



Pos.	Qtde.	Bitola	Comprimento (cm)		Peso (Kg)	Pos.	Qtde.	Bitola	Comprimento (cm)		Peso (Kg)	RESUMO DE AÇO			TOTAL DE AÇO	332.42 Kg	
			Área (m²)						Área (m²)			Bitola	Total (m / m²)	Total (Kg)	VOLUME TOTAL	1.975 m³	
			Unitário	Total					Unitário	Total							
1	21	Ø12.5	694	14574	145.74							CA 100	Ø4.2	-	-	TAXA	168.31 Kg/h
2	21	Ø12.5	275	5775	57.75								Ø5.0	-	-	COBRIMENTO	2.5 cm
3	21	Ø8.0	695	14595	58.38								Ø6.3	183.16	45.79	PESO DA PEÇA	4.938 ton
4	21	Ø8.0	221	4641	18.56								Ø8.0	198.24	79.30	FCk	40 MPa
5	14	Ø6.3	152	2128	5.32							CA 150	Ø10.0	-	-	FCJ	10 MPa
6	114	Ø6.3	142	16188	40.47								Ø12.5	207.33	207.33	RELAÇÃO A/C	0.55
7	2	Ø8.0	152	304	1.22								Ø16.0	-	-		
8	2	Ø8.0	142	284	1.14								Ø20.0	-	-		
9	4	Ø12.5	96	384	3.84							Ø25.0	-	-			
												TRELIÇA TELA	Q61	-	-		
													Q92	-	-		
													Q138	-	-		
													TR8	-	-		
												TRELIÇA TELA	TR12	-	-		
													Ø6.0	-	-		
													Ø9.5	-	-		
												TRELIÇA TELA	Ø12.7	-	-		

REV.	DATA	NATUREZA DA REVISÃO		ELAB.	VERIF.	APROV.
  <div> ANGULLO PROJETOS & CONSTRUÇÕES </div>		<div>PROJETO DE DETALHAMENTO</div> <div>TOLERÂNCIA PADRÃO</div> <div>ALINHAMENTO ±1,0 cm; VERTICALIDADE ≤ 2,0 cm; NÍVEL ±1,0</div> <div>CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ</div> <div> <div>OBRA: PÁTIO DE MÁQUINAS</div> <div>PRANCHA:</div> </div> <div> <div>DESCRIÇÃO: FORMA E ARM. DA ESCADA</div> <div> <div>1ª EMISSÃO: 20/07/24</div> <div>ESCALA: S/ ESCALA</div> <div>DESENHO: INDIO</div> <div>APROV.:</div> </div> </div>				