


PROPOSTA:		MUNICÍPIO/UF:	MÃE DO RIO	
PROCESSO:		RESP. TÉCNICO:	ANTONIO JUNIOR	
CONCEDENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS	REGISTRO PROF.:	CREA-PA 1518445489	
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO	BDI (%):	27,46%	
OBJETO:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS, NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO	BASE DE DADOS:	SINAPI JANEIRO/2022 - SODOP FEVEREIRO/2022 - SICRO OUTUBRO/2021 - DESONERADOS	
ENDEREÇO OBRA:	BAIRRO CENTRO			

REFERÊNCIA	CODIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES DO ORÇAMENTO					
				Unid	Quant.	Preço S/ BDI	Preço C/ BDI	Valor	% geral
		<b>1.0</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>259.714,19</b>	<b>11,34%</b>
CPU	1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Unid	1,00	203.765,76	259.714,19	259.714,19	100,00%
		<b>2.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>89.102,47</b>	<b>3,89%</b>
SINAPI	93207	2.1	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M2	15,00	1.076,43	1.371,99	20.579,85	23,10%
SEDOP	11340	2.2	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA dim. 3x2 m	M²	12,00	176,27	224,67	2.696,04	3,03%
CPU	2	2.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	Unid	1,00	51.239,24	65.308,12	65.308,12	73,30%
SINAPI	99064	2.4	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	1.364,37	0,30	0,38	518,46	0,58%
		<b>3.0</b>	<b>SISTEMA VIÁRIO</b>					<b>1.940.773,74</b>	<b>84,77%</b>
		<b>3.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>322.815,09</b>	<b>16,63%</b>
SINAPI	101114	3.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF 07/2020	M³	3.126,17	3,36	4,28	13.380,01	0,69%
SINAPI	100973	3.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M³	4.064,03	7,52	9,58	38.933,41	2,01%
SINAPI	97912	3.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M³XKM	65.024,44	3,26	4,16	270.501,67	13,94%
		<b>3.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA - SUBLEITO</b>					<b>170.386,77</b>	<b>8,78%</b>
SINAPI	100576	3.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M²	10.420,57	2,18	2,78	28.969,18	1,49%
SINAPI	101114	3.2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF 07/2020	M³	1.042,05	3,36	4,28	4.459,97	0,23%
SINAPI	100973	3.2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M³	1.354,66	7,52	9,58	12.977,64	0,67%
SINAPI	97912	3.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M³XKM	29.802,88	3,26	4,16	123.979,98	6,39%
		<b>3.3</b>	<b>BASE E BUB BASE</b>					<b>427.241,95</b>	<b>22,01%</b>
SINAPI	101114	3.3.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF 07/2020	M³	3.126,17	3,36	4,28	13.380,01	0,69%
SINAPI	96388	3.3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 (SUB BASE)	M³	1.563,09	10,52	13,41	20.961,04	1,08%
SINAPI	96388	3.3.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 (BASE)	M³	1.563,09	10,52	13,41	20.961,04	1,08%
SINAPI	97912	3.3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M³XKM	89.408,62	3,26	4,16	371.939,86	19,16%
		<b>3.4</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>295.264,37</b>	<b>15,21%</b>
SINAPI	94267	3.4.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	2.313,40	48,70	62,07	143.592,74	7,40%
SINAPI	94992	3.4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	M²	1.322,91	89,95	114,65	151.671,63	7,82%
		<b>3.5</b>	<b>CAPA ASFÁLTICA</b>					<b>717.573,61</b>	<b>36,97%</b>
CPU	3	3.5.1	IMPRIMAÇÃO	M²	10.420,57	5,10	6,50	67.733,71	3,49%
SINAPI	96402	3.5.2	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	10.420,57	2,69	3,43	35.742,56	1,84%
SINAPI	95995	3.5.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M³	364,72	1.260,40	1.606,47	585.911,74	30,19%
SINAPI	93590	3.5.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M³XKM	30.636,52	0,72	0,92	28.185,60	1,45%
		<b>3.6</b>	<b>SINALIZAÇÃO GRÁFICA</b>					<b>7.491,95</b>	<b>0,39%</b>
CPU	4	3.6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	M²	347,01	16,94	21,59	7.491,95	0,39%
								<b>2.289.590,40</b>	<b>100,00%</b>

Importa o presente orçamento em:

**R\$ 2.289.590,40** (Dois milhões, duzentos e oitenta e nove mil, quinhentos e noventa reais e quarenta centavos).

Visto Diretoria: