

		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 Fermino Siqueira					
		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: Rua do Comércio a Rua Arlindo Marmentini</b>						
	Extensão 89.00	m					
	Largura Pista rolamento 4.00	m					
	Meio fio pré moldado 180.00	m					
	Área a pavimentar Sobre Macadam 357.00	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\$ 26,045.98</b>	<b>R\$ 31,776.09</b>	
2.01	Corte e Aterro Compensado	m3	81.40	R\$ 4.79	R\$ 389.92	R\$ 475.70	79473
2.02	Argila para aterro/reaterro (com transporte até 10km)	m3	26.60	R\$ 28.10	R\$ 747.46	R\$ 911.90	6081
2.03	Regularização e compactação de subleito a 100% do PN	m2	357.00	R\$ 1.51	R\$ 539.07	R\$ 657.67	100576
2.04	Colchão argila, espessura de 15cm, incluso transporte de DMT até 10km, exclusive indenização da jazida	m2	357.00	R\$ 11.07	R\$ 3,951.99	R\$ 4,821.43	76872
2.05	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)	m3	53.55	R\$ 9.35	R\$ 500.69	R\$ 610.84	6079-1
2.06	Pavimentação em pedra irregular, espessura de 15cm, inclusive rejunte com pó de pedra e compactação, exclusive colchão e regularização do subleito	m2	357.00	R\$ 32.75	R\$ 11,691.75	R\$ 14,263.94	78785
2.07	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 35km	m3xkm	1,890.00	R\$ 0.93	R\$ 1,757.70	R\$ 2,144.39	72883
2.08	Assentamento de guia (meio fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30cm	m	180.00	R\$ 35.93	R\$ 6,467.40	R\$ 7,890.23	94273
<b>3.00</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>R\$ 2,589.27</b>	<b>R\$ 3,158.90</b>	
3.01	Tubos BSTC Ø 400mm-Concreto Simples PS1 - Fornecimento e assentamento	m	10.00	R\$ 70.28	R\$ 702.80	R\$ 857.42	95568
3.02	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 35km	Txkm	45.50	R\$ 0.63	R\$ 28.67	R\$ 34.97	72840
3.03	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m3	12.00	R\$ 5.40	R\$ 64.80	R\$ 79.06	90106
3.04	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m3	10.20	R\$ 13.80	R\$ 140.76	R\$ 171.73	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\$ 2,030.00</b>	<b>R\$ 2,476.60</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.	2.00	R\$ 310.00	R\$ 620.00	R\$ 756.40	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
TOTAIS R\$					<b>R\$ 31,884.74</b>	<b>R\$ 38,899.39</b>	
DATA DO ORÇAMENTO 29/01/2019	RESP. TÉCNICO Eng.º Guilherme Stahelin Coelho - CREA/SC 86.423-6						