



RELAÇÃO DO AÇO

2xP1-L2	3xP1-L1	P2-L2
2xP4-L2	2xP4-L1	2xP6-L2
2xP6-L1	P7-L2	P7-L1

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA80	1	5.0	198	29	5742
	2	5.0	123	97	11931
	3	5.0	52	69	3588
	4	5.0	100	34	3400
	5	5.0	52	117	9594
	6	5.0	36	84	3024
	7	5.0	107	107	11449
	8	5.0	44	74	3256
	9	10.0	32	417	13344
	10	10.0	18	202	3636
	11	10.0	12	407	4884
	12	10.0	20	266	5320
	13	10.0	6	231	1386
	14	12.5	12	417	5004
	15	12.5	12	264	3168

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	285.7	193.8
CA80	12.5	81.7	86.6
CA80	5.0	519.8	88.1

PESO TOTAL (kg)
CA50 280.4
CA80 88.1

Volume de concreto (C-25) = 3.37 m³
Área de forma = 53.92 m²

RELAÇÃO DO AÇO

2xS1	S2	2xS4
2xS6	S7	

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	16	94	1504
	2	8.0	14	109	1526
	3	8.0	9	89	801
	4	8.0	7	104	728
	5	8.0	22	144	3168
	6	8.0	28	119	3332
	7	8.0	7	109	763
	8	8.0	9	89	801
	9	10.0	26	148	3848
	10	10.0	22	168	3696

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	126.2	54.8
CA50	10.0	75.4	51.2

PESO TOTAL (kg)
CA50 106

Volume de concreto (C-25) = 2.85 m³
Área de forma = 10.29 m²

R00	08/01/2022	PROJETO ESTRUTURAL	JÉSSICA FRATARI
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL
NOTAS			
1. MEDIDAS EM CENTÍMETROS. 2. NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA. 3. CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.			
CONTÉUDO: DETALHAMENTOS DAS SAPATAS E DOS PILARES.			PROJETO ESTRUTURAL
ENDEREÇO: RUA ALEMANHA, Nº 181, BAIRRO MARIA JOAQUINA, PONTAL DO ARAGUAIA/MT.			ÁREA CONSTRUÍDA 10623,79 m ²
ASSUNTO: PROJETO ESTRUTURAL REFERENTE À CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO / PRAÇA PÚBLICA.			ÁREA DO TERRENO 10623,79 m ²
			FOLHA 03/05
			ESCALA INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO JÉSSICA FRATARI QUEIROZ SANCHEZ ARQUITETA E URBANISTA CAU: A126498-2		PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTAL DO ARAGUAIA PROPRIETÁRIO CNPJ: 33.000.670/0001-67	

APROVAÇÃO: