


Anexo 03 - Orçamento						 <b>COTA7</b> ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL				
Projeto:	Proteção de Encosta - Enrocamento				Data:				01/09/2017	
Cliente:	Prefeitura Municipal de São João Batista									
Endereço:	Rua Valdomiro Mafessoli- Bairro Tajuba I - São João Batista - Santa Catarina									
Eng. Responsável:	Jaime Francisco Werner				Crea:				126.635-8/SC	
Item	Cod	Especificação Serviço	Unid.	Qtde	Valor Unit	BDI	Valor Unit c/ BDI	Valor Total		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 4.948,96		
1.1	74209/001	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2,00	351,36	R\$ 87,84	R\$ 439,20	R\$ 878,40		
1.2	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	16,00	203,53	R\$ 50,88	R\$ 254,41	R\$ 4.070,56		
2	ENROCAMENTO							R\$ 80.370,67		
2.1	Cotação	Pedra Detonada - Entregue	m3	569,45	R\$ 70,00	R\$ 17,50	R\$ 87,50	R\$ 49.826,88		
2.2	2719	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS DE 99 HP,PESO OPERACIONAL DE *16* T E CAPACIDADE DE 0,85 A 1,00 M3 (LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	h	169,00	R\$ 130,50	R\$ 32,63	R\$ 163,13	R\$ 27.568,97		
2.3	72887	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA A OBRA - DMT = 5km	m3*km	2564,50	R\$ 0,93	R\$ 0,23	R\$ 1,16	R\$ 2.974,82		
TOTAL								R\$ 85.319,63		
Obs: Cotação para aquisição de pedra detonada processo 67/2017 - PP - 50/2017 Valor do BDI é de 25% O material para o aterro será fornecido pela prefeitura e transportado pela empresa executora										

**Jaime Francisco Werner**  
 Engenheiro Civil - Cota7 Engenharia  
 Crea/SC - 126.635-8