

ORÇAMENTO - TRECHO I

Município : **SÃO MIGUEL DA BOA VISTA - SC**
 Projeto : **TERRAPLENAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, CALÇAMENTO E SINALIZAÇÃO**
 Local : **LINHA SÃO JUDAS TADEU - Trecho I**
 Área : **1.200,00m²**

BDI = 24%

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Unid.	Custo (R\$)	Valor total (R\$)	Total (R\$)
1			PLACAS - Convênio					
1.1	103689 S.	462,81	Fornecimento e Instalação de Palca de Obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira	4,50	m²	573,88	2.582,46	
1.2	Comp. 04	0,55	Locação da Obra					
			Locação de Pavimentação	200,00	m	0,68	136,00	
			Total do item.....					
								2.718,46
2			TERRAPLENAGEM					
			Corte e Remoção de Árvores					
2.1	98526 S.	129,44	Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,20 m e menor que 0,40 m	0,00	Unid.	160,51	0,00	
			Terraplenagem					
2.2	96385 S	12,51	Execução e Compactação de Aterro com Solo predominantemente Argiloso - Exclusivo solo, escavação, carga e transporte	17,28	m³	15,51	268,01	
2.3	101124 S.	15,83	Escavação horizontal, incluindo carga e descarga em solo de 1A categoria com trator de esteiras (100 HP/Lâmina: 2,19 m³)	10,16	m³	19,63	199,44	
2.4	101129 S.	20,40	Escavação horizontal, incluindo escarificação em solo de 2A categoria com trator de esteiras (100 HP/Lâmina: 2,19 m³)	0,00	m³	25,30	0,00	
2.5	102354 S.	155,36	Desmonte de Material de 3ª categoria (blocos de rochas ou matacos), com martelo pneumático manual exclusivo carga e transporte	0,00	m³	192,65	0,00	
2.6	6081 I.	0,00	Argila ou Barro para aterro /reaterro (com Transporte até 10 km)	0,00	m³	0,00	0,00	
			Total do item.....					
								467,45
3			DRENAGEM PLUVIAL					
			Escavação das Valas					
3.1	90091 S.	6,44	Escavação Mecanizada de Vala com Prof. Até 1,5 m, com escavadeira hidráulica, larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1A categoria, locais com baixo nível de interferência	145,27	m³	7,99	1.160,71	
3.2	93367 S.	24,59	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica largura 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª Categoria em locais com baixo nível de interferência	13,89	m³	30,49	423,51	
			Tubulação (material e mão de obra)					
3.3	92221 S.	311,31	Tubo de Concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - Fornecimento e Assentamento	4,00	m	386,02	1.544,08	
3.3	92214 S.	493,83	Tubo de Concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - Fornecimento e Assentamento	10,00	m	612,35	6.123,50	
			Remoção de Tubulação					
3.4	1600404 D.	10,02	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	0,00	m	12,42	0,00	
			Total do item.....					
								9.251,80
4			PAVIMENTAÇÃO					
			Regularização					
4.1	100576 S.	2,12	Regularização e Compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	1.600,00	m²	2,63	4.208,00	
			Calçamento					
4.2	Comp. 01	50,53	Execução de Pavimento em pedras polidédricas, incluso colchão e rejuntamento com pó de pedra	1.200,00	m²	62,66	75.192,00	
			Transporte Materiais					
4.3	95875 S.	2,56	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (Transporte Pedra Calçamento)	7.200,00	m³xkm	3,17	22.824,00	
4.4	95875 S.	2,56	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (Transporte Pó de Pedra - Colchão e Rejunte)	5.400,00	m³xkm	3,17	17.118,00	
			Total do item.....					
								119.342,00
5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL					
5.1	Comp. 02	509,77	Placa de Sinalização Viária Octogonal L= 25 cm, com suporte de Aço Galvanizado D= 50 mm e Altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	0,00	Unid.	632,11	0,00	
5.2	Comp. 03	412,29	Placa de Sinalização Viária Circular D= 50 cm, com suporte de Aço Galvanizado D= 50 mm e Altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	2,00	Unid.	511,24	1.022,48	
			Total do item.....					
								1.022,48
TOTAL GERAL DA OBRA.....				R\$			132.802,19	

Maravilha (SC), 06 de maio de 2025.

S = SINAPI (Composições)
 I = SINAPI (Insumos)
 D = SICRO (Abril/2024)

Leandra Fachini Boita
 Engenharia Civil - Amerios
 CREA/SC 129.788-3

- O valor do material e mão de obra foi obtida através da tabela do SINAPI - Desonerado - março/2025
 - Sendo cub referente mês de maio/2025 = R\$ **2.923,52**
 - O BDI considerado foi de 24%

Importante: A Amerios somente seguirá como referencia para a realização dos orçamentos a tabela do SINAPI solicitados pela CEF e Ministérios.