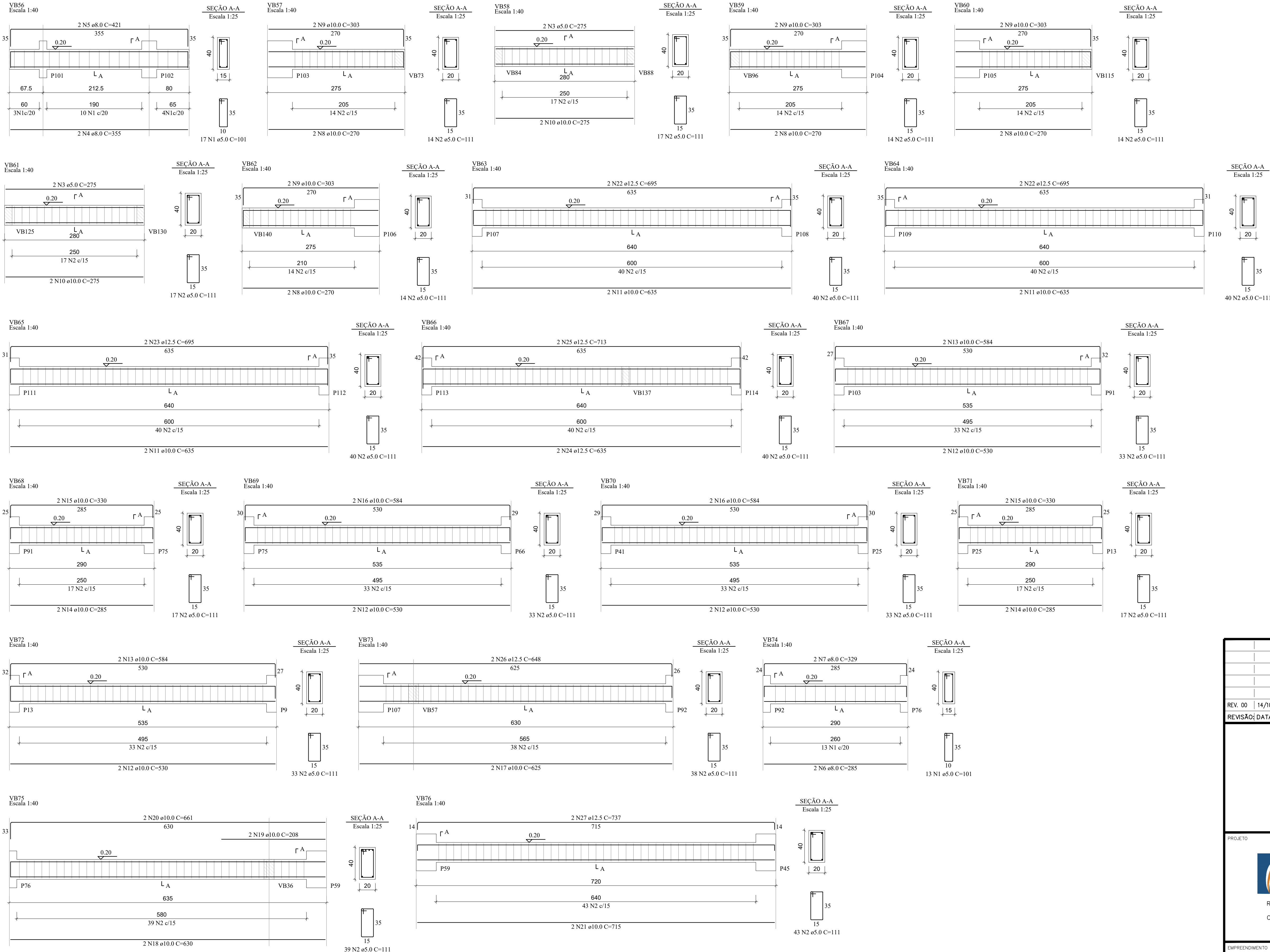


PROJETO ESTRUTURAL

Escala Indicada



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (cm)	C.TOTAL (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	30	101	3030
	2	5.0	536	111	59496
	3	5.0	4	275	1100
	4	8.0	2	355	710
	5	8.0	2	421	842
	6	8.0	2	285	570
	7	8.0	2	329	658
	8	10.0	8	270	2160
	9	10.0	8	303	2424
	10	10.0	4	275	1100
CA50	11	10.0	6	635	3810
	12	10.0	8	530	4240
	13	10.0	4	584	2336
	14	10.0	4	285	1140
	15	10.0	4	330	1320
	16	10.0	4	584	2336
	17	10.0	2	625	1250
	18	10.0	2	630	1260
	19	10.0	2	208	416
	20	10.0	2	661	1322
	21	10.0	2	715	1430
	22	12.5	4	695	2780
	23	12.5	2	695	1390
	24	12.5	2	635	1270
	25	12.5	2	713	1426
	26	12.5	2	648	1296
	27	12.5	2	737	1474

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	27.8	3	12.1
CA50	10.0	265.4	25	180
CA60	5.0	636.3	59	102.1
CA50		294.2		
CA60		107.9		

Volume de concreto (C-30) = 7.53 m³
Área de forma = 95.42 m²

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