ORÇAMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ	BAIRRO: CEDRO	MUNICIPIO: MARACAJÁ	ESTADO: SANTA CATARINA
RUA DEMÉTRIO JOSÉ DA ROCHA - TRECHO 07			DATA: 17/11/25

Nº do Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valores				Fonte	Referência de Custo
				Unitário sem BDI	BDI	Unitário com BDI	Contratado		
1	TERRAPLENAGEM						R$ 1.940,10		
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	156,71	R$ 10,26	20,73%	R$ 12,38	R$ 1.940,10	SINAPI 09/25	101.232
2	DRENAGEM						R$ 1.202,24		
2.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	12,00	R$ 57,99	20,73%	R$ 70,01	R$ 840,12	SINAPI 09/25	100.576
2.2	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	12,00	R$ 8,67	20,73%	R$ 10,46	R$ 125,52	SINAPI 09/25	90.106
2.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA 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	10,00	R$ 19,60	20,73%	R$ 23,66	R$ 236,60	SINAPI 09/25	93.379
3	PAVIMENTAÇÃO						R$ 1.272.665,71		
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	m²	8.314,82	R$ 3,06	20,73%	R$ 3,69	R$ 30.681,68	SINAPI 09/25	100.576
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO. ESPESSURA= 15CM. NÃO INCLUI CARGA E TRANSPORTE	m³	1.623,37	R$ 120,60	20,73%	R$ 145,60	R$ 236.362,67	COMPOSIÇÃO 01	96.400
3.3	TRANSPORTE DE SUB BASE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). DMT 6,4 KM	m³/km	10.389,56	R$ 0,93	20,73%	R$ 1,12	R$ 11.636,30	SINAPI 09/25	93.593
3.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES. ESPESSURA= 20CM. NÃO INCLUI CARGA E TRANSPORTE	m³	1.165,56	R$ 104,05	20,73%	R$ 125,61	R$ 146.405,99	COMPOSIÇÃO 02	96.396
3.5	TRANSPORTE DE BGS COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). DMT 6,4 KM	m³/km	7.459,58	R$ 0,93	20,73%	R$ 1,12	R$ 8.354,72	SINAPI 09/25	93.593
3.6	Imprimação com emulsão asfáltica - TX=0,0013 t/m²	m²	7.621,92	R$ 0,70	20,73%	R$ 0,84	R$ 6.402,41	SICRO 10/25	4.011.352
3.7	Pintura de ligação - TX=0,00045 t/m²	m²	7.621,92	R$ 0,49	20,73%	R$ 0,59	R$ 4.496,93	SICRO 10/25	4.011.353
3.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO. ESPESSURA= 5CM. EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m³	381,09	R$ 1.794,42	20,73%	R$ 2.166,40	R$ 825.593,37	SINAPI 09/25	95.995
3.9	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). DMT 6,40 KM	m³/km	2.438,97	R$ 0,93	20,73%	R$ 1,12	R$ 2.731,64	SINAPI 09/25	93.593
4	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO						R$ 51.876,24		
4.1	Aquisição de emulsão asfáltica para imprimação	T	9,90	R$ 2.950,46	15,00%	R$ 3.393,03	R$ 33.590,98	ANP 09/25	M2092
4.2	Transporte de emulsão asfáltica para imprimação com caminhão com capacidade de 30.000L em Rodovia Pavimentada. DMT= 488,00 Km.	T	9,90	R$ 384,34	15,00%	R$ 441,99	R$ 4.375,71	PORTARIA DNIT N° 1.977	
4.3	Aquisição de emulsão asfáltica RR-1C	T	3,42	R$ 3.152,29	15,00%	R$ 3.625,13	R$ 12.397,95	ANP 09/25	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	3,42	R$ 384,34	15,00%	R$ 441,99	R$ 1.511,60	PORTARIA DNIT N° 1.977	
5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL						R$ 55.388,11		
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	m	2.969,58	R$ 6,91	20,73%	R$ 8,34	R$ 24.766,29	SINAPI 09/25	102.512
5.2	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un.	495	R$ 42,51	20,73%	R$ 51,32	R$ 25.403,40	SICRO 10/25	5.213.395
5.3	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un.	4	R$ 289,21	20,73%	R$ 349,16	R$ 1.396,64	SICRO 10/25	5.213.440
5.4	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un.	4	R$ 484,72	20,73%	R$ 585,20	R$ 2.340,80	SICRO 10/25	5.213.863
5.5	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un.	1	R$ 949,79	20,73%	R$ 1.146,68	R$ 1.146,68	SICRO 10/25	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$ 138,45	20,73%	R$ 167,15	R$ 334,30	SICRO 10/25	5.216.111

OBS.: SINAPI/SICRO SEM DESONERAÇÃO - FLORIANÓPOLIS/SC
ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO
DATA BASE DO ORÇAMENTO: 09/2025 PARA SINAPI - 10/2025 PARA SICRO

TOTAL:	R$ 1.383.072,40

DARCIO PAGANI VIEIRA:02897068906

Assinado de forma digital por DARCIO PAGANI VIEIRA:02897068906
Dados: 2025.11.17 13:49:09 -03'00'

Engº Darcio Pagani Vieira
Crea/SC - 077.222-9