



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA  
CNPJ/MF 83.102.392/0001-27

MUNICÍPIO: MAJOR VIEIRA - SC

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ESTRADA GERAL DE COLÔNIA RUTHES - TRECHO 01 (180 m) + TRECHO 2 (180 m) + TRECHO 3 (200 m)  
DATA BASE SINAPI 04/2024 - NÃO DESONERADO

Comunidade de Colônia Ruthes

ITEM	CÓDIGO (SINAPI)	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI	CUSTO UNITÁRIO + BDI (24,22%)	TOTAL
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	3,00	R\$ 314,88	391,1439	R\$ 1.173,43
1.2	101152	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M³	896,00	R\$ 18,50	22,9807	R\$ 20.590,71
1.3	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M²	5040,00	R\$ 1,25	1,5528	R\$ 7.825,86
<b>TOTAL DOS ITENS</b>							<b>R\$ 29.590,00</b>
<b>2.0 DRENAGEM PLUVIAL</b>							
2.1	2003285 - SICRO	Sarjeta triangular de concreto - STC 80-17 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	M	1105,00	R\$ 54,45	67,6378	R\$ 74.739,76
2.2	2003359 - SICRO	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 02 - areia e brita comerciais	M	25,00	R\$ 252,55	313,7176	R\$ 7.842,94
2.3	2003483 - SICRO	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 04 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UNID.	2,00	R\$ 3.654,77	4.539,955	R\$ 9.079,91
2.4	102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UNID.	2,00	R\$ 4.925,56	6.118,531	R\$ 12.237,06
2.5	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14,00	R\$ 495,16	615,0878	R\$ 8.611,23
<b>TOTAL DOS ITENS</b>							<b>R\$ 112.510,90</b>
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>							
3.1	96400	PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (E = 30CM)	M³	1176,00	R\$ 164,96	204,9133	R\$ 240.978,05
3.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (E=20CM)	M³	784,00	R\$ 184,11	228,7014	R\$ 179.301,93
3.3	4011351 - SICRO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 ( 2 CAMADAS)	M²	7840,00	R\$ 0,37	0,4596	R\$ 3.603,37
3.4	4011354 - SICRO	PINTURA DE LIGAÇÃO - EMULSÃO COM POLÍMERO	M²	3.920,00	R\$ 0,28	0,3478	R\$ 1.363,44
3.5	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	196,00	R\$ 1.438,55	1.786,967	R\$ 350.245,49
<b>TOTAL DOS ITENS</b>							<b>R\$ 775.492,29</b>
<b>4.0 SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>							
4.1	102512	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	2.140,00	R\$ 5,63	6,994	R\$ 14.966,27
4.2	5213464 - SICRO	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UNID.	2,00	R\$ 245,51	304,973	R\$ 609,95
4.3	5213440 - SICRO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UNID.	2,00	R\$ 245,48	304,935	R\$ 609,87
4.4	5213441 - SICRO	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UNID.	1,00	R\$ 419,17	520,693	R\$ 520,69
4.5	5213864 - SICRO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	UNID.	1,00	R\$ 460,95	572,592	R\$ 572,59
4.6	5213863 - SICRO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	UNID.	4,00	R\$ 433,07	537,960	R\$ 2.151,84
<b>TOTAL DOS ITENS</b>							<b>R\$ 19.431,21</b>
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 937.024,40</b>

MURILO H. DOS SANTOS NOVAES  
CREA-SC 155482-0  
Eng. Civil