

PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA									PLANILHA A1		
MUNICÍPIO: Quilombo - SC									FOLHA Nº 001/001		
PROJETO: Pavimentação asfáltica na Rua Dom PEDRO I - Trecho II; Rua Duque de Caxias; Servidão Professor Loiri Cunico Área: 1.948,00m²									Data: 05/02/2019		
LOCALIZAÇÃO: Centro - Quilombo - SC											
Referência dos custos: SINAPI											
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO	%	
1,			SERVIÇOS INICIAIS								
1,1	SINAPI	99814	Lavagem e limpeza da pista existente	m²	3.551,47	R\$ 0,86	22,00%	R\$ 1,05	3.729,04	1,71%	
1,2	SINAPI	74209/1	Placa de obra em chapa de aço galvanizada	m²	4,5	R\$ 250,62	22,00%	R\$ 305,76	1.375,92	0,63%	
TOTAL DO ITEM									5.104,96	2,34%	
2,			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ SOBRE BASE EXISTENTE								
2,2	SINAPI	72943	Pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C (taxa de aplicação 0,5l/m²)	m²	4.101,47	R\$ 1,66	22,00%	R\$ 2,03	8.325,98	3,82%	
2,3	SINAPI	95992	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), Binder, com espessura até 4 cm - exclusive transporte	m³	120,06	R\$ 862,30	22,00%	R\$ 1.052,01	126.304,32	57,92%	
2,3	SINAPI	95992	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), Binder, com espessura até 3 cm - exclusive transporte	m³	16,50	R\$ 851,34	22,00%	R\$ 1.038,63	17.137,40	38,16%	
2,4	SINAPI	95990	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), Camada de rolamento, com espessura de 3 cm - exclusive transporte	m³	16,50	R\$ 900,00	22,00%	R\$ 1.098,00	18.117,00	40,89%	
2,4	SINAPI	93590	Transporte de CBUQ com caminhão basculante - DMT = 60 km	m³xkm	9.183,60	R\$ 0,76	22,00%	R\$ 0,93	8.540,75	3,92%	
2,5	SINAPI	94273	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x12x10x30x cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário)	m	890,00	R\$ 28,57	22,00%	R\$ 34,86	31.025,40	14,23%	
TOTAL DO ITEM									209.450,85	96,04%	
3,			SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
3,1	SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas - Cor amarela	m²	30	R\$ 12,66	22,00%	R\$ 15,45	463,50	0,21%	
3,2	SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas - Cor branca	m²	99,75	R\$ 12,66	22,00%	R\$ 15,45	1.541,14	0,71%	
3,3	SINAPI	91131	Placa de sinalização viária octogonal L=25cm, com suporte de aço galvanizado D=50mm e altura de 3m, inclusive base de concreto não estrutural	und	4	R\$ 252,38	22,00%	R\$ 307,90	1.231,60	0,56%	
3,4	SINAPI	91127	Placa de sinalização viária circular D=60cm, com suporte de aço galvanizado D=50 mm e altura = 3m, inclusive base de concreto não estrutural	und	1	R\$ 239,75	22,00%	R\$ 292,50	292,50	0,13%	
TOTAL DO ITEM									3.528,74	1,62%	
VALOR TOTAL									218.084,55	100,00%	
NOME: ANDERSON DALL BELLO Nº CREA/SC: 125579-8											