



RESUMO DO AÇO - PLACA SUP. + PLACA INF. LINHA DUPLA		
mm	m	Total (kg)
6.3	67.76	16.94
8.0	304.96	121.96
10.0	441.32	143.32
12.5	2.228.72	2.228.72
16.0	368.32	589.30
20.0	212.52	531.30
Total de aço para 1m de canal		3.631.56
Total de concreto para 1m de canal = 2 x 10.35 = 20.70 m³		
Taxa de aço do canal = 175.44 kg/m³		

- NOTAS:
- MEDIDAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
 - CONCRETO ESTRUTURAL fck 35MPa.
 - AÇO CA50A fyk 500MPa.
 - COBRIMENTOS DA ARMADURA EXTERNA DE 3CM E INTERNO DE 4CM.
 - TODAS AS QUANTIDADES DEVEM SER CALULADA PELO O COMPRIMENTO TOTAL.

				MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA Administração Ângelo Perugini 2017-2020			
Projeto: FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA				Obra: PARQUE LINEAR ENTRE O JA1 AO JAC 2 - CANALIZAÇÃO			
Coordenador do Projeto: Antônio C. Fonseca				Local: JAC 1 - HORTOLÂNDIA -SP		Nº Contrato: 303/2018	
Elaboração: Marcio Roberto Tonetti		RRT/ART: 28027230181403241 CAU/CREA: 0600420948-SP		Título: ESTUDO E PROJETO DE ESTRUTURAS DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (OAE'S) - ADUELA CANAL JACUBA - FORMA E ARMAÇÃO		Código: DE-3.09.00-4J0-007	
		RRT/ART: 28027230191346421 CAU/CREA: 5060449378-SP		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		Data: 12/2019 Revisão: 1	
				SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		Escala: INDICADA Folha: 07/16	
				SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA			