

Relação do aço

2xP85 P87 P91
P98

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	14	121	1694
	2	5.0	28	35	980
	3	5.0	6	91	546
	4	5.0	8	96	768
	5	5.0	8	111	888
	6	5.0	8	30	240
CA50	7	10.0	6	134	804
	8	10.0	6	149	894
	9	12.5	24	153	3672

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	17	10.5
	12.5	36.8	35.4
CA60	5.0	51.2	7.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	45.8
CA60	7.9

Volume de concreto (C-30) = 0,2 m³
Área de forma = 2,77 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. BALDRAME - PILARES (2/2)

ÁREA TOTAL: 748,75 m²	ENDEREÇO: RUA PROJETADA A, SÃO CRISTÓVÃO - MARACAJÁ/SC		
ESCALA: INDICADA	DESENHO: TIAGO	FOLHA: 05/35	
DATA 14/11/2025	Nº 025-PEX-PROJ-003-025-001-EST-05-35-R00		

Ext.: A1 - 841 x 594 mm