

									PLANILHA A 1	
PLANILHA DE ORÇAMENTO										
MUNICÍPIO: PAPANDUVA - SC									FOLHA Nº	
PROJETO:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							DATA 18/03/2016	
LOCALIZAÇÃO		AV. TENENTE ARY RAUEN								
Data de referência dos custos: SINAPI C/ DESONERAÇÃO FEV/2015 - SICRO C/ DESONERAÇÃO JAN/2015										
ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO		
1.0		SERVIÇOS INICIAIS							Código	
1.1		Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	366,04	20,00%	R\$ 439,25	R\$ 2.635,50	74209/001	
1.2		Limpeza de superfícies com jatos de alta pressão de ar e água	m²	2.955,00	1,38	20,00%	R\$ 1,66	R\$ 4.905,30	73806/001	
1.3		Serviços topográficos para Paving	m²	2.955,00	0,45	20,00%	R\$ 0,54	R\$ 1.595,70	78472	
1.4		Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m²	15,00	280,00	20,00%	R\$ 336,00	R\$ 5.040,00	74210/001	
1.5		Barracão de obra para alojamento/escritório, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso ins	m²	12,00	222,00	20,00%	R\$ 266,40	R\$ 3.196,80	73805/001	
1.6		Remoção de calhas e condutores de águas pluviais (remoção de grades existentes)	m	11,00	2,71	20,00%	R\$ 3,25	R\$ 35,75	85383	
2.0		PAVIMENTAÇÃO								
2.1		REPERFILAGEM								
2.1.1		Pintura de ligação com RR-1C	m²	2.955,00	1,13	20,00%	R\$ 1,36	R\$ 4.018,80	72942	
2.1.2		Concreto betuminoso usinado a quente com CAP 50/70, "Binder" (e=7cm), incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte (206,85m³)	t	496,44	170,42	20,00%	R\$ 204,50	R\$ 101.521,98	72964	
2.1.3		Transporte local c/ base. 10m³ rodov. não Pav., DMT=70Km (DNIT)	txKm	34.750,80	0,50	20,00%	R\$ 0,60	R\$ 20.850,48	1 A 00 002 05	
2.2		CAPEAMENTO								
2.2.1		Imprimação com CM-30	m²	2.955,00	3,07	20,00%	R\$ 3,68	R\$ 10.874,40	72945	
2.2.2		Pintura de ligação com RR-1C	m²	2.955,00	1,13	20,00%	R\$ 1,36	R\$ 4.018,80	72942	
2.2.3		Fabricação e aplicação de Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ, e=6cm), CAP 50/70, exclusive transporte (177,30m³)	t	425,52	191,12	20,00%	R\$ 229,34	R\$ 97.588,76	72965	
2.2.4		Transporte local c/ base. 10m³ rodov. não Pav. (Const) DMT=70Km (DNIT)	txKm	29.786,40	0,50	20,00%	R\$ 0,60	R\$ 17.871,84	1 A 00 002 05	
3.0		DRENAGEM SUPERFICIAL								
3.1		Sarjeta triangular de concreto - STC 08 AC/BC	m	448,00	21,37	20,00%	R\$ 25,64	R\$ 11.486,72	2 S 04 900 58	
3.2		Transposição de segmentos de sarjetas (lajes)-TSS 01 AC/BC	m	48,00	151,88	20,00%	R\$ 182,26	R\$ 8.748,48	2 S 04 990 51	
3.3		Grade elevada de concreto armado, com grade lateral metálica, cfme projeto	UNID.	11,00	121,00	0,00%	R\$ 121,00	R\$ 1.331,00		
4.0		SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
4.1		Pintura de faixa horizontal c/ tinta acrílica	m²	104,30	16,24	20,00%	R\$ 19,49	R\$ 2.032,81	72947	
4.2		Pintura de seta, zebra, faixa de pedestre e/ou dizeres na pista	m²	174,10	16,24	20,00%	R\$ 19,49	R\$ 3.393,21	72947	
4.3		Forn. e implantação placa sinalização tot. refletiva (DNIT)	m²	2,56	416,61	20,00%	R\$ 499,93	R\$ 1.279,82	4 S 06 200 02	
4.4		Confecção suporte e travessa p/placa sinaliz.	unid.	4,00	24,90	20,00%	R\$ 29,88	R\$ 119,52	1 A 01 870 01	
4.5		Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional (DNIT)	und	132,00	18,00	20,00%	R\$ 21,60	R\$ 2.851,20	4 S 06 121 01	
VALOR TOTAL R\$								R\$ 305.396,87		
DATA: 18 de Março de 2016.		NOME: RAFAEL SONAGLIO			ASSINATURA:					
		Nº CREA / CAU: CREA-SC 81.644-7								

Referencial
SINAPI
SINAPI
SINAPI
SINAPI
SINAPI
SINAPI
SINAPI
SINAPI
SICRO
SINAPI
SINAPI
SINAPI
SICRO
SICRO
SICRO
MERCADO
SINAPI
SINAPI
SICRO
SICRO
SICRO