

Relação do aço

VC1	VC2	VC3
VC4	VC5	VC6
VC7	VER1	VER2
VER3		

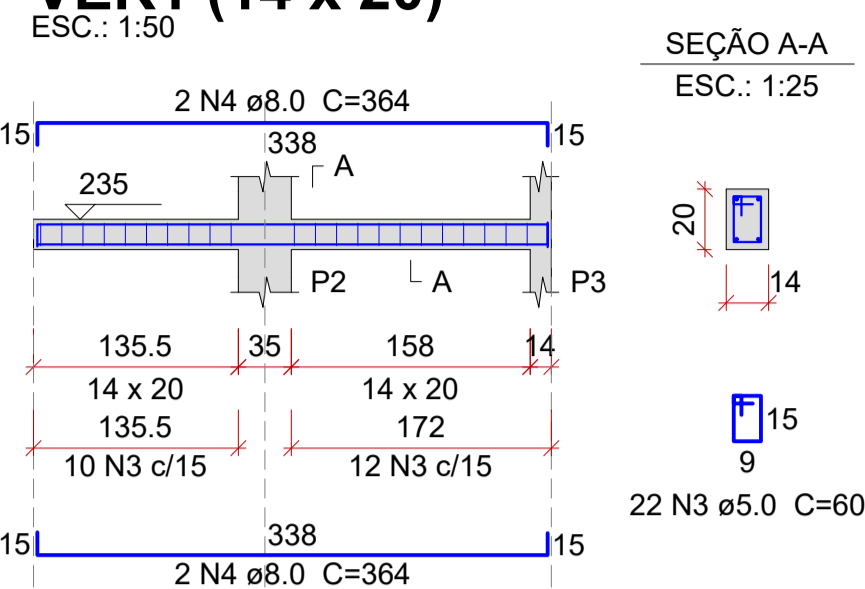
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	164	90	14760
	2	5.0	41	140	5740
	3	5.0	131	60	7860
CA50	4	8.0	6	364	2184
	5	8.0	2	394	788
	6	8.0	2	937	1874
	7	8.0	2	357	714
	8	8.0	2	1191	2382
	9	8.0	2	198	396
	10	8.0	2	257	514
	11	8.0	2	287	574
	12	8.0	2	355	710
	13	8.0	2	385	770
14	8.0	6	507	3042	
15	8.0	2	537	1074	
16	8.0	2	957	1914	
17	8.0	2	377	754	
18	8.0	2	1176	2352	
19	8.0	2	183	366	
20	10.0	2	619	1238	
21	10.0	2	699	1398	
22	10.0	2	284	568	
23	10.0	2	314	628	

Resumo do aço

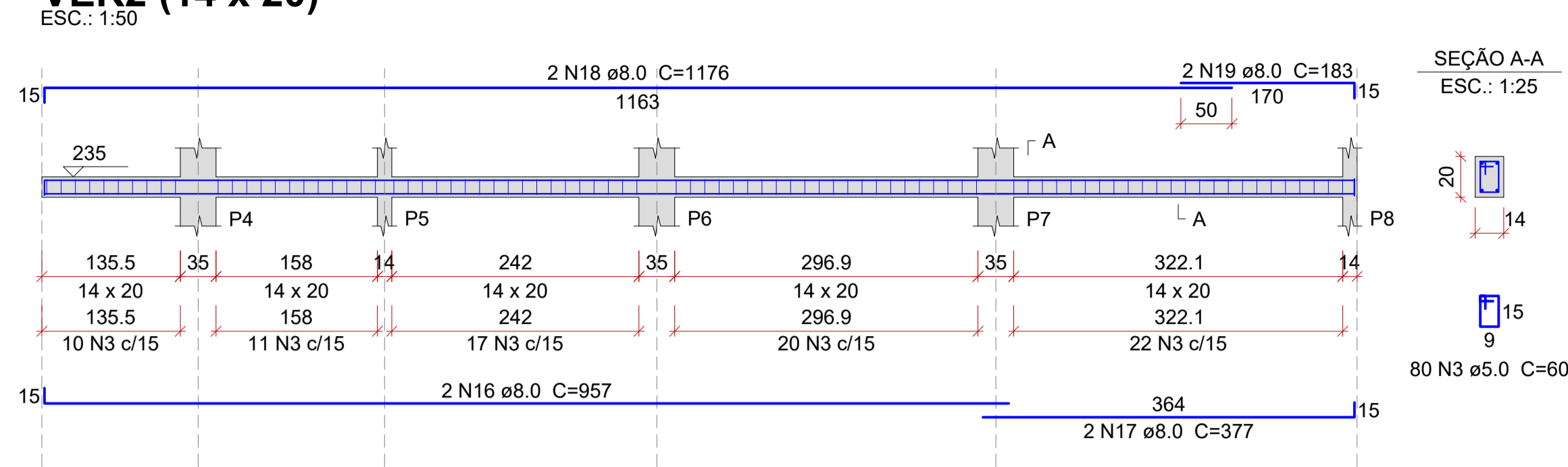
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	8.0	204.1	18	80.5
	10.0	38.4	4	23.6
CA60	5.0	283.6	24	43.7
PESO TOTAL (kg)				
CA50				104.2
CA60				43.7

Volume de concreto (C-25) = 2.33 m³
Área de forma = 40.25 m²

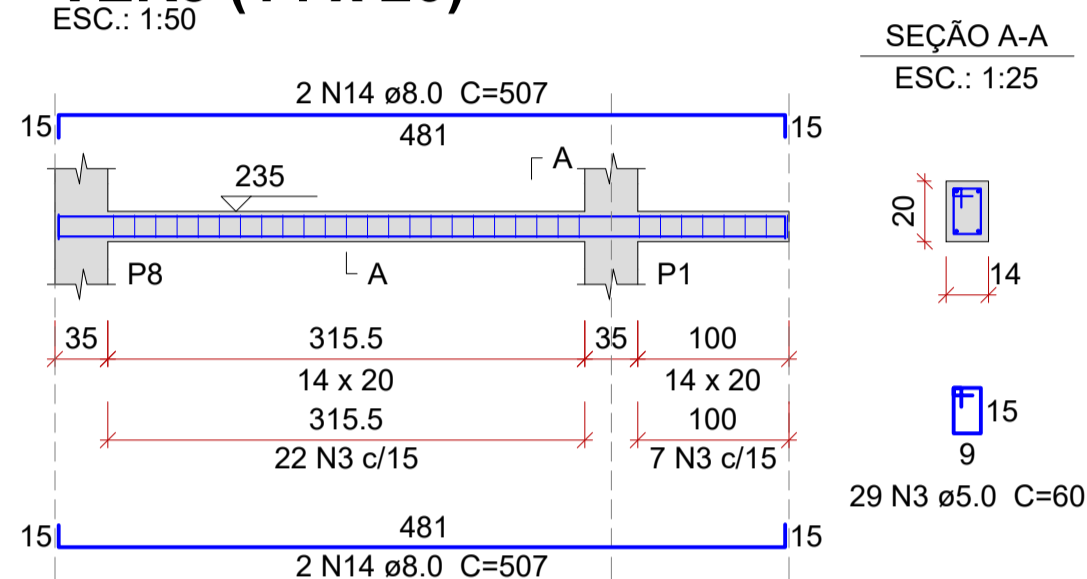
VER1 (14 x 20)



VER2 (14 x 20)

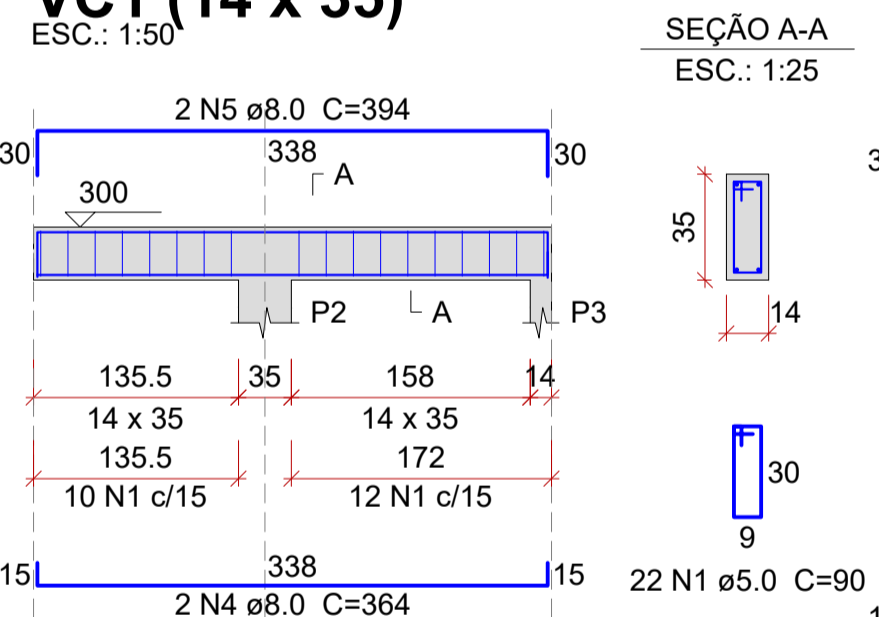


VER3 (14 x 20)

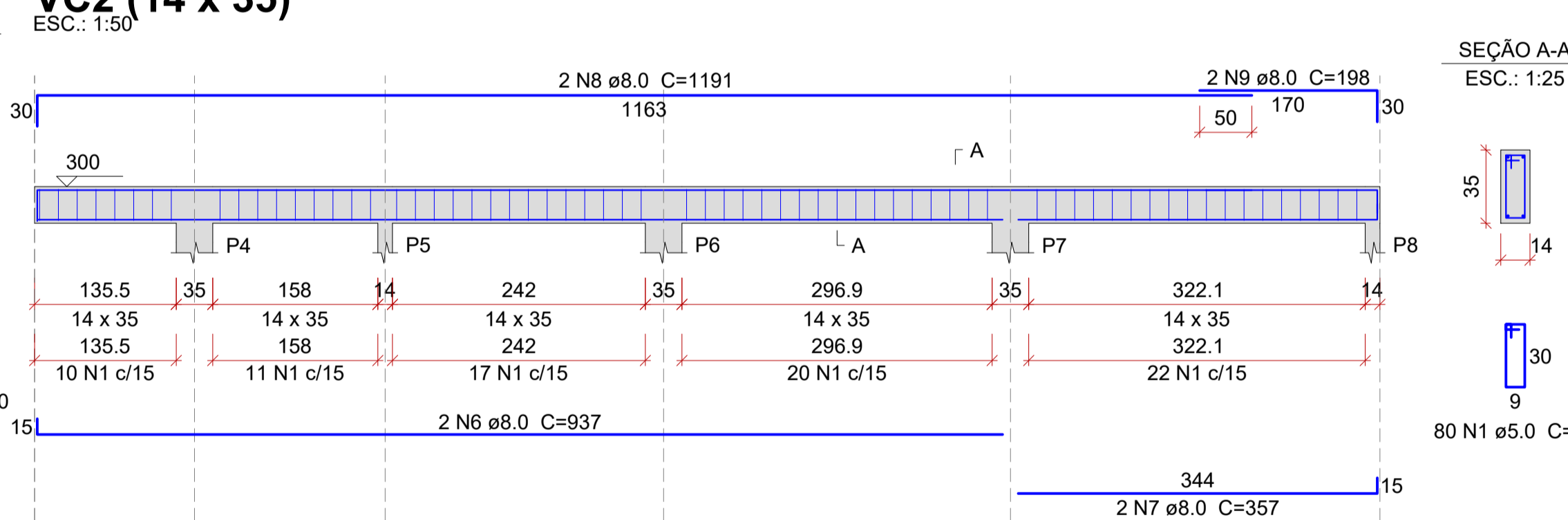


VERGAS
ESCALA INDICADA

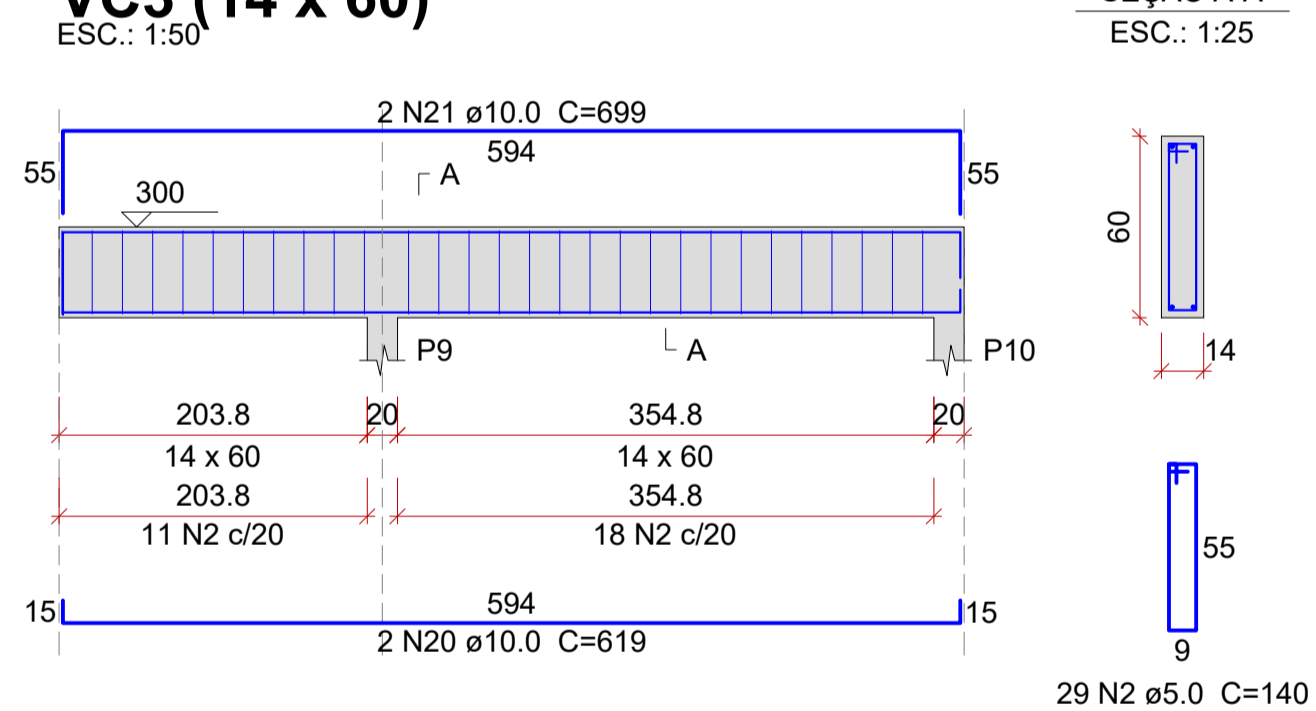
VC1 (14 x 35)



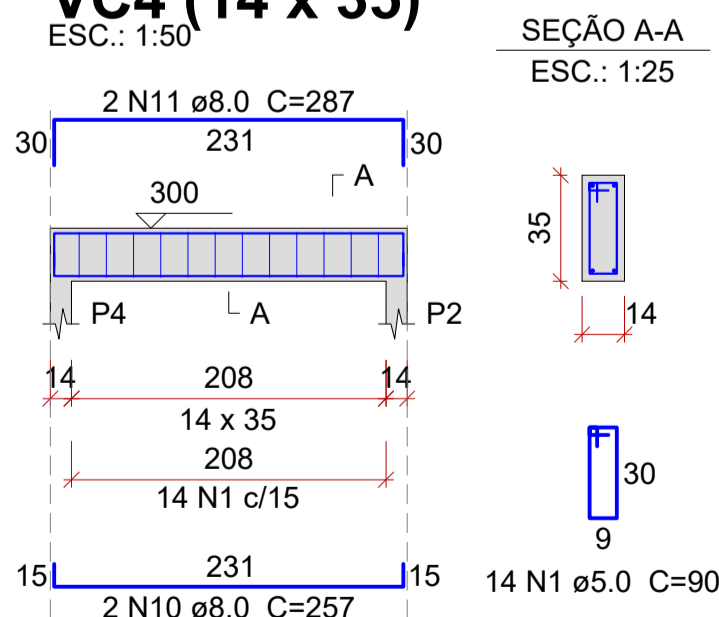
VC2 (14 x 35)



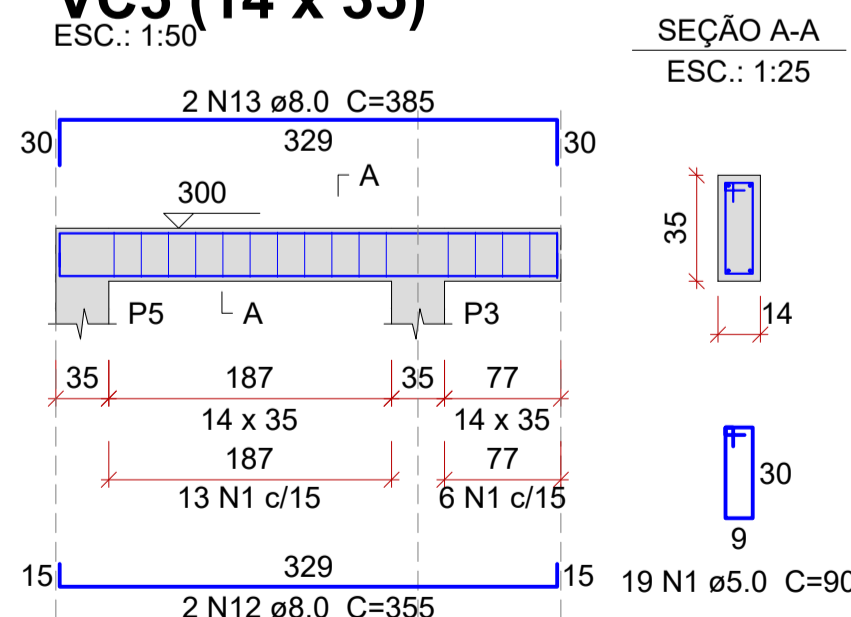
VC3 (14 x 60)



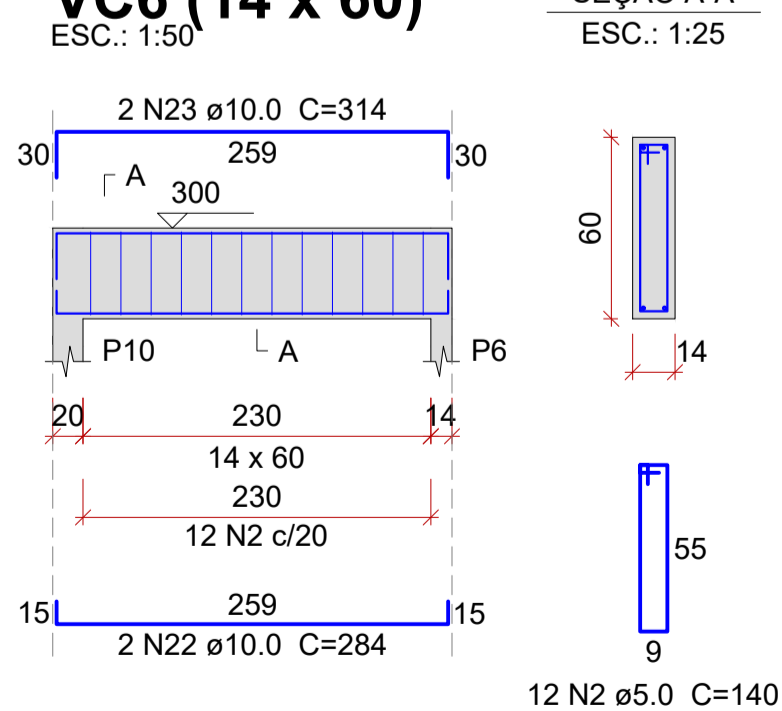
VC4 (14 x 35)



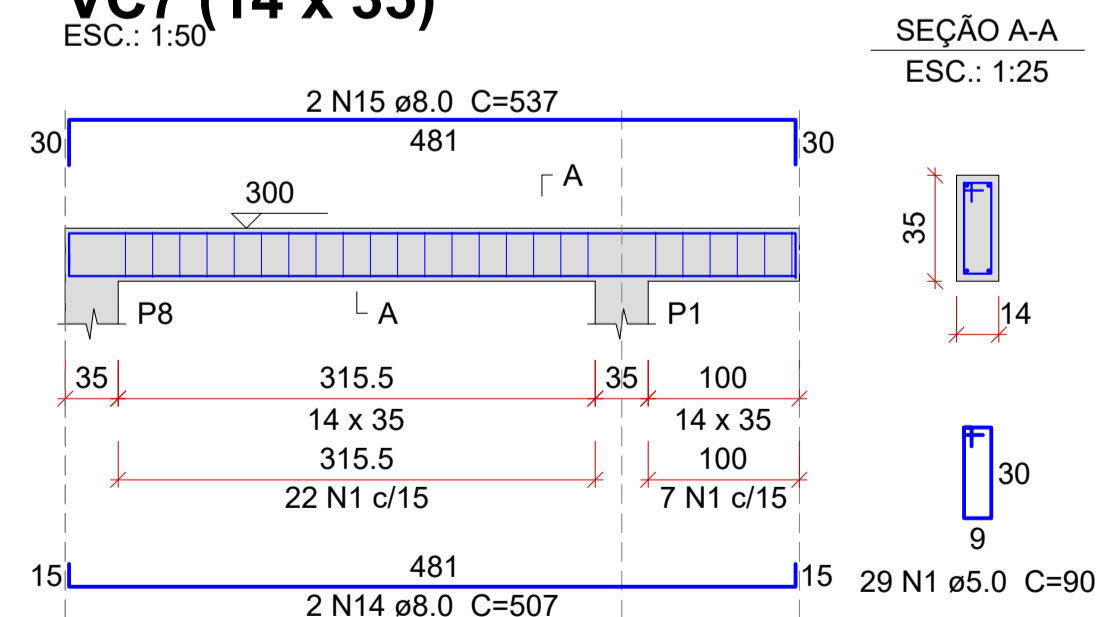
VC5 (14 x 35)



VC6 (14 x 60)



VC7 (14 x 35)



CINTAS
ESCALA INDICADA

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:
R00	08/2022	EMISSION INICIAL
CARIMBOS E APROVAÇÕES:		
		
PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL CNPJ: 83.102.731/0001-75		ASSINATURA: _____ (47) 3531-4242 amavi@amavi.org.br amavi.org.br f @amavi_altovale Novembro, 737 Centro, Rio do Sul/SC 89160-015
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: EDUARDO FRANCISCO SILVA DE FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 187051-8-SC		ASSINATURA: _____
PROJETO: ESTRUTURAL		
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL CINDERELA		
LOGRADOURO: RUA ACKILL BOETGER		BAIRRO: LIBERDADE N°: 135
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL		UF: SC CEP: 89176-000
ÁREA DA EDIFICAÇÃO A AMPLIAR: 77,77 m²		
CONTEÚDO: VERGAS CINTAS		ESCALA: INDICADA DATA: SETEMBRO/2022 CÓDIGO AMAVI: 2998 DESENHISTA: EDUARDO FIGUEIREDO
EST04/04		

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.