



Obra
ORÇ 34/2026 Pav. asf. Rua Al. Barroso (entre a rua Teixeira Mendes e a rua Paraguai)

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 04/2026 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
24,03%

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

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS INICIAIS									2.348,23	2,27 %
1.1	10029	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, ADESIVADA	M²	2,88	541,12	95,46	575,69	671,15	274,92	1.657,99	1.932,91	1,86 %
1.2	10013	Próprio	SERVICOS TOPOGRAFICOS (SICRO)	m²	659,25	0,51	0,52	0,11	0,63	342,81	72,51	415,32	0,40 %
2			DRENAGEM									8.453,50	8,15 %
2.1	00000177	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 7,0 CM	ml	146,49	42,11	23,33	28,89	52,22	3.417,61	4.232,09	7.649,70	7,38 %
2.2	2033	Próprio	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). MEIO FIO COTATO	M	10	59,85	12,13	62,10	74,23	121,30	621,00	742,30	0,72 %
2.3	00000119	Próprio	Remoção de Meio-fio	m	10	4,96	4,52	1,63	6,15	45,20	16,30	61,50	0,06 %
3			PAVIMENTAÇÃO									84.722,68	81,72 %
3.1	10015	Próprio	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE	m²	659,25	1,71	2,01	0,11	2,12	1.325,09	72,52	1.397,61	1,35 %
3.2	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	615,3	0,43	0,03	0,50	0,53	18,45	307,65	326,10	0,31 %
3.3	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	66,13	208,32	3,30	252,91	256,21 (22.99%)	218,22	16.724,94	16.943,16	16,34 %
3.4	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	330,63	0,92	0,00	1,14	1,14	0,00	376,91	376,91	0,36 %
3.5	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	615,3	0,43	0,03	0,50	0,53	18,45	307,65	326,10	0,31 %
3.6	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	49,59	208,32	3,30	252,91	256,21 (22.99%)	163,64	12.541,81	12.705,45	12,26 %
3.7	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	247,97	0,92	0,00	1,14	1,14	0,00	282,68	282,68	0,27 %
3.8			AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS									42.887,18	41,37 %
3.8.1	640	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C ANP + IMPOSTOS SINAPI Maio/2026	KG	553,77	4,25	0,00	5,23	5,22 (22.99%)	0,00	2.890,67	2.890,67	2,79 %
3.8.2	638	Próprio	CAP 50/70 - ANP COM IMPOSTOS CONFORME SINAPI Maio/2026	TON	6,02	5.402,02	0,00	6.643,94	6643,94 (22.99%)	0,00	39.996,51	39.996,51	38,58 %
3.9			TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS									9.477,49	9,14 %
3.9.1	5914622	SICRO3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	263,6	2,45	0,00	3,03	3,03	0,00	798,70	798,70	0,77 %
3.9.2	5914622	SICRO3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	2864,29	2,45	0,00	3,03	3,03	0,00	8.678,79	8.678,79	8,37 %

Município de Santa Rosa/RS
CPF:

4			OBRAS COMPLEMENTARES									2.395,36	2,31 %
4.1	00000022	Próprio	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	Unidade	4	482,82	253,94	344,90	598,84	1.015,76	1.379,60	2.395,36	2,31 %
5			SINALIZAÇÃO									3.352,82	3,23 %
5.1	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	27	30,12	13,82	23,53	37,35	373,14	635,31	1.008,45	0,97 %
5.2	5213420	SICRO3	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + X - confecção	m²	0,71	550,63	55,77	627,17	682,94	39,59	445,29	484,88	0,47 %
5.3	5213863	SICRO3	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	3	499,75	23,20	596,63	619,83	69,60	1.789,89	1.859,49	1,79 %
6			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA									2.396,77	2,31 %
6.1	P9888	SICRO3	Engenheiro	h	4	166,9839	207,11	0,00	207,11	828,44	0,00	828,44	0,80 %
6.2	P9887	SICRO3	Encarregado geral	h	15	72,0151	89,32	0,00	89,32	1.339,80	0,00	1.339,80	1,29 %
6.3	P9829	SICRO3	Auxiliar técnico	h	6	30,7402	38,13	0,00	38,12	228,76	-0,04	228,72	0,22 %
Totais ->										7.443,83	96.225,53	103.669,36	

Total sem BDI 84.111,18
Total do BDI 19.558,18
Total Geral 103.669,36

Jeanine Bieger
Setor de Engenharia