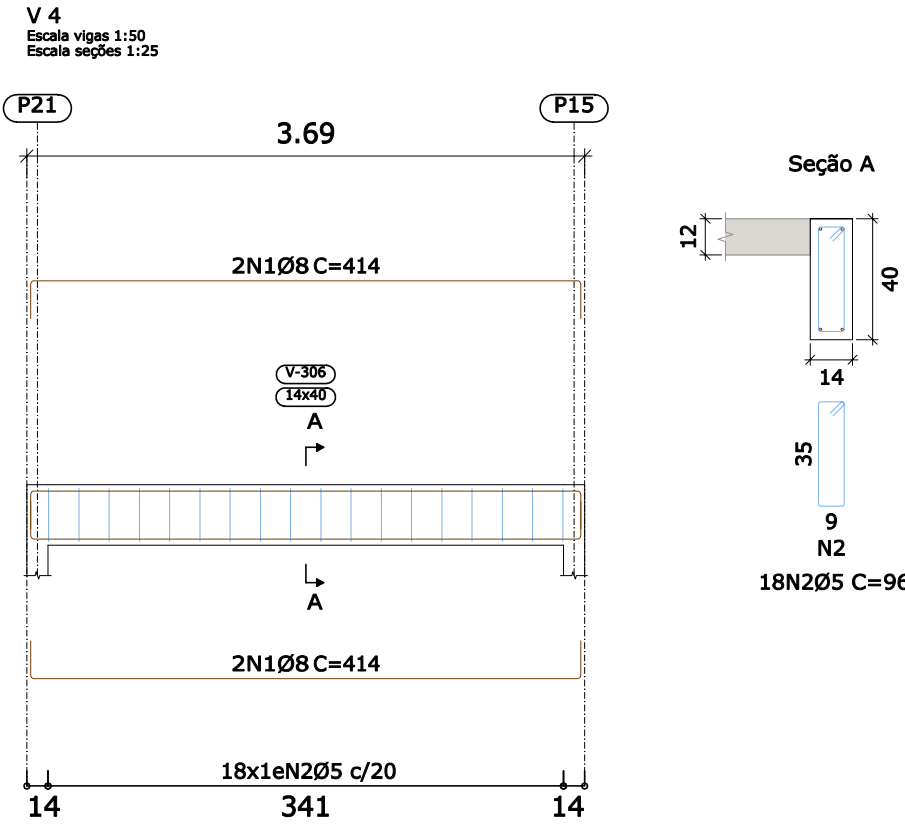
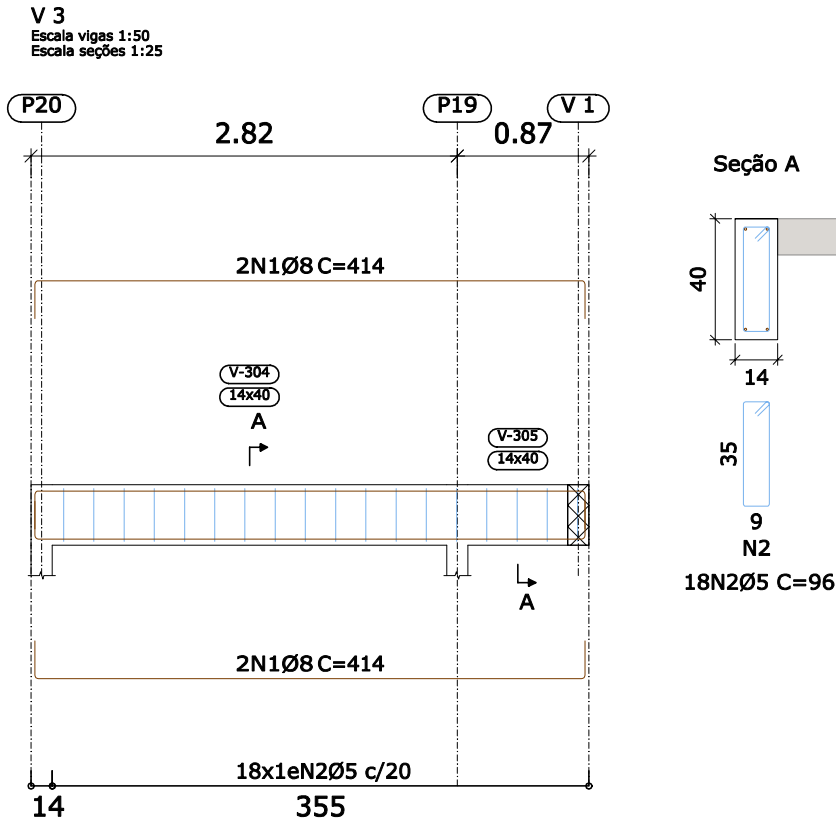
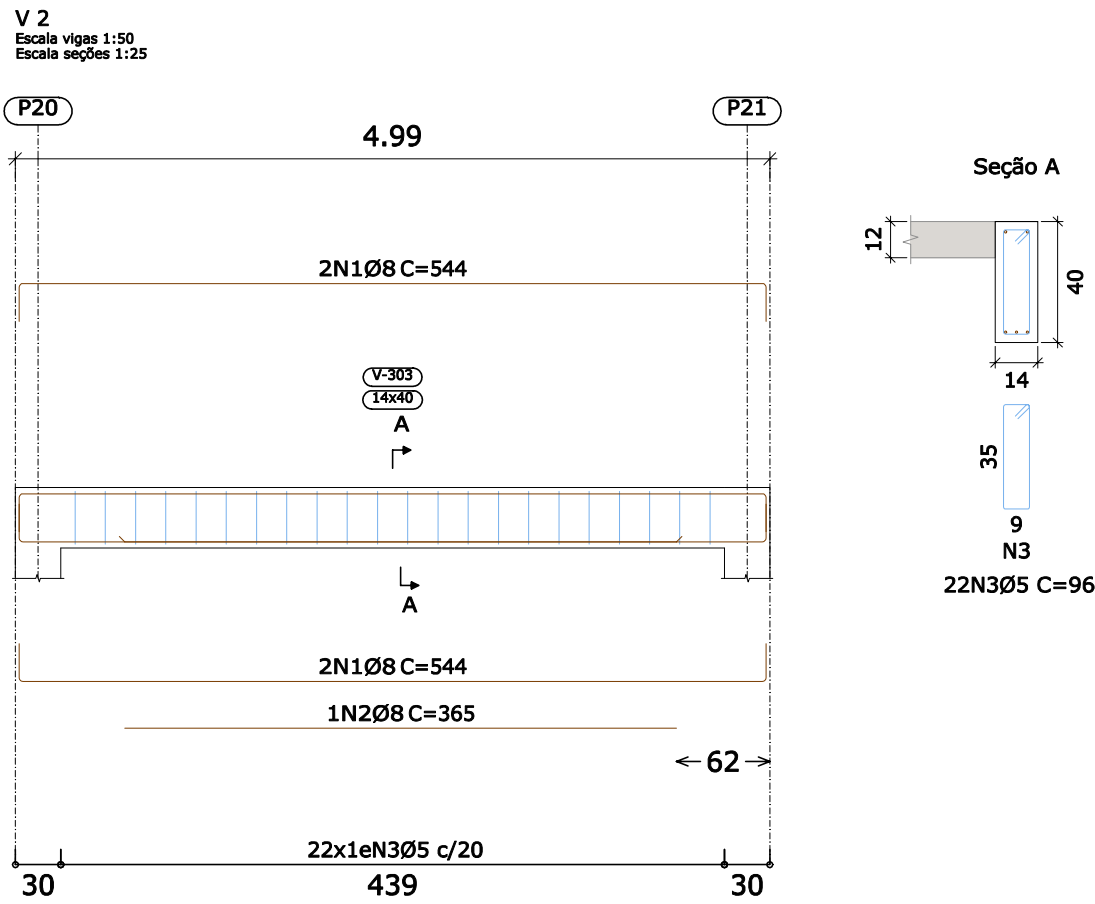
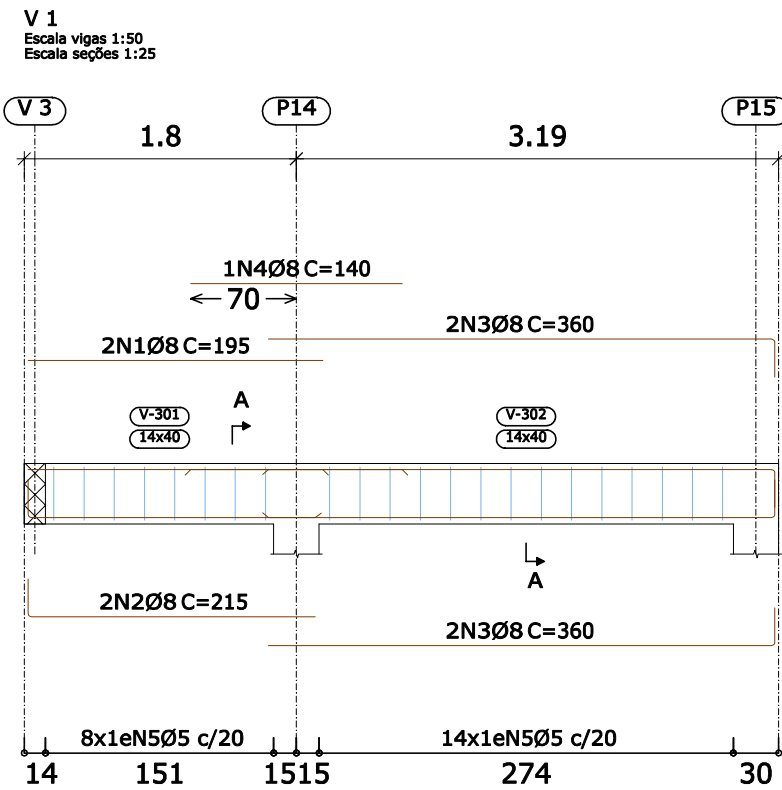


Resumo Aço				
Desenho de Vigas	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)		Total
CA-50	Ø8	82.5	36	36
CA-60	Ø5	76.8	13	13
Total				49

Tampa Caixa D'água
Desenho de vigas
Concreto: C25, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:25

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V 4	1	Ø8	4		414	1656	6.5	
	2	Ø5	18		96	1728		2.7
					Total+10%:		7.2	3.0
				Ø5:	0.0	13.2		
				Ø8:	35.9	0.0		
				Total:	35.9	13.2		

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V 1	1	Ø8	2		195	390	1.5	
	2	Ø8	2		215	430	1.7	
	3	Ø8	4		360	1440	5.7	
	4	Ø8	1		140	140	0.6	
	5	Ø5	22		96	2112		3.3
				Total+10%:		10.5	3.6	
V 2	1	Ø8	4		544	2176	8.6	
	2	Ø8	1		365	365	1.4	
	3	Ø5	22		96	2112		3.3
				Total+10%:		11.0	3.6	
V 3	1	Ø8	4		414	1656	6.5	
	2	Ø5	18		96	1728		2.7
				Total+10%:		7.2	3.0	



FOLHA	ASSUNTO	FOLHA	ASSUNTO
01/10	Locação de Pilares e Det. das Sapatas		
02/10	Detalhe dos Pilares		
03/10	Planta de Forma - Baldrame		
04/10	Detalhe das Vigas - Baldrame		
05/10	Detalhe das Vigas - Baldrame		
06/10	Planta de Forma - Cobertura		
07/10	Detalhe das Vigas - Cobertura		
08/10	Detalhe das Vigas - Cobertura		
09/10	Planta de Forma - Tampa Caixa D'água		
10/10	Detalhe das Vigas - Tampa Caixa D'água		

OS DESENHOS E MATERIAIS QUE CONSTAM DESTA PLANTA, CONSTITUEM TRABALHOS ORIGINAIS DO ENGENHEIRO/PROJETISTA. ESTES TRABALHOS NÃO PODEM SER DUPLICADOS OU UTILIZADOS SEM O CONSENTIMENTO POR ESCRITO DO PROJETISTA.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE JAGUARUNA

Contratada:
ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA
Rua Rio Branco, 67, Vila Moema, Tubarão, SC
Fone: 48 3626 5711 - CEP: 88.705-160
www.amurel.org.br

Contratante:
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUNA
Rua Duque de Caxias, 290, Centro, Tubarão, SC
Fone: 48 3624 0138 - CEP: 88715-000
www.jaguaruna.sc.gov.br

Autor do Projeto:

Jean Cardoso de Souza
Engº Civil / Tec. em Eletrotécnica
CREA-SC nº 067975-0 / CFT-BR nº 891058740-6

Assinatura:

Nome do Projeto:
CENTRO DE CONVIVÊNCIA CRISTO REI V

Título:
PROJETO ESTRUTURAL

Co-autor:
Guilherme Cardoso de Farias
Engº Civil CREA-SC nº 163.661-0

ART de Projeto Nº:

Folha

Data:
Novembro de 2019

Área do Projeto:
195,25 m²

10

Endereço da Obra:
Rua Divo Albino Coelho, Jaguaruna, SC

Solicitação Nº:
2019 41310

Revisão:
01

Escala:
INDICADA

Referência
ESTR. 10/10