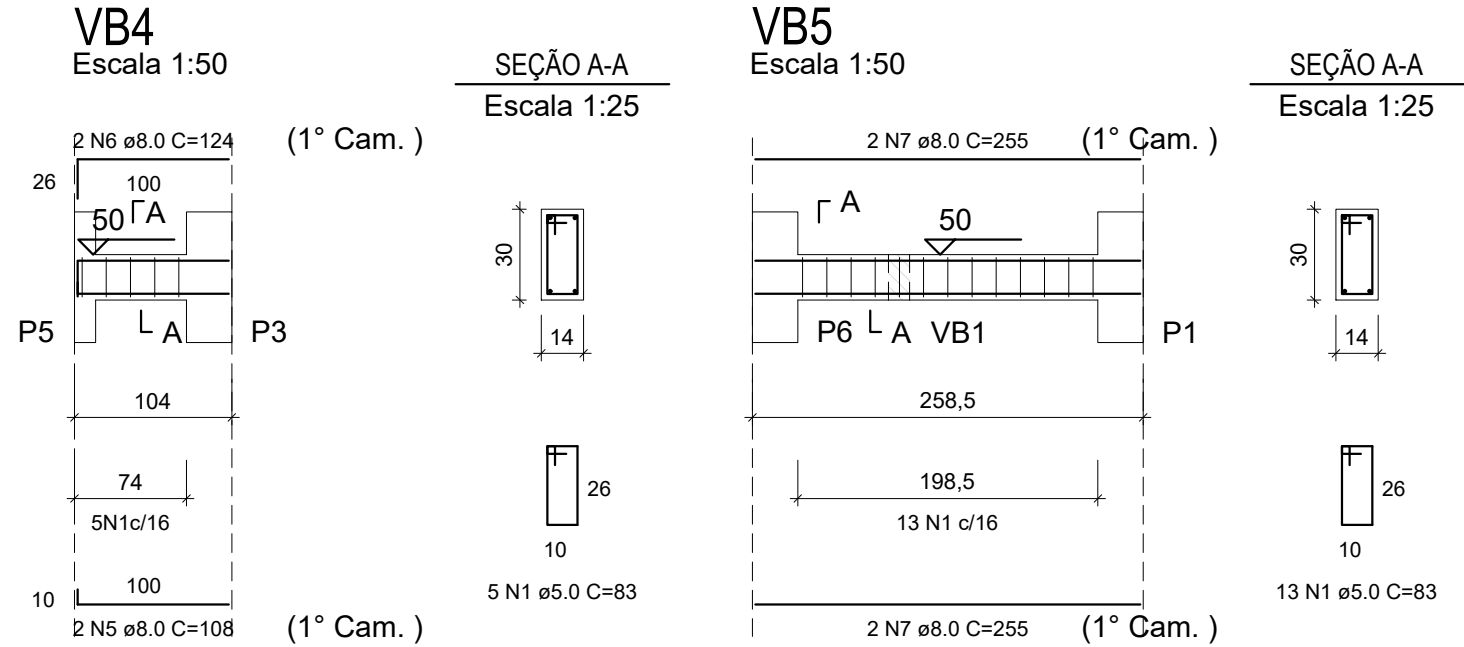
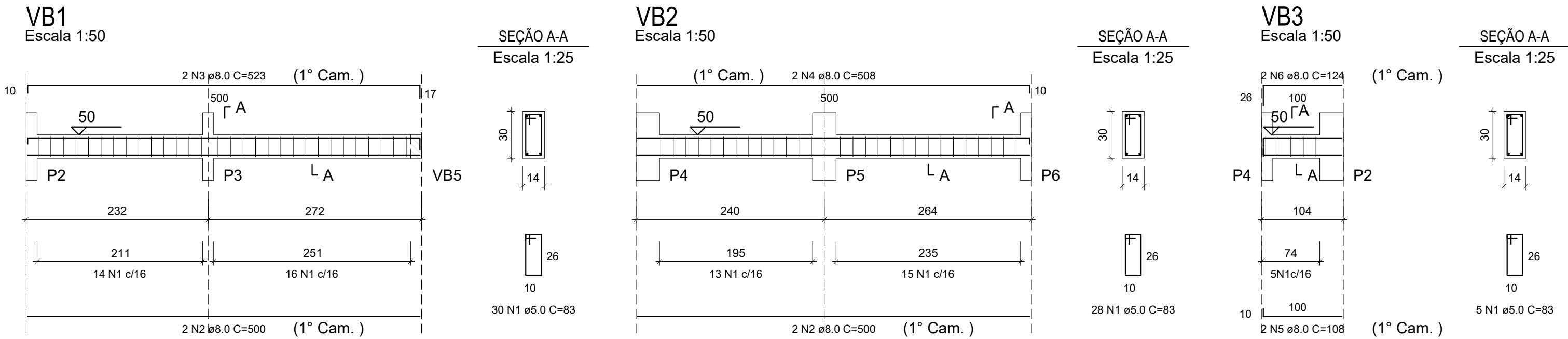
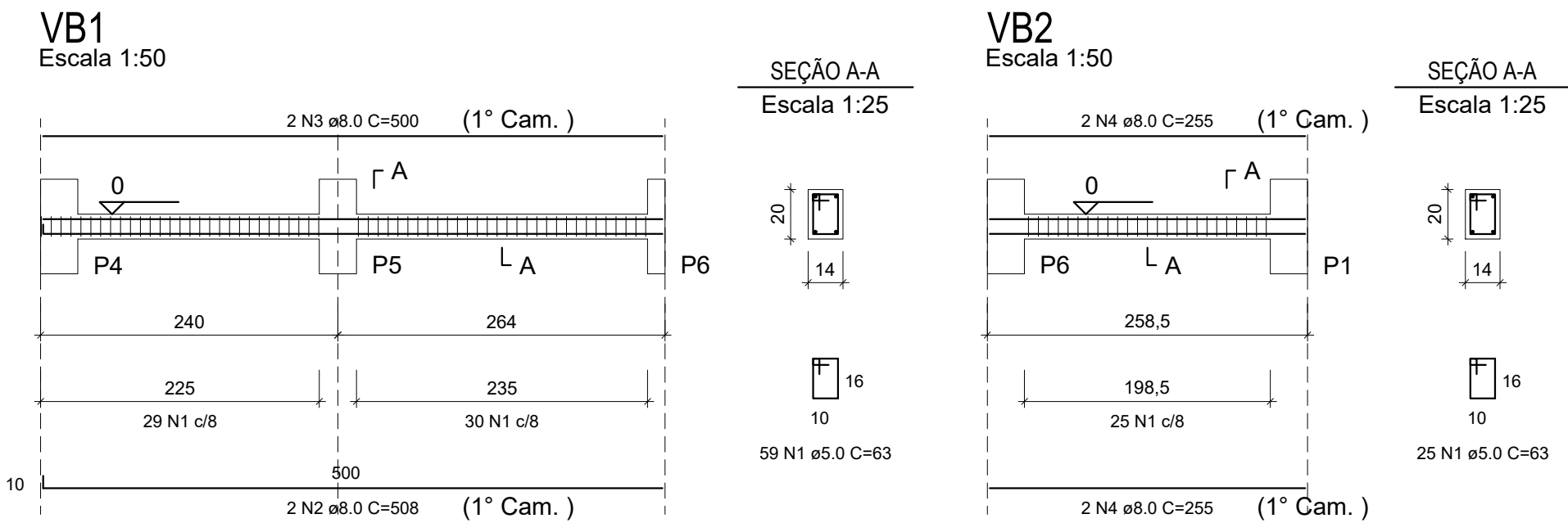


PROJETO ESTRUTURAL - CRECHE BEIRA RIO

Escala indicada



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	84	63	5292
CA50	2	8.0	2	508	1016
	3	8.0	2	500	1000
	4	8.0	4	255	1020

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	30.4	3	13.2
CA60	5.0	52.9	5	9
PESO TOTAL (kg)				
CA50	13.2			
CA60	9			

Volume de concreto (C-30) = 0.21 m³
Área de forma = 4.12 m²

RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	81	83	6723
CA50	2	8.0	4	500	2000
	3	8.0	2	523	1046
	4	8.0	2	508	1016
	5	8.0	4	108	432
	6	8.0	4	124	496
	7	8.0	4	255	1020

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	60.1	6	26.1
CA60	5.0	67.2	7	11.4
PESO TOTAL (kg)				
CA50	26.1			
CA60	11.4			

Volume de concreto (C-30) = 0.62 m³
Área de forma = 10.91 m²

REV. 00	02/02/22	EMIÇÃO 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 PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO ENG. CIVIL COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D PROJETO ENG. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI DESENHO ENG. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI	
EMPREENDIMENTO			
CONSTRUÇÃO DA CRECHE BEIRA RIO			
ENDEREÇO RUA MARCOS FLÁVIO E DIAS, B. JARDIM BEIRA RIO SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS			DISCIPLINA ESTRUTURA
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO CASA DE GÁS - DETALHAMENTO			FASE DO PROJETO EXECUTIVO
			FOLHA Nº. 44
DATA INICIAL 02/02/2022	ESCALA INDICADA	REVISÃO R00	ARQUIVO DAC-PMSRS-CBR-PE-EST-R00.DWG