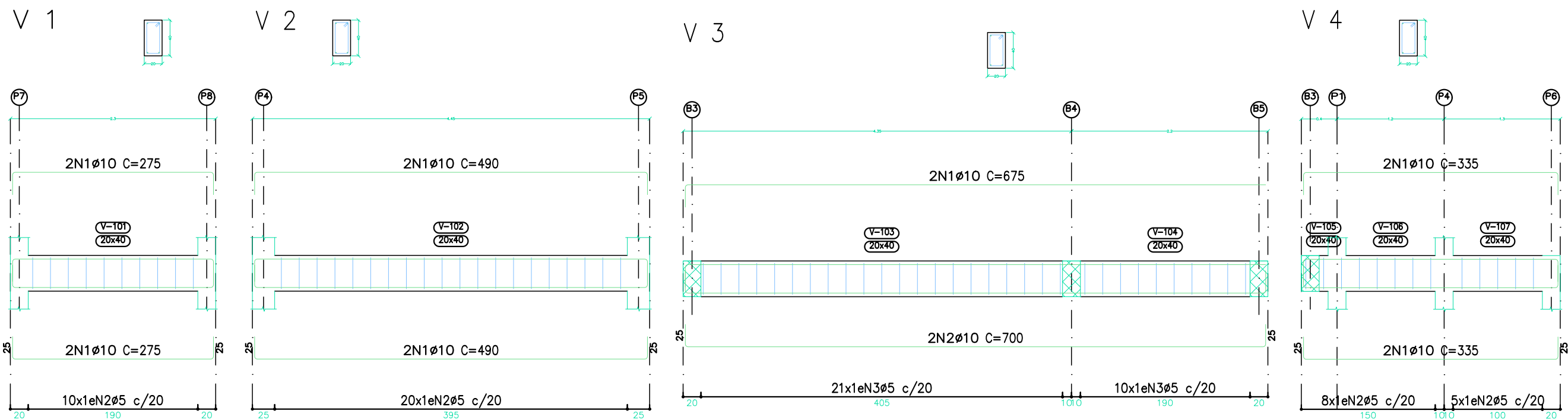




Térreo – baldrames
Desenho de vigas
Concreto: fck 25MPa
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:50
Escala aberturas 1:50

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V 1	1	Ø10	4		275	1100	6.8	
	2	Ø5	10		108	1080		1.7
	Total+10%:						7.5	1.9
V 2	1	Ø10	4		490	1960	12.1	
	2	Ø5	20		108	2160		3.4
	Total+10%:						13.3	3.7
V 3	1	Ø10	2		675	1350	8.3	
	2	Ø10	2		700	1400	8.6	
	3	Ø5	31		108	3348		5.3
	Total+10%:						18.6	5.8
V 4	1	Ø10	4		335	1340	8.3	
	2	Ø5	13		108	1404		2.2
	Total+10%:						9.1	2.4
						Ø5:	0.0	13.8
						Ø10:	48.5	0.0
						Total:	48.5	13.8

fck 25MPa

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAIARAS

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

OBRA: Reformas gerais no prédio do PADU

LOCAL: Rua Frei Aleixo, Centro, Ibiraiaras.

PRANCHA: Vigas V1 A V4- Baldrame (térreo)

PROJETO: Eng.ª Civil PÂMELA H. CAPPELLARI - CREA RS 231775

PROJETO ESTRUTURAL

09

ÁREA: 995,00 m²

ESCALA: Indicada

DATA: Dez. 2023