



ORÇAMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ

BAIRRO: CENTRO

MUNICIPIO: MARACAJÁ

ESTADO: SANTA CATARINA

RUA ANTÔNIO MACHADO - TRECHO 02

DATA: 07/05/24

Nº do Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valores				Fonte	Referência de Custo
				Unitário sem BDI	BDI	Unitário com BDI	Contratado		
RUA ANTÔNIO MACHADO - TRECHO 02: 82,71m									
1	TERRAPLENAGEM						R\$ 2.697,94		
1.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14 KM/H	m³	108,96	R\$ 9,59	20,73%	R\$ 11,57	R\$ 1.260,66	SINAPI 02/24	101.232
1.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	m³	112,99	R\$ 8,98	20,73%	R\$ 10,84	R\$ 1.224,81	SINAPI 02/24	96.386
1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	108,96	R\$ 1,62	20,73%	R\$ 1,95	R\$ 212,47	SINAPI 02/24	100.574
2	DRENAGEM						R\$ 18.563,15		
2.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M	un.	4	R\$ 1.609,69	20,73%	R\$ 1.943,37	R\$ 7.773,48	SINAPI 02/24	97.956
2.2	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	14,00	R\$ 42,38	20,73%	R\$ 51,16	R\$ 716,24	SINAPI 02/24	92.808
2.2	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	65,00	R\$ 106,48	20,73%	R\$ 128,55	R\$ 8.355,75	SINAPI 02/24	92.813
2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	m³	11,90	R\$ 7,71	20,73%	R\$ 9,30	R\$ 110,67	SINAPI 02/24	90.106
2.4	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA ÇAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	m³	71,17	R\$ 18,71	20,73%	R\$ 22,58	R\$ 1.607,01	SINAPI 02/24	93.379
3	PAVIMENTAÇÃO						R\$ 78.459,34		
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	m²	591,37	R\$ 2,65	20,73%	R\$ 3,19	R\$ 1.886,47	SINAPI 02/24	100.576
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m³	37,20	R\$ 118,65	20,73%	R\$ 143,24	R\$ 5.328,52	COMPOSIÇÃO 01	96.400
3.3	TRANSPORTE DE MACADAME SECO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT 2,50 KM	m³/km	93,00	R\$ 0,85	20,73%	R\$ 1,02	R\$ 94,86	SINAPI 02/24	93.593
3.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m³	70,96	R\$ 129,79	20,73%	R\$ 156,69	R\$ 11.118,72	COMPOSIÇÃO 02	96.396
3.5	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA SIMPLES COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT 2,50 KM	m³/km	177,40	R\$ 0,85	20,73%	R\$ 1,02	R\$ 180,94	SINAPI 02/24	93.593
3.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	m	164,00	R\$ 44,84	20,73%	R\$ 54,13	R\$ 8.877,32	SINAPI 02/24	94.273
3.7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM.	m²	578,97	R\$ 72,93	20,73%	R\$ 88,04	R\$ 50.972,51	SINAPI 02/24	92.394
4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL						R\$ 2.940,03		
4.1	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA	m²	8,27	R\$ 5,60	20,73%	R\$ 6,76	R\$ 55,90	SINAPI 02/24	102.512
4.2	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL	m²	9,30	R\$ 24,33	20,73%	R\$ 29,37	R\$ 273,14	SINAPI 02/24	102.509
4.3	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un.	1	R\$ 249,86	20,73%	R\$ 301,65	R\$ 301,65	SICRO 02/24	5.213.444
4.4	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	un.	1	R\$ 412,95	20,73%	R\$ 498,55	R\$ 498,55	SICRO 02/24	5.213.855
4.5	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un.	1	R\$ 905,28	20,73%	R\$ 1.092,94	R\$ 1.092,94	SICRO 02/24	5.213.489
4.6	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un.	2	R\$ 102,19	20,73%	R\$ 123,37	R\$ 246,74	SICRO 02/24	5.216.111
4.7	Placa dupla de identificação de rua - 0,25 x 0,45m - fornecimento e implantação (com suporte metálico galvanizado)	un.	1	R\$ 390,22	20,73%	R\$ 471,11	R\$ 471,11	SICRO 02/24	5.213.473
TOTAL:							R\$ 102.660,46		

OBS.: SINAPI/SICRO SEM DESONERAÇÃO - FLORIANÓPOLIS/SC

ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO

DATA BASE DO ORÇAMENTO: 02/2024

TOTAL: R\$ 102.660,46