

**ORÇAMENTO DISCRIMINADO**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS DE MAIO										
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUA CONSOLATA E RUA RIACHUELO - RECAPEAMENTO										
TRECHO: ENTRE AV. SANTA ROSA E RUA FERNANDO FERRARI										
EXECUTOR: Licitação Pública										
TIPO DE SERVIÇO: Obras viárias / Pavimentação										
ÁREA TOTAL DE INTERVENÇÃO: 14.365,16 m²										

Item	Discriminação dos Serviços	REFERÊNCIA	Unid.	Quantidade	Material	Mão-de-obra	Valor Unitário	Somatório Material	Somatório Mão-de-Obra	Total por Item
1.0	SERVIÇOS INICIAIS							R\$ 16.818,19	R\$ 18.685,49	R\$ 35.503,68
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022_PS	SINAPI 03689	M2	2,88	397,24	170,24	567,48	1144,05	490,29	1.634,34
1.2	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO - EQUIPAMENTOS DMT 34 KM E VEL. MÉDIA 60 KM/H	COMP. 01	UND	1,00	1864,22	798,96	2663,18	1864,22	798,96	2.663,18
1.4	REMOÇÃO DE MEIO-FIO	COMP. 08	M	200,00	4,63	1,99	6,62	926,00	398,00	1.324,00
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	COMP. 40	MÊS	3,00	4294,64	1840,56	9960,72	12883,92	16998,24	29.882,16
2.0	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO									R\$ 1.626.877,08
2.1	DRENAGEM							142.634,06	61.139,31	203.773,37
2.1.1	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, 30 CM BASE X 7 CM ALTURA	COMP. 03	M	300,00	35,78	15,34	51,12	10734,00	4602,00	15.336,00
2.1.2	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA), PARA VIAS URBANAS	COMP. 02	M	200,00	46,25	19,83	66,08	9250,00	3966,00	13.216,00
2.1.3	CAIXA DE PASSAGEM 1,20X1,20X1,50M COM TAMPA DE CONCRETO	COMP. 28	und	4,00	2587,27	1108,83	3696,10	10349,08	4435,32	14.784,40
2.1.3	CAIXA COLETORA 1,40X1,40X1,50M COM GRELHA METÁLICA	COMP. 18	und	25,00	2855,30	1223,71	4079,01	71382,50	30592,75	101.975,25
2.1.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 03/2024	SINAPI 92211	M	192,00	185,40	79,47	264,87	35596,80	15258,24	50.855,04
2.1.5	Escavação Mecanizada de Valas de Drenagem	SINAPI 0092	M³	352,40	5,40	2,32	7,72	1902,96	817,57	2.720,53
2.1.6	Reaterro Mecanizado de Valas	SINAPI 93379	M³	197,50	17,31	7,43	24,74	3418,72	1467,43	4.886,15
2.2	PAVIMENTAÇÃO							966.149,87	414.485,34	1.380.635,21
2.2.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	ADPT-SICRO - 4011353	M2	11931,41	2,25	0,97	3,22	26845,67	11529,22	38.374,89
2.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	ADPT-SICRO C14	M3	357,94	1070,49	458,79	1529,28	383173,65	164220,35	547.394,00
2.2.3	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	ADPT-SICRO - 4011353	M2	11931,41	2,25	0,97	3,22	26845,67	11529,22	38.374,89
2.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	ADPT-SICRO C15	M3	357,94	1201,28	514,84	1716,12	429988,92	184283,02	614.271,94
2.2.5	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	SICRO 5213362	TxKM	64012,97	0,71	0,31	1,02	45449,20	19844,03	65.293,23
2.2.6	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2024	SINAPI 105727	M3	192,00	147,68	63,30	210,98	28354,56	12153,60	40.508,16
2.2.7	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDÓ PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	SINAPI 101835	M3	46,08	256,24	109,83	366,07	11807,53	5060,98	16.868,51
2.2.8	EXECUÇÃO DE LOMBADA COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, INCLUSIVE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (PINTURA)	COMP. 29	M3	11,28	1213,18	519,94	1733,12	13684,67	5864,92	19.549,59
2.3	OBRAS COMPLEMENTARES							4.599,98	1.971,48	6.571,46
2.3.1	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, INCLUSIVE PINTURA E PISO TÁTIL DE ALERTA	COMP. 07	UND	14,00	328,57	140,82	469,39	4599,98	1971,48	6.571,46
2.4	SINALIZAÇÃO							25.127,11	10.769,93	35.897,04
2.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL COM PLACA DE SINALIZAÇÃO EM AÇO NUM 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA	SICRO 5213420	m²	7,820	545,02	233,58	778,60	4262,05	1826,60	6.088,65
2.4.2	SUPORTE METÁLICO D = 3", PAREDE 3,35MM, H=3,0M, GALVANIZADO A FOGO	COMP. 09	unid.	29,00	286,13	122,63	408,76	8297,77	3556,27	11.854,04
2.4.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	COMP. (72947)	m²	110,70	20,85	8,94	29,79	2308,09	989,66	3.297,75
2.4.3	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	SICRO 5213362	unid.	140,00	73,28	31,41	104,69	10259,20	4397,40	14.656,60
3.0	SERVIÇOS FINAIS							1.864,22	798,96	R\$ 2.663,18
3.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO - EQUIPAMENTOS DMT 34 KM E VEL. MÉDIA 60 KM/H	COMP. 01	unid.	1,00	1864,22	798,96	2663,18	1864,22	798,96	2.663,18
TOTAL GERAL								R\$ 1.157.193,43	R\$ 507.850,51	R\$ 1.665.043,94

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE OS ENCARGOS SOCIAIS ATENDEM AOS PERCENTUAIS ESTABELECIDOS NA REFERÊNCIA 11/25 PARA O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL PARA MÃO DE OBRA HORISTA 112,84% E MENSALISTA 69,95%