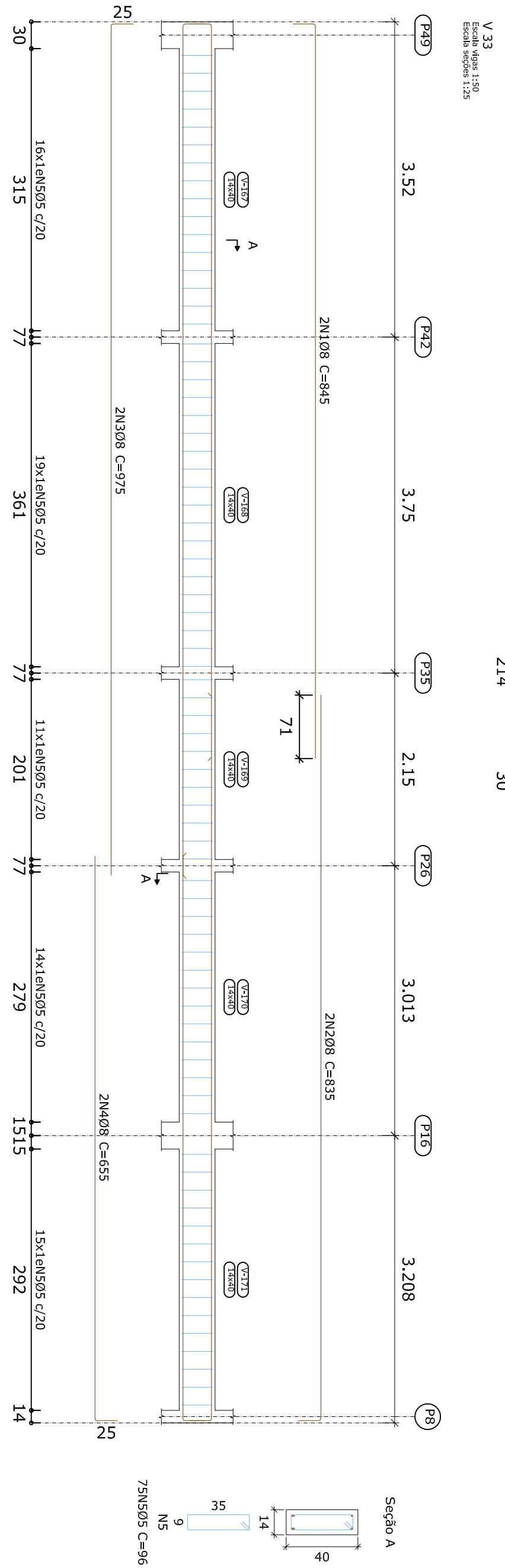
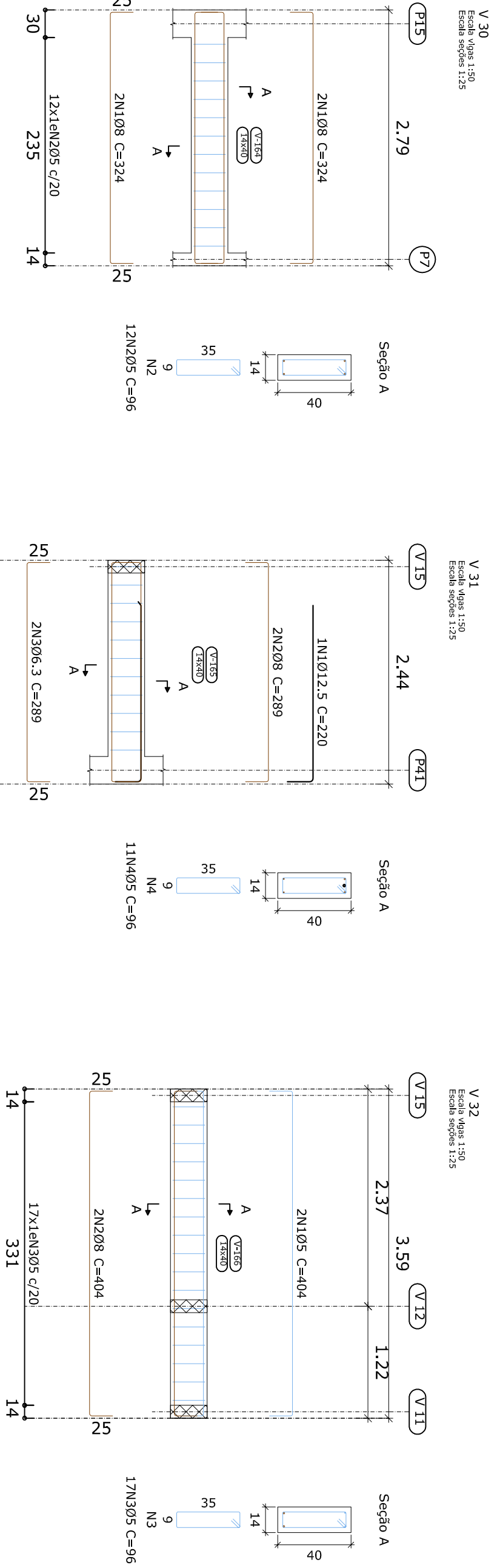


Baldrame
Desenho de vigas
Concreto: C25 em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço das estribos: CA-50 e CA-60
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:25



Elemento	Pos.	Dim.	Q.	Esquadra	Comp.	Total	CA-50	CA-60
V 31	1	Ø12.5	1	182	18	220	220	2.1
	2	Ø8	2	289	15	289	578	2.3
	3	Ø6.3	2	289	15	289	578	1.4
	4	Ø5	11	96	1056	1.7		
				Total+10%:	6.4	1.9		
				Ø6.3:	0.0	28.1		
				Ø8.3:	1.6	0.0		
				Ø12.5:	57.3	0.0		
				Total:	64.6	28.1		

Elemento	Pos.	Dim.	Q.	Esquadra	Comp.	Total	CA-50	CA-60
V 29	1	Ø8	4	364	15	994	3976	15.7
	2	Ø5	45	96	4320	6.8		
				Total+10%:	17.3	7.5		
				Total:	17.3	7.5		

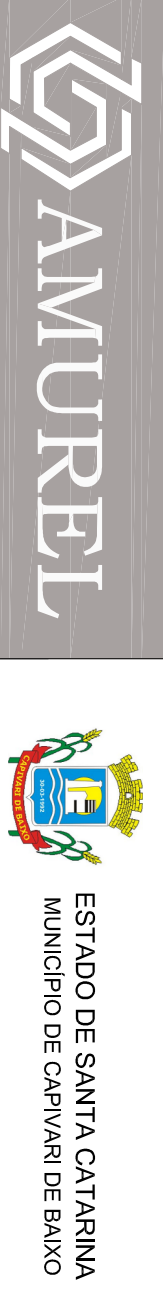
Elemento	Pos.	Dim.	Q.	Esquadra	Comp.	Total	CA-50	CA-60
V 30	1	Ø8	4	324	15	324	1296	5.1
	2	Ø5	12	96	1152	1.8		
				Total+10%:	5.6	2.0		
				Total:	5.6	2.0		

Elemento	Pos.	Dim.	Q.	Esquadra	Comp.	Total	CA-50	CA-60
V 32	1	Ø5	2	404	808	1.3		
	2	Ø8	2	404	808	1.3		
	3	Ø5	17	96	1632	2.6		
				Total+10%:	3.5	4.3		

Elemento	Pos.	Dim.	Q.	Esquadra	Comp.	Total	CA-50	CA-60
V 33	1	Ø8	2	845	1690	6.7		
	2	Ø8	2	835	1670	6.6		
	3	Ø8	2	975	1950	7.7		
	4	Ø8	2	655	1310	5.2		
5	Ø5	75	96	7200	11.3			
				Total+10%:	28.8	12.4		

FOLHA	ASSUNTO	FOLHA	ASSUNTO
0112	Planta de Locação e Del. Fundeção	11/12	Vigas Cobertura V15 até V25
0212	Detalhe dos Pilares	12/12	Vigas Cobertura V25 até V33
0312	Planta de Formas Baldrame		
0412	Vigas Baldrame V1 até V7		
0512	Vigas Baldrame V8 até V15		
0612	Vigas Baldrame V16 até V25		
0712	Vigas Baldrame V26 até V33		
0812	Planta de Formas Cobertura		
0912	Vigas Cobertura V1 até V7		
1012	Vigas Cobertura V8 até V14		

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.



Contratado:
ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAQUINA
Rua Rio Branco, 67 Vila Moema, Tuberão SC
Fone: 48 3628 5711 - CEP: 88.705-160
www.amaurel.org.br

Contratante:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO
Av. Ernani Corrêa, 187, Centro, SC
Fone: 48 3621 4400 - CEP: 88.745-000
www.capivari-de-baixo.sc.gov.br

Autor do Projeto:

Assinaturas:

Juan Cardoso de Souza
Engº Civil / Téc. em Eletricidade
CREA/SC nº 0897750 / CFT-RBR nº 881089240-8

CONSTRUÇÃO C.E.L. PEDRA SANTOS DE SOUZA

Projeto:

ESTRUTURAL

Desenho:
Engº Civil Guilherme Cardoso de Farias

Data:
Agosto de 2019

Endereço da Obra:
Rua Antonio Elcizio Mendes, Vila Fior, Capivari de Baixo, SC.

Revisão:	00	INDICADA	Referência:	ESTR. 07/12
409,92 m²				07