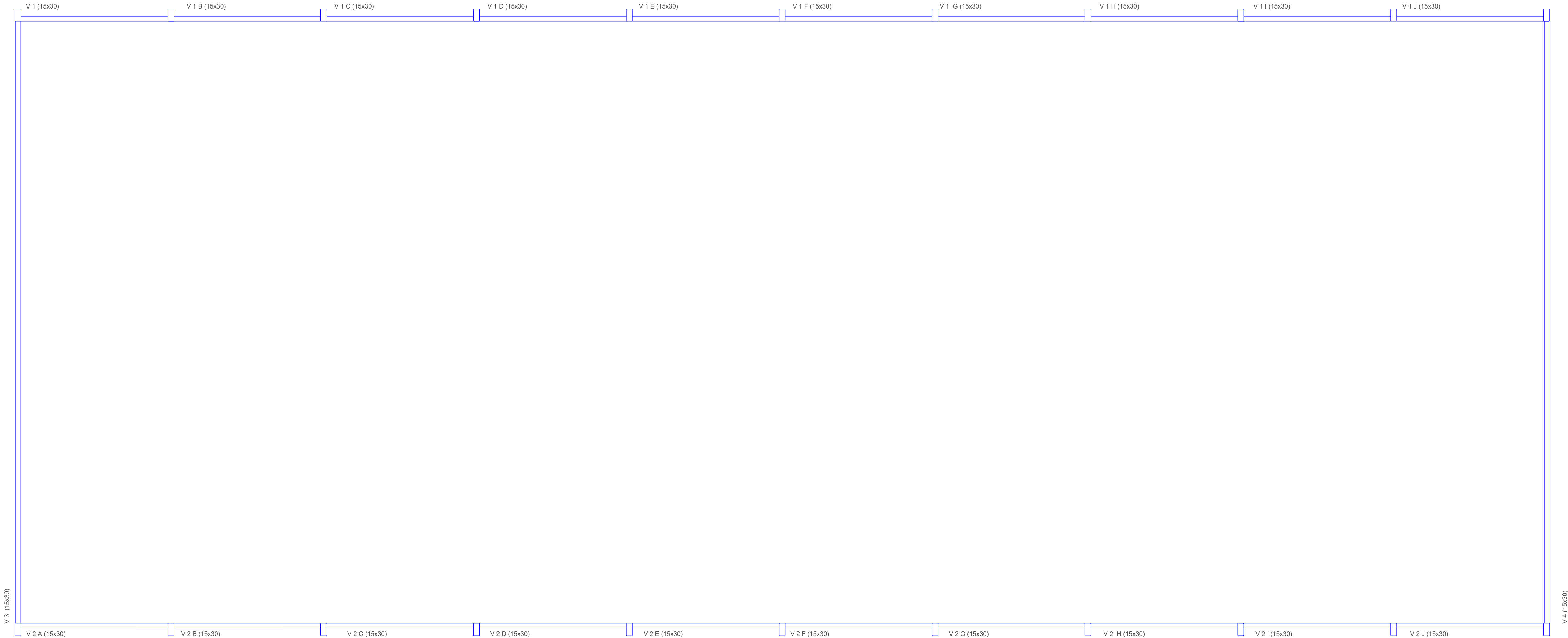
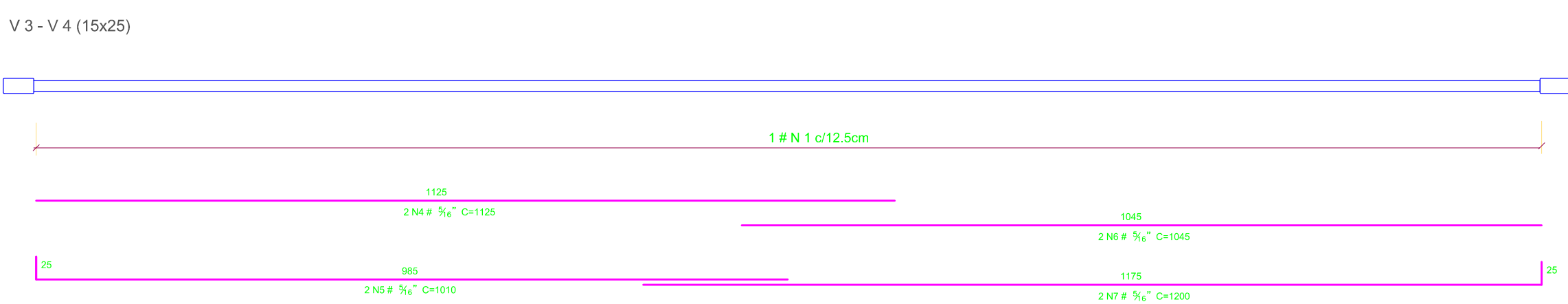
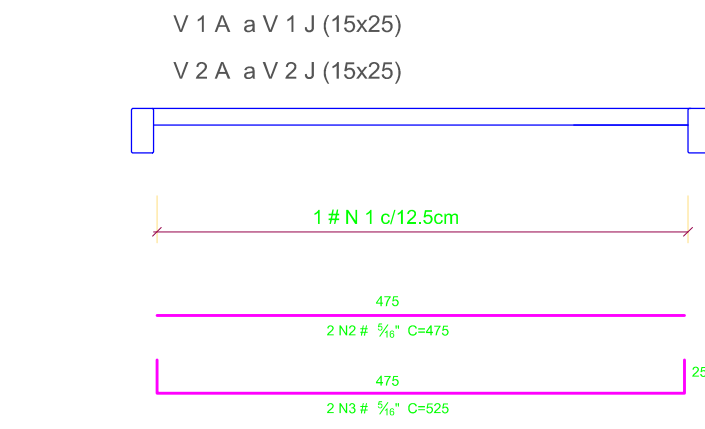




FORMAS VIGA CINTA (Resp. Alvenaria)
Escala 1 - 75



RESUMO AÇO CA-50 e CA-60

#(mm)	Compr.	BARRAS	PESOS	
			KG/m	Total
4.2	698.88	64	0.109	83.71
6.3			0.25	
8	575.20	53	0.39	248.04
10			0.58	
12.5			0.99	

TOTAL DOS PESOS CONSIDERANDO AS PERDAS
Concreto FOK 180 kg/cm³
Recobrimento das armaduras 2,5 cm

TABELA DAS ARMADURAS

N	#(mm)	Q	Comprimentos	
			Parcial	Total
1	4.2	1075	0.65	698.88
2	8	40	4.75	190.00
3	8	40	5.25	210.00
4	8	4	11.25	45.00
5	8	4	10.10	40.40
6	8	4	10.45	41.80
7	8	4	12.00	48.00

PROJETO: **ESTRUTURAL** FOLHA: 04/04

OBRA : CONSTRUÇÃO BARRACÃO INDUSTRIAL
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAITI
LOCAL: RUA: MARGINAL ESQ. C/ RUA: PROJETADA "B"
QUADRA: "E" PARTE LOTE: "01"
BR-153, ÁREA INDUSTRIAL - IBAITI / PARANÁ.

PROJETO	PROFESSOR
ANTONIO VINCENZI PROF. CIVIL, ENG. 16.032 E-PA	ROBERTO REGAZZO PROF. CIVIL, ENG. 16.032 E-PA
EXECUÇÃO	DESENHO
	ESCALA 1/750
	DATA: JANEIRO 2018

VER PROJETO ARQUITETÔNICO	ÁREAS: VER PROJETO ARQUITETÔNICO
---------------------------	-------------------------------------

APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
-------------------------	--