

**PLANILHA DE ORÇAMENTO**

MUNICÍPIO:		ABELARDO LUZ						FOLHA Nº	
								01	
PROJETO/RUA:		Travessa Bodanesse (trecho R São Roque / SC 155)						DATA	
								maio/2022	
Data referencia		sinapi 03/2022							
ITEM	CODIGO (SINAPI / SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO c/ BDI	PREÇO DO SERVIÇO	
1	-	SERVIÇOS INICIAL / DRENAGEM							
1.1		Placa de obra	m2	2,50	339,00	23,00%	416,97	1.042,43	
1.2	90106	Escavação mecanizada de vala prof ate 1,5m	m3	115,20	7,00	23,00%	8,61	991,87	
1.3	95568	Tubo de concreto simples 400 mm,junta rígida, instalado (forn / assent)	m	28,00	86,20	23,00%	106,03	2.968,84	
1.4	93379	Reaterro mecanizado de vala	m3	111,71	18,00	23,00%	22,14	2.473,31	
1.5	comp	Boca de lobo com grade metálica	u	4,00	1.500,00	23,00%	1.845,00	7.380,00	
1.6	comp	Readequação boca de lobo existente/caixas de ligação	u	0,00	0,00	23,00%	0,00	0,00	
							<b>Total R\$</b>	<b>14.856,44</b>	
2	-	PAVIMENTAÇÃO							
2.1	99814	Limpeza de pavimento	m2	2.146,78	1,35	23,00%	1,66	3.563,66	
2.2	94263	meio fio estruturado concreto	m	398,00	29,79	23,00%	36,64	14.582,72	
2.3	96399	Execução e compactação de sub base com rachao	m3	19,68	96,29	23,00%	118,44	2.330,90	
2.4	96396	Execução e compactação de base com brita graduada	m3	9,84	140,45	23,00%	172,75	1.699,86	
2.5	83356	Transporte pedra rachao e brita DMT 50km	m3*km	1.476,00	1,07	23,00%	1,32	1.948,32	
2.6	96401	Imprimação da base com asfalto diluido CM-30 tx- 1,2L/m2	m2	98,40	7,00	23,00%	8,61	847,22	
2.7	93177	Transporte material betuminoso CM-30 - DMT 50km	T*km	7,08	1,77	23,00%	2,18	15,44	
2.8	96402	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,30 L/m²	m²	2.146,78	2,23	23,00%	2,74	5.882,18	
2.9	96402	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m²	m²	2.146,78	2,23	23,00%	2,74	5.882,18	
2.10	93177	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 50 Km	Txkm	4.379,44	1,77	23,00%	2,18	9.547,17	
2.11	95995	Camada de concreto asfáltico usinado à quente	m³	150,27	1.269,00	23,00%	1.560,87	234.559,36	
2.12	95427	Transporte de massa asfáltica - DMT = 50 Km	m³xkm	7.513,74	0,67	23,00%	0,82	6.161,26	
							<b>Total R\$</b>	<b>287.020,28</b>	
3	-	SINALIZAÇÃO							
3.1	5213401 S	Pintura de faixa horizontal amarela - 12 cm	m²	0,00	0,00	23,00%	0,00	0,00	
3.2	5213401 S	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m²	43,80	24,49	23,00%	30,12	1.319,26	
3.3	5213401 S	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m²	28,80	24,49	23,00%	30,12	867,46	
3.4	101035	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - Totalmente refletiva, com sup. de fer	unid.	1,00	400,00	23,00%	492,00	492,00	
3.5	101038	Placa de Identificação de ruas (2 placas 45 x 20 cm) - com suporte de ferro ga	unid.	1,00	385,00	23,00%	473,55	473,55	
3.6	101035	Placa de Velocidade permitida - com suporte de ferro galvanizado Ø 50 mm	unid.	1,00	400,00	23,00%	492,00	492,00	
	101035	Placa sinalização sentido transito	unid.	2,00	400,00	23,00%	492,00	984,00	
	101035	Plava sinalização ciclovia	unid.	2,00	400,00	23,00%	492,00	984,00	
	5213401 S	Pintura ciclovia incluindo bordas e desenhos	m2	214,00	24,49	23,00%	30,12	6.445,68	
	mer	Tachao 25x15 bi refletivo forn / colocação	unid	29,00	46,00	23,00%	56,58	1.640,82	
	mer	Tachinha 10x8 bi refletiva forn / colocação	unid	252,00	12,00	23,00%	14,76	3.719,52	
							<b>Total R\$</b>	<b>17.418,28</b>	
<b>VALOR TOTAL R\$</b>								<b>R\$ 319.295,01</b>	