

**ANEXO II – Planilha de Quantidades e Preços**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ  
SECRETARIA DE OBRAS

**OBJETO: Obras de pavimentação, drenagem e serviços complementares nas ruas: Eduardo Machado, Dona Itália Bagnara Lourenção e Pedro Dias Moreno.**

<b>BDI</b>	<b>28,51%</b>
------------	---------------

ITEM		REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	324,90	417,53	5.010,35
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>5.010,35</b>
<b>2</b>			<b>GUIAS E SARJETAS</b>					
2.1	SIURB – INFRA	05-14-01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA – FCK=20,0MPA.	M	177,00	32,88	42,25	7.478,38
2.2	SIURB – INFRA	05-19-01	CONSTRUÇÃO E SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO – FCK=25,0MPA	M3	26,19	365,80	470,09	12.311,77
2.3	SINAPI	94112	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	13,11	155,59	199,95	2.621,33
2.4	SIURB – INFRA	05-01-00	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	55,00	6,60	8,49	466,75
2.5	SIURB – INFRA	05-17-00	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE GUIAS SOBRE CONCRETO	M	37,20	23,24	29,87	1.111,13
2.6	SIURB – INFRA	08-49-00	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	18,39	115,79	148,80	2.736,51
2.7	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	18,39	3,85	4,947635	90,99
2.8	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	23,90	6,04	7,762004	185,51
2.9	SIURB – INFRA	08-86-00	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3xKM	229,44	1,00	1,29	295,21
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>27.297,58</b>
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1	SIURB – INFRA	08-49-00	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	43,38	115,79	148,80	6.455,14
3.2	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	43,38	4,97	6,39	277,07
3.3	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	56,39	3,85	4,947635	279,00
3.4	SIURB – INFRA	08-86-00	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3xKM	541,34	1,00	1,29	696,51
3.5	SIURB – INFRA	05-05-00	DEMOLIÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	M2	789,65	2,81	3,61	2.849,20
3.6	SIURB – INFRA	05-11-00	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.164,64	12,07	15,51	18.058,63
3.7	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	141,25	81,62	104,889862	14.815,69
3.8	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	M2	6.257,47	1,49	1,914799	11.981,80
3.9	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	1.412,56	4,25	5,461675	7.714,94

3.10	SIURB – INFRA	05-25-01	BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)	M3	93,87	501,89	644,98	60.544,61
3.11	SIURB – INFRA	05-28-00	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	93,87	694,65	892,70	83.797,78
3.12	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	187,74	5,84	7,504984	1.408,99
3.13	SINAPI	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3xKM	1.335,10	1,12	1,439312	1.921,63
3.14	SIURB – INFRA	05-36-00	ARRANCAMENTO, LIMPEZA E EMPILHAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS	M2	431,39	9,27	11,91	5.139,48
3.15	SIURB – INFRA	05-40-00	TRANSPORTE DE PARALELEPÍPEDOS	M2xKM	4.752,01	0,37	0,48	2.261,96
3.16	SIURB – INFRA	06-21-00	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	10,00	112,67	144,79	1.447,88
3.17	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	45,55	522,67	671,68	30.595,17
<b>SUB-TOTAL</b>								<b>250.245,48</b>
<b>4</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							
4.1	SICRO2	5214001	Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	M2	63,56	9,42	12,11	769,43
4.2	SICRO2	5214002	Pintura de setas e zebrações - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	M2	24,00	22,68	29,15	699,51
<b>SUB-TOTAL</b>								<b>1.468,94</b>
<b>5</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>							
5.1	SIURB – INFRA	08-49-00	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,54	115,79	148,80	80,35
5.2	SIURB – INFRA	05-75-00	REBAIXAMENTO DE GUIAS	M	2,20	11,06	14,21	31,26
5.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,38	522,67	671,683217	255,24
5.4	SINAPI	76448/002	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 3,5 CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M3	0,19	46,3	59,50013	11,31
5.5	SIURB – EDIF	13-02-47	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	M2	0,60	115,66	148,634666	89,18
<b>SUB-TOTAL</b>								<b>467,34</b>
<b>6</b>	<b>PROTEÇÃO LINDEIRA</b>							
6.1	SIURB - INFRA	05-87-00	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA METÁLICA GALVANIZADA, TIPO SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	M	43,00	193,45	248,60	10.689,82
<b>SUB-TOTAL</b>								<b>10.689,82</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>295.179,51</b>		

Declaro, sob as penas da Lei, que os custos e quantidades discriminados nesta Planilha Orçamentaria são pertinentes ao empreendimento, objeto do contrato nele referido, e atestamos que guardam inteira compatibilidade com os quantitativos do projeto de engenharia e os custos do SINAPI - Data base: 05/2018; SICRO2 – Data base: 01/2018 e SIURB - Data base: 01/2018 publicada no dia 10 de abril de 2018. Todos com desoneração.