



Cobrimento vigas = 2,5 cm
Os cobrimentos mínimo de armadura
deverão respeitar o projeto de cada peça,
conforme detalhamento.

PROJETO DE ESTRUTURAS

Prancha: ES - 05 / 16	Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAÇABA JOAÇABA- SC
Área Edificação: 507,21 m²	Obra: PISTA DE SKATE
Área Terreno -	Responsável Técnico: Julio Cesar Rech Engenheiro Civil CREA-SC 105.610-3
Data: Junho / 2024	Discriminação: DETALHAMENTO: Vigas do Piso 01
Escala: Indicada	CONCÓRDIA ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA concordia.eng@concordia.psi.br (49) 9.8818-1999 Rua Dep. Carlos Buchelle, 172, Centro, Concórdia - SC
Arquivo: DET_PREF_JOACABA_REV03.dwg	

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 0% (Barras)	UNIT
CA50	6.3	38.7	4	12 m
	8.0	215.8	19	12 m
	10.0	78.3	7	12 m
	12.5	12.9	2	12 m
	5.0	347.2	29	12 m
PESO TOTAL (kg)				
CA50	155.3			
CA60	53.5			

Volume de concreto (C-30) = 3.61 m³
Área de forma = 58.17 m²