

		PLANILHA DE ORÇAMENTO					
		MUNICÍPIO: BOM JESUS - SC			FOLHA: 01		
		DATA: 27/01/2020					
PROJETO: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR				BDI ADOTADO - 22,00%			
LOCALIZAÇÃO: Rua Pedro Bortoluzzi				CARACTERÍSTICAS: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO DO SERVIÇO	CUSTO DO SERVIÇO + BDI	COD. SINAPI
<b>Dados da via:</b>							
<b>Trecho: SC-155 a Rua Luiz Rodigheri</b>							
	Extensão	162.00	m				
	Largura Pista rolamento	13.00	m				
	Meio fio pré moldado	306.00	m				
	Área a pavimentar Sobre Macadam	2120.00	m2				
<b>1.00</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>R\$ 1,219.50</b>	<b>R\$ 1,487.79</b>	
1.01	Caminhão Basculante 18m³, com cavalo mecânico de cap. Máxima de tração combinado de 45000kg, potência 330cv. (Transporte Rolo Tandem, Motoniveladora e Retroescavadeira). DMT=35km. (1h para mobilização e 1h para desmobilização)	CHP	6.00	R\$ 203.25	R\$ 1,219.50	R\$ 1,487.79	89883
<b>2.00</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>R\$ 121,818.38</b>	<b>R\$ 148,618.42</b>	
2.01	Corte e Aterro Compensado	m3	292.28	R\$ 4.79	R\$ 1,400.00	R\$ 1,708.00	79473
2.02	Regularização e compactação de subleito a 100% do PN	m2	2,120.00	R\$ 1.51	R\$ 3,201.20	R\$ 3,905.46	100576
2.03	Colchão argila, espessura de 15cm, incluso transporte de DMT até 10km, exclusive indenização da jazida	m2	2,120.00	R\$ 11.07	R\$ 23,468.40	R\$ 28,631.45	76872
2.04	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)	m3	318.00	R\$ 9.35	R\$ 2,973.30	R\$ 3,627.43	6079-1
2.05	Pavimentação em pedra irregular, espessura de 15cm, inclusive rejunte com pó de pedra e compactação, exclusive colchão e regularização do subleito	m2	2,120.00	R\$ 32.75	R\$ 69,430.00	R\$ 84,704.60	78785
2.06	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 35km	m3xkm	11,130.00	R\$ 0.93	R\$ 10,350.90	R\$ 12,628.10	72883
2.07	Assentamento de guia (meio fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30cm	m	306.00	R\$ 35.93	R\$ 10,994.58	R\$ 13,413.39	94273
<b>3.00</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>R\$ 2,774.12</b>	<b>R\$ 3,384.43</b>	
3.01	Tubos BSTC Ø 400mm-Concreto Simples PS1 - Fornecimento e assentamento	m	13.00	R\$ 70.28	R\$ 913.64	R\$ 1,114.64	95568
3.02	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 35km	Txkm	59.15	R\$ 0.63	R\$ 37.26	R\$ 45.46	72840
3.03	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m3	10.40	R\$ 5.40	R\$ 56.16	R\$ 68.52	90106
3.04	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m3	8.32	R\$ 13.80	R\$ 114.82	R\$ 140.08	93379
3.05	Caixa coletora tipo BL completa	unid.	2.00	R\$ 826.12	R\$ 1,652.24	R\$ 2,015.73	Composição 01
<b>4.00</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>				<b>R\$ 1,720.00</b>	<b>R\$ 2,098.40</b>	
4.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,25 x 2,00m	m2	2.50	R\$ 320.00	R\$ 800.00	R\$ 976.00	74209
4.02	Placa Regulamentação de Parada Obrigatória R-1 totalmente refletiva, com suporte de ferro galvanizado Ø 1 1/2"	unid.	1.00	R\$ 310.00	R\$ 310.00	R\$ 378.20	91131
4.03	Placa de identificação de rua, com suporte de ferro galvanizado	unid.	2.00	R\$ 305.00	R\$ 610.00	R\$ 744.20	94802
<b>TOTAIS R\$</b>					<b>R\$ 127,532.00</b>	<b>R\$ 155,589.04</b>	
DATA DO ORÇAMENTO 29/01/2019		RESP. TÉCNICO Eng.º Guilherme Stahelin Coelho - CREA/SC 86.423-6					