



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição  
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

845322/2017 - Execução de pavimentação, guias e sarjetas na Rua Prefeito Ruy de Abreu Leme - Dr. Ruy do Município de Santa Cruz da Conceição; ART 28027230172720794

Valor Base

ITEM	DESCRIÇÃO	Código	BDI	Unid.	Quant.	Unitário	Unitário (+BDI)	TOTAL	
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	Placa Identificadora da Obra	74209/001	SINAPI	24,04%	m <sup>2</sup>	6,00	R\$ 340,94	R\$ 422,92	R\$ 2.537,49
<b>SUBTOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 2.537,49</b>	
<b>2 GUIAS E SARJETAS</b>									
2.1	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, guia 13 cm base x 22 cm altura, sarjeta 30 cm base x 8,5 cm altura.	94267	SINAPI	24,04%	m	635,00	R\$ 33,73	R\$ 41,84	R\$ 26.568,43
<b>SUBTOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 26.568,43</b>	
<b>3 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>									
3.1	Escavação e carga material 1ª categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160hp com lamina, peso operacional * 13t e pá carregadeira com 170hp.	74151/001	SINAPI	24,04%	m <sup>3</sup>	844,03	R\$ 3,16	R\$ 3,92	R\$ 3.308,44
3.2	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactação (20cm)	96396	SINAPI	24,04%	m <sup>3</sup>	703,36	R\$ 77,30	R\$ 95,89	R\$ 67.442,60
3.3	Imprimação de base de pavimentação com adp 30cm	96401	SINAPI	24,04%	m <sup>2</sup>	3.516,81	R\$ 4,16	R\$ 5,16	R\$ 18.147,56
3.4	Pintura de ligação com emulsão RR-1C	72942	SINAPI	24,04%	m <sup>2</sup>	3.516,81	R\$ 1,31	R\$ 1,62	R\$ 5.714,73
3.5	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), camada de rolamento, com espessura de 4,0 cm inclusive transporte.	95993	SINAPI	24,04%	m <sup>3</sup>	140,67	R\$ 727,81	R\$ 902,80	R\$ 126.999,73
3.6	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km.	93177	SINAPI	24,04%	txkm	5.536,87	R\$ 1,56	R\$ 1,94	R\$ 10.714,32
3.7	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m <sup>3</sup> , rodovia pavimentada	72887	SINAPI	24,04%	m <sup>3</sup> xkm	17.007,29	R\$ 1,10	R\$ 1,36	R\$ 23.206,19
<b>SUBTOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 255.533,56</b>	
<b>4 CALÇADA</b>									
4.1	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado.	94991	SINAPI	24,04%	m <sup>3</sup>	32,31	R\$ 383,18	R\$ 475,31	R\$ 15.354,95
<b>SUBTOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 15.354,95</b>	
<b>5 SINALIZAÇÃO</b>									
<b>5.1 Sinalização Horizontal</b>								<b>R\$ 5.765,84</b>	
5.1.1	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	72947	SINAPI	24,04%	m <sup>2</sup>	169,83	R\$ 27,37	R\$ 33,95	R\$ 5.765,84
<b>5.2 Sinalização Vertical</b>								<b>R\$ 2.929,60</b>	
5.2.1	Escavação manual de solo	06.01.020	CPOS	24,04%	m <sup>3</sup>	0,15	R\$ 36,63	R\$ 45,44	R\$ 6,75
5.2.2	Execução de Lastro de concreto	94962	SINAPI	24,04%	m <sup>3</sup>	0,15	R\$ 240,18	R\$ 297,93	R\$ 44,23
5.2.3	Sinalização Vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	97.05.100	CPOS	24,04%	m <sup>2</sup>	1,56	R\$ 686,36	R\$ 851,39	R\$ 1.330,81
5.2.4	Colocação de placa em suporte metálico - solo	97.05.130	CPOS	24,04%	m <sup>2</sup>	1,56	R\$ 38,73	R\$ 48,04	R\$ 75,09
5.2.5	Suporte de perfil metálico galvanizado	97.05.140	CPOS	24,04%	kg	83,03	R\$ 14,30	R\$ 17,74	R\$ 1.472,72
<b>SUBTOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 8.695,44</b>	
<b>6. ACESSIBILIDADE</b>									
<b>6.1 RAMPA DE ACESSO - CALÇADA</b>								<b>R\$ 1.693,20</b>	
6.1.1	Rampa de acessibilidade pré-fabricada de concreto nas dimensões 2,20 x 1,86 x 1,20 m	30.12.010	CPOS	24,04%	unid.	2,00	R\$ 682,50	R\$ 846,60	R\$ 1.693,20
<b>SUBTOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 1.693,20</b>	
<b>BDI</b>								<b>24,63%</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$ 310.383,08</b>	

Fonte de Obtenção dos preços: TABELA SINAPI 01/2018 - SEM DESONERAÇÃO e BOLETIM 171 - SEM DESONERAÇÃO

Obs: Modalidade Empreitada Global

O detalhamento dos encargos sociais atende ao estabelecido no SINAPI

Santa Cruz da Conceição, 08 de maio de 2018.

Patrícia Capodifoglio Landgraf  
Prefeito(a) Municipal

Pedro Figueiredo de Lima  
Engenheiro Civil