

	ORÇAMENTO											
	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ				BAIRRO: CEDRO		MUNICIPIO: MARACAJÁ		ESTADO: SANTA CATARINA			
	RUA DEMÉTRIO JOSÉ DA ROCHA - TRECHO 06						DATA: 02/04/24					
Nº do Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valores				Fonte	Referência de Custo			
				Unitário sem BDI	BDI	Unitário com BDI	Contratado					
1	TERRAPLENAGEM							R\$	4.529,63			
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	220,21	R\$	9,54	20,73%	R\$	11,51	R\$	2.534,61	SINAPI 02/24	101.232
1.2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	44,10	R\$	1,62	20,73%	R\$	1,95	R\$	85,99	SINAPI 02/24	100.574
1.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	m³	176,11	R\$	8,98	20,73%	R\$	10,84	R\$	1.909,03	SINAPI 02/24	96.386
2	PAVIMENTAÇÃO							R\$	497.234,92			
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	m²	3.024,00	R\$	2,65	20,73%	R\$	3,19	R\$	9.646,56	SINAPI 02/24	100.576
2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - NÃO INCLUI CARGA E TRANSPORTE	m³	590,40	R\$	171,52	20,73%	R\$	207,07	R\$	122.254,12	SINAPI 02/24	96.400
2.3	TRANSPORTE DE SUB BASE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). DMT 4 KM	m³/km	2.361,60	R\$	0,85	20,73%	R\$	1,02	R\$	2.408,83	SINAPI 02/24	93.593
2.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - NÃO INCLUI CARGA E TRANSPORTE	m³	423,90	R\$	191,57	20,73%	R\$	231,28	R\$	98.039,59	SINAPI 02/24	96.396
2.5	TRANSPORTE DE BGS COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). DMT 4 KM	m³/km	1.695,60	R\$	0,85	20,73%	R\$	1,02	R\$	1.729,51	SINAPI 02/24	93.593
2.6	Imprimação com emulsão asfáltica - TX=0,0013 t/m²	m²	2.772,00	R\$	0,42	20,73%	R\$	0,50	R\$	1.386,00	SICRO 02/24	4.011.352
2.7	Pintura de ligação - TX=0,00045 t/m²	m²	2.800,49	R\$	0,28	20,73%	R\$	0,33	R\$	924,16	SICRO 02/24	4.011.353
2.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m³	140,87	R\$	1.530,36	20,73%	R\$	1.847,60	R\$	260.271,41	SINAPI 02/24	95.995
2.9	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). DMT 4,00 KM	m³/km	563,48	R\$	0,85	20,73%	R\$	1,02	R\$	574,74	SINAPI 02/24	93.593
3	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO							R\$	18.467,31			
3.1	Aquisição de emulsão asfáltica para imprimação	T	3,600	R\$	3.007,98	15,00%	R\$	3.459,18	R\$	12.453,03	ANP 02/24	M2092
3.2	Transporte de emulsão asfáltica para imprimação com caminhão com capacidade de 30.000L em Rodovia Pavimentada. DMT= 488,00 Km.	T	3,600	R\$	366,34	15,00%	R\$	421,29	R\$	1.516,64	PORTARIA DNIT N° 1.977	
3.3	Aquisição de emulsão asfáltica RR-1C	T	1,260	R\$	2.737,63	15,00%	R\$	3.148,27	R\$	3.966,82	ANP 02/24	M1946
3.4	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	1,260	R\$	366,34	15,00%	R\$	421,29	R\$	530,82	PORTARIA DNIT N° 1.977	
4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL							R\$	16.297,41			
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	136,49	R\$	5,60	20,73%	R\$	6,76	R\$	922,67	SINAPI 02/24	102.512
4.2	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un.	120,00	R\$	40,07	20,73%	R\$	48,37	R\$	5.804,40	SICRO 02/24	5.213.395
4.3	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un.	4	R\$	249,86	20,73%	R\$	301,65	R\$	1.206,60	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.	4	R\$	412,95	20,73%	R\$	498,55	R\$	1.994,20	SICRO 02/24	5.213.855
4.5	Placa de advertência em fibra, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un.	6	R\$	234,39	20,73%	R\$	282,97	R\$	1.697,82	SICRO 02/24	5.213.468
4.6	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un.	6	R\$	459,99	20,73%	R\$	555,34	R\$	3.332,04	SICRO 02/24	5.213.863
4.7	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
4.8	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
TOTAL:									R\$	536.529,27		

OBS.: SINAPI/SICRO SEM DESONERAÇÃO - FLORIANÓPOLIS/SC
ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO
DATA BASE DO ORÇAMENTO: 02/2024

TOTAL:	R\$ 536.529,27
--------	----------------