



Obra  
Rua Antenor Lucidonio Rafael\_rev 01

Bancos  
SINAPI - 01/2026 - Santa  
Catarina  
SICRO3 - 01/2026 - Santa  
Catarina

B.D.I.  
21,73%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de mão  
de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>		<b>1</b>		<b>31.043,34</b>	<b>31.043,34</b>	<b>1,50 %</b>
1.1	00000145	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - PAVIMENTAÇÃO/ Topografia não inclusa	un	6	4.250,30	5.173,89	31.043,34	1,50 %
Local			Descrição Conforme cronograma de execução da obra previsto [mês]	Fórmula 6				Quantidade <b>6,0000000</b>	
<b>2</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1</b>		<b>18.708,74</b>	<b>18.708,74</b>	<b>0,90 %</b>
<b>2.1</b>			<b>Locação de container</b>		<b>1</b>		<b>6.821,65</b>	<b>6.821,65</b>	<b>0,33 %</b>
2.1.1	00010775	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	6	928,75	1.130,57	6.783,42	0,33 %
Local			Descrição Conforme cronograma [mês]	Fórmula i.1.1				Quantidade <b>6,0000000</b>	
2.1.2	5914583	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 8,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 5,7 t - rodovia pavimentada	tkm	7,5	1,38	1,68	12,60	0,00 %
Local			Descrição DMT (mobilização) [km] x Peso Container [t]	Fórmula 3 * 2,5				Quantidade <b>7,5000000</b>	
2.1.3	5914582	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 8,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 5,7 t - rodovia em revestimento primário	tkm	12,5	1,68	2,05	25,63	0,00 %
Local			Descrição DMT (mobilização) [km] x Peso Container [t]	Fórmula 5 * 2,5				Quantidade <b>12,5000000</b>	
<b>2.2</b>			<b>Placa de identificação de obra e licenciamento ambiental</b>		<b>1</b>		<b>1.649,17</b>	<b>1.649,17</b>	<b>0,08 %</b>
2.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,88	470,41	572,63	1.649,17	0,08 %
Local			Descrição Placa de obra (largura x altura x quantidade) [m²]	Fórmula 2,4 * 1,20 * 1				Quantidade <b>2,8800000</b>	
<b>2.3</b>			<b>Sinalização de obra</b>		<b>1</b>		<b>7.260,00</b>	<b>7.260,00</b>	<b>0,35 %</b>
2.3.1	5213835	SICRO3	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	2640	0,90	1,10	2.904,00	0,14 %
Local			Descrição Considerado 22 dias/mês x meses x quantidade necessária na obra	Fórmula 22 * 6 * 20				Quantidade <b>2.640,0000000</b>	
2.3.2	5212556	SICRO3	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	660	2,04	2,48	1.636,80	0,08 %
Local			Descrição Considerado 22 dias trabalhos no mês x 5 placas x meses	Fórmula 22 * 5 * 6				Quantidade <b>660,0000000</b>	



**Obra**  
Rua Antenor Lucidonio Rafael\_rev 01

**Bancos**  
SINAPI - 01/2026 - Santa  
Catarina  
SICRO3 - 01/2026 - Santa  
Catarina

**B.D.I.**  
21,73%

**Encargos Sociais**  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de mão  
de obra, de acordo com as bases.

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.3.3	5212560	SICRO3	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	528	4,23	5,15	2.719,20	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			Considerado 22 dias trabalhos no mês x 4 placas x meses	22 * 4 * 6		528,000000			
<b>2.4</b>			<b>Serviços topográficos</b>		<b>1</b>		<b>2.977,92</b>	<b>2.977,92</b>	<b>0,14 %</b>
2.4.1	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	33,79	41,13	1.974,24	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			Considerado 6,00 meses trabalhado - conforme cronograma x horas mensais	6,00 * 8		48,000000			
2.4.2	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	17,18	20,91	1.003,68	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			Considerado 6,00 meses trabalhado - conforme cronograma x horas mensais	6,00 * 8		48,000000			
<b>3</b>			<b>TERRAPLENAGEM</b>		<b>1</b>		<b>57.822,78</b>	<b>57.822,78</b>	<b>2,79 %</b>
<b>3.1</b>			<b>Limpeza e remoção de camada vegetal</b>		<b>1</b>		<b>11.641,86</b>	<b>11.641,86</b>	<b>0,56 %</b>
3.1.1	5501700	SICRO3	Desmatamento, destocamento e limpeza de área com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	3140	0,77	0,94	2.951,60	0,14 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			Bordo Direito, extensão x largura	1570,00 * 1		1.570,000000			
			Bordo Esquerdo, extensão x largura	1570,00 * 1		1.570,000000			
3.1.2	5502140	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	628	7,49	9,12	5.727,36	0,28 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			Volume de remoção de material de limpeza (área de limpeza x espessura)	i.3.1.1 * 0,20		628,000000			
3.1.3	4413942	SICRO3	Espalhamento de material em bota-fora	m³	879,2	2,77	3,37	2.962,90	0,14 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			Espalhamento material de limpeza (volume escavado x empolamento de 40%)	i.3.1.2 * 1,40		879,200000			
<b>3.2</b>			<b>Aterro e regularização</b>		<b>1</b>		<b>34.971,36</b>	<b>34.971,36</b>	<b>1,69 %</b>
3.2.1	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	338,68	6,00	7,30	2.472,36	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			VOLUME DE ATERRAMENTO TOTAL (CONFORME PROJ. DE TERRAPLENAGEM)	338,68		338,680000			
3.2.2	4011209	SICRO3	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	14130	1,89	2,30	32.499,00	1,57 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			Regularização (extensão x largura)	1570 * 9		14.130,000000			



Obra  
Rua Antenor Lucidonio Rafael\_rev 01

Bancos  
SINAPI - 01/2026 - Santa  
Catarina  
SICRO3 - 01/2026 - Santa  
Catarina

B.D.I.  
21,73%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de mão  
de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>3.3</b>			<b>Escavação de material de 1ª categoria</b>		<b>1</b>		<b>10.113,00</b>	<b>10.113,00</b>	<b>0,49 %</b>
3.3.1	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	472,57	17,58	21,40	10.113,00	0,49 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CORTE TOTAL 1ª CAT. (100%)	1100,57				<b>1.100,5700000</b>	
			DESCONTO DA REMOÇÃO DA LIMPEZA	i.3.1.2				<b>-628,0000000</b>	
<b>3.4</b>			<b>Material de bota fora</b>		<b>1</b>		<b>1.096,56</b>	<b>1.096,56</b>	<b>0,05 %</b>
3.4.1	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1305,43	0,69	0,84	1.096,56	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			MATERIAL DE CORTE (volume x densidade x empolamento x DMT)	i.3.3.1 * 1,50 * 1,30 * 5				<b>4.607,5575000</b>	
			MATERIAL DE ATERRO (volume x densidade x empolamento x DMT)	i.3.2.1 * 1,50 * 1,30 * 5				<b>-3.302,1300000</b>	
			COEF DE ARRED	0,0025				<b>0,0025000</b>	
<b>4</b>			<b>Serviços complementares</b>		<b>1</b>		<b>205.756,60</b>	<b>205.756,60</b>	<b>9,94 %</b>
4.1	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	3140	51,38	62,54	196.375,60	9,48 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Meio fio em trecho RETO	1570 * 2				<b>3.140,0000000</b>	
			Desconto	i.3.4.2				<b>0,0000000</b>	
4.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	150	51,38	62,54	9.381,00	0,45 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Meio fio em trecho CURVO	30 * 5				<b>150,0000000</b>	
<b>5</b>			<b>DRENAGEM</b>		<b>1</b>		<b>288.465,72</b>	<b>288.465,72</b>	<b>13,93 %</b>
<b>5.1</b>			<b>Tubulações</b>		<b>1</b>		<b>199.395,71</b>	<b>199.395,71</b>	<b>9,63 %</b>
<b>5.1.1</b>			<b>DN 400 mm</b>		<b>1</b>		<b>199.395,71</b>	<b>199.395,71</b>	<b>9,63 %</b>
5.1.1.1	00007745	SINAPI	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	771	138,45	168,54	129.944,34	6,27 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Conforme quantidade de Projeto [m]	771				<b>771,0000000</b>	
5.1.1.2	5915014	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia pavimentada	tkm	1503,45	1,35	1,64	2.465,66	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TRANSPORTE DE TUBOS Ø 400 x PESO x DMT (Via pavimentada)	i.5.1.1.1 * 0,15 * 13				<b>1.503,4500000</b>	



Obra  
Rua Antenor Lucidonio Rafael\_rev 01

Bancos  
SINAPI - 01/2026 - Santa  
Catarina  
SICRO3 - 01/2026 - Santa  
Catarina

B.D.I.  
21,73%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de mão  
de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.1.1.3	5915015	SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t	t	115,65	22,04	26,83	3.102,89	0,15 %
Local			Descrição TUBOS Ø 400 x PESO	Fórmula				Quantidade <b>115,6500000</b>	
5.1.1.4	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	925,2	7,16	8,72	8.067,74	0,39 %
Local			Descrição Tubulação x Área (prof. x largura) x 100% (mat. 1ª categoria)	Fórmula				Quantidade <b>925,2000000</b>	
5.1.1.5	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	m²	863,52	4,29	5,22	4.507,57	0,22 %
Local			Descrição ASSENTAMENTO DE TUBOS Ø 400 x LARGURA DA VALA	Fórmula				Quantidade <b>863,5200000</b>	
5.1.1.6	2003849	SICRO3	Lastro de brita produzida compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	43,17	78,78	95,90	4.140,00	0,20 %
Local			Descrição LASTRO DE MATERIAL GRANULAR Ø 400 (E=5 cm) x LARGURA DA VALA Coef de arredondamento	Fórmula				Quantidade <b>43,1760000</b> <b>-0,0060000</b>	
5.1.1.7	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1985,82	0,69	0,84	1.668,09	0,08 %
Local			Descrição LASTRO DE MATERIAL GRANULAR + EMPOLAMENTO (15%) x DMT (Via pavimentada) x DENSIDADE: 1,6 t/m³ (Brita Não Compactado) COEF DE ARRED	Fórmula				Quantidade <b>1.985,8200000</b> <b>0,0000000</b>	
5.1.1.8	5915407	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	49,64	3,05	3,71	184,16	0,01 %
Local			Descrição LASTRO MAT. GRANULAR + EMPOLAMENTO (15%) Coef de arredondamento	Fórmula				Quantidade <b>49,6455000</b> <b>-0,0055000</b>	
5.1.1.9	92836	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	771	27,73	33,76	26.028,96	1,26 %
Local			Descrição ASSENTAMENTO DE TUBOS Ø 400	Fórmula				Quantidade <b>771,0000000</b>	



Obra  
Rua Antenor Lucidonio Rafael\_rev 01

Bancos  
SINAPI - 01/2026 - Santa  
Catarina  
SICRO3 - 01/2026 - Santa  
Catarina

B.D.I.  
21,73%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de mão  
de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.1.1.10	4815671 SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	753,96	21,01	25,58	19.286,30	0,93 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		VOLUME DE ESCAVAÇÃO 1º Cat.	i.5.1.1.4				925,2000000	
		ÁREA DA TUBULAÇÃO x EXTENSÃO (subtração)	i.5.1.1.1 * (0,23 * 0,23 * 3,14)				-128,0677260	
		LASTRO DE BRITA (subtração)	i.5.1.1.6				-43,1700000	
		Coef de arredondamento	0,002274				-0,0022740	
<b>5.2</b>		<b>Dispositivos de drenagem</b>		<b>1</b>		<b>87.149,68</b>	<b>87.149,68</b>	<b>4,21 %</b>
5.2.1	97956 SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	40	1.752,58	2.133,42	85.336,80	4,12 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		CAIXA DE DRENAGEM	40				40,0000000	
5.2.2	0804081 SICRO3	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2	744,63	906,44	1.812,88	0,09 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		CONFORME PROJETO BSTC D=0,60[un]	2,00				2,0000000	
<b>5.3</b>		<b>Bota-Fora (escavação em valas)</b>		<b>1</b>		<b>1.920,33</b>	<b>1.920,33</b>	<b>0,09 %</b>
5.3.1	5915407 SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	188,99	3,05	3,71	701,15	0,03 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Escavação 1º Cat. DN 400mm x Empolamento x Densidade	i.5.1.1.5 * 1,15 * 1,50				1.489,5720000	
		SUBTRAÇÃO: Reaterro DN 400mm x Empolamento x Densidade	i.5.1.1.10 * 1,15 * 1,50				-1.300,5810000	
		Coef de arred	0,001				-0,0010000	
5.3.2	5901638 SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	377,98	0,76	0,93	351,52	0,02 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		BOTA-FORA (com empolamento) (densidade: 1,5 t/m³ = Solo Não Compactado) [m³] x DMT (Bota-Fora) [km]	i.5.3.1 * 2				377,9800000	
		Coef de arred	0,00				0,0000000	
5.3.3	4413984 SICRO3	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	164,33	4,34	5,28	867,66	0,04 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Escavação 1º Cat. (CONVERSÃO DE DMT)	i.5.3.1 /1,15				164,3391304	
		COEF DE ARRED	0,0091304				-0,0091304	
<b>6</b>		<b>PAVIMENTO EM PISO SEXTAVADO</b>		<b>1</b>		<b>1.394.137,47</b>	<b>1.394.137,47</b>	<b>67,32 %</b>
6.1	00000129 Próprio	BASE DE BRITA GRADUADA	m³	1829,95	90,69	110,40	202.026,48	9,76 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Quantidade projetada	i.6.2				1.829,9500000	



Obra  
Rua Antenor Lucidonio Rafael\_rev 01

Bancos  
SINAPI - 01/2026 - Santa  
Catarina  
SICRO3 - 01/2026 - Santa  
Catarina

B.D.I.  
21,73%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de mão  
de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.2	4011276 SICRO3	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	1829,95	36,29	44,18	80.847,19	3,90 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Base de Brita Graduada (área x espessura)	11186,00 * 0,16				1.789,7600000	
		Talude da base	1570 * 0,16 * 0,16				40,1920000	
		Coef	0,002				-0,0020000	
6.3	5914389 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	96072,38	0,83	1,01	97.033,10	4,69 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		BGS x DMT (Via pavimentada) x DENSIDADE SOLTA: 1,5 t/m³	i.6.2 * 35 * 1,5				96.072,3750000	
		Coef de arred	0,005				0,0050000	
6.4	92394 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	11186	71,61	87,17	975.083,62	47,08 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Pavimento (área)	11186,00				11.186,0000000	
6.5	5914389 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	38759,49	0,83	1,01	39.147,08	1,89 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Camada granular x ESPESSURA x DMT (Via pavimentada) x DENSIDADE SOLTA: 1,5 t/m³	i.6.4 * 0,066 * 35 * 1,5				38.759,4900000	
		Coef de arred	0,00				0,0000000	
<b>7</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>74.966,75</b>	<b>74.966,75</b>	<b>3,62 %</b>
<b>7.1</b>		<b>Sinalização Horizontal - Pista de rolamento</b>		<b>1</b>		<b>19.373,88</b>	<b>19.373,88</b>	<b>0,94 %</b>
7.1.1	5213401 SICRO3	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	175	27,85	33,90	5.932,50	0,29 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Pintura SIMPLES conforme projeto de sinalização [m²]	175,00				175,0000000	
7.1.2	5213405 SICRO3	Pintura de setas e zebraos com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	252,8	43,68	53,17	13.441,38	0,65 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Pintura de setas indicativas e zebraos [m²]	205,20+47,60				252,8000000	
<b>7.2</b>		<b>Sinalização Vertical</b>		<b>1</b>		<b>55.592,87</b>	<b>55.592,87</b>	<b>2,68 %</b>
7.2.1	5213571 SICRO3	Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	m²	22,85	484,82	590,17	13.485,38	0,65 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Conforme projeto de sinalização	22,85				22,8500000	
7.2.2	5213863 SICRO3	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	67	516,28	628,47	42.107,49	2,03 %
Local		Descrição	Fórmula				Quantidade	
		Conforme Projeto [un]	67				67,0000000	



Obra  
Rua Antenor Lucidonio Rafael\_rev 01

Bancos B.D.I.  
SINAPI - 01/2026 - Santa 21,73%  
Catarina  
SICRO3 - 01/2026 - Santa  
Catarina

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de mão  
de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>8</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>		<b>1</b>		<b>38,23</b>	<b>38,23</b>	<b>0,00 %</b>
<b>8.1</b>			<b>Desmobilização de equipamentos</b>		<b>1</b>		<b>38,23</b>	<b>38,23</b>	<b>0,00 %</b>
8.1.1	5914583	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 8,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 5,7 t - rodovia pavimentada	tkm	7,5	1,38	1,68	12,60	0,00 %
Local			Descrição					Quantidade	
			DMT (mobilização) [km] x Peso Container [t]					<b>7,5000000</b>	
8.1.2	5914582	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 8,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 5,7 t - rodovia em revestimento primário	tkm	12,5	1,68	2,05	25,63	0,00 %
Local			Descrição					Quantidade	
			DMT (mobilização) [km] x Peso Container [t]					<b>12,5000000</b>	
							<b>Total sem BDI</b>		<b>1.701.294,40</b>
							<b>Total do BDI</b>		<b>369.645,23</b>
							<b>Total Geral</b>		<b>2.070.939,63</b>

Eng. Esp. Selmo Gilvani Eberhardt  
CREA/RS 175.282

Município de Araranguá/SC  
Prefeito Municipal