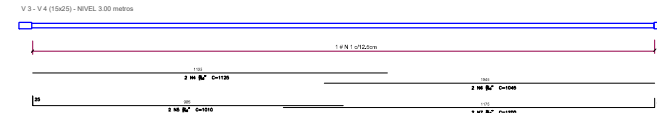
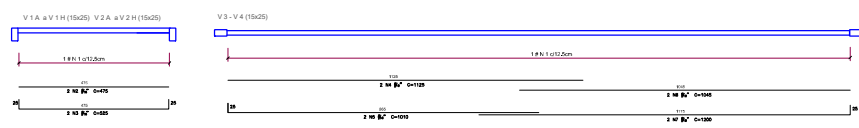
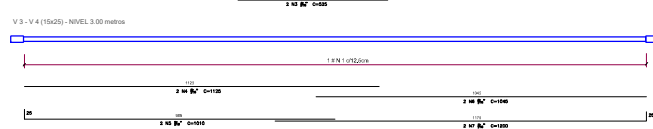
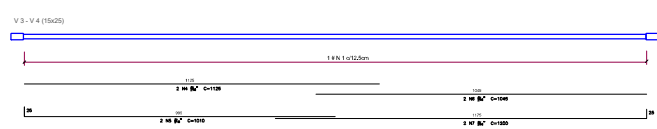


FORMAS VIGA CINTA (Resp. Alvenaria)
Escala 1 - 75



FORMAS VIGA H= 4.00 m
Escala 1 - 75



RESUMO AÇÚCAR-FO e CA-40

Item	Compr.	BARRAS	KG/m	Total
4 2	933.57	80	0.108	103.84
6 3			0.25	
8	737.50	61	0.58	387.43
10			0.58	
12 3			0.95	

TOTAL DOS PESOS CONSIDERANDO AS PERDAS
Cimento: FCR 200 kg/m³
Resolimento das armaduras: 2.5 cm
Volume de concreto Total = 5.87 m³

RELAÇÃO ARMADURA

N	Item	Q	Perda	Total
1	5 0	1230	0.70	863.88
2	8	30	1.75	153.00
3	8	32	5.25	168.00
4	8	1	11.25	36.00
5	8	8	10.10	80.80
6	8	10.45	83.60	
7	8	10.00	58.00	

TRILHA

ASSUNTO: ESTRUTURAL

FOLHA: 03 / 03

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO PARA EVENTOS E EXPOSIÇÃO

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL / PR
CNPJ: 76.408.061/000-54

LOCAL: ÁREA DA MATRÍCULA 14.475 (CENTRO DE EVENTOS), SIN. CENTRO JUNDIAÍ DO SUL/PR

PROJETO: ALEXANDRE AUGUSTO CRMENEZE
PROF. CREA 154.474/PR-2017

EXECUÇÃO: _____

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL / PR
CNPJ: 76.408.061/000-54

Executivo: ALEXANDRE AUGUSTO CRMENEZE
Escala: INDIVIDUAL
Data: 27 DE MARÇO DE 2020

ÁREAS:
ÁREA DO TERRENO: 48.400,00m²
ÁREA TOTAL A CONSTRUIR: 800,00m²

APROVAÇÕES