

		PLANILHA DE ORÇAMENTO					
		MUNICÍPIO: FAXINAL DOS GUEDES			FOLHA: 01		
					DATA: 11/03/2022		
PROJETO: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				BDI ADOTADO: 22,00%			
LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Bonamigo			CARACTERÍSTICAS: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO DO SERVIÇO	CUSTO DO SERVIÇO + BDI	COD. SINAPI
	<b>Dados da via:</b>						
	<b>Trecho: Entre a Rua 7 de Setembro e Claudino Iop</b>						
	Extensão 30,00	m					
	Largura Pista rolamento 8,00	m					
	Meio fio pré moldado 70,00	m					
	Área a pavimentar sob macadame 240,00	m2					
	Passeio a ser removido 5,00	m2					
	Passeio a ser reassentado 5,00	m2					
<b>1,00</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>R\$ 32.885,75</b>	<b>R\$ 40.120,62</b>	
1,01	Escavação horizontal, incluindo escarificação em solo de 2ª Categoria com trator de esteiras (150HP/Lâmina: 3,18m3). AF_07/2020	m3	82,00	R\$ 6,35	R\$ 520,70	R\$ 635,25	101120
1,02	Regularização e compactação de subleito a 100% do PN	m2	240,00	R\$ 2,00	R\$ 480,00	R\$ 585,60	100576
1,03	Sub base macadame seco - espessura = 15cm	m3	36,00	R\$ 125,52	R\$ 4.518,72	R\$ 5.512,84	96400
1,04	Transporte com caminhão basculante de 18m3, em via urbana pavimentada, DMT até 25km - Macadame Seco	m3Xkm	900,00	R\$ 1,53	R\$ 1.377,00	R\$ 1.679,94	95877
1,05	Carga, manobra e descarga de materiais granulares em caminhão basculante 18m3 - Macadame Seco	m3	36,00	R\$ 7,38	R\$ 265,68	R\$ 324,13	100984
1,06	Base de brita graduada com compactação - esp= 10cm	m3	24,00	R\$ 140,51	R\$ 3.372,24	R\$ 4.114,13	96396

1,07	Transporte com caminhão basculante de 18m3, em via urbana pavimentada, DMT até 25km - Brita Graduada	m3Xkm	600,00	R\$ 1,53	R\$ 918,00	R\$ 1.119,96	95877
1,08	Carga, manobra e descarga de materiais granulares em caminhão basculante 18m3 - Brita Graduada	m3	24,00	R\$ 7,38	R\$ 177,12	R\$ 216,09	100984
1,09	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m2	m2	240,00	R\$ 7,39	R\$ 1.773,60	R\$ 2.163,79	97802
1,10	Pintura de ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0.50 L/m2	m2	240,00	R\$ 2,74	R\$ 657,60	R\$ 802,27	96402
1,11	Transporte com caminhão tanque de Material Asfáltico, DMT até 30km	TxKM	24,48	R\$ 1,19	R\$ 29,13	R\$ 35,54	102330
1,12	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5cm)	m3	12,00	R\$ 1.257,34	R\$ 15.088,08	R\$ 18.407,46	95995
1,13	Transporte com caminhão basculante de 18m3, em via urbana pavimentada, DMT até 25km - Massa Asfáltica	m3Xkm	300,00	R\$ 1,53	R\$ 459,00	R\$ 559,98	95877
1,14	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 18m³.	T	28,80	R\$ 6,06	R\$ 174,53	R\$ 212,92	101004
1,15	Assentamento de guia (meio fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x30x10cm	m	70,00	R\$ 42,33	R\$ 2.963,23	R\$ 3.615,14	Composição 02
1,16	Retirada de meio fio existente	m	10,00	R\$ 11,11	R\$ 111,12	R\$ 135,57	Composição 03
<b>2,00</b>	<b>PASSEIO</b>				<b>R\$ 184,25</b>	<b>R\$ 224,79</b>	
2,01	Reassentamento de blocos retangulares com reaproveitamento(incluso demolição)	m2	5,00	R\$ 34,85	R\$ 174,25	R\$ 212,59	101862
2,02	Regularização e compactação de subleito a 100% do PN	m2	5,00	R\$ 2,00	R\$ 10,00	R\$ 12,20	100576
<b>3,00</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>				<b>R\$ 1.843,21</b>	<b>R\$ 2.248,72</b>	
3,01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,25 x 2,00m	m2	2,50	R\$ 225,00	R\$ 562,50	R\$ 686,25	4813-I
3,02	Pintura de eixo viário sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida. AF_05/2021	m	15,00	R\$ 4,01	R\$ 60,15	R\$ 73,38	102512
3,03	Pintura da Faixa de Pedestre	m2	37,00	R\$ 22,48	R\$ 831,76	R\$ 1.014,75	102509

3,04	Placa Regulamentação de Parada Obrigatória R-1 totalmente refletiva, com suporte de ferro galvanizado Ø 1 1/2"	m2	0,60	R\$ 648,00	R\$ 388,80	R\$ 479,47	34721-I
TOTAIS R\$					<b>R\$ 34.913,21</b>	<b>R\$ 42.594,12</b>	
DATA DO ORÇAMENTO 11/02/2022	RESP. TÉCNICO Eng.º Carlos Alexandre Romani - CREA/SC 172.521-8						