



Obra
ORÇA 032/2024 Pav Asfáltica Travessa Scherer

Bancos
SINAPI - 03/2025 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 01/2025 - Rio Grande do Sul
SICRO2 - 11/2016 - 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.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS INICIAIS					2.161,68	2,36 %
1.1	00000394	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,88	513,53	636,93	1.834,36	2,00 %
1.2	00000568	Próprio	SERVICOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	617,58	0,43	0,53	327,32	0,36 %
2			DRENAGEM					10.353,23	11,32 %
2.1	00000177	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 7,0 CM	ml	145,37	40,33	50,02	7.271,41	7,95 %
2.2	1023	Próprio	REFORMA E NIVELAMENTO BOCA DE LOBO EXISTENTE COM GRELHA DE FERRO	UN	2	1.242,37	1.540,91	3.081,82	3,37 %
3			Pavimentação					73.722,20	80,58 %
3.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	617,58	2,13	2,64	1.630,41	1,78 %
3.2	PROP 71	Próprio	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. ANP + IMPOSTOS SINAPI	m²	573,97	2,90	3,60	2.066,29	2,26 %
3.3	PROP 68	Próprio	CBUQ - 2022 01.2022 CAP 50/70 ANP+IMPOSTOS SINAPI	m³	22,96	1.352,04	1.662,87	38.179,50	41,73 %
3.4	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	296,08	1,78	2,21	654,34	0,72 %
3.5	PROP 71	Próprio	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. ANP + IMPOSTOS SINAPI	m²	573,97	2,90	3,60	2.066,29	2,26 %
3.6	PROP 68	Próprio	CBUQ - 2022 01.2022 CAP 50/70 ANP+IMPOSTOS SINAPI	m³	17,22	1.352,04	1.662,87	28.634,62	31,30 %
3.7	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	222,06	1,78	2,21	490,75	0,54 %
4			OBRAS COMPLEMENTARES					2.278,52	2,49 %
4.1	00000022	Próprio	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	Unidade	4	459,27	569,63	2.278,52	2,49 %
5			SINALIZAÇÃO					1.067,29	1,17 %
5.1	5213420	SICRO3	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + X - confecção	m²	0,2	631,68	783,47	156,69	0,17 %

Município de Santa Rosa - RS
CNPJ: 88.546.890/0001-82

5.2	00000030	Próprio	POSTE METÁLICO	Unidade	1	345,40	428,40	428,40	0,47 %
5.3	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	13,05	29,79	36,95	482,20	0,53 %
6			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					1.909,35	2,09 %
6.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	135,80	168,43	505,29	0,55 %
6.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12	73,26	90,86	1.090,32	1,19 %
6.3	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	36,14	44,82	313,74	0,34 %

Total sem BDI	74.220,85
Total do BDI	17.271,42
Total Geral	91.492,27

André Zamin
Setor de Engenharia