



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

ESTADO DE SÃO PAULO

## Secretaria de Planejamento

OBRA : Pavimentação Asfáltica e Drenagem

Janeiro/2011

Local: Via Maris - Pq. Miraflores - Itapevi/SP - TRECHO II

SIURB/PMSP

área: 700,00 m²

Serviço : Preço Global - Mão-de-Obra, equipamentos e materiais

compr.: 140,00 m

R\$ 96,08 / m2

largura: 5,00 m

Código	Item	Descrição	Un	Quant.	P.U.	Valor	Partic.
	<b>1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
	<b>1.1</b>	<b>ABERTURA DE CAIXA</b>				<b>7.511,00</b>	<b>13,74%</b>
05-10-00	1.1.1	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	700,00	10,73	7.511,00	13,74%
	<b>1.2</b>	<b>EXECUÇÃO DE GUIAS E SARJETAS</b>				<b>14.084,51</b>	<b>25,76%</b>
04-11-00	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0 KM	M3	33,60	10,58	355,49	0,65%
04-60-00	1.2.2	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3xKM	336,00	0,98	329,28	0,60%
06-05-00	1.2.3	LASTRO DE BRITA E PÓ DE PEDRA	M3	7,00	109,97	769,79	1,41%
05-14-01	1.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA FCK= 20,0 MPA	M	280,00	28,89	8.089,20	14,79%
05-19-02	1.2.5	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO FCK= 18,0 A 21,0 MPA	M3	14,28	317,98	4.540,75	8,30%
	<b>1.3</b>	<b>ESTRUTURA DO PAVIMENTO FLEXÍVEL</b>				<b>25.757,31</b>	<b>47,11%</b>
05-47-00	1.3.1	BASE DE BICA CORRIDA	M3	105,00	99,52	10.449,60	19,11%
05-26-00	1.3.2	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	700,00	1,84	1.288,00	2,36%
05-27-00	1.3.3	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	0,00	3,73	0,00	0,00%
05-25-01	1.3.4	BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)	M3	0,00	297,82	0,00	0,00%
05-28-00	1.3.5	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	31,50	420,30	13.239,45	24,21%
05-78-01	1.3.6	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	31,50	6,77	213,26	0,39%
05-78-07	1.3.7	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM	M3xKM	472,50	1,20	567,00	1,04%
05-79-01	1.3.8	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ À DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	0,00	6,77	0,00	0,00%
05-79-07	1.3.9	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM	M3xKM	0,00	1,20	0,00	0,00%
	<b>1.4</b>	<b>ESTRUTURA DO PAVIMENTO RÍGIDO</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
05-47-00	1.4.2	BASE DE BICA CORRIDA	M3	0,00	99,52	0,00	0,00%
07-16-00	1.4.3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=25MPA	M3	0,00	292,83	0,00	0,00%
	<b>4</b>	<b>EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO</b>				<b>5.322,84</b>	<b>9,73%</b>
05-42-00	4.1	PASSEIO DE CONCRETO FCK=15,0MPA, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	15,12	352,04	5.322,84	9,73%
	<b>5</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>				<b>2.001,94</b>	<b>3,66%</b>
	<b>5.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>				<b>930,35</b>	<b>1,70%</b>
4S0610021	5.1.1	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA P/ 02 ANOS (HOT SPRAY) *	M2	4,43	12,67	56,17	0,10%
4S0611003	5.1.2	PINTURA DE SETAS E ZEBRADO TERMOPLÁSTICO P/ 05 ANOS (P/ EXTRUSÃO) *	M2	19,20	45,53	874,18	1,60%
4S0612011	5.1.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL (*)	UN	0,00	23,33	0,00	0,00%
	<b>5.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>				<b>1.071,59</b>	<b>1,96%</b>
	<b>5.2.1</b>	<b>PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO</b>				<b>93,79</b>	<b>0,17%</b>
4S0620002	5.2.1.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA *	M2	0,36	260,54	93,79	0,17%
	<b>5.3</b>	<b>PLACAS DE ADVERTÊNCIA</b>				<b>93,79</b>	<b>0,17%</b>
4S0620002	5.3.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA, DIMENSÃO 30X60 CM (*)	M2	0,00	260,54	0,00	0,00%
s/ código	5.3.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO, DIMENSÃO 30X60 CM (**)	M2	0,36	260,54	93,79	0,17%
	<b>5.4</b>	<b>SUPORTE PARA FIXAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO</b>				<b>340,00</b>	<b>0,62%</b>
s/ código	5.4.1	SUPORTE FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO DE 2" E H = 3,00 M (**)	UN	4,00	85,00	340,00	0,62%
	<b>5.5</b>	<b>FIXADORES PARA AS PLACAS</b>				<b>544,00</b>	<b>0,99%</b>
s/ código	5.5.1	KIT DE FIXAÇÃO (1 PARAFUSO TIPO FRANCÊS 3/8 x 3" + 1 PORCA + 01 ARRUELA (**)	UN	16,00	22,50	360,00	0,66%
s/ código	5.5.2	BARRA DE CONTRAVENTAMENTO (ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO) **	UN	16,00	11,50	184,00	0,34%
		<b>CUSTO TOTAL DA OBRA</b>				<b>54.677,60</b>	<b>100,00%</b>
		<b>BDI</b>			23,00%	<b>12.575,85</b>	
		<b>PREÇO TOTAL DA OBRA</b>				<b>67.253,44</b>	

José Americo Pereira Leite  
Secretário de Planejamento  
CREA nº 0601507127