

CORONEL MARTINS - GALVÃO - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: São Bernardino - SC
OBRA: Pavimentação Asfáltica da Rua SCHEID
LOCAL: São Bernardino - SC
ÁREA: 940,75 m²

SINAPI Referência 02/2018

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO									
Item	Descrição dos Serviços	Quant.	Unid.	Valores (R\$)		% Item	Total do Item (R\$)	% do Total	Referência SINAPI
				Unitário	Total				
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	2,50	m ²	397,73	994,33	74,07%			74209/001
1.2	Levantamento topográfico	940,75	m ²	0,37	348,08	25,93%			78472
Total do item						100,00%	1.342,41	1,09%	
2.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ								
2.1	Regularização e compactação do sub-leito até 20cm de espessura	188,15	m ²	1,47	276,58	0,38%			72961
2.2	Camada de rachão e=17cm, fornecimento e aplicação	159,93	m ³	110,20	17.624,29	24,21%			96399
2.3	Camada de brita graduada e=9cm, fornecimento e aplicação	84,67	m ³	133,64	11.315,30	15,54%			96396
2.4	Imprimação de base (taxa de aplicação=1,20l/m ²)	940,75	m ²	5,21	4.901,31	6,73%			96401
2.2	Pintura de ligação c/ RR-2C à taxa de 0,6 L/m ²	940,75	m ²	1,73	1.627,50	2,24%			72943
2.4	Construção de Pavimento (CBUQ), CAPA ROLAMENTO, e=4cm, excl. transporte	37,63	m ³	876,87	32.996,62	45,32%			95990
2.6	Transporte local de material betuminoso - DMT= 60 km	4.515,60	m ³ xkm	0,90	4.064,04	5,58%			93590
Total do item						100,00%	72.805,64	58,92%	
3.	DRENAGEM PLUVIAL								
3.1	Escavação mecânica de valas, solo 1ª categoria	97,20	m ³	12,52	1.216,94	1,67%			72915
3.2	Fornecimento de tubo de concreto DN=40cm	81,00	m	49,40	4.001,40	5,50%			7781
3.3	Assentamento de tubo de concreto DN=40cm	81,00	m	46,72	3.784,32	5,20%			92809
3.4	Boca de lobo em alvenaria maciça com grade de ferro	3,00	unid	903,62	2.710,86	3,72%			83659
3.5	Reaterro e compactação com soquete vibratório	87,08	m ³	21,30	1.854,80	2,55%			93374
Total do item						118,64%	13.568,32	10,98%	
4.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
4.1	Pintura manual faixa de pedestres c/ tinta acríl. emuls. água e=0,4mm - branca	16,80	m ²	30,59	513,91	21,27%			5213406 - DNIT
4.2	Pintura manual faixa de retenção c/ tinta acríl. emuls. água e=4mm - branca	1,90	m ²	30,59	58,12	2,41%			5213406 - DNIT
4.3	Pintura mec.de faixa c/ tinta acrílica emuls. água e=0,4mm - amarela	6,13	m ²	27,66	169,56	7,02%			5213402 - DNIT
4.4	Pintura mec.de faixa c/ tinta acrílica emuls. água e=0,4mm - branca	6,97	m ²	27,66	192,79	7,98%			5213402 - DNIT
4.5	Fornecimento e Colocação de Tachões BI-Refletivos	12,00	unid.	50,27	603,24	24,97%			81251 - DEINFRA
4.6	Placa de sinalização viária (passagem de pedestres) quadrada l= 45 cm, com suporte de aço galvanizado, inclusive base de concreto não estrutural	2,00	unid.	195,82	391,64	16,21%			Composição própria
4.7	Placa de sinalização viária (velocidade máxima permitida) circular d= 50 cm, com suporte de aço galvanizado, inclusive base de concreto não estrutural	2,00	unid.	243,41	486,82	20,15%			Composição própria
Total do item						100,00%	2.416,08	1,96%	
5.	OBRAS COMPLEMENTARES								
5.1	Colocação de meio-fio pré-moldado em concreto	137,00	m	25,00	3.425,00	10,44%			4062
5.2	Fornecimento e Instalação de piso intertravado de concreto (paver) conforme projeto	344,17	m ³	69,95	24.074,69	73,36%			92396
5.3	Concretagem de viga baldrame, fck 25MPa, lançamento, adensamento e acabamento	10,64	m ³	426,01	4.532,75	13,81%			COMPOSIÇÃO (96558)
5.4	Treliça TG8	112,00	m	6,99	782,88	2,39%			Orçamento Local 1
Total do item						100,00%	32.815,32	26,56%	
6.	SERVIÇOS FINAIS								
6.1	Limpeza final da obra	940,75	m ²	0,65	611,49	100,00%			Composição própria
Total do item						100,00%	611,49	0,49%	
Valor Total da Obra							123.559,26	100,00%	

O presente orçamento importa em R\$ 123.559,26 (Cento e vinte e três mil, quinhentos e cinquenta e nove reais e vinte e seis centavos).
Aos valores unitários foram aplicados um BDI de 27,00%.

São Bernardino - SC, 05 de Junho de 2018.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engº Civil Amarildo M. Ribeiro

RESPONSÁVEL TÉCNICA
Engº Civil Patrícia Rossoni L. Longo

PREFEITO MUNICIPAL
Adeli José Riffel