



Prefeitura Municipal de Lauro Muller/SC

Obra  
Rua Emílio Gazola - Trecho 30+0,00 A 88+0,00

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

B.D.I.  
22,73%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1,00</b>		<b>1.006,93</b>	<b>1.006,93</b>	<b>0,09 %</b>
1.1	00000311	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	2,88	284,88	349,63	1.006,93	0,09 %
<b>2</b>			<b>TERRAPLENAGEM</b>		<b>1,00</b>		<b>175.267,63</b>	<b>175.267,63</b>	<b>15,95 %</b>
2.1	5501700	SICRO3	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁREA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	M²	6.581,63	0,77	0,95	6.252,55	0,57 %
2.2	5914374	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DENSIDADE 1,50 T/M³ - DMT 0,60KM - BOTA FORA	TKM	1.184,69	1,02	1,25	1.480,87	0,13 %
2.3	5502139	SICRO3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 800 A 1.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	7.289,78	7,34	9,01	65.680,92	5,98 %
2.4	00000070	Próprio	EXTRAÇÃO E CARGA DE SEIXO COM ESCAVADEIRA - REF. DEINFRA COD. 45005	M³	2.677,00	4,58	5,62	15.044,74	1,37 %
2.5	5914389	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 2,40KM	TKM	11.564,64	0,83	1,02	11.795,93	1,07 %
2.6	5914374	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 7,50KM	TKM	36.139,50	1,02	1,25	45.174,38	4,11 %
2.7	00000174	Próprio	COMPACTAÇÃO DA CAMADA FINAL DE ATERRO DE ROCHA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E REGULARIZAÇÃO - REF. SICRO COD. 5502822	M³	2.059,23	11,81	14,49	29.838,24	2,72 %
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>		<b>1,00</b>		<b>503.290,74</b>	<b>503.290,74</b>	<b>45,81 %</b>
3.1	4011209	SICRO3	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M²	8.758,00	1,89	2,32	20.318,56	1,85 %
3.2	00000172	Próprio	SUB-BASE DE SEIXO BRUTO, EXCLUSIVE INSUMO TRANSPORTE - REF. SICRO COD. 4011279	M³	2.470,80	15,09	18,52	45.759,22	4,16 %
3.3	00000070	Próprio	EXTRAÇÃO E CARGA DE SEIXO COM ESCAVADEIRA - REF. DEINFRA COD. 45005	M³	3.212,04	4,58	5,62	18.051,66	1,64 %
3.4	5914389	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 2,40KM	TKM	13.876,01	0,83	1,02	14.153,53	1,29 %
3.5	5914374	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 7,50KM	TKM	43.362,54	1,02	1,25	54.203,18	4,93 %
3.6	00000236	Próprio	REGULARIZAÇÃO DE SUB-BASE COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL E TRANSPORTE - REF. SICRO COD. 5502822	M³	222,72	11,81	14,49	3.227,21	0,29 %
3.7	00000010	Próprio	FORNECIMENTO DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL - REF. SICRO COD. 4011276	M³	222,72	162,47	186,84 (BDI 15,00%)	41.613,00	3,79 %
3.8	5915321	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA GRADUADA - CONSUMO 1,31 M³ - DENSIDADE 1,50 T/M³ - DMT 24,10KM	TKM	10.547,24	0,69	0,85	8.965,15	0,82 %
3.9	00000009	Próprio	BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL, EXCLUSIVE INSUMO E TRANSPORTE - REF. SICRO COD. 4011276	M³	1.187,84	18,69	22,94	27.249,05	2,48 %
3.10	00000010	Próprio	FORNECIMENTO DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL - REF. SICRO COD. 4011276	M³	1.187,84	162,47	186,84 (BDI 15,00%)	221.936,03	20,20 %
3.11	5915321	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA GRADUADA - CONSUMO 1,31 M³ - DENSIDADE 1,50 T/M³ - DMT 24,10KM	TKM	56.251,94	0,69	0,85	47.814,15	4,35 %



Assinado digitalmente por Carlos Francisco de Oliveira Souza. Verifique a autenticidade em [verificador.betha.cloud](http://verificador.betha.cloud) e insira o código G6Y-G42-30W-5J4.

T/M³ - DMT 24,10KM									
<b>4</b>			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>		<b>1,00</b>		<b>361.204,75</b>	<b>361.204,75</b>	<b>32,87 %</b>
4.1	4805757	SICRO3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	553,23	7,16	8,79	4.862,89	0,44 %
4.2	4815671	SICRO3	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M³	381,07	21,01	25,79	9.312,00	0,85 %
4.3	2003850	SICRO3	LASTRO DE BRITA COMERCIAL COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO - ESPALHAMENTO MANUAL	M³	5,72	156,98	192,66	1.102,02	0,10 %
4.4	5915321	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - DENSIDADE 1,50 T/M³ - DMT 24,10KM	TKM	206,78	0,89	0,85	175,76	0,02 %
4.5	00000310	Próprio	LASTRO DE SEIXO COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO - ESPALHAMENTO MANUAL - REF. SICRO COD. 2003850	M³	67,08	17,80	21,80	1.448,50	0,13 %
4.6	00000070	Próprio	EXTRAÇÃO E CARGA DE SEIXO COM ESCAVADEIRA - REF. DEINFRA COD. 45005	M³	87,18	4,58	5,62	489,94	0,04 %
4.7	5914389	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 2,40KM	TKM	289,70	0,83	1,02	295,49	0,03 %
4.8	5914374	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 7,50KM	TKM	905,31	1,02	1,25	1.131,84	0,10 %
4.9	00000509	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO COMERCIAL PARA DRENAGEM D = 0,40 M - REF. SICRO COD. 2003822	M	12,00	138,02	169,39	2.032,88	0,19 %
4.10	0804061	SICRO3	BOCA DE BSTC D = 0,40 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	2,00	383,77	471,00	942,00	0,09 %
4.11	00000511	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO COMERCIAL PARA DRENAGEM D = 0,80 M - REF. SICRO COD. 2003828	M	29,00	352,27	432,34	12.537,86	1,14 %
4.12	0804029	SICRO3	CORPO DE BSTC D = 0,80 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M	16,00	696,04	854,25	13.668,00	1,24 %
4.13	0804385	SICRO3	BOCA DE BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS	UN	2,00	1.908,70	2.342,55	4.685,10	0,43 %
4.14	00000474	Próprio	CORPO DE BSCC 2,00X2,00M, ASSENTAMENTO DE GALERIA CELULAR (ADUELA) PRÉ- MOLDADA 30 MPA, ALTURA DE ATERRO DE 0,25 A 1,00M, TB-45, REJUNTADA COM ARGAMASSA E MANTA GEOTEXTIL - REF. SICRO COD. 8817843	M	16,00	285,54	350,44	5.607,04	0,51 %
4.15	00000128	Próprio	FORNECIMENTO DE GALERIA CELULAR DE CONCRETO ARMADO 2,00MX2,00M TB-45 - ALTURA DE ATERRO 0,00 A 2,50 M, POSTO EM OBRA	M	16,00	3.683,02	4.235,47 (BDI 15,00%)	67.767,52	6,17 %
4.16	0705233	SICRO3	BOCA DE BSCC 2,00 X 2,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	2,00	18.785,39	23.055,31	46.110,62	4,20 %
4.17	00000089	Próprio	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO STC 03 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS - REF. SICRO COD. 2003323	M	1.188,00	71,77	88,08	104.639,04	9,52 %
4.18	00000103	Próprio	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - REF. SICRO 2003357	M	26,00	220,55	270,68	7.037,68	0,64 %
4.19	00000366	Próprio	DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO PARA CORTE EM SOLO - SEIXO - REF. SICRO Cód 2003579	M	998,00	32,31	39,65	39.570,70	3,60 %
4.20	00000070	Próprio	EXTRAÇÃO E CARGA DE SEIXO COM ESCAVADEIRA - REF. DEINFRA COD. 45005	M³	748,50	4,58	5,62	4.206,57	0,38 %
4.21	5914389	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 2,40KM	TKM	3.233,52	0,83	1,02	3.298,19	0,30 %
4.22	5914374	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DENSIDADE 1,80 T/M³ - DMT 7,50KM	TKM	10.104,75	1,02	1,25	12.630,94	1,15 %
4.23	2003479	SICRO3	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 200-80 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3,00	4.794,42	5.884,19	17.652,57	1,61 %
<b>5</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>		<b>1,00</b>		<b>57.960,22</b>	<b>57.960,22</b>	<b>5,28 %</b>
5.1	5213400	SICRO3	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4 MM - COR BRANCA	M²	281,12	20,32	24,94	7.011,13	0,64 %
5.2	5213400	SICRO3	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4 MM - COR AMARELA	M²	276,59	20,32	24,94	6.898,15	0,63 %
5.3	5213360	SICRO3	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	492,00	35,75	43,88	21.588,96	1,96 %
5.4	5213441	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	6,00	480,58	589,82	3.538,92	0,32 %
5.5	5213465	SICRO3	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	480,54	589,77	2.948,85	0,27 %



5.6	5213445	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	480,51	589,73	589,73	0,05 %
5.7	5213498	SICRO3	PLACA EM AÇO - 2,00 X 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	937,87	1.151,05	1.151,05	0,10 %
5.8	00000274	Próprio	PLACA EM AÇO - 2,00 X 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO - REF. SICRO COD. 5213498	UN	1,00	766,24	940,41	940,41	0,09 %
5.9	00000100	Próprio	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO - REF. SICRO COD. 5213884	UN	11,00	686,66	842,74	9.270,14	0,84 %
5.10	00000104	Próprio	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO - REF. SICRO COD. 5213856	UN	1,00	629,33	772,38	772,38	0,07 %
5.11	00000107	Próprio	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS 2,00 X 1,00 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO - REF. SICRO COD. 5213888	UN	1,00	1.355,79	1.663,96	1.663,96	0,15 %
5.12	00000275	Próprio	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS 2,00 X 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO - REF. SICRO COD. 5213888	UN	1,00	1.292,71	1.586,54	1.586,54	0,14 %

Total sem BDI

913.296,66

Total do BDI

185.433,61

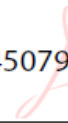
Total Geral

1.098.730,27

JONAS

BUZANELO:051045079

20



Assinado de forma digital por  
JONAS BUZANELO:05104507920

Dados: 2026.05.05 08:52:44

-03'00'

JONAS BUZANELO  
CREA/SC: 103.303-2



## Assinantes

---

## Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.  
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud** e insira o código abaixo:

**G6Y****G42****30W****5J4**