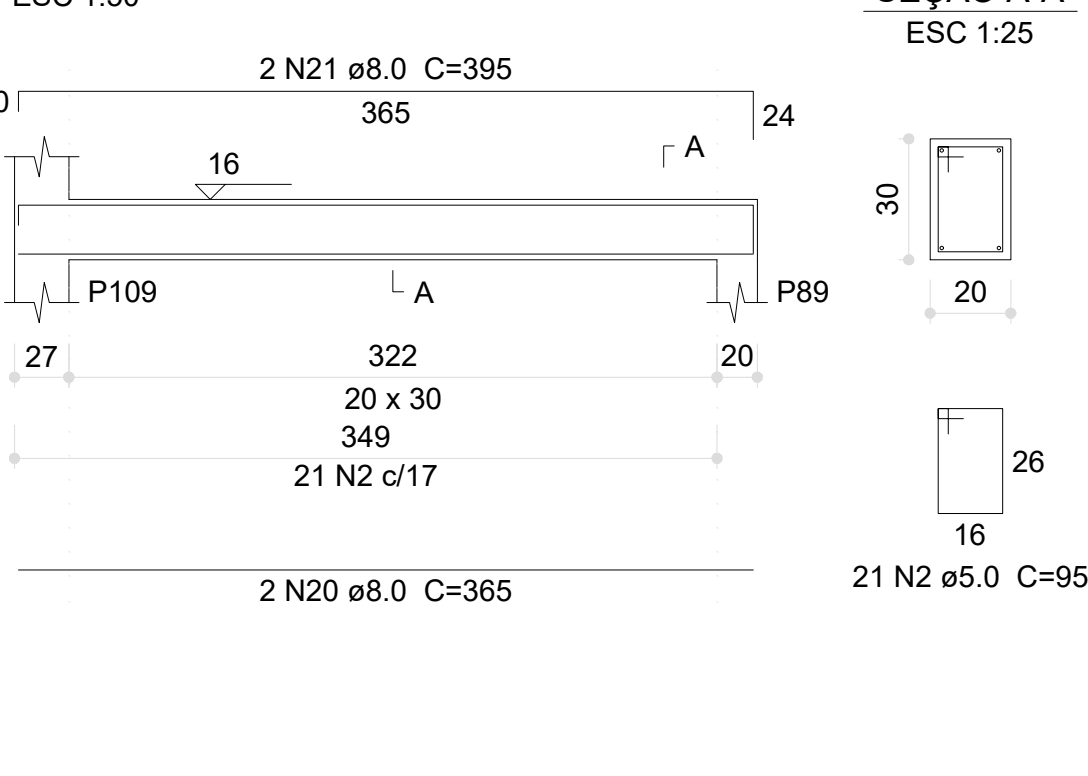
V229 (15 x 30)



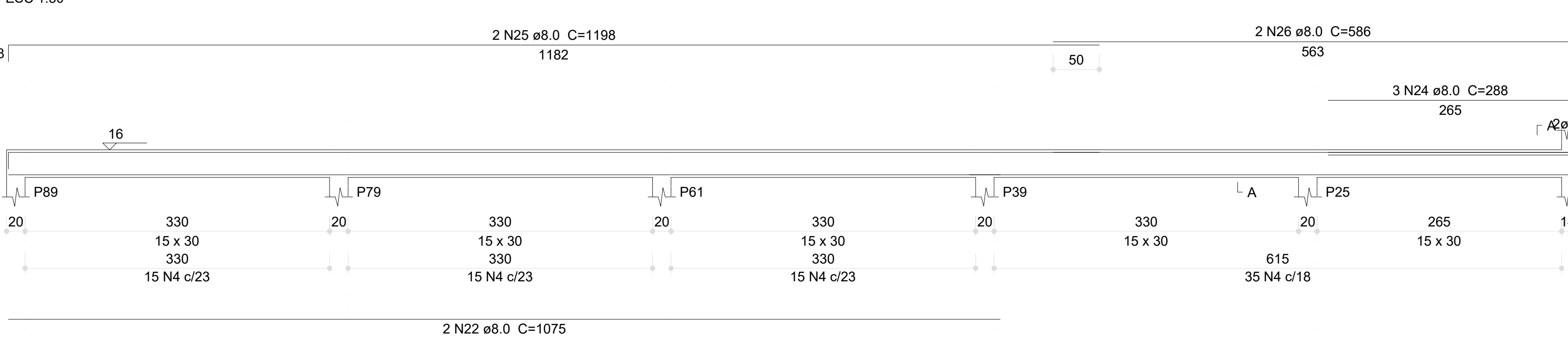
V230 (20 x 30)



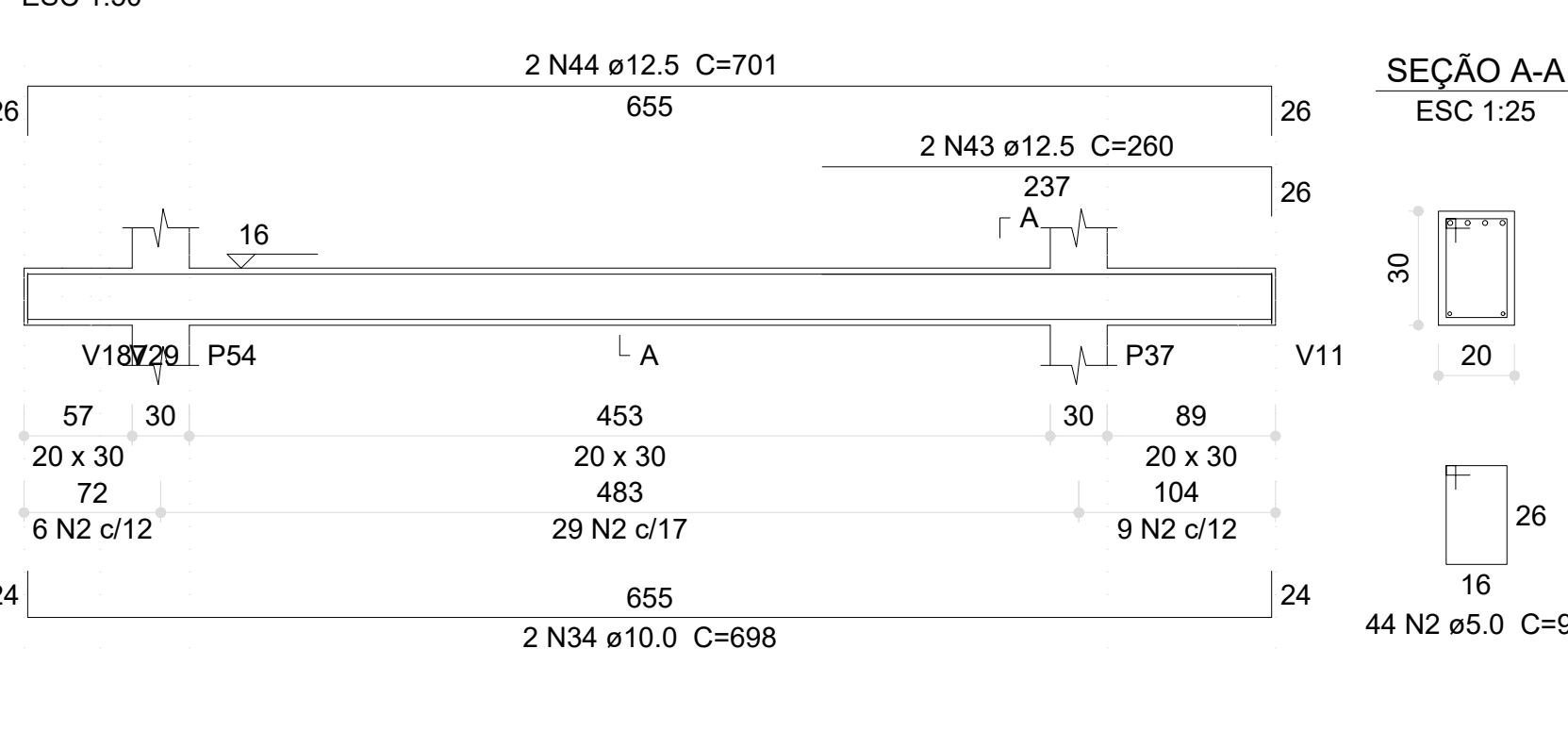
V231 (20 x 30)



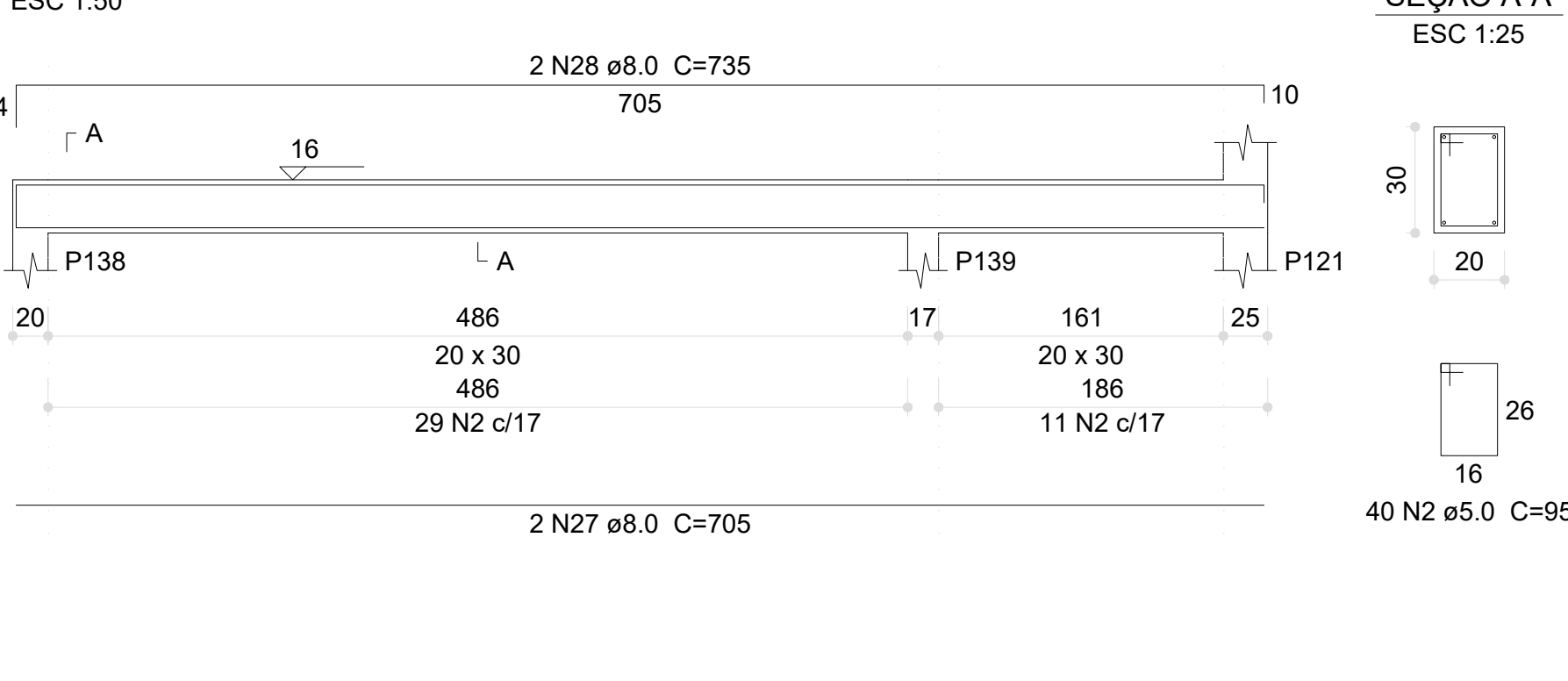
V232 (15 x 30)



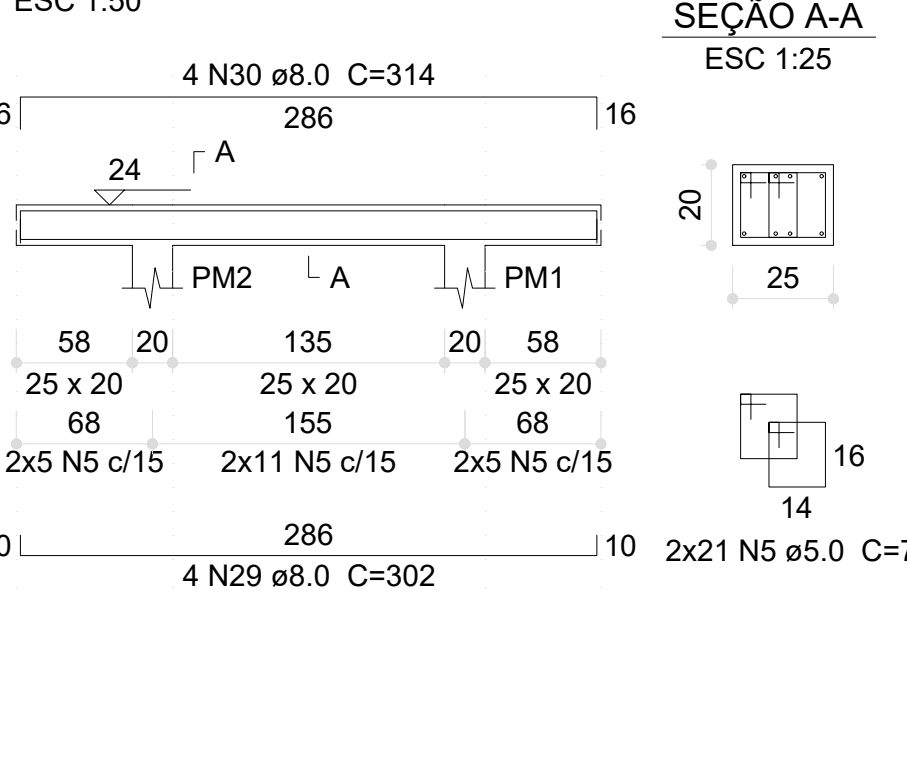
V233 (20 x 30)



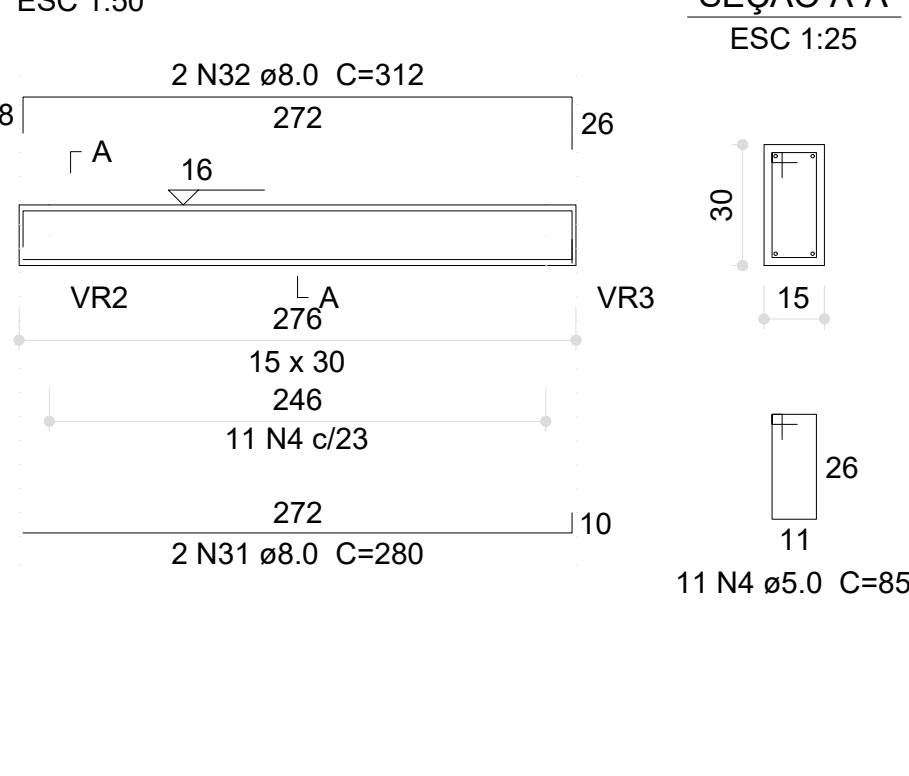
V234 (20 x 30)



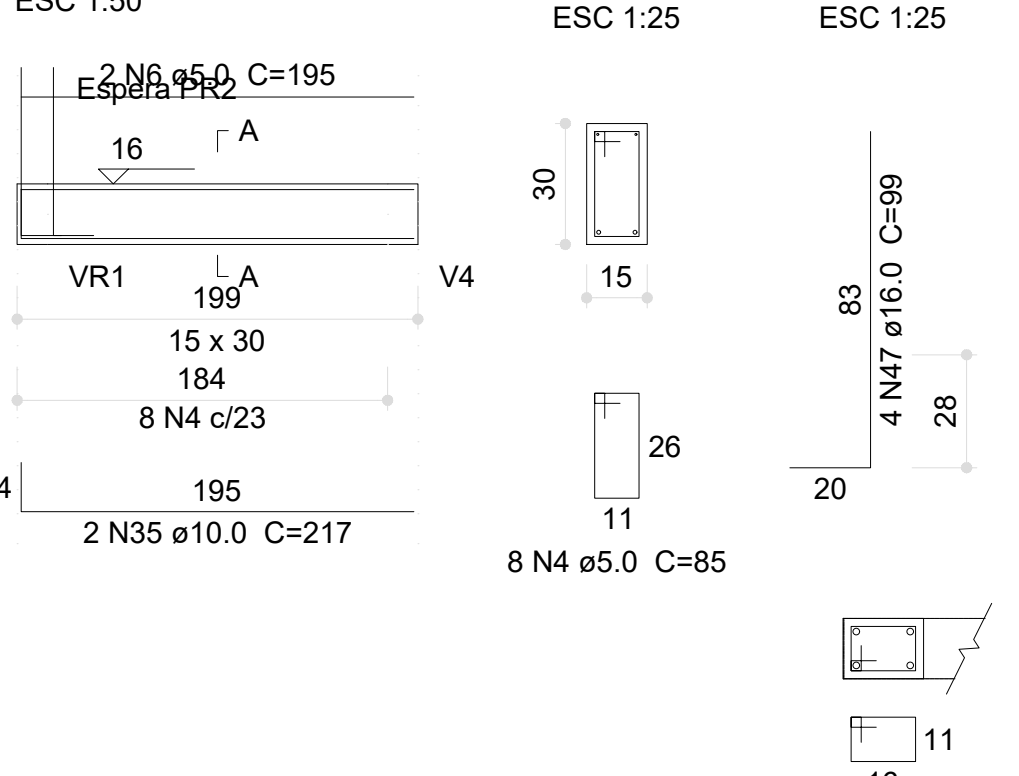
VM1 (25 x 20)



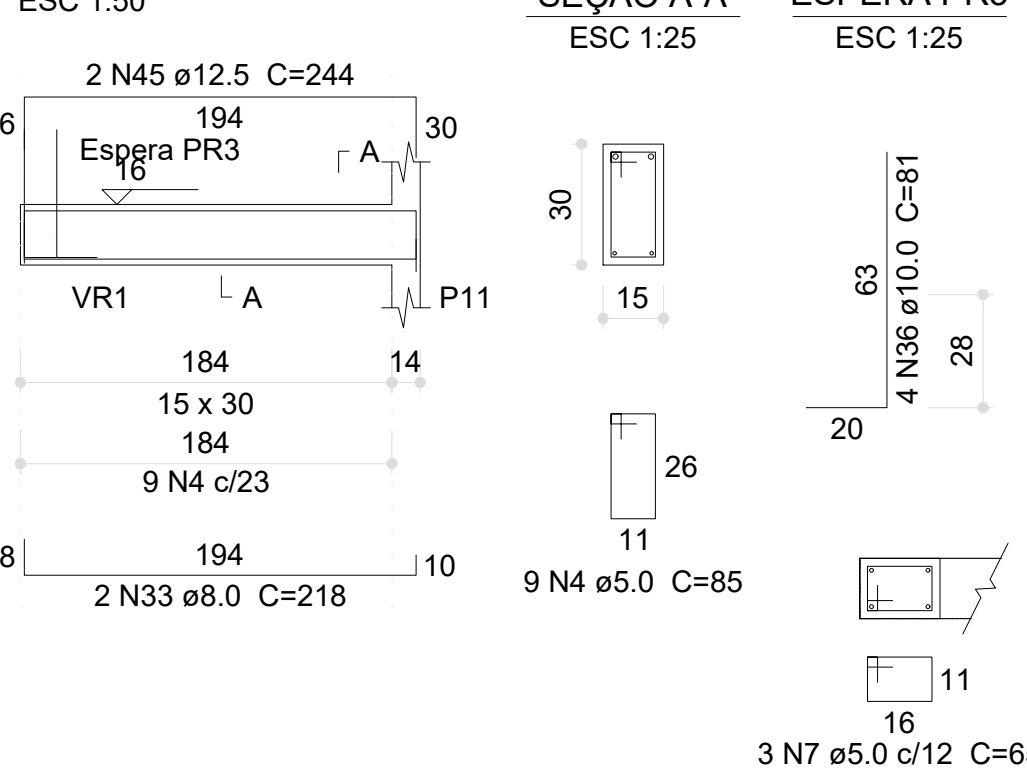
VR1 (15 x 30)



VR2 (15 x 30)



VR3 (15 x 30)



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	10	150	1500
	2	5.0	355	95	33725
	3	5.0	6	152	912
	4	5.0	120	85	10200
	5	5.0	42	71	2982
CA50	6	5.0	2	195	390
	7	5.0	5	65	325
	8	8.0	2	282	564
	9	8.0	2	326	652
	10	8.0	2	869	1738
	11	8.0	2	727	1454
	12	8.0	2	1198	2396
	13	8.0	2	470	940
	14	8.0	2	120	240
	15	8.0	2	144	288
	16	8.0	2	274	548
	17	8.0	2	290	580
	18	8.0	2	477	954
	19	8.0	2	493	986
	20	8.0	2	365	730
	21	8.0	2	395	790
	22	8.0	2	1075	2150
	23	8.0	2	654	1308
	24	8.0	3	288	864
	25	8.0	2	1198	2396
	26	8.0	2	586	1172
	27	8.0	2	705	1410
	28	8.0	2	735	1470
	29	8.0	4	302	1208
	30	8.0	4	314	1256
	31	8.0	2	280	560
	32	8.0	2	312	624
	33	8.0	2	218	436
	34	10.0	2	698	1396
	35	10.0	2	217	434
	36	10.0	2	81	324
	37	12.5	4	549	2196
	38	12.5	2	576	1152
	39	12.5	2	548	1096
	40	12.5	2	574	1148
	41	12.5	2	575	1150
	42	12.5	2	577	1154
	43	12.5	2	260	520
	44	12.5	2	701	1402
	45	12.5	2	244	488
	46	16.0	3	135	405
	47	16.0	4	99	396

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	277.2	109.4
	10.0	21.6	13.3
	12.5	94.7	91.2
	16.0	8.1	12.6
CA60	5.0	500.4	77.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50		226.5	
CA60		77.1	

Volume de concreto (C-30) = 4.5 m³
Área de forma = 61.06 m²

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
01	JULHO 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
02	JANEIRO 2017	Alteração a NBR 6150/2015 e NBR 6122/2019.
03	JANEIRO 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos elementos estruturais e acréscimo de elementos para adequação da arquitetura.

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO PARDO
ENDEREÇO:	RUA DEP. NELSON MARCHEZAN
MUNICÍPIO - UF:	RIO PARDO - RS
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO PARDO
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA

ROGERIO LUIZ MONTEIRO2
560749091

APROVAÇÕES

PREFEITURA / RA

OBSERVAÇÕES:

CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1

PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

COORDENAÇÃO	DETALHAMENTO ARMAÇÃO DAS VIGAS	PRANCHAS
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	PAVIMENTO VIGA BALDRAME	SCO
REVISÃO	ESCALA	
R.00	1:25, 1:50	
R.01	DATA EMISSÃO	
R.02	JAN/2023	
FORMATO (1189x841)		18/30