

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 Área:1.948,00m²									Data: 05/02/2019		
LOCALIZAÇÃO: Rua Dom Pedro I - Centro - Quilombo - SC											
Referência dos custos: SINAPI											
ITEM	FONTES	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	1.948,00	R\$ 0,86	22,00%	R\$ 1,05	2.045,40	1,61%	
1,2	SINAPI	74209/1	Placa de obra em chapa de aço galvanizada	m²	1,5	R\$ 250,62	22,00%	R\$ 305,76	458,64	0,36%	
TOTAL DO ITEM									2.504,04	1,97%	
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	2.498,00	R\$ 1,66	22,00%	R\$ 2,03	5.070,94	3,99%	
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	55,92	R\$ 862,30	22,00%	R\$ 1.052,01	58.828,40	46,27%	
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	5.335,20	R\$ 0,76	22,00%	R\$ 0,93	4.961,74	3,90%	
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	536,00	R\$ 28,57	22,00%	R\$ 34,86	18.684,96	14,70%	
TOTAL DO ITEM									122.800,44	96,59%	
3,			SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
3,1	SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas - Cor amarela	m²	26	R\$ 12,66	22,00%	R\$ 15,45	401,70	0,32%	
3,2	SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas - Cor branca	m²	54	R\$ 12,66	22,00%	R\$ 15,45	834,30	0,66%	
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	1	R\$ 252,38	22,00%	R\$ 307,90	307,90	0,24%	
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	0,23%	
TOTAL DO ITEM									1.836,40	1,44%	
VALOR TOTAL									127.140,88	100,00%	
NOME: ANDERSON DALL BELLO Nº CREA/SC: 125579-8											