

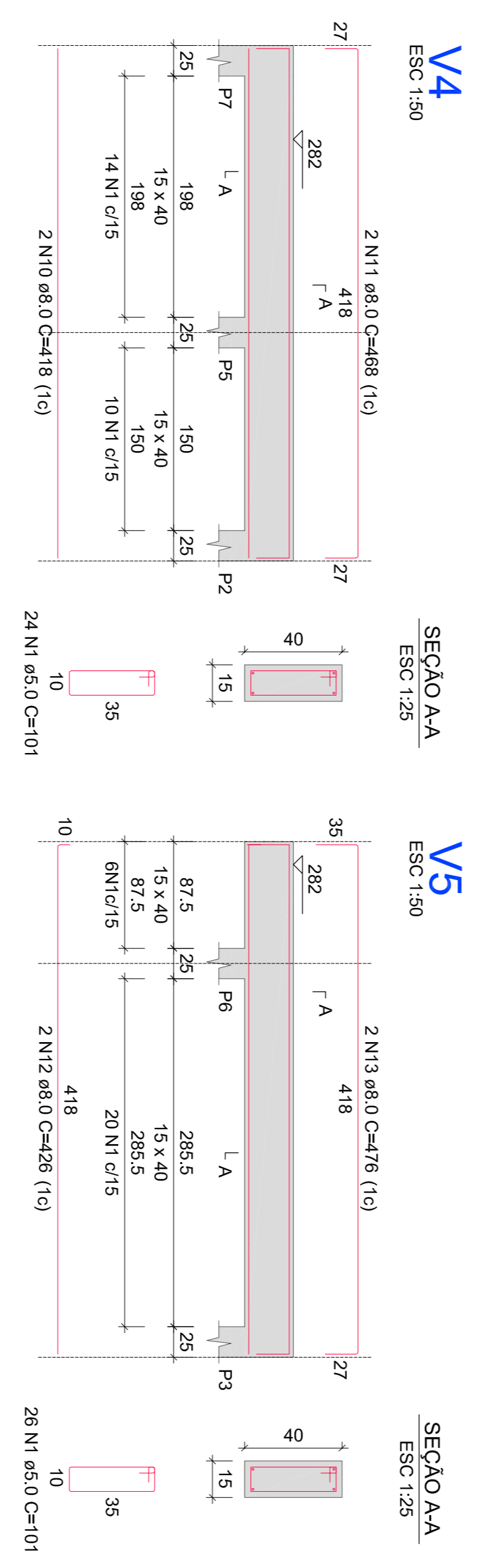
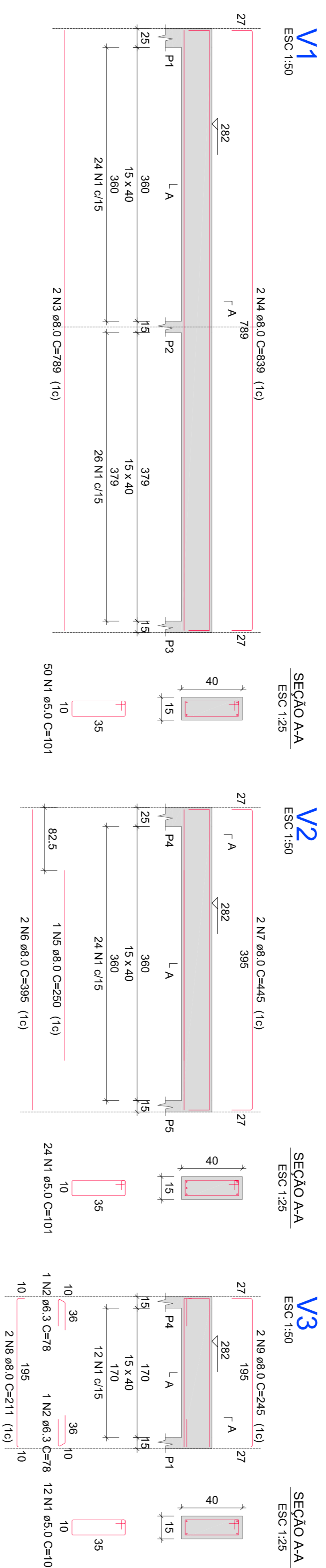
RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	136	101	13736
CA50	2	6,3	2	78	156
	3	8,0	2	789	1578
	4	8,0	2	639	1678
	6	8,0	2	239	478
	7	8,0	2	395	790
	8	8,0	2	445	890
	9	8,0	2	211	422
	10	8,0	2	245	490
	11	8,0	2	418	836
	12	8,0	2	468	936
	13	8,0	2	476	952

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO +10% (kg)
CA50	6,3	1,6	0,4
CA60	8,0	137,4	42
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>23,3</b>
CA50	42,4		
CA60	23,3		

Volume de concreto (C-29) = 1,34 m³  
 Área de forma = 21,28 m²



OBS:

PREFEITURA:	NSS:
ASS. PROPRIETARIO (G)	ASS. RESPONSÁVEL TÉCNICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR PEDRINHO CNPJ: 79.373.375/0001-62	FERRARI ARQUITETURA E ENGENHARIA CNPJ: 26.722.864/0001-00

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR PEDRINHO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAMÉDINO VERMEHO	ESCALA
	1/50

Rua Navegantes, nº 54, Bairro Nova Rodelo, Doutor Pedrinho-SC	DATA
	Setembro/2021
	ARQUIVO
	Dr. Pedrinho.DWG
	FOLHA

**Ferrari**  
 Arquitetura & Engenharia  
 (47) 3604.790 / 3604.184

Armadura das vigas do pav. Baldrame (Nível 0)  
 - LAVANDERIA / DEPÓSITO -

**07**  
 07

ESTRUTURAL