

## ANEXO VII

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

## INFRAESTRUTURA URBANA

### PAVIMENTAÇÃO DA AV. MANOEL DE ABREU

#### TRECHO ENTRE AV. JOÃO FRANCISCO BENS DORP E PÇA. ADALBERTO PANZAN

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	Placa de identificação para obra	m <sup>2</sup>	6,00		R\$ -
<b>SUBTOTAL 1.0</b>					<b>R\$ -</b>
<b>2.0 GUIAS E SARJETAS</b>					
2.1	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 qui	m	417,49		R\$ -
2.2	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transpo	m <sup>3</sup>	25,05		R\$ -
2.3	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 20º km	m <sup>3</sup> X km	1.593,12		R\$ -
2.4	Lastro de pedra britada	m <sup>3</sup>	12,52		R\$ -
2.5	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	417,49		R\$ -
2.6	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m <sup>3</sup>	25,05		R\$ -
<b>SUBTOTAL 2.0</b>					<b>R\$ -</b>
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO</b>					
<b>AREA DE TROCA DE BASE + PAVIMENTO</b>					
3.1	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transp	m <sup>2</sup>	833,20		R\$ -
3.2	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e trans	m <sup>2</sup>	833,20		R\$ -
3.3	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 20º km	m <sup>3</sup> X km	27.555,59		R\$ -
3.4	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado h = 50cm	m <sup>3</sup>	416,60		R\$ -
3.5	Base de bica corrida - h = 20cm	m <sup>3</sup>	166,64		R\$ -
3.6	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m <sup>2</sup>	833,20		R\$ -
3.7	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder - h = 5cm	m <sup>3</sup>	41,66		R\$ -
3.8	Imprimação betuminosa ligante	m <sup>2</sup>	833,20		R\$ -
3.9	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ - h = 5cm	m <sup>3</sup>	41,66		R\$ -
<b>AREA DE RECAPEAMENTO</b>					
3.10	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive carregamento, transporte	m <sup>2</sup>	2.573,80		R\$ -
3.11	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 20º km	m <sup>3</sup> X km	5.320,04		R\$ -
3.12	Imprimação betuminosa ligante	m <sup>2</sup>	2.573,80		R\$ -
3.13	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ - h = 5cm	m <sup>3</sup>	128,69		R\$ -
<b>SUBTOTAL 3.0</b>					<b>R\$ -</b>
<b>4.0 ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO</b>					
4.1	Demolição manual de concreto simples	m <sup>3</sup>	1,26		R\$ -
4.2	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 20º km	m <sup>3</sup> X km	52,25		R\$ -
4.3	Lastro de pedra britada	m <sup>3</sup>	0,63		R\$ -
4.4	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	m <sup>2</sup>	0,63		R\$ -
4.5	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m <sup>2</sup>	1,25		R\$ -
4.6	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m <sup>2</sup>	30,00		R\$ -
<b>SUBTOTAL 4.0</b>					<b>R\$ -</b>
<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ -</b>
<b>BDI</b>					<b>R\$ -</b>
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ -</b>