

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPANDUVA**



**EXTENSÃO = 720,00 m**

**ÁREA = 4.980,00 m<sup>2</sup>**

**DATA : SETEMBRO/2015**

**BASE: SICRO2 - SISTEMA DE CUSTOS RODOVIÁRIOS - DNIT, JANEIRO 2015, E SINAPI JULHO 2015, PLANILHA APRESENTADA SEM DESONERAÇÃO**

**PAVIM. AV. PAPA JOÃO XXIII**

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	Preço Unit. (R\$)	BDI (%)	Preço Unit. C/ BDI	Valor Total (R\$)	CÓDIGO	FONTE
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						<b>82.665,94</b>		
<b>1.1</b>	Placa de obra (3,00 x 2,00m) Modelo Caixa/Ministério	m <sup>2</sup>	6,00	333,84	21,70	406,28	2.437,70	74209/001	SINAPI
<b>1.1A</b>	Arrancamento e remoção de Lajotas, com transporte a 100m de distância	m <sup>2</sup>	4.980,00	8,20	21,70	9,98	49.697,41	5 S 02 908 00	SICRO
<b>1.2A</b>	Arrancamento e Remoção de Meio-fio, com transporte a 100m de distância	m <sup>3</sup>	36,22	74,61	21,70	90,80	3.288,77	5 S 02 909 00	SICRO
<b>1.3A</b>	Esc. carga tr. mat 1ª c. DMT 1800 a 2000m c/carreg (e = 10cm)	m <sup>3</sup>	1.045,80	7,91	21,70	9,63	10.067,36	2 S 01 100 18	SICRO
<b>1.4A</b>	Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. (Bueiros )	m <sup>3</sup>	856,60	4,60	21,70	5,60	4.795,42	2 S 04 001 00	SICRO
<b>1.5A</b>	Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m <sup>2</sup>	15,00	308,00	21,70	374,84	5.622,54	74210/001	SINAPI
<b>1.6A</b>	Barracão de obra para alojamento/escritório, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso inst.elétricas e esquadrias	m <sup>2</sup>	12,00	279,00	21,70	339,54	4.074,52	73805/001	SINAPI
<b>1.7A</b>	Locação de obra	m <sup>2</sup>	6.482,24	0,34	21,70	0,41	2.682,22	78472	SINAPI

<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>471.891,06</b>		
<b>2.1A</b>	Regularização e compactação de sub-leito até 20cm de espessura	m <sup>2</sup>	4.980,00	1,26	21,70	1,53	7.636,43	72961	SINAPI
<b>2.2A</b>	Base de Brita Graduada BC (e=20 cm), inclusive compactação	m <sup>3</sup>	1.032,54	95,64	21,70	116,39	120.181,34	73710	SINAPI
<b>2.3A</b>	Pré-misturado a quente AC/BC (e=6cm), DMT=70Km	t	730,30	181,87	21,70	221,34	161.640,64	72965	SINAPI
<b>2.4A</b>	Imprimação com CM 30	m <sup>2</sup>	9.960,00	3,78	21,70	4,60	45.818,59	72945	SINAPI
<b>2.5A</b>	Pintura de ligação com emulsão RR 2C	m <sup>2</sup>	4.980,00	1,18	21,70	1,44	7.151,58	72943	SINAPI
<b>2.6A</b>	CBUQ - capa rolamento AC/BC - (e=5cm), DMT=70Km (1m <sup>3</sup> = 2,40t) 250,89m <sup>3</sup>	t	602,15	169,71	21,70	206,54	124.366,30	72962	SINAPI
<b>2.7A</b>	Retirada dos passeios existentes	m <sup>2</sup>	837,50	5,00	21,70	6,09	5.096,19	3 S 02 902 00	SICRO
<b>3</b>	<b>DRENAGEM PLUVIAL E OBRAS DE ARTE CORRENTES</b>						<b>192.326,67</b>		
<b>3.1A</b>	Tubulação de drenagem urbana - D= 0,60m s/berço AC/BC	m	571,00	161,90	21,70	197,03	112.505,44	VER DET 01	SINAPI
<b>3.2A</b>	Lastro de brita BC e=15cm, p/ berço da tubulação	m <sup>3</sup>	86,00	71,10	21,70	86,53	7.441,47	2 S 04 999 57	SICRO
<b>3.3A</b>	Boca de lobo simples grelha concr. - BLS 01	unid	15,00	370,00	21,70	450,29	6.754,35	2 S 04 960 01	SICRO
<b>3.4A</b>	Meio-fio de concreto - MFC 05 AC/BC	m	1.247,56	26,20	21,70	31,89	39.778,92	2 S 04 910 55	SICRO
<b>3.5A</b>	Remoção de bueiros existentes tubulares, com transporte a 100m de distância	m	418,89	50,70	21,70	61,70	25.846,49	5 S 04 999 01	SICRO
<b>4</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DOS PASSEIOS</b>						<b>127.212,77</b>		
<b>4.1A</b>	Pavimentação em blocos de concreto tipo paver, espessura 8cm, fck35Mpa, assentados sobre colção de areia	m <sup>2</sup>	1.502,24	64,85	20,00	77,82	116.904,16	73764/005	SINAPI
<b>4.2A</b>	Reaterro e compactação (p/ subbase do Passeio)	m <sup>3</sup>	150,22	13,85	21,70	16,86	2.532,09	1 A 01 893 02	SICRO

<b>4.3A</b>	Piso cimentado traço 1:3 cim/areia, acabament liso esp.3,5cm, preparo manual argamassa (Rampa de acesso para deficientes, 20 rampas, 1,80 x 1,20m cada)	m <sup>2</sup>	43,20	46,06	20,00	55,27	2.387,75	73922/001	SINAPI
<b>4.4A</b>	Lajota tátil, 30 x 30cm	m <sup>2</sup>	97,20	46,20	20,00	55,44	5.388,77	COTAÇÃO 2	MERCADO
<b>7</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>						<b>46.953,30</b>		
<b>7.1A</b>	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água -2 anos	m <sup>2</sup>	418,97	17,66	21,70	21,49	9.004,60	72947	SINAPI
<b>7.2A</b>	Pintura setas e zebreado - tinta b.acrílica -2 anos	m <sup>2</sup>	728,55	17,66	21,70	21,49	15.658,16	72947	SINAPI
<b>7.3A</b>	Forn. e colocação de tacha reflet. direcional	unid	433,00	16,24	21,70	19,76	8.557,85	4 S 06 121 01	SICRO
<b>7.4A</b>	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m <sup>2</sup>	14,72	268,62	21,70	326,91	4.812,12	4 S 06 200 02	SICRO
<b>7.5A</b>	Confecção suporte e travessa p/placa sinaliz.	unid	23,00	24,60	21,70	29,94	688,58	1 A 01 870 01	SICRO
<b>7.6A</b>	Passagem elevada para pedestres ou travessia em lombo-faixa (7,0 x 3,7 m)	m	28,00	245,00	20,00	294,00	8.232,00	COTAÇÃO 1	MERCADO
			VALOR TOTAL				<b>921.049,75</b>		

DET01 CÓD. 7725+73879/004+74015/001

Papanduva, 11 de Setembro de 2015

Reponsável técnico:

**Valor total orçado para a obra é de R\$ 921.049,75**