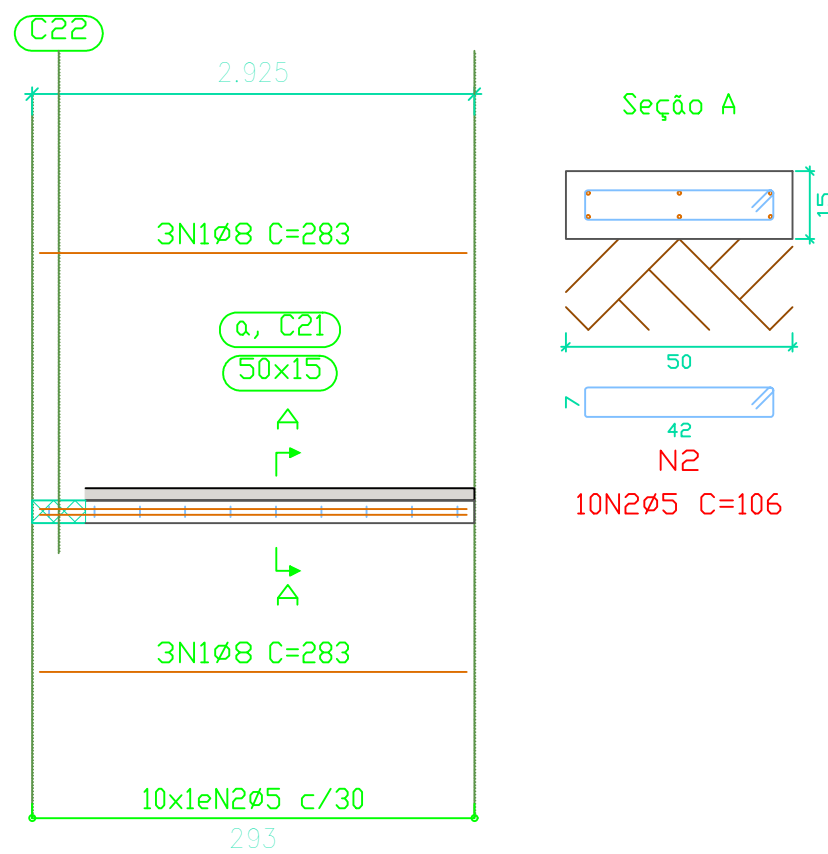
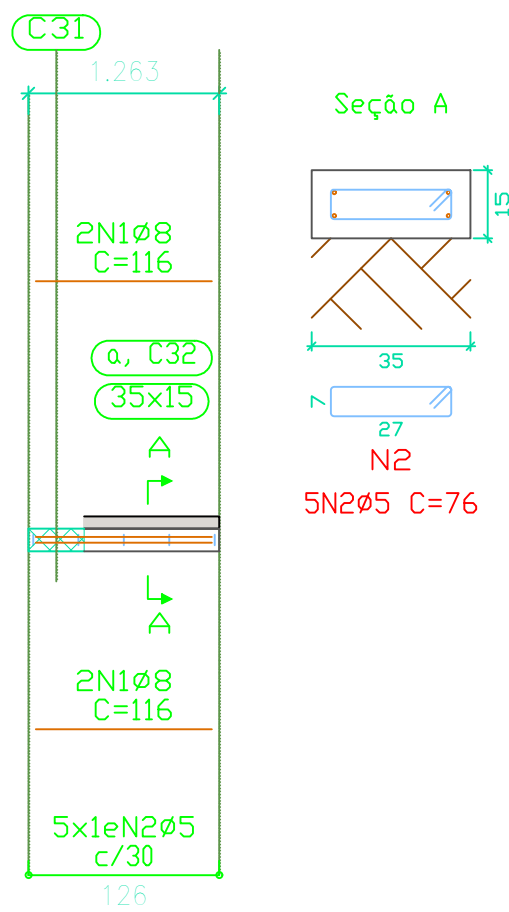


V102
Escala vigas 1:75
Escala seções 1:25
Ver esperas no detalhamento de pilares ou vista de muros



V103
Escala vigas 1:75
Escala seções 1:25
Ver esperas no detalhamento de pilares ou vista de muros



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)
V102	1	Ø8	6		283	1698	6.7
	2	Ø5	10		106	1060	1.7
	Total+10%:						9.2
V103	1	Ø8	4		116	464	1.8
	2	Ø5	5		76	380	0.6
	Total+10%:						2.6
					Ø5:	2.4	
					Ø8:	9.4	
					Total:	11.8	

Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Desenho de vigas			
CA-50 Ø5	14.4	2	
Ø6.3	439.1	118	
Ø8	463.7	201	321

Fundação
Desenho de vigas
Concreto: C40, usinarigor
Aço das barras: CA-50
Aço dos estribos: CA-50
Escala vigas 1:75
Escala seções 1:25
Escala aberturas 1:25

Tomás Sebastián
Enegnheiro Civil
CREA: 171231-0

Prefeitura Municipal de Navegantes
CNPJ: 83.102.855/0001-50

01 Entrada Tomás 06/2021

Obs: Caso divergência entre cota e escala, prevalece a cota.

Projeto Estrutural

Prancha:
DETALHAMENTO DE VIGAS

Responsável técnico:
Tomás Sebastián

Obra:
Espaço de contemplação

Localização:
AV.: Luiz Joaquim dos Santos Nº: s/n
Bairro: São Pedro
CEP: 88375-001
Cidade/Estado: Navegantes - SC

Escala
INDICADA

Data
10/03/2022

Revisão

Resumo de Áreas:

Desenho
Tomás Sebastián

Projeto
E101

E-mail: governo@navegantes.sc.gov.br
Site: www.navegantes.sc.gov.br Rua: João Emilio Nº 100
Centro, Navegantes-SC Fone: (47) 3342-9500

Nº Projeto:
04/20

