

**PLANILHA DE ORÇAMENTO**

MUNICÍPIO:

SÃO DOMINGOS - SC

FOLHA:

01

DATA:

25/09/2020

PROJETO:

OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRA RACHÃO E CALÇAMENTO

BDI:

22,00%

Não desonerado 08/2020

LOCALIZAÇÃO:

RUA CAMBORIU - BAIRRO ESPERANÇA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO DO SERVIÇO	COD. SINAPI
<b>Dados da via:</b>						
	Extensão	417,00	m			
	Largura	9,00	m			
	Largura passeio	5,50	m			
	Largura total	20,00	m			
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	3.309,52	m <sup>2</sup>			
	Área a pavimentar sobre calçamento	916,71	m <sup>2</sup>			
<b>1.00</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					
1.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,25 x 2,00 m	m <sup>2</sup>	2,50	450,00	1.125,00	Composição 01
					<b>1.125,00</b>	
<b>2.00</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>					
2.01	Mobilização	unid	1,00	2.400,00	2.400,00	Composição 02
2.02	Desmobilização	unid	1,00	2.400,00	2.400,00	Composição 03
					<b>4.800,00</b>	
<b>4.00</b>	<b>DRENAGEM</b>					
4.02	Tubo de concreto simples 400 mm Classe PS1	m	197,00	72,00	14.184,00	95568
4.03	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 100 Km	m <sup>3</sup> xkm	1.884,53	0,89	1.677,23	72884
4.06	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m <sup>3</sup>	236,40	6,00	1.418,40	90106
4.07	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m <sup>3</sup>	211,60	16,00	3.385,60	93379
4.08	Boca de Lobo pré-moldada conforme projeto	unid.	11,00	1.100,00	12.100,00	Composição 04
					<b>32.765,23</b>	
<b>5.00</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
5.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m <sup>2</sup>	3.309,52	1,60	5.295,23	100576
5.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m <sup>3</sup>	496,40	95,00	47.158,00	96399
5.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m <sup>3</sup>	331,00	120,00	39.720,00	96396
5.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 100 Km	m <sup>3</sup> xkm	66.192,00	0,75	49.644,00	83356
5.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.309,52	6,80	22.504,74	96401
5.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 100 Km	Txkm	317,70	2,00	635,40	93177
5.07	Limpeza do Pavimento	m <sup>2</sup>	916,71	1,80	1.650,08	99814
5.08	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.226,23	1,75	7.395,90	96402
5.09	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,30 L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	916,71	1,80	1.650,08	96402
5.10	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 100 Km	Txkm	191,10	2,00	382,20	93177
5.11	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m <sup>3</sup>	165,50	950,00	157.225,00	95995
5.12	Reperfilagem com concreto asfáltico usinado à quente (e= 4 cm)	m <sup>3</sup>	36,70	900,00	33.030,00	95995
5.13	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e= 3 cm)	m <sup>3</sup>	27,50	950,00	26.125,00	95995
5.14	Transporte de massa asfáltica - DMT = 100 Km	m <sup>3</sup> xkm	18.376,00	0,50	9.188,00	95427
5.15	Meio-fio extrusado 22 x 13 cm	m	719,96	30,00	21.598,80	94263
5.16	Aterro compactado para travamento do meio fio	m <sup>3</sup>	79,20	45,00	3.564,00	94319
					<b>426.766,43</b>	
<b>6.00</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>					
6.01	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	m <sup>2</sup>	65,60	16,50	1.082,40	72947
6.02	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m <sup>2</sup>	34,00	16,50	561,00	72947
6.03	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m <sup>2</sup>	117,60	16,50	1.940,40	72947
6.04	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - Totalmente refletiva, com suporte de ferro	unid	1,00	399,54	399,54	composição 05
6.05	Placa de identificação de ruas - com suporte de ferro	unid	4,00	390,00	1.560,00	composição 06
					<b>5.543,34</b>	
<b>TOTAIS R\$</b>					<b>471.000,00</b>	
DATA DO ORÇAMENTO	NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO					
25/09/2020	Engenharia Civil - Andressa Lorenzon Ceni - CREA/SC 126668-0 ASS.: <i>Andressa</i>					

  
**Elieze Comachio**  
Prefeita Municipal de São Domingos  
CPF 824 323 259-15