

	ORÇAMENTO									
	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ				BAIRRO: SANGÃO MADALENA		MUNICIPIO: MARACAJÁ		ESTADO: SANTA CATARINA	
	RUA SEDENIR VIEIRA SOUZA							DATA: 23/04/24		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valores				Fonte	Referência de Custo	
				Unitário sem BDI	BDI	Unitário com BDI	Contratado			
1	TERRAPLENAGEM							R\$ 40.844,02		
1.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14 KM/H	m³	1.324,61	R\$ 8,39	20,73%	R\$ 10,12	R\$ 13.405,05	SINAPI 03/24	101.232	
1.2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	1.324,61	R\$ 1,39	20,73%	R\$ 1,67	R\$ 2.212,09	SINAPI 03/24	100.574	
1.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ARENOSO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, (FORNECIMENTO PELA PREFEITURA) - DMT 17 KM	m³/km	19.040,00	R\$ 0,75	20,73%	R\$ 0,90	R\$ 17.136,00	SINAPI 03/24	93.593	
1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	m³	896,00	R\$ 7,48	20,73%	R\$ 9,03	R\$ 8.090,88	SINAPI 03/24	96.386	
2	DRENAGEM							R\$ 2.409,60		
2.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	40,00	R\$ 49,90	20,73%	R\$ 60,24	R\$ 2.409,60	SINAPI 03/24	92.809	
3	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 163.533,73		
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	m²	1.150,00	R\$ 1,05	20,73%	R\$ 1,26	R\$ 1.449,00	SINAPI 03/24	100.577	
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m³	230,00	R\$ 114,38	20,73%	R\$ 138,09	R\$ 31.760,70	COMPOSIÇÃO 01	96.400	
3.3	TRANSPORTE DE PEDRA DE MÃO E PÓ DE PEDRA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT 5 KM	m³/km	1.150,00	R\$ 0,75	20,73%	R\$ 0,90	R\$ 1.035,00	SINAPI 03/24	93.593	
3.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - NÃO INCLUI CARGA E TRANSPORTE E FORNECIMENTO DE INSUMOS	m³	172,50	R\$ 100,61	20,73%	R\$ 121,46	R\$ 20.951,85	COMPOSIÇÃO 02	96.396	
3.5	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA SIMPLES COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT 5 KM	m³/km	862,50	R\$ 0,75	20,73%	R\$ 0,90	R\$ 776,25	SINAPI 03/24	93.593	
3.6	Imprimação com emulsão asfáltica - TX=0,0013 t/m²	m²	1.150,00	R\$ 0,42	20,73%	R\$ 0,50	R\$ 575,00	SICRO 03/24	4.011.352	
3.7	Pintura de ligação - TX=0,00045 t/m²	m²	1.150,00	R\$ 0,28	20,73%	R\$ 0,33	R\$ 379,50	SICRO 03/24	4.011.353	
3.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m³	57,50	R\$ 1.530,28	20,73%	R\$ 1.847,50	R\$ 106.231,25	SINAPI 03/24	95.995	
3.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). DMT 7,25 KM	m³/km	416,87	R\$ 0,75	20,73%	R\$ 0,90	R\$ 375,18	SINAPI 03/24	93.593	
4	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO							R\$ 7.773,19		
4.1	Aquisição de emulsão asfáltica para imprimação	T	1,490	R\$ 3.086,81	15,00%	R\$ 3.549,83	R\$ 5.289,24	ANP 03/24	M2092	
4.2	Transporte de emulsão asfáltica para imprimação com caminhão com capacidade de 30.000L em Rodovia Pavimentada. DMT= 488,00 Km.	T	1,490	R\$ 366,93	15,00%	R\$ 421,97	R\$ 628,73	PORTARIA DNIT N° 1.977		
4.3	Aquisição de emulsão asfáltica RR-1C	T	0,510	R\$ 2.796,29	15,00%	R\$ 3.215,73	R\$ 1.640,02	ANP 03/24	M1946	
4.4	Transporte de emulsão asfáltica RR-1C para pintura de ligação com caminhão com capacidade de 30.000L em Rodovia Pavimentada. DMT= 488,00 Km.	T	0,510	R\$ 366,93	15,00%	R\$ 421,97	R\$ 215,20	PORTARIA DNIT N° 1.977		
5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL							R\$ 3.191,30		
5.1	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA	m²	42,00	R\$ 4,97	20,73%	R\$ 6,00	R\$ 252,00	SINAPI 03/24	102.512	
5.2	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL	m²	8,70	R\$ 23,28	20,73%	R\$ 28,10	R\$ 244,47	SINAPI 03/24	102.509	
5.3	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un.	1	R\$ 265,11	20,73%	R\$ 320,06	R\$ 320,06	SICRO 03/24	5.213.444	
5.4	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	un.	1	R\$ 413,19	20,73%	R\$ 498,84	R\$ 498,84	SICRO 03/24	5.213.855	
5.5	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un.	1	R\$ 916,22	20,73%	R\$ 1.106,15	R\$ 1.106,15	SICRO 03/24	5.213.489	
5.6	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un.	2	R\$ 120,72	20,73%	R\$ 145,74	R\$ 291,48	SICRO 03/24	5.216.111	
5.7	Placa dupla de identificação de rua - 0,25 x 0,45m - fornecimento e implantação (com suporte metálico galvanizado)	un.	1	R\$ 396,18	20,73%	R\$ 478,30	R\$ 478,30	SICRO 03/24	5.213.473	
TOTAL:							R\$ 217.751,84			

OBS.: SINAPI/SICRO SEM DESONERAÇÃO - FLORIANÓPOLIS/SC
ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO
DATA BASE DO ORÇAMENTO: 03/2024

TOTAL:	R\$ 217.751,84
--------	----------------