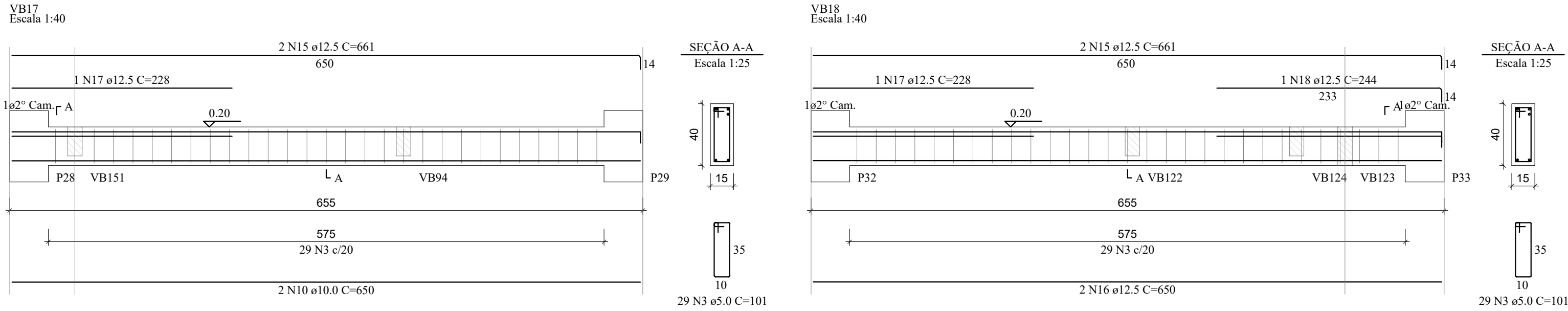
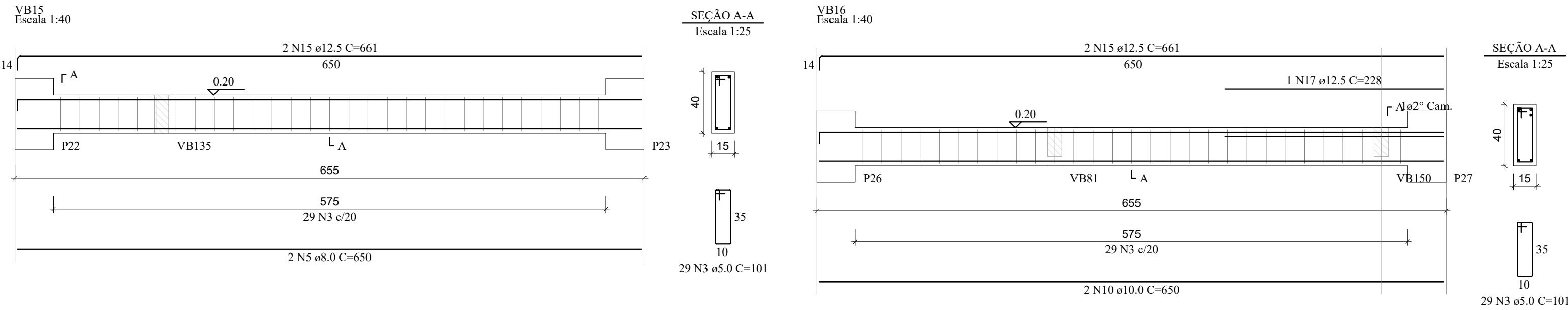
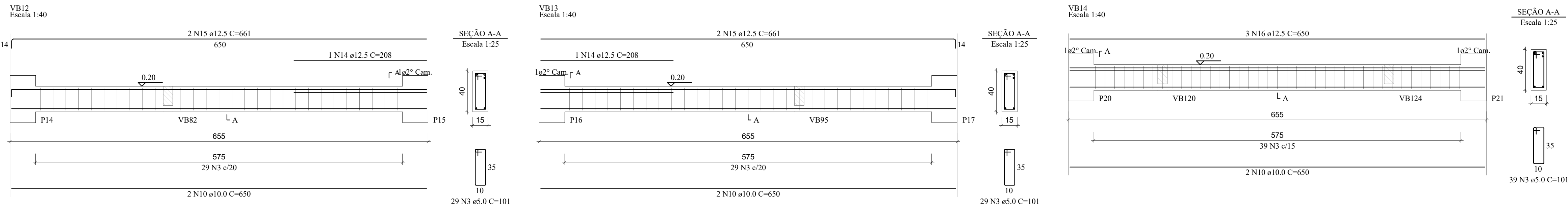
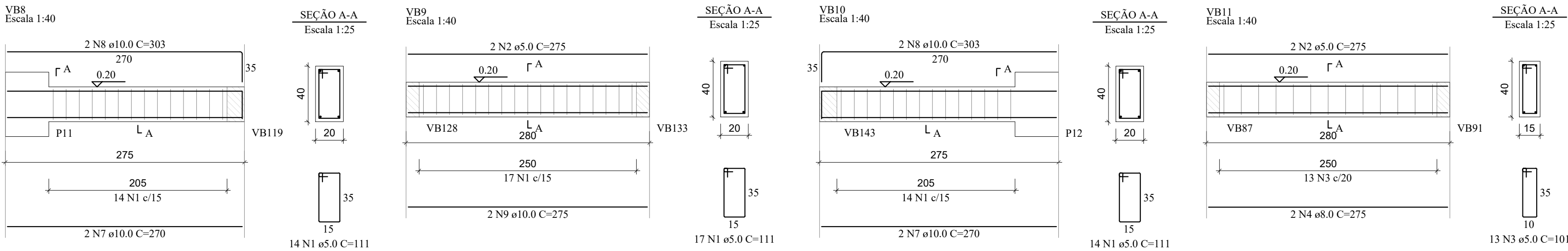
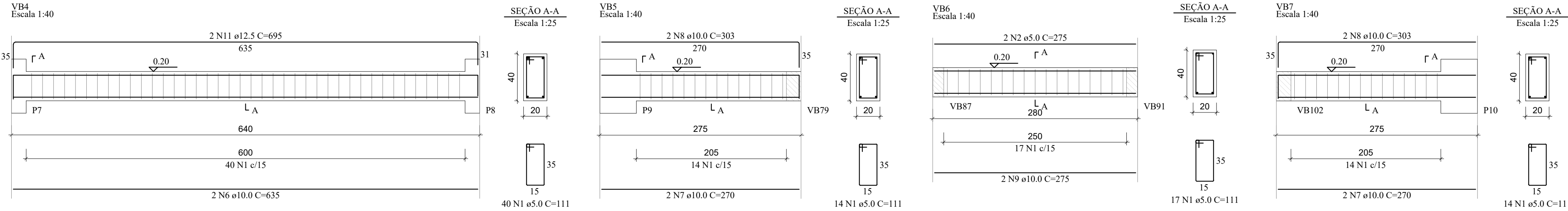
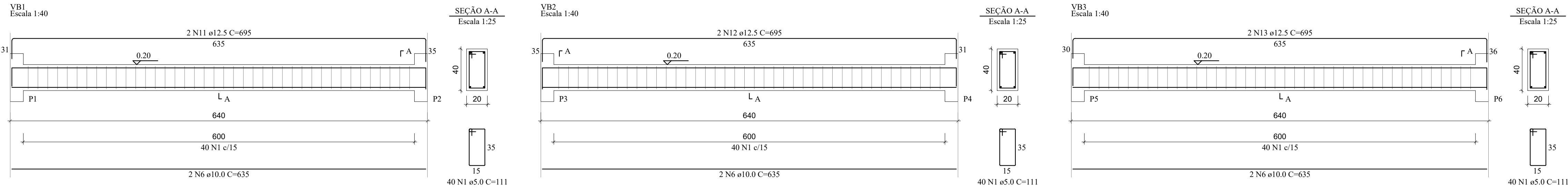


PROJETO ESTRUTURAL

Escala Indicada



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VB1	1	5.0	250	111	27750
VB4	2	5.0	6	275	1650
VB7	3	5.0	226	101	22826
VB10	4	8.0	2	275	550
VB13	5	8.0	2	650	1300
VB16	6	10.0	8	635	5080
	7	10.0	8	270	2160
	8	10.0	8	303	2424
	9	10.0	4	275	1100
	10	10.0	10	650	6500
	11	12.5	4	695	2780
	12	12.5	2	695	1390
	13	12.5	2	695	1390
	14	12.5	2	208	416
	15	12.5	12	661	7932
	16	12.5	5	650	3250
	17	12.5	3	228	684
	18	12.5	1	244	244

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	18.5	2	8
	10.0	172.6	16	117.1
	12.5	180.9	17	191.7
CA60	5.0	522.3	48	88.5
PESO TOTAL (kg)				
CA50	316.8			
CA60	88.5			

Volume de concreto (C-30) = 6.29 m³
Área de forma = 88.42 m²

REV. 00	14/10/20	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
PROJETO		GERÊNCIA DE PROJETOS	
		DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D	
Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Marro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
		ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
		ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D	
		ENGR. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI	
		DESENHO	
		WILLIAM BARADEL LARI	
EMPREENHAMENTO			
IMPLANTAÇÃO DA CRECHE DR. LUIZ RENNÓ MENDES			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA 06, ÁREA INSTITUCIONAL 1, C. H. DR. LUIZ R. MENDES		ESTRUTURAL	
SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		FASE DO PROJETO	
ASSUNTO		EXECUTIVO	
PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO		FOLHA Nº:	
DETALHAMENTO DAS ARMAÇÕES - VIGAS		07	
FORMA, CORTE E QUANTITATIVOS			
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
14/10/2020	INDICADA	R00	DAC-SRS-CRE-PE-EST-R00.DWG