

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DO SUL		Município / UF ROSÁRIO DO SUL / RS	Localidade / Endereço Av. Amaro Souto, nº 2203	Apelido do Empreendimento Pavimentação Asfáltica da Rua João Arigony				
Data Base jul-23	Deson. Não	Localidade do SINAPI Porto Alegre / RS	Descrição do Lote Pavimentação Asfáltica da Rua João Arigony	BDI 1 22,32%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Asfáltica da Rua João Arigony									98.708,90
1. Serviços Iniciais									6.854,90
1.1.	COMPOSIÇÃO	CP001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	2.000,70	BDI 1	2.447,26	4.894,52
1.2.	COMPOSIÇÃO	CP002	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA	M²	4,50	356,15	BDI 1	435,64	1.960,38
2. Drenagem									5.253,58
2.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF 10/2018	M	170,00	4,40	BDI 1	5,38	914,60
2.2.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS	UN	2,00	1.773,62	BDI 1	2.169,49	4.338,98
3. Terraplenagem									31.845,77
3.1.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS	M3	127,50	4,37	BDI 1	5,35	682,13
3.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	796,88	2,04	BDI 1	2,50	1.992,20
3.3.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	76,50	87,78	BDI 1	107,37	8.213,81
3.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	2.390,63	2,04	BDI 1	2,50	5.976,58
3.5.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE	M2	510,00	1,16	BDI 1	1,42	724,20
3.6.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA	M3	61,20	126,58	BDI 1	154,83	9.475,60
3.7.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	1.912,50	2,04	BDI 1	2,50	4.781,25
4. Passeio									12.783,40
4.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM	M	170,00	54,69	BDI 1	66,90	11.373,00
4.2.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM	M	8,00	58,88	BDI 1	72,02	576,16
4.3.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	13,35	51,09	BDI 1	62,49	834,24
5. Pavimentação Asfáltica									37.867,92
5.1.	COMPOSIÇÃO	CP003	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO	M2	540,00	7,11	BDI 1	8,70	4.698,00
5.2.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXKM	8,10	1,30	BDI 1	1,59	12,88
5.3.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXKM	110,38	0,51	BDI 1	0,62	68,44
5.4.	COMPOSIÇÃO	CP004	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	21,60	1.126,37	BDI 1	1.377,78	29.760,05
5.5.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	810,00	2,04	BDI 1	2,50	2.025,00
5.6.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	369,90	0,82	BDI 1	1,00	369,90
5.7.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXKM	93,01	1,30	BDI 1	1,59	147,89
5.8.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXKM	1.267,36	0,51	BDI 1	0,62	785,76
6. Sinalização									4.103,33
6.1.	COMPOSIÇÃO	CP005	PLACA DE SINALIZAÇÃO (PARE), INCLUSIVE POSTE METÁLICO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	605,41	BDI 1	740,54	1.481,08
6.2.	COMPOSIÇÃO	CP006	PLACA DE SINALIZAÇÃO (FAIXA DE PEDESTRE) - INCLUSIVE POSTE METÁLICO E	UN	2,00	628,45	BDI 1	768,72	1.537,44
6.3.	COMPOSIÇÃO	CP008	PLACA ESMALTADA DUPLA PARA IDENTIFICAÇÃO NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM -	UN	1,00	481,60	BDI 1	589,09	589,09
6.4.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM,	M2	16,20	25,02	BDI 1	30,60	495,72

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

ROSÁRIO DO SUL / RS

Local

15 de setembro de 2023

Data

Nome: Bruno Lopes de Oliveira

Título: Engenheiro Civil

CREA/CAURS 239.927

ART/RRT: 12538095