



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS - AVENIDA TAKETO YOKOMISO ( TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP
<b>DESCRIÇÃO:</b>	[COPIA] OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS- AVENIDA TAKETO YOKOMISO (TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP
<b>LOCAL DA OBRA:</b>	RUAS AVENIDA TAKETO YOKOMISO - CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP
<b>PREFEITRA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
<b>SECRETARIA:</b>	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
<b>ENDEREÇO:</b>	ALAMEDA TIBIRIÇA, 535- CENTRO - MAIRIPORÃ/SP
<b>TELEFONE / E-MAIL:</b>	(11) 46040909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

<b>DATA :</b>	03/11/2022	<b>BDI :</b>	25,00%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
SP OBRAS	187 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2022
SP Educação	2022/07	120,87%	-	08/2022
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	10/2022
SIURB	2022/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	09/2022
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>9.461,03</b>
1.1	17.30.02 (E)	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SIURB	M2	4,50	400,76	100,19	500,95	2.254,28
1.2	02.02.130	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	UNMES	3,00	1.183,49	295,87	1.479,36	4.438,08
1.3	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	UNMES	3,00	738,31	184,58	922,89	2.768,67
<b>2</b>	<b>AVENIDA AMERICO LUIS SPERIANDIO</b>								<b>144.101,80</b>
<b>2.1</b>	<b>DEMOLIÇÃO</b>								<b>5.497,06</b>
2.1.1	03.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	14,30	195,42	48,86	244,28	3.493,20
2.1.2	01.01.07 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	14,30	112,10	28,03	140,13	2.003,86
<b>2.2</b>	<b>DRENAGEM</b>								<b>52.987,50</b>
2.2.1	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	1,76	560,61	140,15	700,76	1.233,34
2.2.2	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	17,60	32,56	8,14	40,70	716,32
2.2.3	06.22.05 (I)	BOCA DE LOBO TRIPLA	SIURB	UN	2,00	5.433,77	1.358,44	6.792,21	13.584,42
2.2.4	06.22.04 (I)	BOCA DE LOBO DUPLA	SIURB	UN	2,00	3.759,86	939,97	4.699,83	9.399,66
2.2.5	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	1,00	271,75	67,94	339,69	339,69
2.2.6	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	80,61	6,10	1,53	7,63	615,05
2.2.7	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	26,30	8,32	2,08	10,40	273,52



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS - AVENIDA TAKETO YOKOMISO ( TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP
<b>DESCRIÇÃO:</b>	[COPIA] OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS- AVENIDA TAKETO YOKOMISO (TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP
<b>LOCAL DA OBRA:</b>	RUAS AVENIDA TAKETO YOKOMISO - CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP
<b>PREFEITRA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
<b>SECRETARIA:</b>	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
<b>ENDEREÇO:</b>	ALAMEDA TIBIRIÇA, 535- CENTRO - MAIRIPORÃ/SP
<b>TELEFONE / E-MAIL:</b>	(11) 46040909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

<b>DATA :</b>	03/11/2022	<b>BDI :</b>	25,00%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
SP OBRAS	187 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2022
SP Educação	2022/07	120,87%	-	08/2022
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	10/2022
SIURB	2022/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	09/2022
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.2.8	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	525,97	3,46	0,87	4,33	2.277,45
2.2.9	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	2,07	254,13	63,53	317,66	657,56
2.2.10	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	31,80	484,60	121,15	605,75	19.262,85
2.2.11	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	54,31	19,05	4,76	23,81	1.293,12
2.2.12	2003409	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	SICRO NOVO	M	3,15	427,03	106,76	533,79	1.681,44
2.2.13	2003453	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	SICRO NOVO	UN	1,00	1.322,46	330,62	1.653,08	1.653,08
<b>2.3</b>	<b>RECAPEAMENTO ASFALTICO</b>								<b>9.346,95</b>
2.3.1	03.07.050	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5 CM, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	SP OBRAS	M2	10,70	10,91	2,73	13,64	145,95
2.3.2	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	20,00	24,30	6,08	30,38	607,60
2.3.3	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	3,04	8,32	2,08	10,40	31,62
2.3.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	60,71	2,75	0,69	3,44	208,84
2.3.5	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	SP OBRAS	M3	1,88	191,09	47,77	238,86	449,06
2.3.6	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSF 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	44,00	53,44	13,36	66,80	2.939,20
2.3.7	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	1,98	560,61	140,15	700,76	1.387,50
2.3.8	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	117,70	0,67	0,17	0,84	98,87
2.3.9	05.27.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	SIURB	M2	20,00	16,14	4,04	20,18	403,60



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS - AVENIDA TAKETO YOKOMISO ( TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	03/11/2022	<b>BDI :</b>	25,00%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	[COPIA] OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS- AVENIDA TAKETO YOKOMISO (TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL DA OBRA:</b>	RUAS AVENIDA TAKETO YOKOMISO - CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	187 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2022
<b>PREFEITRA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2022/07	120,87%	-	08/2022
<b>SECRETARIA:</b>	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
<b>ENDEREÇO:</b>	ALAMEDA TIBIRIÇA, 535- CENTRO - MAIRIPORÃ/SP	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	10/2022
<b>TELEFONE / E-MAIL:</b>	(11) 46040909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2022/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	09/2022
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.3.10	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	30,70	8,00	2,00	10,00	307,00
2.3.11	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	1,23	1.702,15	425,54	2.127,69	2.617,06
2.3.12	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	1,23	21,62	5,41	27,03	33,25
2.3.13	05.78.07 (I)	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	24,56	3,82	0,96	4,78	117,40
<b>2.4</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>74.440,75</b>
2.4.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	109,37	24,30	6,08	30,38	3.322,66
2.4.2	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	66,62	8,32	2,08	10,40	692,85
2.4.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.332,32	3,46	0,87	4,33	5.768,95
2.4.4	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	SP OBRAS	M3	38,94	191,09	47,77	238,86	9.301,21
2.4.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSF 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	116,91	53,44	13,36	66,80	7.809,59
2.4.6	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	5,26	560,61	140,15	700,76	3.686,00
2.4.7	05.27.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	SIURB	M2	366,02	16,14	4,04	20,18	7.386,28
2.4.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	366,02	8,00	2,00	10,00	3.660,20
2.4.9	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	14,64	1.702,15	425,54	2.127,69	31.149,38
2.4.10	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	14,64	21,62	5,41	27,03	395,72
2.4.11	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	292,82	3,46	0,87	4,33	1.267,91
<b>2.5</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>1.829,54</b>



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS - AVENIDA TAKETO YOKOMISO ( TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	03/11/2022	<b>BDI :</b>	25,00%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	[COPIA] OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS- AVENIDA TAKETO YOKOMISO (TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL DA OBRA:</b>	RUAS AVENIDA TAKETO YOKOMISO - CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	187 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2022
<b>PREFEITRA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2022/07	120,87%	-	08/2022
<b>SECRETARIA:</b>	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
<b>ENDEREÇO:</b>	ALAMEDA TIBIRIÇA, 535- CENTRO - MAIRIPORÃ/SP	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	10/2022
<b>TELEFONE / E-MAIL:</b>	(11) 46040909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2022/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	09/2022
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.5.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	140,25	35,06	175,31	350,62
2.5.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	2,00	586,14	146,54	732,68	1.465,36
2.5.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00	5,42	1,36	6,78	13,56
<b>3</b>	<b>AVENIDA TAKETO YOKOMISO</b>								<b>126.330,80</b>
<b>3.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>								<b>2.391,03</b>
3.1.1	03.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	6,22	195,42	48,86	244,28	1.519,42
3.1.2	01.01.07 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	6,22	112,10	28,03	140,13	871,61
<b>3.2</b>	<b>DRENAGEM</b>								<b>1.878,79</b>
3.2.1	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	SP OBRAS	M3	0,77	191,09	47,77	238,86	183,92
3.2.2	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	1,53	560,61	140,15	700,76	1.072,16
3.2.3	00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	15,30	32,56	8,14	40,70	622,71
<b>3.3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA</b>								<b>121.076,08</b>
3.3.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	568,83	24,30	6,08	30,38	17.281,06
3.3.2	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	103,53	8,32	2,08	10,40	1.076,71
3.3.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	103,53	3,46	0,87	4,33	448,28
3.3.4	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	SP OBRAS	M3	3,91	191,09	47,77	238,86	933,94
3.3.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	195,00	53,44	13,36	66,80	13.026,00



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS - AVENIDA TAKETO YOKOMISO ( TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	03/11/2022	<b>BDI :</b>	25,00%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	[COPIA] OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS- AVENIDA TAKETO YOKOMISO (TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL DA OBRA:</b>	RUAS AVENIDA TAKETO YOKOMISO - CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	187 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2022
<b>PREFEITRA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2022/07	120,87%	-	08/2022
<b>SECRETARIA:</b>	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
<b>ENDEREÇO:</b>	ALAMEDA TIBIRIÇA, 535- CENTRO - MAIRIPORÃ/SP	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	10/2022
<b>TELEFONE / E-MAIL:</b>	(11) 46040909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2022/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	09/2022
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.3.6	05.19.01 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	SIURB	M3	8,78	579,62	144,91	724,53	6.361,37
3.3.7	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	SP OBRAS	M3	56,88	191,09	47,77	238,86	13.586,36
3.3.8	05.27.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	SIURB	M2	568,83	16,14	4,04	20,18	11.478,99
3.3.9	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	568,83	8,00	2,00	10,00	5.688,30
3.3.10	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	22,75	1.702,15	425,54	2.127,69	48.404,95
3.3.11	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	22,75	21,62	5,41	27,03	614,93
3.3.12	05.78.07 (I)	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	455,06	3,82	0,96	4,78	2.175,19
<b>3.4</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>984,90</b>
3.4.1	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,20	981,75	245,44	1.227,19	245,44
3.4.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	586,14	146,54	732,68	732,68
3.4.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	5,42	1,36	6,78	6,78
<b>4</b>	<b>LIMPEZA DE OBRA</b>								<b>19.089,11</b>
4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	1.293,30	11,81	2,95	14,76	19.089,11
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>									<b>59.812,35</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>									<b>239.170,39</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>									<b>298.982,74</b>



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS - AVENIDA TAKETO YOKOMISO ( TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	03/11/2022	<b>BDI :</b>	25,00%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	[COPIA] OBRA DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO E SINALIZAÇÃO NAS RUAS- AVENIDA TAKETO YOKOMISO (TRECHO 01)- CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO (TRECHO 01) - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL DA OBRA:</b>	RUAS AVENIDA TAKETO YOKOMISO - CANJICA, AVENIDA AMERICO LUIS SPERANDIO - TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	187 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2022
<b>PREFEITRA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2022/07	120,87%	-	08/2022
<b>SECRETARIA:</b>	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
<b>ENDEREÇO:</b>	ALAMEDA TIBIRIÇA, 535- CENTRO - MAIRIPORÃ/SP	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	10/2022
<b>TELEFONE / E-MAIL:</b>	(11) 46040909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2022/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	09/2022
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

IRIS ALEXANDRA DE OLIVEIRA ANTONIO  
Arquiteta e Urbanista /Responsável Técnica  
CAU:A274541-0  
RRT : SI12085717R01CT001 RETIFICADORA Á  
RRT:SI12085717I00CT001

MARCUS IVÔNICA  
Secretaria de Obras e Planejamento  
CPF: 181.376.328-32