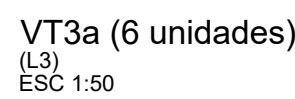
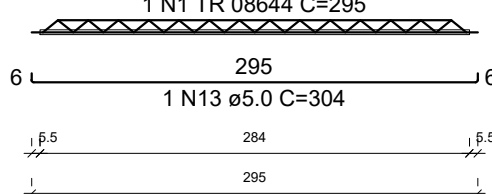
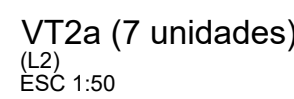


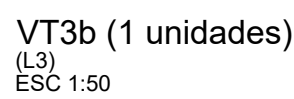
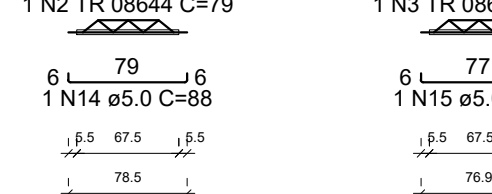
PLANTA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS

ESCALA 1:50

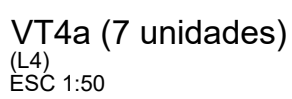
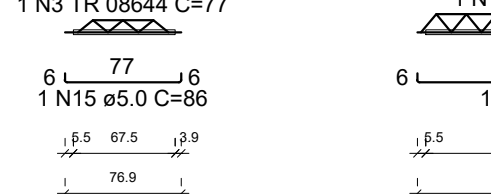
ESCALA 1:50



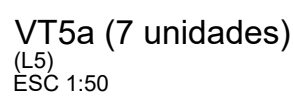
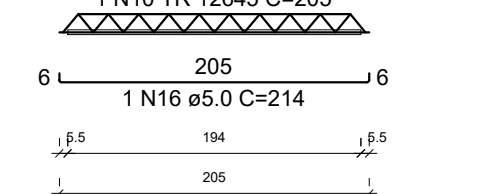
1. NO TRO



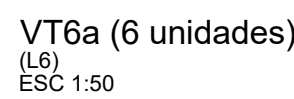
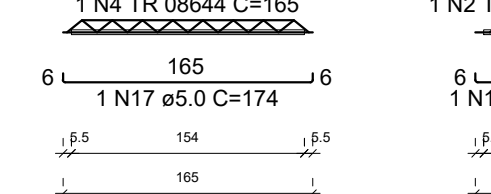
4. NO TESTS



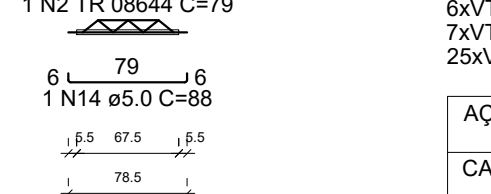
11



4114



1. NO TRO



RELAÇÃO DO AÇO

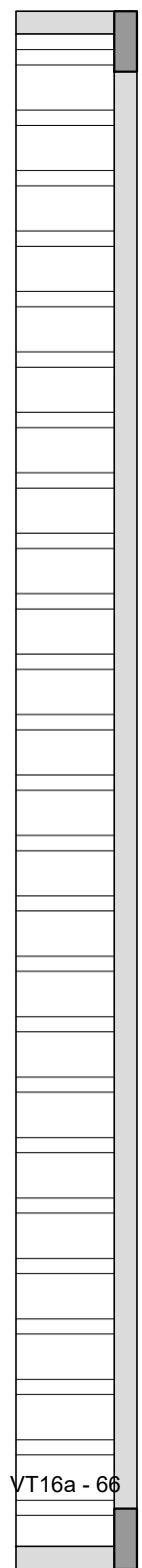
7xVT2a	6xVT3a	VT3b
7xVT4a	7xVT5a	6xVT6a
18xVT7a	11xVT8a	8xVT9a
6xVT10a	9xVT11a	11xVT12a
7xVT13a	11xVT14a	7xVT15a
25xVT16a		

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	TR 08644	7	295	2085
	2	TR 08644	20	79	1580
	3	TR 08644	1	77	77
	4	TR 08644	7	163	1155
	5	TR 08644	20	85	1700
	6	TR 08644	9	275	2475
	7	TR 08644	11	161	1661
	8	TR 08644	11	195	2145
	9	TR 08644	25	75	1875
	10	TR 12645	7	205	1435
	11	TR 12645	18	451	8118
	12	TR 12645	11	445	4895
	13	5.0	7	304	2128
	14	5.0	20	88	1760
	15	5.0	15	86	86
	16	5.0	7	214	1498
	17	5.0	7	174	1218
	18	5.0	18	454	4994
	19	5.0	20	94	1880
	20	5.0	9	284	2556
	21	5.0	11	160	1760
	22	5.0	11	204	2244
	23	5.0	25	84	2100
CA50	24	8.0	18	465	8370

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	83.7	33
CA60	5.0	222.2	34.3
	TR 08644	147.3	108.3
	TR 12645	144.5	128.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	33		
CA60	271.1		

VOLUME DE CONCRETO (C-25) = 0.00 m³
ÁREA DE FORMA = 0.00 m²



PROJETO ESTRUTURAL

TIPO DE OBRAS: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO		FINALIDADE DA EDIFICAÇÃO: CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO	
ENDEREÇO DA OBRA: AV. VISCONDE DE GUARAPUAVA ESQ. AV. DR. GASTÃO VIDIGAL ESQ. RUA GEN. OZÓRIO, QUADRA 6A, JUSSARA-PR, CEP: 87230-000		CONTEÚDO DA PRANCHA: PLANTA DE VIGOTAS, DETALHAMENTO DAS VIGOTAS	
NOME PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUSSARA		ZONAMENTO:	NÚMERO PRANCHAS: 16-17
			DATA: 08/2025
SITUAÇÃO ESQUEMÁTICA (Sem escala)		Declaram verdadeiras as informações contidas neste documento:	
AV. VISCONDE DE GUARAPUAVA AV. DR. GASTÃO VIDIGAL 6A RUA PRAÇA GEN. OZÓRIO N		PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE JUSSARA CNPJ: 75.789.552/0001-20 RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA AUTORIA DO PROJETO ARQUITETÔNICO ENGENHEIRO CIVIL GUSTAVO HENRIQUE BARRETO CREA-PR 226307/D RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA ENGENHEIRO CIVIL GUSTAVO HENRIQUE BARRETO CREA-PR 226307/D	
QUADRO ESTATÍSTICAS:			
ÁREA DO TERRENO 1.918,00 m²			
ÁREA EXISTENTE A REFORMAR 361,30 m²			
ÁREA A CONSTRUIR 406,11 m²			
ÁREA TOTAL 767,41 m²			
ÁREA LIVRE 1.150,59 m²			
ÁREA COMPUTÁVEL 767,41 m²			
TAXA OCUPAÇÃO 40,01 %			
COEF. APROVEITAMENTO 0,40			
ÁREA PERMEÁVEL 903,26 m²			
TX. PERMEÁVEL 47,09 %			
PREFEITURA			
VIGILÂNCIA		OUTROS	