

PLANILHA ORÇAMENTARIA

EMPREENDIMENTO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL

Localização: RUAS DO PERIMETRO DA CIDADE

Data base: 02/2022

BDI= 22,91%

Item	SINAPI	Descrição	Un.	Quant	VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL
					SEM BDI	COM BDI	COM DBI
1.0 ADMINISTRAÇÃO							
1.2	Comp 3	Mobilização e desmobilização	unid	2,00	R\$ 4.452,64	R\$ 5.472,74	R\$ 10.945,48
SUB TOTAL ITEN 1							R\$ 10.945,48
2.0 DRENAGEM - LOTE 01 E 02							
2.1	90099	Escavação Mecanizada de Vala 1x1,50 (larg.Prof)	m³	172,50	R\$ 14,10	R\$ 17,33	R\$ 2.989,48
2.2	7762	Fornecimento Tubo Concreto - 600mm	m	115,00	R\$ 162,25	R\$ 199,42	R\$ 22.933,47
2.3	93367	Reaterro Mecanizado de Vala C/Escavadeira	m³	140,00	R\$ 20,01	R\$ 24,59	R\$ 3.443,23
2.4	97951	Boca de lobo 100x100x100, com grelha	unid	1,00	R\$ 2.573,72	R\$ 3.163,36	R\$ 3.163,36
2.5	Comp 4	Boca para bueiro simples tubular D=60 cm.	Unid	9,00	R\$ 1.420,82	R\$ 1.746,33	R\$ 15.717,00
SUB TOTAL ITEN 2							R\$ 48.246,54
3.0 RECUPERAÇÃO DO SUBLEITO NATURAL/EXISTENTE - LOTE 01 - ESTACA 0+000 ATÉ 1+439, LARGURA: 7,0 M							
3.2	101132	Escavação, Corte Horizontal Material 2ª Categoria (densidade solta: 1,40 m³/m³)	m³	1.470,00	R\$ 6,52	R\$ 8,01	R\$ 11.780,19
3.3	100938	Transporte de Bota Fora até 5,0km	m³	2.058,00	R\$ 5,08	R\$ 6,24	R\$ 12.849,80
3.4	96385	Execução e Compactação de Aterro Argiloso	m³	1.470,00	R\$ 10,06	R\$ 12,36	R\$ 18.176,18
3.5	100576	Regularização, Nivelamento e Compactação de Sub Leito natural/existente	m²	10.073,00	R\$ 2,16	R\$ 2,65	R\$ 26.742,36
3.6	101132	Escavação, carga e descarga de cascalho (material de 2ª categoria)	m³	2.014,60	R\$ 15,04	R\$ 18,49	R\$ 37.241,22
3.7	100939	Transporte de cascalho da jazida até a obra DMT: 4 KM (densidade solto, umido: 1,9 m³/m³)	m³xkm	15.310,96	R\$ 5,55	R\$ 6,82	R\$ 104.443,79
3.8	96388	Execução e compactação de sub-base em cascalho com espessura de 20 cm	m³	2.014,60	R\$ 10,08	R\$ 12,39	R\$ 24.959,54
SUB TOTAL ITEN 3.0							R\$ 236.193,07
4.0 RECUPERAÇÃO DO SUBLEITO NATURAL/EXISTENTE - LOTE 02 - ESTACA 0+000 ATÉ 1+074, LARGURA: 7,0 M							
4.1	100576	Regularização, Nivelamento e Compctação de Sub Leito natural/existente	m²	7.518,00	R\$ 2,16	R\$ 2,65	R\$ 19.959,21
4.2	101132	Escavação, carga e descarga de cascalho (material de 2ª categoria)	m³	225,54	R\$ 15,04	R\$ 18,49	R\$ 4.169,26
4.3	100939	Transporte de cascalho da jazida até a obra DMT: 4 KM (densidade solto, umido: 1,9 m³/m³)	m³xkm	1.714,10	R\$ 5,55	R\$ 6,82	R\$ 11.692,77
4.4	96388	Execução e compactação de sub-base em cascalho com espessura de 20 cm	m³	225,54	R\$ 10,08	R\$ 12,39	R\$ 2.794,29
SUB TOTAL ITEN 4.0							R\$ 38.615,52
TOTAL DO ORCAMENTO							R\$ 334.000,61

JÓIA, JUNHO DE 2022