



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	RUA AZURITA - TRECHO 02 - CONJUNTO RESIDENCIAL MANTIQUEIRA - BAIRRO MANTIQUEIRA							190.170,87	
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							781,25	
1.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
1.2	DEMOLIÇÃO							7.653,92	
1.2.1	13.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	16,60	255,89	63,97	319,86	5.309,68
1.2.2	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	21,58	9,42	2,36	11,78	254,21
1.2.3	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	431,60	1,62	0,41	2,03	876,15
1.2.4	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	21,58	45,00	11,25	56,25	1.213,88
1.3	DRENAGEM							9.970,36	
1.3.1	04.04.00 (I)	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	SIURB	M3	8,70	10,73	2,68	13,41	116,67
1.3.2	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	1,15	7,20	1,80	9,00	10,35
1.3.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	23,06	2,95	0,74	3,69	85,09
1.3.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,29	142,23	35,56	177,79	51,56
1.3.5	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	5,80	108,38	27,10	135,48	785,78
1.3.6	93368	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 BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	7,55	14,72	3,68	18,40	138,92



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.3.7	06.22.04 (I)	BOCA DE LOBO DUPLA	SIURB	UN	2,00	3.179,68	794,92	3.974,60	7.949,20
1.3.8	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	2,00	147,85	36,96	184,81	369,62
1.3.9	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	2,72	87,38	21,85	109,23	297,11
1.3.10	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,07	142,23	35,56	177,79	12,45
1.3.11	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,07	471,84	117,96	589,80	41,29
1.3.12	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	2,72	6,91	1,73	8,64	23,50
1.3.13	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	2,00	35,53	8,88	44,41	88,82
1.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								160.908,87
1.4.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	728,00	15,78	3,95	19,73	14.363,44
1.4.2	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	170,35	7,20	1,80	9,00	1.533,15
1.4.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	3.407,00	2,95	0,74	3,69	12.571,83
1.4.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	7,32	142,23	35,56	177,79	1.301,42
1.4.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	371,64	44,81	11,20	56,01	20.815,56
1.4.6	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	363,84	45,39	11,35	56,74	20.644,28
1.4.7	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	94,64	142,23	35,56	177,79	16.826,05
1.4.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	728,00	6,42	1,61	8,03	5.845,84
1.4.9	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	36,40	1.399,14	349,79	1.748,93	63.661,05



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.4.10	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	36,40	14,50	3,63	18,13	659,93
1.4.11	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	728,00	2,95	0,74	3,69	2.686,32
1.5	SINALIZAÇÃO								1.610,87
1.5.1	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,20	577,50	144,38	721,88	144,38
1.5.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
1.5.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	3,08	0,77	3,85	3,85
1.5.4	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	18,20	33,04	8,26	41,30	751,66
1.6	LIMPEZA DE OBRA								9.245,60
1.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	728,00	10,16	2,54	12,70	9.245,60
2	AVENIDA MINAS GERAIS - TRECHO 02 - LOTEAMENTO HORTOLÂNDIA - BAIRRO MATA FRIA								194.408,42
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
2.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
2.2	DEMOLIÇÃO								6.074,63
2.2.1	17.50.45 (E)	DEMOLIÇÃO DE GUIAS DE CONCRETO	SIURB	M	200,00	7,01	1,75	8,76	1.752,00
2.2.2	17.50.48 (E)	DEMOLIÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO	SIURB	M	200,00	10,51	2,63	13,14	2.628,00
2.2.3	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	15,60	9,42	2,36	11,78	183,77
2.2.4	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	312,00	1,62	0,41	2,03	633,36



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.2.5	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	15,60	45,00	11,25	56,25	877,50
2.3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								174.980,43
2.3.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	880,00	15,78	3,95	19,73	17.362,40
2.3.2	100973	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	SINAPI	M3	205,92	7,20	1,80	9,00	1.853,28
2.3.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4.118,40	2,95	0,74	3,69	15.196,90
2.3.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	5,27	142,23	35,56	177,79	936,95
2.3.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	272,48	44,81	11,20	56,01	15.261,60
2.3.6	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	260,00	45,39	11,35	56,74	14.752,40
2.3.7	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	114,40	142,23	35,56	177,79	20.339,18
2.3.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	880,00	6,42	1,61	8,03	7.066,40
2.3.9	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	57,20	14,50	3,63	18,13	1.037,04
2.3.10	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.144,00	2,95	0,74	3,69	4.221,36
2.3.11	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	44,00	1.399,14	349,79	1.748,93	76.952,92
2.4	SINALIZAÇÃO								1.396,11
2.4.1	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,20	577,50	144,38	721,88	144,38
2.4.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
2.4.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	3,08	0,77	3,85	3,85



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.4.4	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	13,00	33,04	8,26	41,30	536,90
2.5	LIMPEZA DE OBRA								11.176,00
2.5.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	880,00	10,16	2,54	12,70	11.176,00
3	RUA IMIRIM (TRECHO 2) - LOTEAMENTO CHÁCARA MIRIM - BAIRRO LUIZ FAGUNDES								386.700,76
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
3.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
3.2	DEMOLIÇÃO								14.043,02
3.2.1	05.04.00 (I)	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CAPA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	SIURB	M2	474,22	16,64	4,16	20,80	9.863,78
3.2.2	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	863,08	1,62	0,41	2,03	1.752,05
3.2.3	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	43,15	45,00	11,25	56,25	2.427,19
3.3	DRENAGEM								11.971,71
3.3.1	04.05.00 (I)	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 4,0M	SIURB	M3	11,55	12,88	3,22	16,10	185,96
3.3.2	100973	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	SINAPI	M3	3,19	7,20	1,80	9,00	28,71
3.3.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	47,85	2,95	0,74	3,69	176,57
3.3.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,77	142,23	35,56	177,79	136,90
3.3.5	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	7,70	269,20	67,30	336,50	2.591,05



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.3.6	93368	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 BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	8,36	14,72	3,68	18,40	153,82
3.3.7	97957	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	2.184,38	546,10	2.730,48	5.460,96
3.3.8	2003409	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	SICRO NOVO	M	3,14	358,89	89,72	448,61	1.408,64
3.3.9	2003453	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	SICRO NOVO	UN	1,00	1.092,74	273,19	1.365,93	1.365,93
3.3.10	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	2,72	87,38	21,85	109,23	297,11
3.3.11	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,07	142,23	35,56	177,79	12,45
3.3.12	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,07	471,84	117,96	589,80	41,29
3.3.13	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	2,72	6,91	1,73	8,64	23,50
3.3.14	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	2,00	35,53	8,88	44,41	88,82
3.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								331.754,81
3.4.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	1.580,75	15,78	3,95	19,73	31.188,20
3.4.2	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	308,24	7,20	1,80	9,00	2.774,16
3.4.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4.623,60	2,95	0,74	3,69	17.061,08
3.4.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	18,49	142,23	35,56	177,79	3.287,34
3.4.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	805,87	44,81	11,20	56,01	45.136,78
3.4.6	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	805,87	45,39	11,35	56,74	45.725,06



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.4.7	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	158,07	142,23	35,56	177,79	28.103,27
3.4.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	1.580,75	6,42	1,61	8,03	12.693,42
3.4.9	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	79,04	1.399,14	349,79	1.748,93	138.235,43
3.4.10	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	102,75	14,50	3,63	18,13	1.862,86
3.4.11	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.541,25	2,95	0,74	3,69	5.687,21
3.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO								4.732,88
3.5.1	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	2,03	231,73	57,93	289,66	588,01
3.5.2	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	40,64	81,59	20,40	101,99	4.144,87
3.6	SINALIZAÇÃO								3.341,56
3.6.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
3.6.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,20	577,50	144,38	721,88	144,38
3.6.3	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	2,00	568,78	142,20	710,98	1.421,96
3.6.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00	3,08	0,77	3,85	7,70
3.6.5	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	40,30	33,04	8,26	41,30	1.664,39
3.7	LIMPEZA DE OBRA								20.075,53
3.7.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	1.580,75	10,16	2,54	12,70	20.075,53
4	ALAMEDA CEARÁ - LOTEAMENTO PARQUE PETRÓPOLIS - BAIRRO ROSEIRA								435.950,12



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
4.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
4.2	DEMOLIÇÃO								48.112,12
4.2.1	17.50.45 (E)	DEMOLIÇÃO DE GUIAS DE CONCRETO	SIURB	M	307,04	7,01	1,75	8,76	2.689,67
4.2.2	17.50.48 (E)	DEMOLIÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO	SIURB	M	307,04	10,51	2,63	13,14	4.034,51
4.2.3	13.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	5,76	255,89	63,97	319,86	1.842,39
4.2.4	05.04.00 (I)	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CAPA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	SIURB	M2	1.220,06	16,64	4,16	20,80	25.377,25
4.2.5	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	31,44	9,42	2,36	11,78	370,36
4.2.6	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	2.849,26	1,62	0,41	2,03	5.784,00
4.2.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	142,47	45,00	11,25	56,25	8.013,94
4.3	DRENAGEM								8.623,43
4.3.1	06.22.04 (I)	BOCA DE LOBO DUPLA	SIURB	UN	2,00	3.179,68	794,92	3.974,60	7.949,20
4.3.2	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	2,00	147,85	36,96	184,81	369,62
4.3.3	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	1,44	87,38	21,85	109,23	157,29
4.3.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,06	142,23	35,56	177,79	10,67
4.3.5	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,06	471,84	117,96	589,80	35,39
4.3.6	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	1,44	6,91	1,73	8,64	12,44



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.3.7	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	2,00	35,53	8,88	44,41	88,82
4.4	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								131.821,14
4.4.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	708,00	7,04	1,76	8,80	6.230,40
4.4.2	100973	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	SINAPI	M3	27,61	7,20	1,80	9,00	248,49
4.4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	552,24	2,34	0,59	2,93	1.618,06
4.4.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	36,42	15,78	3,95	19,73	718,57
4.4.5	100973	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	SINAPI	M3	3,79	7,20	1,80	9,00	34,11
4.4.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	75,80	2,34	0,59	2,93	222,09
4.4.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	3,79	45,00	11,25	56,25	213,19
4.4.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	1,46	142,23	35,56	177,79	259,57
4.4.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	2,55	6,23	1,56	7,79	19,86
4.4.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	708,00	0,58	0,15	0,73	516,84
4.4.11	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	2.862,28	6,42	1,61	8,03	22.984,11
4.4.12	05.79.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	28,32	14,50	3,63	18,13	513,44
4.4.13	05.79.07 (I)	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	566,40	2,56	0,64	3,20	1.812,48
4.4.14	54.03.200	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER	SP OBRAS	M3	28,32	1.176,71	294,18	1.470,89	41.655,60



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.4.15	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	708,00	2,50	0,63	3,13	2.216,04
4.4.16	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	28,32	1.399,14	349,79	1.748,93	49.529,70
4.4.17	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	28,32	5,89	1,47	7,36	208,44
4.4.18	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	566,40	2,34	0,59	2,93	1.659,55
4.4.19	10.17.00 (I)	HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	SIURB	M2	169,43	5,48	1,37	6,85	1.160,60
4.5	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								226.893,25
4.5.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	900,00	15,78	3,95	19,73	17.757,00
4.5.2	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	93,60	7,20	1,80	9,00	842,40
4.5.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.872,00	2,95	0,74	3,69	6.907,68
4.5.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	3,03	142,23	35,56	177,79	538,70
4.5.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSF 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	151,23	44,81	11,20	56,01	8.470,39
4.5.6	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	190,69	467,63	116,91	584,54	111.465,93
4.5.7	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	36,00	142,23	35,56	177,79	6.400,44
4.5.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	900,00	6,42	1,61	8,03	7.227,00
4.5.9	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	36,00	1.399,14	349,79	1.748,93	62.961,48
4.5.10	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	36,00	14,50	3,63	18,13	652,68
4.5.11	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	720,00	2,95	0,74	3,69	2.656,80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.5.12	15.04.001	CAIACAO - BDI = 23,00	SP EDUCAÇÃO	M2	99,68	8,27	1,89	10,16	1.012,75
4.6	SINALIZAÇÃO								3.793,13
4.6.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
4.6.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,40	577,50	144,38	721,88	288,75
4.6.3	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	3,00	568,78	142,20	710,98	2.132,94
4.6.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	3,00	3,08	0,77	3,85	11,55
4.6.5	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	30,43	33,04	8,26	41,30	1.256,76
4.7	LIMPEZA DE OBRA								15.925,80
4.7.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	1.254,00	10,16	2,54	12,70	15.925,80
5	RUA BRANCA THOMAZ PEREIRA - LOTEAMENTO CHÁCARA ARANTES - BAIRRO CHÁCARA ARANTES								550.095,11
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
5.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
5.2	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								498.487,52
5.2.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	5.653,66	7,04	1,76	8,80	49.752,21
5.2.2	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	220,49	7,20	1,80	9,00	1.984,41
5.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4.409,80	2,34	0,59	2,93	12.920,71
5.2.4	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	5.653,66	0,58	0,15	0,73	4.127,17



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.2.5	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	5.653,66	2,50	0,63	3,13	17.695,96
5.2.6	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	226,15	1.399,14	349,79	1.748,93	395.520,52
5.2.7	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	226,15	5,89	1,47	7,36	1.664,46
5.2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4.523,00	2,34	0,59	2,93	13.252,39
5.2.9	06.21.00 (I)	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	SIURB	UN	9,00	139,53	34,88	174,41	1.569,69
5.3	SINALIZAÇÃO								14.925,60
5.3.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	14,00	82,50	20,63	103,13	1.443,82
5.3.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	14,00	568,78	142,20	710,98	9.953,72
5.3.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	14,00	3,08	0,77	3,85	53,90
5.3.4	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	84,12	33,04	8,26	41,30	3.474,16
5.4	LIMPEZA DE OBRA								35.900,74
5.4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	2.826,83	10,16	2,54	12,70	35.900,74
6	RUA JORGINA ISABEL DE CAMARGO - LOTEAMENTO JARDIM VENEZA - TERRA PRETA								191.852,47
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
6.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
6.2	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								177.436,85
6.2.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.602,33	7,04	1,76	8,80	14.100,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.2.2	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	62,49	7,20	1,80	9,00	562,41
6.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.249,80	2,34	0,59	2,93	3.661,91
6.2.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	160,23	15,78	3,95	19,73	3.161,34
6.2.5	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	18,75	7,20	1,80	9,00	168,75
6.2.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	375,00	2,34	0,59	2,93	1.098,75
6.2.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	18,75	45,00	11,25	56,25	1.054,69
6.2.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	8,01	142,23	35,56	177,79	1.424,10
6.2.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	11,22	6,23	1,56	7,79	87,40
6.2.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	1.602,33	0,58	0,15	0,73	1.169,70
6.2.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.602,33	2,50	0,63	3,13	5.015,29
6.2.12	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	80,12	1.399,14	349,79	1.748,93	140.124,27
6.2.13	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	80,12	5,89	1,47	7,36	589,68
6.2.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.602,33	2,34	0,59	2,93	4.694,83
6.2.15	06.21.00 (I)	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	SIURB	UN	3,00	139,53	34,88	174,41	523,23
6.3	SINALIZAÇÃO								3.459,51
6.3.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.3.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
6.3.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	3,08	0,77	3,85	3,85
6.3.4	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	63,96	33,04	8,26	41,30	2.641,55
6.4	LIMPEZA DE OBRA								10.174,86
6.4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	801,17	10,16	2,54	12,70	10.174,86
7	RUA SHIROMI HAYACYDA - LOTEAMENTO JARDIM NIPPON - TERRA PRETA								143.796,27
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
7.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
7.2	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								130.980,75
7.2.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.235,15	7,04	1,76	8,80	10.869,32
7.2.2	100973	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	SINAPI	M3	48,17	7,20	1,80	9,00	433,53
7.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	963,40	2,34	0,59	2,93	2.822,76
7.2.4	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	1.235,15	0,58	0,15	0,73	901,66
7.2.5	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.235,15	2,50	0,63	3,13	3.866,02
7.2.6	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	61,76	1.399,14	349,79	1.748,93	108.013,92
7.2.7	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	61,76	5,89	1,47	7,36	454,55
7.2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.235,15	2,34	0,59	2,93	3.618,99



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.3	SINALIZAÇÃO							1.838,07	
7.3.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
7.3.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
7.3.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	3,08	0,77	3,85	3,85
7.3.4	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	24,70	33,04	8,26	41,30	1.020,11
7.4	LIMPEZA DE OBRA							10.196,20	
7.4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	802,85	10,16	2,54	12,70	10.196,20
8	RUA YAENO HAYASHIDA - LOTEAMENTO JARDIM NIPPON - TERRA PRETA							168.480,67	
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							781,25	
8.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
8.2	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							154.735,48	
8.2.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.760,56	7,04	1,76	8,80	15.492,93
8.2.2	100973	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	SINAPI	M3	68,67	7,20	1,80	9,00	618,03
8.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.373,40	2,34	0,59	2,93	4.024,06
8.2.4	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	1.760,56	0,58	0,15	0,73	1.285,21
8.2.5	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.760,56	2,50	0,63	3,13	5.510,55
8.2.6	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	70,42	1.399,14	349,79	1.748,93	123.159,65



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.2.7	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	70,42	5,89	1,47	7,36	518,29
8.2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.408,45	2,34	0,59	2,93	4.126,76
8.3	SINALIZAÇÃO								1.784,38
8.3.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
8.3.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
8.3.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	3,08	0,77	3,85	3,85
8.3.4	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	23,40	33,04	8,26	41,30	966,42
8.4	LIMPEZA DE OBRA								11.179,56
8.4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	880,28	10,16	2,54	12,70	11.179,56
9	RUA JOSÉ RIBEIRO DE BEZERRA - LOTEAMENTO JARDIM PAULISTA - TERRA PRETA								161.777,04
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
9.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
9.2	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								147.338,38
9.2.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.593,22	7,04	1,76	8,80	14.020,34
9.2.2	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	62,14	7,20	1,80	9,00	559,26
9.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.242,80	2,34	0,59	2,93	3.641,40
9.2.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	159,32	15,78	3,95	19,73	3.143,38



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÁ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÁ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.2.5	100973	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	SINAPI	M3	18,64	7,20	1,80	9,00	167,76
9.2.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	372,80	2,34	0,59	2,93	1.092,30
9.2.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	18,64	45,00	11,25	56,25	1.048,50
9.2.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	7,97	142,23	35,56	177,79	1.416,99
9.2.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	11,15	6,23	1,56	7,79	86,86
9.2.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	1.593,22	0,58	0,15	0,73	1.163,05
9.2.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.593,22	2,50	0,63	3,13	4.986,78
9.2.12	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	63,73	1.399,14	349,79	1.748,93	111.459,31
9.2.13	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	63,73	5,89	1,47	7,36	469,05
9.2.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.274,60	2,34	0,59	2,93	3.734,58
9.2.15	06.21.00 (I)	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	SIURB	UN	2,00	139,53	34,88	174,41	348,82
9.3	SINALIZAÇÃO								3.540,46
9.3.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
9.3.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
9.3.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	3,08	0,77	3,85	3,85
9.3.4	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	65,92	33,04	8,26	41,30	2.722,50
9.4	LIMPEZA DE OBRA								10.116,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	796,61	10,16	2,54	12,70	10.116,95
10	RUA CASTRO ALVES - JARDIM LEONOR - CENTRO								438.589,63
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
10.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
10.2	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								409.267,30
10.2.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	3.702,49	7,04	1,76	8,80	32.581,91
10.2.2	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	209,18	7,20	1,80	9,00	1.882,62
10.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4.183,60	2,34	0,59	2,93	12.257,95
10.2.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	370,25	15,78	3,95	19,73	7.305,03
10.2.5	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	43,32	7,20	1,80	9,00	389,88
10.2.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	866,40	2,34	0,59	2,93	2.538,55
10.2.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	43,32	45,00	11,25	56,25	2.436,75
10.2.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	18,51	142,23	35,56	177,79	3.290,89
10.2.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	25,92	6,23	1,56	7,79	201,92
10.2.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	3.702,49	0,58	0,15	0,73	2.702,82
10.2.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	3.702,49	2,50	0,63	3,13	11.588,79



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.2.12	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	185,12	1.399,14	349,79	1.748,93	323.761,92
10.2.13	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	757,11	5,89	1,47	7,36	5.572,33
10.2.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	702,49	2,34	0,59	2,93	2.058,30
10.2.15	06.21.00 (I)	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	SIURB	UN	4,00	139,53	34,88	174,41	697,64
10.3	SINALIZAÇÃO								6.991,72
10.3.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
10.3.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,82	577,50	144,38	721,88	591,94
10.3.3	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	5,00	568,78	142,20	710,98	3.554,90
10.3.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	5,00	3,08	0,77	3,85	19,25
10.3.5	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	65,92	33,04	8,26	41,30	2.722,50
10.4	LIMPEZA DE OBRA								21.549,36
10.4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	1.696,80	10,16	2,54	12,70	21.549,36
11	AVENIDA JOSÉ ANTONIO DE MORAES NETO - TRECHO 03 - VILA MACHADO								381.730,00
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
11.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
11.2	LIMPEZA DE TERRENO								6.427,56
11.2.1	04.33.00 (I)	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE DE CAMADA VEGETAL ATÉ 30CM DE PROFUNDIDADE, SEM TRANSPORTE	SIURB	M2	56,19	1,13	0,28	1,41	79,23



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÁ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÁ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.2.2	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	58,44	9,42	2,36	11,78	688,42
11.2.3	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	1.168,80	1,62	0,41	2,03	2.372,66
11.2.4	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	58,44	45,00	11,25	56,25	3.287,25
11.3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								245.156,56
11.3.1	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	16,11	142,23	35,56	177,79	2.864,20
11.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	744,37	44,53	11,13	55,66	41.431,63
11.3.3	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	702,55	45,39	11,35	56,74	39.862,69
11.3.4	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	1.608,85	6,42	1,61	8,03	12.919,07
11.3.5	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	80,44	1.399,14	349,79	1.748,93	140.683,93
11.3.6	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	80,44	14,50	3,63	18,13	1.458,38
11.3.7	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.608,85	2,95	0,74	3,69	5.936,66
11.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO								94.513,43
11.4.1	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	42,63	142,23	35,56	177,79	7.579,19
11.4.2	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	852,38	81,59	20,40	101,99	86.934,24
11.5	SINALIZAÇÃO								14.418,80
11.5.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	3,00	82,50	20,63	103,13	309,39



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.5.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	1,63	577,50	144,38	721,88	1.176,66
11.5.3	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	11,00	568,78	142,20	710,98	7.820,78
11.5.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	11,00	3,08	0,77	3,85	42,35
11.5.5	13.02.47 (E)	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	SIURB	M2	11,25	155,86	38,97	194,83	2.191,84
11.5.6	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	69,68	33,04	8,26	41,30	2.877,78
11.6	LIMPEZA DE OBRA								20.432,40
11.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	1.608,85	10,16	2,54	12,70	20.432,40
12	RUA BATISTA FELIX DE SOUZA - LOTEAMENTO MAIRIPORÃ COLINAS 1 - TERRA PRETA								460.162,56
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.063,48
12.1.1	17.30.02 (E)	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SIURB	M2	2,50	340,31	85,08	425,39	1.063,48
12.2	DRENAGEM								124.700,85
12.2.1	04.04.00 (I)	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	SIURB	M3	336,98	10,73	2,68	13,41	4.518,90
12.2.2	100973	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	SINAPI	M3	87,28	7,20	1,80	9,00	785,52
12.2.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.745,49	2,95	0,74	3,69	6.440,86
12.2.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	11,24	142,23	35,56	177,79	1.998,36
12.2.5	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	27,34	108,38	27,10	135,48	3.704,02



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.6	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	197,31	269,20	67,30	336,50	66.394,82
12.2.7	93368	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 BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	327,90	14,72	3,68	18,40	6.033,36
12.2.8	06.22.04 (I)	BOCA DE LOBO DUPLA	SIURB	UN	4,00	3.179,68	794,92	3.974,60	15.898,40
12.2.9	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	4,00	147,85	36,96	184,81	739,24
12.2.10	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	2,88	87,38	21,85	109,23	314,58
12.2.11	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,12	142,23	35,56	177,79	21,33
12.2.12	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,12	471,84	117,96	589,80	70,78
12.2.13	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	2,88	6,91	1,73	8,64	24,88
12.2.14	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSÕES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	4,00	35,53	8,88	44,41	177,64
12.2.15	99301	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	5.153,98	1.288,50	6.442,48	12.884,96
12.2.16	98051	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	SINAPI	M	3,00	851,52	212,88	1.064,40	3.193,20
12.2.17	00006243	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	SINAPI	UN	2,00	600,00	150,00	750,00	1.500,00
12.3	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								7.444,93
12.3.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	14,00	7,04	1,76	8,80	123,20
12.3.2	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	0,55	7,20	1,80	9,00	4,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	11,00	2,34	0,59	2,93	32,23
12.3.4	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	77,00	0,58	0,15	0,73	56,21
12.3.5	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	77,00	2,50	0,63	3,13	241,01
12.3.6	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	3,85	1.399,14	349,79	1.748,93	6.733,38
12.3.7	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	3,85	5,89	1,47	7,36	28,34
12.3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	77,00	2,34	0,59	2,93	225,61
12.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								299.944,93
12.4.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	1.382,60	15,78	3,95	19,73	27.278,70
12.4.2	100973	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	SINAPI	M3	323,53	7,20	1,80	9,00	2.911,77
12.4.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	6.470,60	2,95	0,74	3,69	23.876,51
12.4.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	12,16	142,23	35,56	177,79	2.161,93
12.4.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	607,39	44,81	11,20	56,01	34.019,91
12.4.6	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	607,39	45,39	11,35	56,74	34.463,31
12.4.7	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	207,39	142,23	35,56	177,79	36.871,87
12.4.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	1.382,60	6,42	1,61	8,03	11.102,28
12.4.9	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	69,13	1.399,14	349,79	1.748,93	120.903,53
12.4.10	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	69,13	14,50	3,63	18,13	1.253,33



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.4.11	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.382,60	2,95	0,74	3,69	5.101,79
12.5	SINALIZAÇÃO								8.960,40
12.5.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
12.5.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	1,22	577,50	144,38	721,88	880,69
12.5.3	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	7,00	568,78	142,20	710,98	4.976,86
12.5.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	7,00	3,08	0,77	3,85	26,95
12.5.5	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	71,98	33,04	8,26	41,30	2.972,77
12.6	LIMPEZA DE OBRA								18.047,97
12.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	1.421,10	10,16	2,54	12,70	18.047,97
13	TRAVESSA ALVARINO GOUVEIA MARTINS PARENTE (RUA DO MIRANTE) - LOTEAMENTO MAIRIPORÃ COLINAS 1 - TERRA PRETA								161.536,67
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.063,48
13.1.1	17.30.02 (E)	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SIURB	M2	2,50	340,31	85,08	425,39	1.063,48
13.2	DRENAGEM								28.861,21
13.2.1	04.04.00 (I)	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	SIURB	M3	19,47	10,73	2,68	13,41	261,09
13.2.2	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	2,58	7,20	1,80	9,00	23,22
13.2.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	51,61	2,95	0,74	3,69	190,44
13.2.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,65	142,23	35,56	177,79	115,56



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.2.5	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,98	108,38	27,10	135,48	1.758,53
13.2.6	93368	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 BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	16,89	14,72	3,68	18,40	310,78
13.2.7	99301	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	5.153,98	1.288,50	6.442,48	12.884,96
13.2.8	98051	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	SINAPI	M	3,00	851,52	212,88	1.064,40	3.193,20
13.2.9	00006243	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	SINAPI	UN	2,00	600,00	150,00	750,00	1.500,00
13.2.10	06.22.04 (I)	BOCA DE LOBO DUPLA	SIURB	UN	2,00	3.179,68	794,92	3.974,60	7.949,20
13.2.11	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	2,00	147,85	36,96	184,81	369,62
13.2.12	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	1,44	87,38	21,85	109,23	157,29
13.2.13	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,06	142,23	35,56	177,79	10,67
13.2.14	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,06	471,84	117,96	589,80	35,39
13.2.15	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	1,44	6,91	1,73	8,64	12,44
13.2.16	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	2,00	35,53	8,88	44,41	88,82
13.3	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								6.237,40
13.3.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	16,00	7,04	1,76	8,80	140,80
13.3.2	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	0,62	7,20	1,80	9,00	5,58



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	12,40	2,34	0,59	2,93	36,33
13.3.4	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	64,00	0,58	0,15	0,73	46,72
13.3.5	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	64,00	2,50	0,63	3,13	200,32
13.3.6	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	3,20	1.399,14	349,79	1.748,93	5.596,58
13.3.7	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	3,20	5,89	1,47	7,36	23,55
13.3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	64,00	2,34	0,59	2,93	187,52
13.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								115.652,49
13.4.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	477,40	15,78	3,95	19,73	9.419,10
13.4.2	100973	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	SINAPI	M3	111,71	7,20	1,80	9,00	1.005,39
13.4.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.234,20	2,95	0,74	3,69	8.244,20
13.4.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	4,30	142,23	35,56	177,79	764,50
13.4.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	232,36	44,81	11,20	56,01	13.014,48
13.4.6	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	209,27	45,39	11,35	56,74	11.873,98
13.4.7	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	62,06	142,23	35,56	177,79	11.033,65
13.4.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	477,40	6,42	1,61	8,03	3.833,52
13.4.9	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	31,03	1.399,14	349,79	1.748,93	54.269,30
13.4.10	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	23,87	14,50	3,63	18,13	432,76



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.4.11	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	477,40	2,95	0,74	3,69	1.761,61
13.5	SINALIZAÇÃO								3.633,71
13.5.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
13.5.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,40	577,50	144,38	721,88	288,75
13.5.3	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	3,00	568,78	142,20	710,98	2.132,94
13.5.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	3,00	3,08	0,77	3,85	11,55
13.5.5	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	26,57	33,04	8,26	41,30	1.097,34
13.6	LIMPEZA DE OBRA								6.088,38
13.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	479,40	10,16	2,54	12,70	6.088,38
14	RUA DAS COLINAS - LOTEAMENTO COLINAS MAIRIPORÃ 1 - TERRA PRETA								198.851,34
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
14.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
14.2	DEMOLIÇÃO								5.955,42
14.2.1	13.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	14,40	255,89	63,97	319,86	4.605,98
14.2.2	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	18,72	9,42	2,36	11,78	220,52
14.2.3	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	37,40	1,62	0,41	2,03	75,92
14.2.4	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	18,72	45,00	11,25	56,25	1.053,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.3	DRENAGEM								13.780,11
14.3.1	06.22.03 (I)	BOCA DE LOBO SIMPLES	SIURB	UN	3,00	1.786,05	446,51	2.232,56	6.697,68
14.3.2	06.22.05 (I)	BOCA DE LOBO TRIPLA	SIURB	UN	1,00	4.587,18	1.146,80	5.733,98	5.733,98
14.3.3	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	4,00	147,85	36,96	184,81	739,24
14.3.4	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	2,88	87,38	21,85	109,23	314,58
14.3.5	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,12	142,23	35,56	177,79	21,33
14.3.6	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,12	471,84	117,96	589,80	70,78
14.3.7	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	2,88	6,91	1,73	8,64	24,88
14.3.8	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	4,00	35,53	8,88	44,41	177,64
14.4	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								161.768,62
14.4.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.690,56	7,04	1,76	8,80	14.876,93
14.4.2	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	65,94	7,20	1,80	9,00	593,46
14.4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.318,80	2,34	0,59	2,93	3.864,08
14.4.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	169,06	15,78	3,95	19,73	3.335,55
14.4.5	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	19,79	7,20	1,80	9,00	178,11
14.4.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	395,80	2,34	0,59	2,93	1.159,69



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.4.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	19,79	45,00	11,25	56,25	1.113,19
14.4.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	8,45	142,23	35,56	177,79	1.502,33
14.4.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	11,83	6,23	1,56	7,79	92,16
14.4.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	1.690,56	0,58	0,15	0,73	1.234,11
14.4.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.690,56	2,50	0,63	3,13	5.291,45
14.4.12	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	67,62	1.399,14	349,79	1.748,93	118.262,65
14.4.13	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	67,62	5,89	1,47	7,36	497,68
14.4.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.352,40	2,34	0,59	2,93	3.962,53
14.4.15	70.01.010	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL - LOMBADA TIPO A	SP OBRAS	M2	21,57	215,29	53,82	269,11	5.804,70
14.5	SINALIZAÇÃO								5.830,88
14.5.1	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	59,79	33,04	8,26	41,30	2.469,33
14.5.2	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	82,50	20,63	103,13	206,26
14.5.3	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,41	577,50	144,38	721,88	295,97
14.5.4	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	4,00	568,78	142,20	710,98	2.843,92
14.5.5	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	4,00	3,08	0,77	3,85	15,40
14.6	LIMPEZA DE OBRA								10.735,06
14.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	845,28	10,16	2,54	12,70	10.735,06



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÁ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÁ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15		RUA DOS PEDROSOS - LOTEAMENTO SÍTIO DOS PEDROSOS - TERRA PRETA							128.329,91
15.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							781,25
15.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
15.2		DEMOLIÇÃO							1.251,56
15.2.1	13.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	2,88	255,89	63,97	319,86	921,20
15.2.2	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	3,74	9,42	2,36	11,78	44,06
15.2.3	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	37,40	1,62	0,41	2,03	75,92
15.2.4	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	3,74	45,00	11,25	56,25	210,38
15.3		DRENAGEM							6.003,32
15.3.1	06.22.03 (I)	BOCA DE LOBO SIMPLES	SIURB	UN	2,00	1.786,05	446,51	2.232,56	4.465,12
15.3.2	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	2,00	147,85	36,96	184,81	369,62
15.3.3	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	1,44	87,38	21,85	109,23	157,29
15.3.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,38	142,23	35,56	177,79	67,56
15.3.5	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,06	471,84	117,96	589,80	35,39
15.3.6	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	1,44	6,91	1,73	8,64	12,44
15.3.7	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	2,00	35,53	8,88	44,41	88,82
15.3.8	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	0,96	467,63	116,91	584,54	561,16



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.3.9	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	4,95	39,74	9,94	49,68	245,92
15.4	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								115.163,62
15.4.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	662,23	7,04	1,76	8,80	5.827,62
15.4.2	100973	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	SINAPI	M3	682,10	7,20	1,80	9,00	6.138,90
15.4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	13.642,00	2,34	0,59	2,93	39.971,06
15.4.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	66,22	15,78	3,95	19,73	1.306,52
15.4.5	100973	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	SINAPI	M3	86,09	7,20	1,80	9,00	774,81
15.4.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.721,80	2,34	0,59	2,93	5.044,87
15.4.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	86,09	45,00	11,25	56,25	4.842,56
15.4.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	3,31	142,23	35,56	177,79	588,48
15.4.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	4,64	6,23	1,56	7,79	36,15
15.4.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	662,23	0,58	0,15	0,73	483,43
15.4.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	662,23	2,50	0,63	3,13	2.072,78
15.4.12	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	26,49	1.399,14	349,79	1.748,93	46.329,16
15.4.13	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	26,49	5,89	1,47	7,36	194,97
15.4.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	529,80	2,34	0,59	2,93	1.552,31



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.5	SINALIZAÇÃO								924,94
15.5.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	82,50	20,63	103,13	206,26
15.5.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
15.5.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00	3,08	0,77	3,85	7,70
15.6	LIMPEZA DE OBRA								4.205,22
15.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	331,12	10,16	2,54	12,70	4.205,22
16	RUA MARIA PACHECO DO VALLE (TRECHO 3) - LOTEAMENTO JARDIM PEREIRA - TERRA PRETA								162.864,56
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
16.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
16.2	DEMOLIÇÃO								14.019,30
16.2.1	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	374,55	14,37	3,59	17,96	6.726,92
16.2.2	13.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	10,08	255,89	63,97	319,86	3.224,19
16.2.3	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	37,45	9,42	2,36	11,78	441,16
16.2.4	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	749,00	1,62	0,41	2,03	1.520,47
16.2.5	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	37,45	45,00	11,25	56,25	2.106,56
16.3	DRENAGEM								14.694,52
16.3.1	06.22.04 (I)	BOCA DE LOBO DUPLA	SIURB	UN	2,00	3.179,68	794,92	3.974,60	7.949,20



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.3.2	06.22.05 (I)	BOCA DE LOBO TRIPLA	SIURB	UN	1,00	4.587,18	1.146,80	5.733,98	5.733,98
16.3.3	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	3,00	147,85	36,96	184,81	554,43
16.3.4	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	2,16	87,38	21,85	109,23	235,94
16.3.5	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,09	142,23	35,56	177,79	16,00
16.3.6	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,09	471,84	117,96	589,80	53,08
16.3.7	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	2,16	6,91	1,73	8,64	18,66
16.3.8	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	3,00	35,53	8,88	44,41	133,23
16.4		RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							51.604,94
16.4.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	514,69	7,04	1,76	8,80	4.529,27
16.4.2	100973	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	SINAPI	M3	20,07	7,20	1,80	9,00	180,63
16.4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	401,40	2,34	0,59	2,93	1.176,10
16.4.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	51,47	15,78	3,95	19,73	1.015,50
16.4.5	100973	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	SINAPI	M3	6,02	7,20	1,80	9,00	54,18
16.4.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	120,40	2,34	0,59	2,93	352,77
16.4.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	6,02	45,00	11,25	56,25	338,63
16.4.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	25,73	142,23	35,56	177,79	4.574,54



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.4.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	3,60	6,23	1,56	7,79	28,04
16.4.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	514,69	0,58	0,15	0,73	375,72
16.4.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	514,69	2,50	0,63	3,13	1.610,98
16.4.12	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	20,59	1.399,14	349,79	1.748,93	36.010,47
16.4.13	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	20,59	5,89	1,47	7,36	151,54
16.4.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	411,80	2,34	0,59	2,93	1.206,57
16.5	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								72.921,46
16.5.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	374,55	15,78	3,95	19,73	7.389,87
16.5.2	100973	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	SINAPI	M3	73,03	7,20	1,80	9,00	657,27
16.5.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.460,60	2,95	0,74	3,69	5.389,61
16.5.4	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	73,03	45,00	11,25	56,25	4.107,94
16.5.5	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	4,39	142,23	35,56	177,79	780,50
16.5.6	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	168,84	44,81	11,20	56,01	9.456,73
16.5.7	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	10,65	467,63	116,91	584,54	6.225,35
16.5.8	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	20,24	39,74	9,94	49,68	1.005,52
16.5.9	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	41,20	142,23	35,56	177,79	7.324,95
16.5.10	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	374,55	6,42	1,61	8,03	3.007,64



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.5.11	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	14,98	1.399,14	349,79	1.748,93	26.198,97
16.5.12	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	14,98	14,50	3,63	18,13	271,59
16.5.13	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	299,60	2,95	0,74	3,69	1.105,52
16.6	SINALIZAÇÃO								817,96
16.6.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
16.6.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
16.6.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00	3,08	0,77	3,85	3,85
16.7	LIMPEZA DE OBRA								8.025,13
16.7.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	631,90	10,16	2,54	12,70	8.025,13
17	RUA JOSÉ GOMES PEDROSO - LOTEAMENTO SÍTIO DOS PEDROSOS - TERRA PRETA								73.226,90
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
17.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
17.2	DEMOLIÇÃO								589,75
17.2.1	13.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	1,28	255,89	63,97	319,86	409,42
17.2.2	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	1,66	9,42	2,36	11,78	19,55
17.2.3	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	33,20	1,62	0,41	2,03	67,40
17.2.4	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	1,66	45,00	11,25	56,25	93,38



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.3	DRENAGEM								2.292,39
17.3.1	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,97	142,23	35,56	177,79	172,46
17.3.2	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	2,90	467,63	116,91	584,54	1.695,17
17.3.3	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	8,55	39,74	9,94	49,68	424,76
17.4	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								63.792,02
17.4.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	620,54	7,04	1,76	8,80	5.460,75
17.4.2	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	24,21	7,20	1,80	9,00	217,89
17.4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	484,20	2,34	0,59	2,93	1.418,71
17.4.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	211,97	15,78	3,95	19,73	4.182,17
17.4.5	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	24,80	7,20	1,80	9,00	223,20
17.4.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	496,00	2,34	0,59	2,93	1.453,28
17.4.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	24,80	45,00	11,25	56,25	1.395,00
17.4.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	10,60	142,23	35,56	177,79	1.884,57
17.4.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	14,84	6,23	1,56	7,79	115,60
17.4.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	620,54	0,58	0,15	0,73	452,99
17.4.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	620,54	2,50	0,63	3,13	1.942,29



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.4.12	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	24,82	1.399,14	349,79	1.748,93	43.408,44
17.4.13	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	24,82	5,89	1,47	7,36	182,68
17.4.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	496,40	2,34	0,59	2,93	1.454,45
17.5	SINALIZAÇÃO								1.831,06
17.5.1	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	21,94	33,04	8,26	41,30	906,12
17.5.2	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	82,50	20,63	103,13	206,26
17.5.3	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	1,00	568,78	142,20	710,98	710,98
17.5.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00	3,08	0,77	3,85	7,70
17.6	LIMPEZA DE OBRA								3.940,43
17.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	310,27	10,16	2,54	12,70	3.940,43
18	ALAMEDA MATO GROSSO - LOTEAMENTO PARQUE PETRÓPOLIS - BAIRRO ROSEIRA								456.848,78
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								781,25
18.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,50	250,00	62,50	312,50	781,25
18.2	DEMOLIÇÃO								12.773,73
18.2.1	13.50.01 (E)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	17,91	255,89	63,97	319,86	5.728,69
18.2.2	05.04.00 (I)	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CAPA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	SIURB	M2	152,50	16,64	4,16	20,80	3.172,00
18.2.3	08.80.00 (I)	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	23,28	9,42	2,36	11,78	274,24



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÁ/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÁ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.2.4	08.86.00 (I)	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	743,13	1,62	0,41	2,03	1.508,55
18.2.5	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	37,16	45,00	11,25	56,25	2.090,25
18.3	DRENAGEM								16.868,77
18.3.1	06.22.03 (I)	BOCA DE LOBO SIMPLES	SIURB	UN	2,00	1.786,05	446,51	2.232,56	4.465,12
18.3.2	06.22.04 (I)	BOCA DE LOBO DUPLA	SIURB	UN	1,00	3.179,68	794,92	3.974,60	3.974,60
18.3.3	06.22.06 (I)	BOCA DE LOBO QUÁDRUPLA	SIURB	UN	1,00	5.984,95	1.496,24	7.481,19	7.481,19
18.3.4	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M	SIURB	UN	3,00	147,85	36,96	184,81	554,43
18.3.5	04.01.32 (E)	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	M2	1,44	87,38	21,85	109,23	157,29
18.3.6	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	0,06	142,23	35,56	177,79	10,67
18.3.7	02.05.05 (E)	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,06	471,84	117,96	589,80	35,39
18.3.8	11.03.01 (E)	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SIURB	M2	1,44	6,91	1,73	8,64	12,44
18.3.9	00043386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	SINAPI	UN	4,00	35,53	8,88	44,41	177,64
18.4	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								364.869,41
18.4.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	2.862,28	7,04	1,76	8,80	25.188,06
18.4.2	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	65,93	7,20	1,80	9,00	593,37
18.4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.318,60	2,34	0,59	2,93	3.863,50
18.4.4	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	39,53	15,78	3,95	19,73	779,93



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.4.5	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	4,62	7,20	1,80	9,00	41,58
18.4.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	92,40	2,34	0,59	2,93	270,73
18.4.7	8.03.35	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT	SP EDUCAÇÃO	M3	4,62	45,00	11,25	56,25	259,88
18.4.8	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	1,98	142,23	35,56	177,79	352,02
18.4.9	4805754	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	SICRO NOVO	M³	2,77	6,23	1,56	7,79	21,58
18.4.10	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	2.862,28	0,58	0,15	0,73	2.089,46
18.4.11	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	855,80	6,42	1,61	8,03	6.872,07
18.4.12	05.79.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	34,23	14,50	3,63	18,13	620,59
18.4.13	05.79.07 (I)	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	SIURB	M3XKM	684,64	2,56	0,64	3,20	2.190,85
18.4.14	54.03.200	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER	SP OBRAS	M3	34,23	1.176,71	294,18	1.470,89	50.348,56
18.4.15	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	2.862,28	2,50	0,63	3,13	8.958,94
18.4.16	54.03.210	CÂMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	143,11	1.399,14	349,79	1.748,93	250.289,37
18.4.17	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	143,11	5,89	1,47	7,36	1.053,29
18.4.18	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.862,20	2,34	0,59	2,93	8.386,25
18.4.19	10.17.00 (I)	HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	SIURB	M2	392,61	5,48	1,37	6,85	2.689,38
18.5	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								51.620,44
18.5.1	05.11.00 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	152,50	15,78	3,95	19,73	3.008,83



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.5.2	100973	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	SINAPI	M3	41,63	7,20	1,80	9,00	374,67
18.5.3	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	832,65	2,95	0,74	3,69	3.072,48
18.5.4	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	8,55	142,23	35,56	177,79	1.520,10
18.5.5	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	136,02	44,81	11,20	56,01	7.618,48
18.5.6	05.19.02 (I)	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	SIURB	M3	13,10	467,63	116,91	584,54	7.657,47
18.5.7	05.48.00 (I)	BASE DE BRITA GRADUADA	SIURB	M3	19,83	142,23	35,56	177,79	3.525,58
18.5.8	05.26.00 (I)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	152,50	6,42	1,61	8,03	1.224,58
18.5.9	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	7,63	1.399,14	349,79	1.748,93	13.344,34
18.5.10	05.78.01 (I)	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	SIURB	M3	7,63	14,50	3,63	18,13	138,33
18.5.11	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	152,50	2,95	0,74	3,69	562,73
18.5.12	15.04.001	CAIACAO - BDI = 23,00	SP EDUCAÇÃO	M2	942,21	8,27	1,89	10,16	9.572,85
18.6	SINALIZAÇÃO								3.502,63
18.6.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00	82,50	20,63	103,13	103,13
18.6.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,20	577,50	144,38	721,88	144,38
18.6.3	00005050	POSTE CÔNICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIÂMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	2,00	568,78	142,20	710,98	1.421,96
18.6.4	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00	3,08	0,77	3,85	7,70
18.6.5	70.02.022	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	SP OBRAS	M2	44,20	33,04	8,26	41,30	1.825,46



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.7		LIMPEZA DE OBRA							6.432,55
18.7.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	506,50	10,16	2,54	12,70	6.432,55
19		RUA JASMIN - LOTEAMENTO JARDIM MAIRIPORÃ - BAIRRO RIO ABAIXO							153.827,01
19.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							703,13
19.1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	2,25	250,00	62,50	312,50	703,13
19.2		RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							146.947,08
19.2.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.697,81	7,04	1,76	8,80	14.940,73
19.2.2	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	50,93	7,20	1,80	9,00	458,37
19.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.018,60	2,34	0,59	2,93	2.984,50
19.2.4	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.697,81	2,50	0,63	3,13	5.314,15
19.2.5	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	SP OBRAS	M3	67,91	1.399,14	349,79	1.748,93	118.769,84
19.2.6	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	67,91	5,89	1,47	7,36	499,82
19.2.7	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.358,25	2,34	0,59	2,93	3.979,67
19.3		SINALIZAÇÃO							2.577,62
19.3.1	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,60	577,50	144,38	721,88	433,13
19.3.2	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	3,00	568,78	142,20	710,98	2.132,94
19.3.3	00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	3,00	3,08	0,77	3,85	11,55



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	DATA :	09/03/2021	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	1º LEVA OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - 5 MILHÕES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL DA OBRA:	DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO - MAIRIPORÃ/SP	SP OBRAS	183 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	09/2021
PREFEITURA:	PREFEITURA DE MAIRIPORÃ	SP Educação	2021/10	120,87%	-	12/2021
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	84,97%	47,60%	11/2021
TELEFONE / EMAIL:	(11) 4604-0909/ SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SIURB	2021/07 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.4		LIMPEZA DE OBRA							3.599,18
19.4.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	283,40	10,16	2,54	12,70	3.599,18
VALOR BDI TOTAL:									1.008.285,90
VALOR ORÇAMENTO:									4.030.913,19
VALOR TOTAL:									5.039.199,09

ALCIONE DE OLIVEIRA
SILVA REIS:21572209844

Assinado de forma digital por
ALCIONE DE OLIVEIRA SILVA
REIS:21572209844
Dados: 2022.01.12 17:42:23 -03'00'

ALCIONE DE OLIVEIRA SILVA REIS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº5062037729-SP
ART Nº28027230211869844

MARCUS
IVONICA:18137632832

Assinado de forma digital por
MARCUS IVONICA:18137632832
Dados: 2022.02.23 08:59:31
-03'00'

MARCUS IVONICA
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS
CPF: 181.376.328-32