



Obra
PAVIMENTAÇÃO PASSEIOS/CICLOVIA

ART
9838701

B.D.I.
24,23%

Bancos
SINAPI - 12/2018 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 07/2018 - Rio Grande do Sul
SICRO2 - 11/2016 - Rio Grande do Sul

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			PAVIMENTAÇÃO									263,189.40	83.24 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2.5	342.28	49.61	375.60	425.21	124.02	939.00	1,063.02	0.34 %
1.2	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	4118.25	0.42	0.30	0.22	0.52	1,235.47	906.02	2,141.49	0.68 %
1.3	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	m³	411.82	81.82	3.89	97.75	101.64	1,601.97	40,255.41	41,857.38	13.24 %
1.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	15690.34	1.12	0.15	1.24	1.39	2,353.55	19,456.02	21,809.57	6.90 %
1.5	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	m²	4118.25	5.79	0.13	7.06	7.19	535.37	29,074.84	29,610.21	9.36 %
1.6	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	4118.25	1.70	0.24	1.87	2.11	988.38	7,701.12	8,689.50	2.75 %
1.7	00000043	Próprio	CBUQ PAVIMENTO PARA CICLOVIA/PASSEIO - ATUALIZADO PIS E COFEINS	m³	123.55	787.56	0.00	978.38	978.38	0.00	120,878.84	120,878.84	38.23 %
1.8	95303	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	4633.03	1.00	0.12	1.12	1.24	555.96	5,188.99	5,744.95	1.82 %
1.9	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	1826.32	13.84	3.04	14.15	17.19	5,552.01	25,842.43	31,394.44	9.93 %
2			SINALIZAÇÃO									13,937.83	4.41 %
2.1	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	260.31	26.36	0.64	32.10	32.74	166.59	8,355.95	8,522.54	2.70 %
2.2	4 S 06 200 02	SICRO2	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m²	5	328.91	54.71	353.89	408.60	273.55	1,769.45	2,043.00	0.65 %
2.3	1 A 01 870 01	SICRO2	Confecção de suporte e travessa p/ placa de sinal.	un	5	65.55	17.19	64.24	81.43	85.95	321.20	407.15	0.13 %
2.4	4915708	SICRO3	Limpeza de sarjeta e meio-fio	m	4118.25	0.58	0.72	0.00	0.72	2,965.14	0.00	2,965.14	0.94 %
3			ADMINISTRAÇÃO / MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO									11,739.30	3.71 %
3.1	00000021	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	horas	30	165.27	175.36	29.95	205.31	5,260.80	898.50	6,159.30	1.95 %
3.2	00000019	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	T/KM	4500	1.00	0.89	0.35	1.24	4,005.00	1,575.00	5,580.00	1.76 %
4			ÁREA DOS BRINQUEDOS									5,620.80	1.78 %
4.1	68053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	600	5.18	3.88	2.55	6.43	2,328.00	1,530.00	3,858.00	1.22 %
4.2	73817/001	SINAPI	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	m³	15	71.42	19.45	69.27	88.72	291.75	1,039.05	1,330.80	0.42 %
4.3	83356	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	450	0.78	0.08	0.88	0.96	36.00	396.00	432.00	0.14 %

SMB Engenharia e Topografia
CNPJ:

5			BRINQUEDOS									21,700.00	6.86 %
5.1	00000036	Próprio	BRINQUEDOS PARA O PARQUE	und	1	21,700.00	0.00	21,700.00	21,700.00	0.00	21,700.00	21,700.00	6.86 %
Totais ->										28.359,51	287.827,82	316.187,33	

MUNICÍPIO DE SÉRIO
Proprietário:

SAMIR MARCOS BATTISTI
Eng. Civil CREA 104081-D