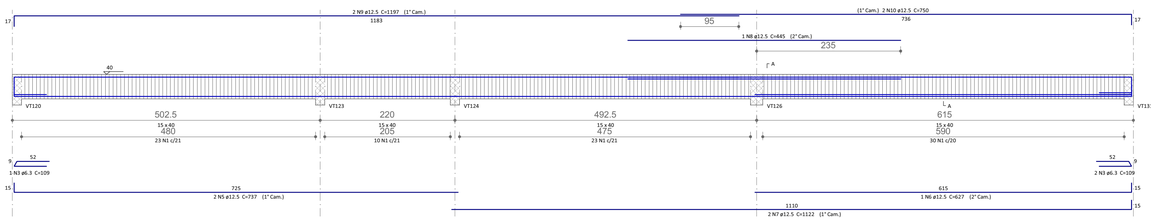
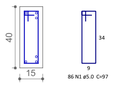
VT100

ESC 1:50



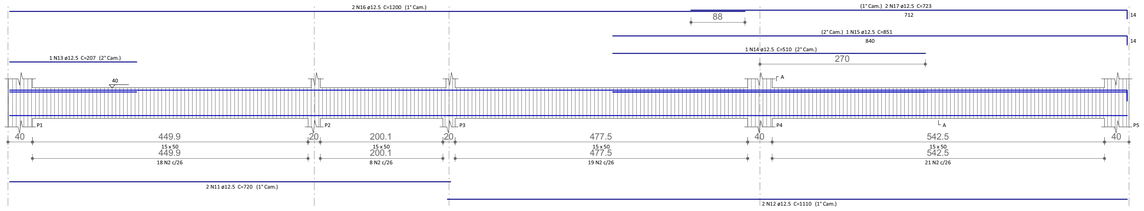
SEÇÃO A-A

ESC 1:10



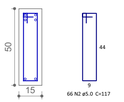
VT101

ESC 1:50



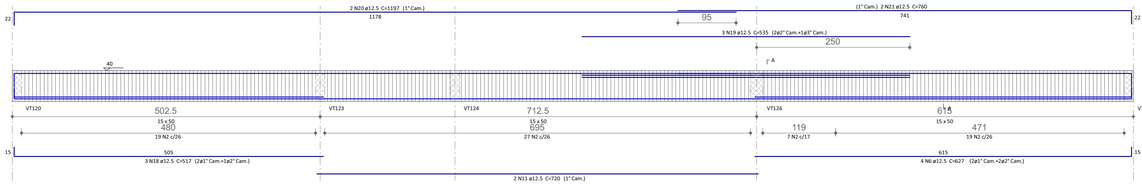
SEÇÃO A-A

ESC 1:20



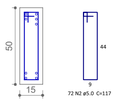
VT102

ESC 1:50



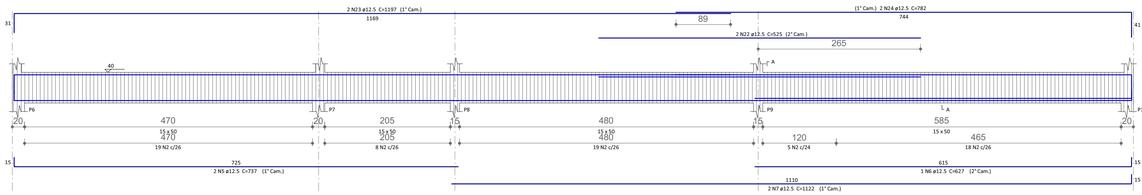
SEÇÃO A-A

ESC 1:20



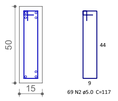
VT103

ESC 1:50



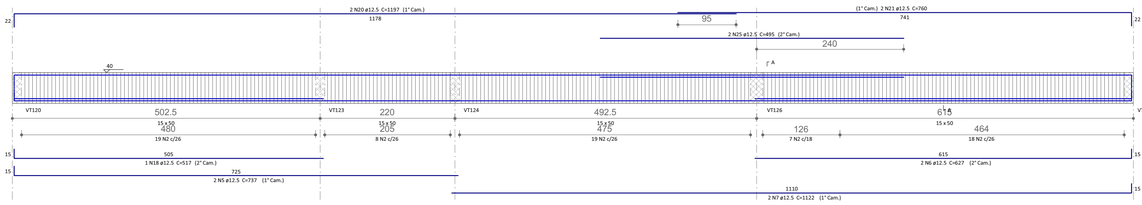
SEÇÃO A-A

ESC 1:20



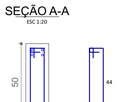
VT104

ESC 1:50



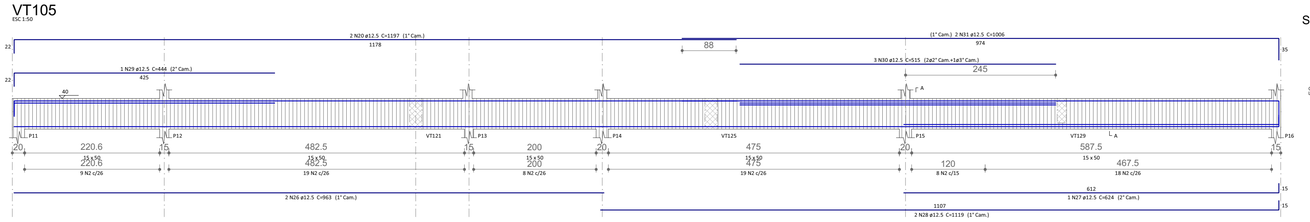
SEÇÃO A-A

ESC 1:20



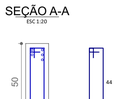
VT105

ESC 1:50



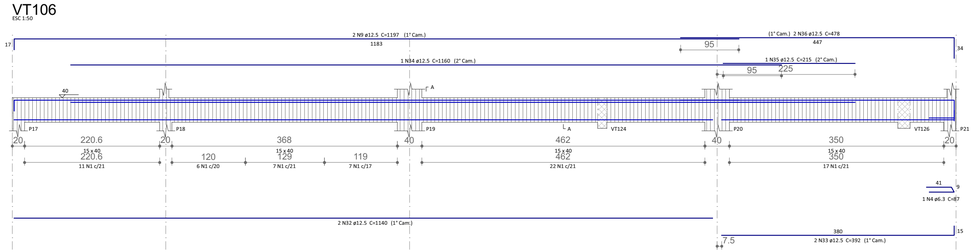
SEÇÃO A-A

ESC 1:20



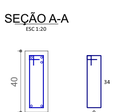
VT106

ESC 1:50



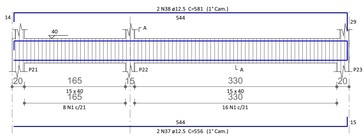
SEÇÃO A-A

ESC 1:20



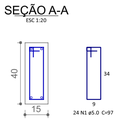
VT107

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

ESC 1:20



Relação do aço

VT100 VT101 VT102
VT103 VT104 VT105
VT106 VT107

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	180	97	17460
	2	5.0	359	117	42003
CA50	3	6.3	3	109	327
	4	6.3	1	87	87
	5	12.5	6	737	4432
	6	12.5	8	627	5016
	7	12.5	6	1122	6732
	8	12.5	1	445	445
	9	12.5	4	1197	4788
	10	12.5	3	750	2100
	11	12.5	4	720	2880
	12	12.5	2	1110	2220
	13	12.5	1	207	207
	14	12.5	1	510	510
	15	12.5	1	851	851
	16	12.5	2	1200	2400
	17	12.5	2	723	1446
	18	12.5	4	517	2068
	19	12.5	3	535	1605
	20	12.5	6	1197	7182
	21	12.5	4	760	3040
	22	12.5	2	525	1050
	23	12.5	2	1197	2394
	24	12.5	2	782	1564
	25	12.5	2	495	990
	26	12.5	2	963	1926
	27	12.5	1	624	624
	28	12.5	2	1119	2238
	29	12.5	1	444	444
	30	12.5	3	515	1545
	31	12.5	2	1006	2012
	32	12.5	2	1140	2280
	33	12.5	2	392	784
	34	12.5	1	1160	1160
	35	12.5	1	215	215
	36	12.5	2	478	956
	37	12.5	2	556	1112
	38	12.5	2	581	1162

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	6.3	4.2	1	1
	12.5	697.7	59	672.1
CA60	5.0	594.7	50	91.7

PESO TOTAL (kg)	
CA50	673.1
CA60	91.7

Volume de concreto (C-25) = 8.97 m³
Área de forma = 100.79 m²

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4.QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

PROJEMAX Arquitetura e Engenharia
Rua José Bonifácio, 27 Bairro Centro - Maimiliano de Almeida/RS

Obra
Centro Dia Idoso
Rua José Ferreira Boeno, 476 Bairro Nossa Senhora Aparecida - Lagoa Vermelha/RS

Projetista: PROJEMAX PJ267991

Proprietário: Município de Lagoa Vermelha

Projeto: Projeto Estrutural

Folha: CEN-EST-18-TER-VIG

Conteúdo: Vigas

Prancha: 18

Conjunto: 1 | Pran. Tot.: 55

Data: Dez./24 | Escala: Escala | Desenho: PROJEMAX Arquitetura e Engenharia | Conferência: Revisor

assinado digitalmente
JUCIAN JOSE RUFATO
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
https://verifica.gov.br/assinador-digital
Serpro