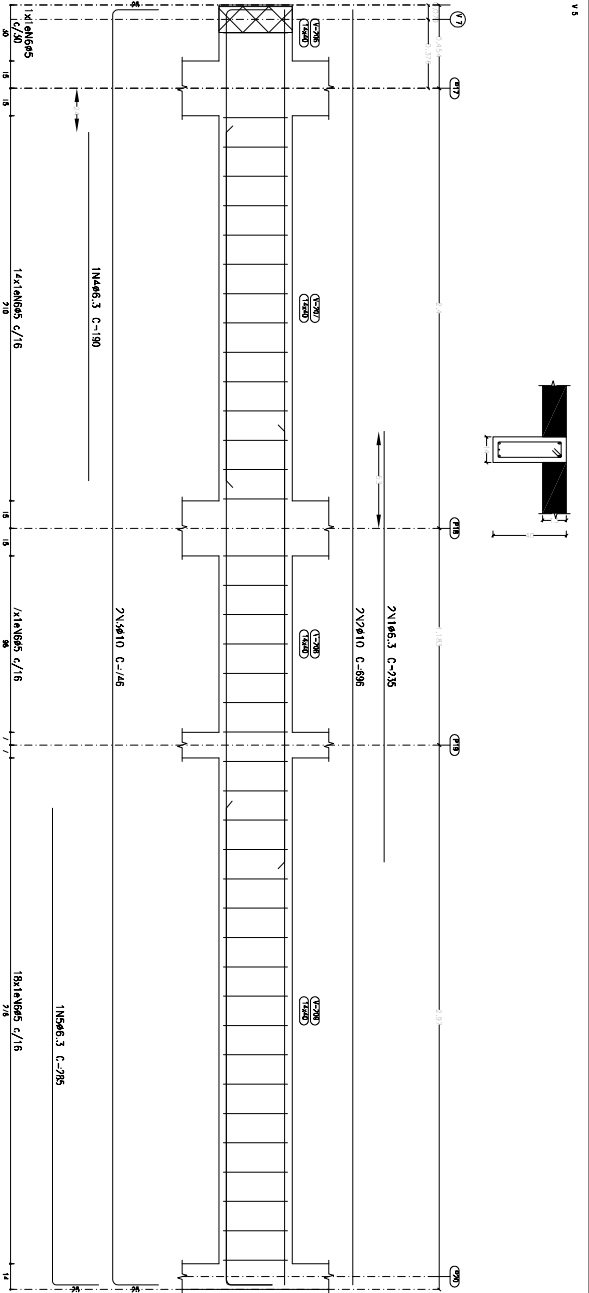
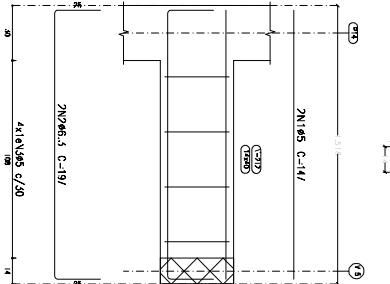
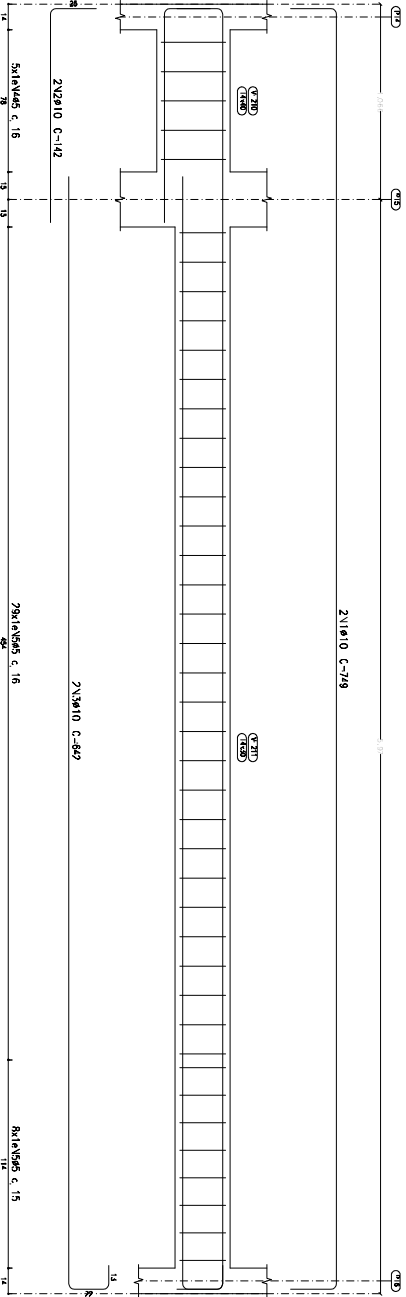




VICAMENIO 1
Desenho de vigas
Concreto: C-25, em geral;
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Fiscal vigas: CA-50 e CA-60
Espaço aberturas: 120
Cobrimentos: 2,5 cm



Elemento	Pos. Diom. Q.		Esquema		Cota Total		CA 50/CA 60	
	(cm)	(kg)	(cm)	(kg)	(cm)	(kg)	(kg)	(kg)
V 5	1 Ø6,3	2	36	2,5	470	1,2		
	2 Ø10	2	60	6,96	1,92	8,5		
	3 Ø10	2	60	7,66	1,92	9,2		
	4 Ø6,3	1	100	1,90	1,90	0,5		
	5 Ø6,3	1	200	2,85	2,85	0,7		
	6 Ø5	40	96	3840		6,0		
V 6	1 Ø10	2	60	7,66	1,92	9,2		
	2 Ø10	2	60	7,66	1,92	9,2		
	3 Ø10	2	60	7,66	1,92	9,2		
	4 Ø5	5	96	480		0,8		
	5 Ø5	37	96	3552		4,4		
			Total 100%		20,8	5,7		
V 7	1 Ø5	2	14	1,47	7,94	0,3		
	2 Ø6,3	2	60	7,66	1,92	9,2		
	3 Ø5	4	96	384		0,6		
			Total 100%		11,1	1,2		
			Total 100%		32,1	7,9		
			Total 100%		32,1	7,9		

Projeto:	ESTRUTURAL	Auto:	13/08/2016
Local:	100% 00/00		
Nome:	CAMARA MUNIC PAUL DE LOYRA		
Desenho:	VICAMENIO 1		
Autor:	CEPEREIRA, JAVON TEREZINA LOPO		