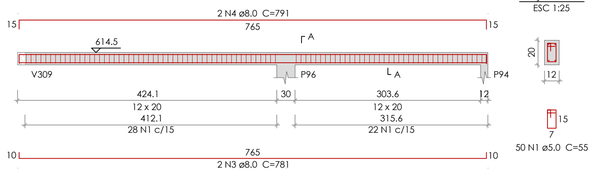
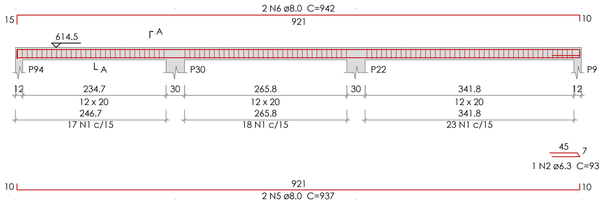
V321 (12 x 20)
ESC 1:50

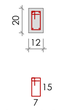


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

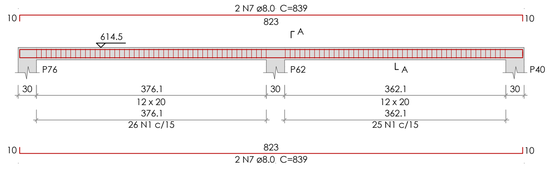
V322 (12 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



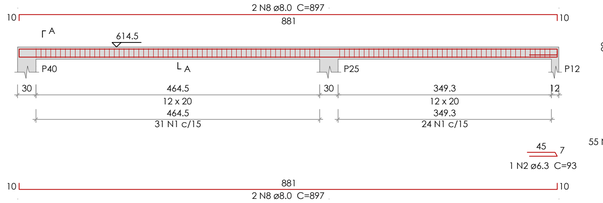
V323 (12 x 20)
ESC 1:50



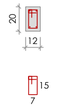
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V324 (12 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



Relação do aço

V321 V322 V323
V324

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	214	55	11770
CA50	2	6.3	2	93	186
	3	8.0	2	781	1562
	4	8.0	2	791	1582
	5	8.0	2	937	1874
	6	8.0	2	942	1884
	7	8.0	4	839	3356
	8	8.0	4	897	3588

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	1.9	0.5
	8.0	138.5	54.6
CA60	5.0	117.7	18.1

PESO TOTAL (kg)	
CA50	55.1
CA60	18.1

Volume de concreto (C-30) = 0.75 m³
Área de forma = 16.2 m²

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
0	EMISSÃO ORIGINAL	14/11/25	CEGEO	TIAGO	PMM

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.

RESP. TÉCNICO:
TIAGO ROSSO URBANO - ENG.º CIVIL - CREA/SC: 126.160-6

CONTRATO:

ELABORAÇÃO:
UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE
IPAT - Instituto de Pesquisas Ambientais e Tecnológicas
Rodovia Gov. Jorge Lacerda, Km 4,5 - Bairro Sangão - Criciúma/SC
Cx.Postal. 3167 - Fone/Fax (48) 3431 4500/ 3431 4540 CEP.88805-350

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ
AVENIDA GETÚLIO VARGAS, 530 - BAIRRO CENTRO
88915-000, MARACAJÁ-SC

OBRA:
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ALEX SANDRO DA ROSA

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL

CONTEÚDO:
PAV. PLATIBANDA 1 / BASE RESERVATÓRIO - VIGAS (2/2)

ÁREA TOTAL: 748,75 m²	ENDEREÇO: RUA PROJETADA A, SÃO CRISTÓVÃO - MARACAJÁ/SC		
ESCALA: INDICADA	DESENHO: TIAGO	FOLHA:	**30/35**
DATA: 14/11/2025	Nº: 025-PEX-PROJ-003-025-001-EST-30-35-R00		

Ext.: A1 - 841 x 594 mm