

RELAÇÃO DO AÇO

4xP16-L4 V3-L4	V1-L4 V4-L4	V2-L4			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.JUNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	152	87	13224
CA50	2	8,0	4	444	1776
	3	8,0	2	142	284
	4	8,0	1	149	149
	5	8,0	2	492	984
	6	8,0	1	149	149
	7	8,0	2	492	984
	8	8,0	4	310	1240
	9	8,0	4	328	1312
	10	10,0	16	198	3168

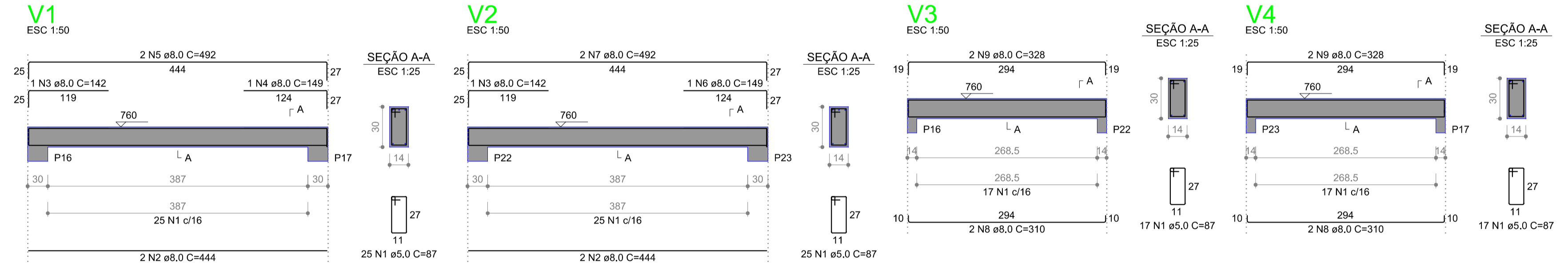
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	68,8	29,9
CA60	10,0	31,7	21,5
CA60	5,0	132,2	22,4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	51,3		
CA60	22,4		

Volume de concreto (C-25) = 1,64 m³
 Área de forma = 18,04 m²

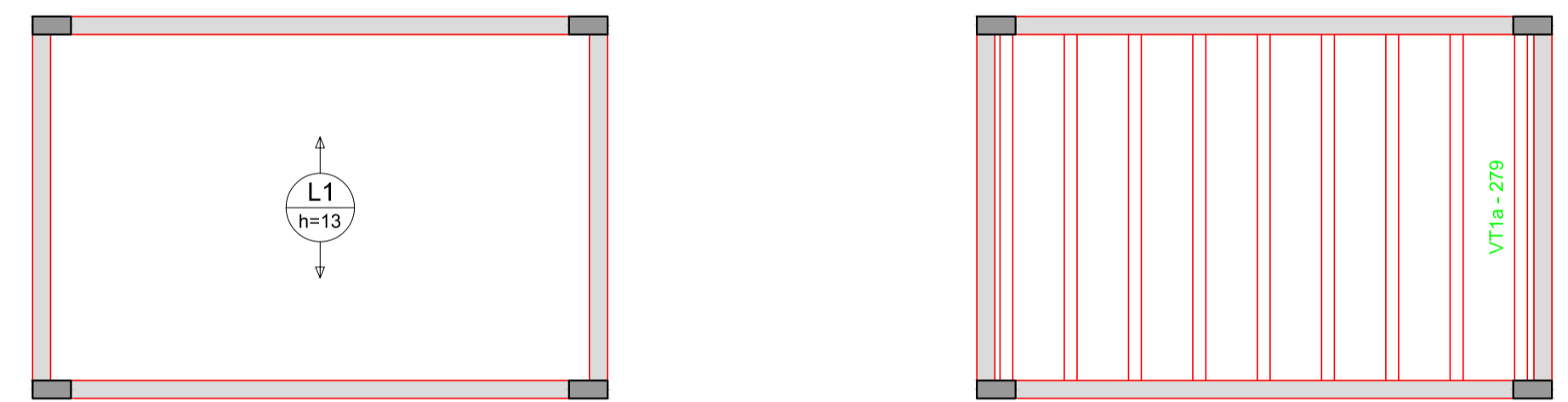
Armação positiva das lajes do pavimento SUPERIOR (Eixo Y) escala 1:50

Planta de vigotas pré-moldadas escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento BARRILETE (Eixo Y) escala 1:50

Planta de vigotas pré-moldadas escala 1:50



PROJETO ESTRUTURAL		FL.: 10/11
OBRA:	AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BAIRRO BARRA DO AZEITE	
LOCAL:	RUA JACUPIRANGA, 38 - BARRA DO AZEITE CAJATI - SP	
PROP.: CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI 64.037.815/0001-28	
ESCALAS: INDICADAS		
PLANTA DE SITUAÇÃO S/ ESCALA		DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO POR PARTE DA PREFEITURA NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.
ÁREAS (UN. M²)		PROPRIETÁRIO
ÁREA DO TERRENO : 326,72 m² ÁREA A SER CONSTRUÍDA: 279,53 m²		AUTOR DO PROJETO NOME : SILVERIO DOMINGUES CREA : 506128557
ESPAÇO RESERVADO P/ APROVAÇÃO		RESP. TÉCNICO - FISCALIZAÇÃO NOME : SILVERIO DOMINGUES CREA : 506128557