

Planilha Orçamentária

Obra: Recuperação de Estradas Vicinais

Local: Centro - Localidade de Colônia Ruthes

BDI de Serviços: 20,97%

BDI de Materiais: 16,50%



TRECHO 02: CENTRO - LOCALIDADE DE COLÔNIA RUTHES

ITEM	Código	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	Extensão (m)	13.150,00	Preço Unitário (Sem BDI)	Preço Unitário (Com BDI)	Preço Total	% do item
				Largura (m)	5,60				
				Espessura média(m)	0,06				
				Quantidade / Preço Total					
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	COMP-01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	2,88		264,45	319,91	921,34	0,19
2.0	REVESTIMENTO PRIMÁRIO DE ESTRADA VICINAL - TR02								
2.1	100575	Regularização de superfícies com motoniveladora para execução de revestimento primário em rodovias vicinais	m ²	76.270,00		0,07	0,08	6.101,60	1,28
2.2	4011211-DNIT	Reforço do subleito com material de jazida (brita graduada)	m ³	4.418,40		7,19	8,70	38.440,08	8,06
2.3	4727-INSUMO	Brita corrida para revestimento primário	m ³	4.418,40		67,62	78,78	348.081,55	72,96
2.4	93593	Transporte com caminhão basculante de 14 m ³ , DMT acima de 30 Km	m ³ xkm	121.064,16		0,57	0,69	83.534,27	17,51
Custo Total do Revestimento Primário de Estrada Vicinal								477.078,84	100,00
3.0	DRENAGEM PLUVIAL - TR02								
3.1	90105	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ / potência: 88 hp), largura menor que 0,8 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência	m ³	21,42		6,11	7,39	158,29	8,07
3.2	92210	Tube de Concreto P/ Redes Coletoras de Águas Pluviais, Diâmetro de 400mm, PA-1, Junta Rígida, Instalado em Local c/ Baixo Nível de Interferências - Fornecimento e Assentamento	m	14,00		86,32	104,42	1.461,88	74,54
3.3	93378	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ / potência: 88 HP), largura até 0,8 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª categoria em locais com baixo nível de interferência	m ³	17,14		16,44	19,89	340,91	17,38
Custo Total da Drenagem Pluvial								1.961,08	100,00
VALOR TOTAL - TRECHO 02								479.039,92	100,00
VALOR GLOBAL DA OBRA								479.039,92	100,00

Observação: Tabela de Referência SINAPI (Não Desonerada) - Fevereiro de 2020 - SICRO2-DNIT - Outubro de 2019

Assinatura:

DAIR KACZMAREK
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 122404-8

Major Vieira, 25 de março de 2020