

ORÇAMENTO GLOBAL E DISCRITIVO ESTIMADO

Obra: PAVIMENTAÇÃO RUA JOSÉ URBANO RAUBER
 Área Total: **2.760,00 m²** Extensão: **345,00 m**
 Sinapi: DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 05/12/2022
 Município: Salvador do Sul

B.D.I.: 20,40%

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	DMT	QUANT	VALOR UNITÁRIO S/BDI	VALOR UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL
1. Serviços Preliminares								
SINAPI - 0004813	1.1	Placa de obra -pintada/fixada entrutura de madeira (2x1,25m)	m²		4,50	250,00	301,00	1.354,50
SINAPI - 98525	1.2	Limpeza Mecanizada de Camada Vegetal e pequenas Árvores			1.380,00	0,41	0,49	676,20
Sub total do item								2.030,70
2. Terraplenagem								
SINAPI - 90091	2.1	Escavação e carga mecânica - 1ªcat.			652,05	6,52	7,85	5.118,59
SINAPI - 102306	2.2	Escavação mecânica com trator - 2ªcat.			279,45	16,42	19,77	5.524,73
SINAPI - 97915	2.3	Transporte Mat. Escavação - Botafora			1.863,00	1,15	1,38	5.141,88
SINAPI - 96385	2.4	Compactação 100% P.N.			195,62	11,45	13,79	2.697,60
Sub total do item								18.482,80
3. Drenagem								
SINAPI - 99063	3.1	Locação de redes de Drenagem	m²		121,00	4,37	5,26	636,46
SINAPI - 90082	3.2	Escavação Mecanizada de vala PROF. ATÉ 1,5 M	m³		601,60	12,06	14,52	8.735,23
SINAPI - 92809	3.3	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m		121,00	58,36	70,27	8.502,67
SINAPI - 00007761	3.4	Tubo de concreto armado PA2 PB DN 400mm	m		45,00	122,70	147,73	6.647,85
SINAPI - 00037451	3.5	Tubo de concreto simples PS PB DN 400mm	m		76,00	58,10	69,95	5.316,20
SINAPI 93375	3.6	Aterro mecanizado de vala	m³		87,65	21,77	26,21	2.297,31
SINAPI - 97935	3.7	Boca de Lobo simples	und		6,00	865,47	1.042,03	6.252,18
SINAPI - 102737	3.8	Ala DN 400	und		5,00	1.109,09	1.335,34	6.676,70
SINAPI - 97915	3.9	Transporte de Botafora	m³		1.027,90	1,15	1,38	1.418,50
Sub total do item								46.483,10
4. Pavimentação								
SINAPI -100576	4.1	Regularização e compactação do subleito - pista	m²		3.105,00	2,48	2,99	9.283,95
SINAPI -101167	4.2	Pavimento de Paralelepípedo sobre colção de pó de pedra 10 cm - com tranporte da pedra	m²		2.760,00	97,50	117,39	323.996,40
SINAPI - 97915	4.3	Transporte Paralelepípedo	m³	34,00	331,20	1,15	1,38	15.539,90
SINAPI - 94273	4.4	Meio fio de concreto pré-moldado -12X15X30X100CM	m		690,00	54,70	65,86	45.443,40
SINAPI - 97915	4.5	Transporte de Meio Fio	m³	20,00	31,05	1,15	1,38	856,98
Sub total do item								395.120,63
5. Sinalização								
SICRO - 5213440	5.1	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, diâmetro = 0,60m	und.		2,00	200,45	241,34	482,68
SINAPI - 21013	5.2	Suporte de aço galvanizado D=2"	m		6,00	68,12	82,02	492,12
SINAPI - 102498	5.3	Pintura de meio-fio a base de cal hidratada	m		690,00	1,46	1,76	1.214,40
Sub total do item								2.189,20
TOTAL GERAL								464.306,43

B.D.I. utilizado 26,43%

Salvador do Sul, 09 de março de 2023

Julio Cesar Thiesen
 Engenheiro Civil CREA/RS 126.801-D

Marco Aurélio Eckert
 Prefeito Municipal