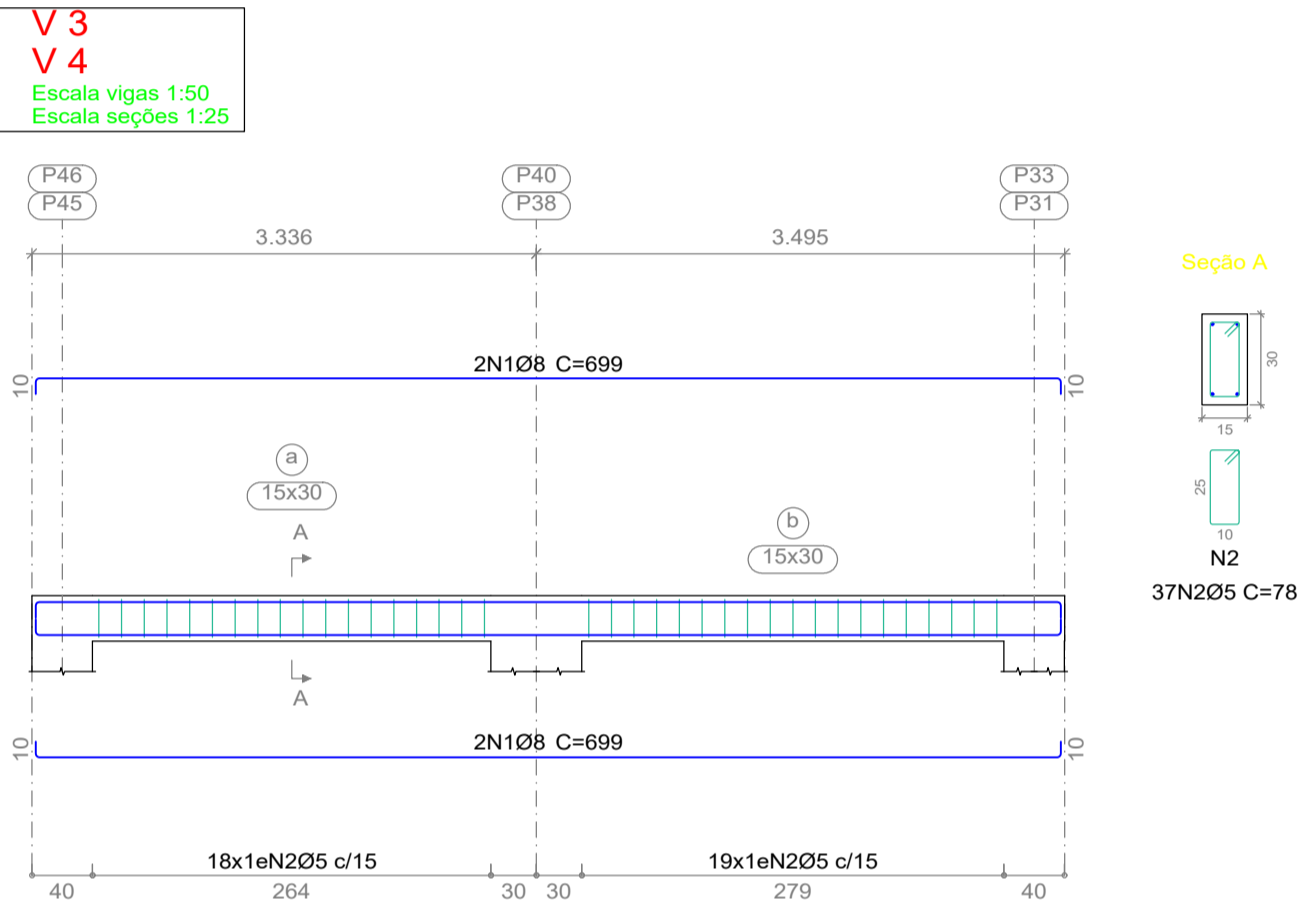
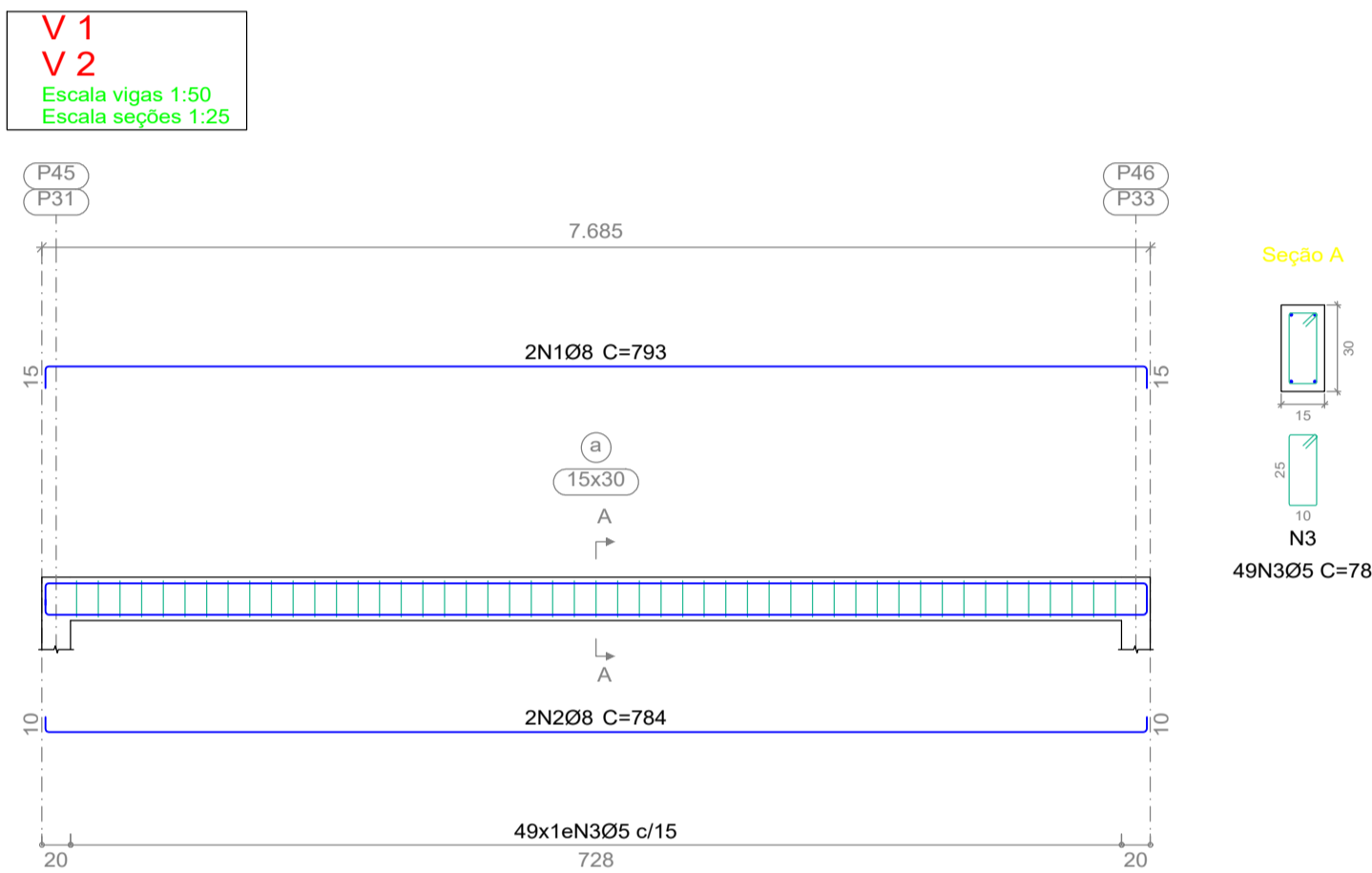
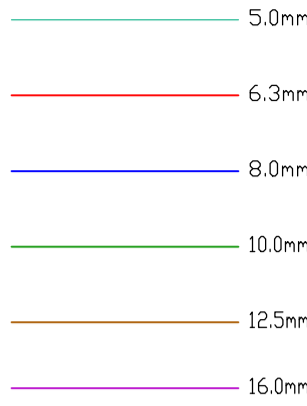


VIGAS NA PLATIBANDA CX D'ÁGUA



LEGENDA



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
V 1=V 2	1	Ø8	2	15	763.5	15	793	1586	6.3		
	2	Ø8	2	10.4	763.5	10.4	784	1568	6.2		
	3	Ø5	49	5	68	5	78	3822		6.0	
	Total+10% (x2):								13.8	6.6	
V 3=V 4	1	Ø8	4	10.4	678	10.4	699	2796	11.0		
	2	Ø5	37	5	68	5	78	2886		4.5	
	Total+10% (x2):								12.1	5.0	
									Ø5:	0.0	23.2
									Ø8:	51.8	0.0
									Total:	51.8	23.2
				Resumo Aço Desenho de vigas		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total			
				CA-50 Ø8		119.0	52	52			
				CA-60 Ø5		134.2	23	23			
				Total				75			

- NOTAS
- 1 - A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696.
 - 2 - RETIRAR ESCORAMENTO APÓS 28 DIAS DA CONCRETAGEM
 - 3 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA NO PROJETO DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE INFORMADA AO PROJETISTA ESTRUTURAL

COBRIMENTOS MÍNIMOS

LAJE E ESCADA: 2,5cm
PILAR: 2,5cm
PILAR (CONTATO COM O SOLO): 2,5cm

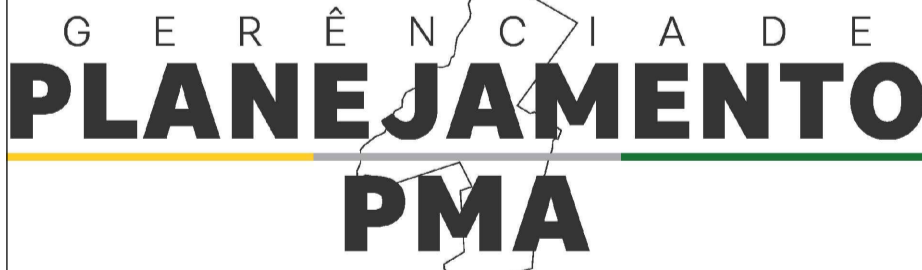
SAPATA: 4cm
VIGA: 2,5cm

CONCRETO

fck = 25 MPa

AÇO: CA-50 E CA-60

PROJETO ESTRUTURAL



IDENTIFICAÇÃO

CL	PJ	VR	CT
MA	ES	00	01

Responsável Técnico

Área: Área terreno 2992,89m²
Área construída 474,83m²

Obra: Unidade Básica de Saúde Tipo II

Local: Apodi/RN

Assunto: DETALHAMENTO DAS VIGAS NA PLATIBANDA CX D'ÁGUA
V1, V2, V3, V4

Folha: 18/18

Escala: Conforme no projeto

Data: FEV/2022

Calculista Estrutural:

Proprietário:

Estrutural