



Agente Promotor:

Prefeitura Municipal de Brunópolis

Obra:

Pavimentação Asfáltica em CAUQ

Local:

Rua Giovani Zampieri, Acesso Galegos - Brunópolis - SC

Data:

Julho de 2023

ORÇAMENTO

DADOS DE PROJETO	
Comprimento a Pavimentar (m)	695,70
Largura a Pavimentar com Estacionamento (m)	9,00
Largura a Pavimentar com Pista (m)	6,00
Distancia Media de Transporte (DMT) de Insumos (km)	30,00

Serviço	Unid.	Qdade	Valor Unit (R\$)	BDI considerado (%)	Valor Unit. c/ BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Codigo SINAPI
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
.1 PLACA DE OBRA PINTADA E FIX. ESTRUTURA METALICA (3,00x1,00m) PADRAO	M2	4,50	226,66	26,67%	287,11	1.292,00	42571 - DEINFRA
Sub total do Item						1.292,00	
2 DRENAGEM PLUVIAL							
.1 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	112,64	5,56	26,67%	7,04	793,31	90091
.2 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	3,52	188,13	26,67%	238,30	838,83	100323
.3 TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	88,00	484,40	26,67%	613,59	53.995,87	92223
.4 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	52,80	14,64	26,67%	18,54	979,15	93380



.1	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO	M	1.391,40	71,66	26,67%	90,77	126.297,38	SICRO 2003932
Sub total do Item							182.904,54	
3	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA							
.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	6.261,30	1,13	26,67%	1,43	8.953,66	SICRO 4011209
.2	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO E EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	639,70	24,91	26,67%	31,55	20.182,54	101767
.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE E=20CM PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	1.147,91	178,84	26,67%	226,54	260.046,40	SICRO 4011279
.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA	TxKM	48.212,01	0,79	15,00%	0,91	43.872,93	SICRO 5914389
.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE E=20CM PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	1.147,91	209,48	26,67%	265,35	304.596,59	SICRO 4011276
.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA	TxKM	44.768,30	0,79	15,00%	0,91	40.739,15	SICRO 5914389
.7	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO C/ EMULSÃO CM-30 TAXA de 1,2kg/m²	M2	4.174,20	0,41	26,67%	0,52	2.170,58	SICRO 4011352
.8	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR EM RODOVIA PAVIMENTADA	TxKM	150,27	1,84	15,00%	2,12	318,57	SICRO 5914622
.9	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C TAXA de 0,40l/m² (2X)	M2	4.174,20	0,28	26,67%	0,35	1.460,97	SICRO 4011353
.10	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR EM RODOVIA PAVIMENTADA	TxKM	100,18	1,84	15,00%	2,12	212,38	SICRO 5914622
.11	APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO ESPESSURA DE 5CM EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	208,71	1.508,12	26,67%	1.910,34	398.707,06	95995
.12	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMINA DE 6M³	TxKM	15.653,25	1,27	15,00%	1,46	22.853,75	SICRO 5914612
Sub total do Item							1.104.114,58	
4	SINALIZAÇÃO							
.1	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA 0,4MM	M2	208,71	28,89	26,67%	36,59	7.636,70	SICRO 5213400



Sub total do Item	7.636,70	
TOTAL	1.295.947,82	

Sinapi - SC	jun/23
SICRO - SC	jan/23
%:	15,00%
%:	26,67%