



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
 <p>Prefeitura de <b>MAIRIPORÃ</b></p>	OBRAS:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP					DATA :	13/10/2025	BDI :	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.					DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ					SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP					SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR					SP Educação	2025/07	122,00%	-
							SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 167.440,92</b>
<b>1.1</b>	<b>IDENTIFICAÇÃO</b>								<b>R\$ 7.030,56</b>
1.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	12,00	R\$ 474,01	R\$ 111,87	R\$ 585,88	R\$ 7.030,56
<b>1.2</b>	<b>CANTEIRO E INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>								<b>R\$ 119.635,86</b>
1.2.1	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	UNMES	9,00	R\$ 975,03	R\$ 230,11	R\$ 1.205,14	R\$ 10.846,26
1.2.2	16.06.052	LOCAÇÃO MENSAL DE ESTRUTURA DE COBERTURA IMPERMEÁVEL (TENDA) INCLUSIVE MONTAGEM E FRETE.	SP EDUCAÇÃO	M2	135,00	R\$ 53,80	R\$ 12,70	R\$ 66,50	R\$ 8.977,50
1.2.3	02.01.180	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB	SP OBRAS	UNMES	54,00	R\$ 1.251,80	R\$ 295,42	R\$ 1.547,22	R\$ 83.549,88
1.2.4	01.005.040 (E)	TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS, MALHA 2 MM	SIURB	M2	352,53	R\$ 31,47	R\$ 7,43	R\$ 38,90	R\$ 13.713,42
1.2.5	5212560	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	SICRO NOVO	UN.DIA	480,00	R\$ 4,30	R\$ 1,01	R\$ 5,31	R\$ 2.548,80
<b>1.3</b>	<b>ACOMPANHAMENTO DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL</b>								<b>R\$ 40.774,50</b>
1.3.1	09.42.95 (I)	CARRO POPULAR 50% EM OPERAÇÃO	SIURB	H	650,00	R\$ 50,75	R\$ 11,98	R\$ 62,73	R\$ 40.774,50
<b>2</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>								<b>R\$ 9.597,52</b>
2.1	02.003.003 (I)	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ACIMA DE 20KM	SIURB	UN	8,00	R\$ 970,62	R\$ 229,07	R\$ 1.199,69	R\$ 9.597,52
<b>3</b>	<b>AVENIDA JOSÉ GIANESELLA   ROTATÓRIA POLICIAL AO ALPES DA CANTAREIRA</b>								<b>R\$ 1.996.509,38</b>
<b>3.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								<b>R\$ 351.698,78</b>
3.1.1	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	1.898,59	R\$ 26,34	R\$ 6,22	R\$ 32,56	R\$ 61.818,09
3.1.2	4915663	FRESAGEM DESCONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESSURA DE 5 CM	SICRO NOVO	M³	382,87	R\$ 97,31	R\$ 22,97	R\$ 120,28	R\$ 46.051,60

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.1.3	03.75.03 (I)	HIDROJATEAMENTO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	SIURB	M2	10.939,23	R\$ 7,88	R\$ 1,86	R\$ 9,74	R\$ 106.548,10
3.1.4	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	477,80	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 5.609,37
3.1.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	14.549,01	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 57.323,10
3.1.6	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	SP OBRAS	T	1.075,05	R\$ 47,55	R\$ 11,22	R\$ 58,77	R\$ 63.180,69
3.1.7	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	75,55	R\$ 17,55	R\$ 4,14	R\$ 21,69	R\$ 1.638,68
3.1.8	03.16.011	REMOÇÃO DE TACHA/TACHÕES	SP OBRAS	UN	219,92	R\$ 13,94	R\$ 3,29	R\$ 17,23	R\$ 3.789,22
3.1.9	5213364	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	SICRO NOVO	M²	0,20	R\$ 24,67	R\$ 5,82	R\$ 30,49	R\$ 6,10
3.1.10	104798	REMOÇÃO DE SUPORTE METÁLICO OU DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 19,58	R\$ 4,62	R\$ 24,20	R\$ 24,20
3.1.11	4915708	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	SICRO NOVO	M	3.909,60	R\$ 0,97	R\$ 0,23	R\$ 1,20	R\$ 4.691,52
3.1.12	01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	5,27	R\$ 156,30	R\$ 36,89	R\$ 193,19	R\$ 1.018,11
<b>3.2</b>	<b>MELHORIAS NO PAVIMENTO - RECOMPOSIÇÃO/RECAPEAMENTO</b>								<b>R\$ 1.453.091,93</b>
3.2.1	05.011.000 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	1.898,59	R\$ 23,33	R\$ 5,51	R\$ 28,84	R\$ 54.755,34
3.2.2	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	370,23	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 4.346,50
3.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	7.515,57	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 29.611,35
3.2.4	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	370,23	R\$ 30,72	R\$ 7,25	R\$ 37,97	R\$ 14.057,63
3.2.5	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	3,48	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 32,40

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.2.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	61,62	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 242,78
3.2.7	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	3,48	R\$ 308,92	R\$ 72,91	R\$ 381,83	R\$ 1.328,77
3.2.8	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	SINAPI	KG	216,55	R\$ 11,64	R\$ 2,75	R\$ 14,39	R\$ 3.116,15
3.2.9	05.019.001 (I)	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	SIURB	M3	10,44	R\$ 636,89	R\$ 150,31	R\$ 787,20	R\$ 8.218,37
3.2.10	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	284,79	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 2.651,39
3.2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	5.040,76	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 19.860,59
3.2.12	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	SINAPI	M3	284,79	R\$ 143,72	R\$ 33,92	R\$ 177,64	R\$ 50.590,10
3.2.13	05.026.000 (I)	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	16.689,17	R\$ 6,95	R\$ 1,64	R\$ 8,59	R\$ 143.359,97
3.2.14	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	115,54	R\$ 1.270,62	R\$ 299,87	R\$ 1.570,49	R\$ 181.454,41
3.2.15	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	593,34	R\$ 8,11	R\$ 1,91	R\$ 10,02	R\$ 5.945,27
3.2.16	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	13.468,89	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 53.067,43
3.2.17	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	477,80	R\$ 1.473,95	R\$ 347,85	R\$ 1.821,80	R\$ 870.456,04
3.2.18	70.01.030	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL EM MASSA ASFÁLTICA - LOMBADA TIPO "A" DE VIAS COM EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	36,91	R\$ 219,14	R\$ 51,72	R\$ 270,86	R\$ 9.997,44
<b>3.3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>R\$ 191.718,67</b>
3.3.1	28.03.03.99	SINALIZ.HOR. C/TERMOPLAST. HOT-SPRAY	DER-SP	M2	846,97	R\$ 72,33	R\$ 17,07	R\$ 89,40	R\$ 75.719,12
3.3.2	5214005	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO III POR EXTRUSÃO - RELEVO SIMPLES COM BASE	SICRO NOVO	M²	170,57	R\$ 158,88	R\$ 37,50	R\$ 196,38	R\$ 33.496,54

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.3.3	5213359	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	886,00	R\$ 30,46	R\$ 7,19	R\$ 37,65	R\$ 33.357,90
3.3.4	5213360	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	284,00	R\$ 34,55	R\$ 8,15	R\$ 42,70	R\$ 12.126,80
3.3.5	70.06.020	TACHÃO TIPO I BIDIRECIONAL REFLETIVO	SP OBRAS	UN	291,00	R\$ 76,28	R\$ 18,00	R\$ 94,28	R\$ 27.435,48
3.3.6	70.03.003	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA III/III - ÁREA ATÉ 2,0 M²	SP OBRAS	M2	3,06	R\$ 1.704,96	R\$ 402,37	R\$ 2.107,33	R\$ 6.448,43
3.3.7	05.105.002 (I)	REMANEJAMENTO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL VIÁRIA	SIURB	UN	1,00	R\$ 81,26	R\$ 19,18	R\$ 100,44	R\$ 100,44
3.3.8	00005050	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIÂMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	5,00	R\$ 409,62	R\$ 96,67	R\$ 506,29	R\$ 2.531,45
3.3.9	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,27	R\$ 121,99	R\$ 28,79	R\$ 150,78	R\$ 40,71
3.3.10	03.003.005 (E)	CONCRETO FCK = 15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,27	R\$ 597,70	R\$ 141,06	R\$ 738,76	R\$ 199,47
3.3.11	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 30,84	R\$ 7,28	R\$ 38,12	R\$ 152,48
3.3.12	4915718	LIMPEZA DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PLACAS E DELINEADORES REFLETIVOS	SICRO NOVO	M²	7,92	R\$ 11,22	R\$ 2,65	R\$ 13,87	R\$ 109,85
<b>4</b>	<b>AVENIDA JOSÉ GIANESELLA   ROTATÓRIA POLICIAL A DIVISA DE MUNICÍPIO</b>								<b>R\$ 371.847,79</b>
<b>4.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								<b>R\$ 54.846,76</b>
4.1.1	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	406,22	R\$ 26,34	R\$ 6,22	R\$ 32,56	R\$ 13.226,52
4.1.2	4915663	FRESAGEM DESCONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESSURA DE 5 CM	SICRO NOVO	M³	41,49	R\$ 97,31	R\$ 22,97	R\$ 120,28	R\$ 4.990,42
4.1.3	03.75.03 (I)	HIDROJATEAMENTO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	SIURB	M2	1.185,35	R\$ 7,88	R\$ 1,86	R\$ 9,74	R\$ 11.545,31
4.1.4	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	61,80	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 725,53
4.1.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.881,81	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 7.414,33

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESSELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESSELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESSELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras Composições Próprias	199 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	128,23% 0,00%	- 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.1.6	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	SP OBRAS	T	139,05	R\$ 47,55	R\$ 11,22	R\$ 58,77	R\$ 8.171,97
4.1.7	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	4,88	R\$ 132,17	R\$ 31,19	R\$ 163,36	R\$ 797,20
4.1.8	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	66,20	R\$ 17,55	R\$ 4,14	R\$ 21,69	R\$ 1.435,88
4.1.9	03.16.011	REMOÇÃO DE TACHA/TACHÕES	SP OBRAS	UN	104,51	R\$ 13,94	R\$ 3,29	R\$ 17,23	R\$ 1.800,71
4.1.10	5213364	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	SICRO NOVO	M²	0,65	R\$ 24,67	R\$ 5,82	R\$ 30,49	R\$ 19,82
4.1.11	104798	REMOÇÃO DE SUPORTE METÁLICO OU DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	7,00	R\$ 19,58	R\$ 4,62	R\$ 24,20	R\$ 169,40
4.1.12	4915708	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	SICRO NOVO	M	1.857,88	R\$ 0,97	R\$ 0,23	R\$ 1,20	R\$ 2.229,46
4.1.13	01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	12,01	R\$ 156,30	R\$ 36,89	R\$ 193,19	R\$ 2.320,21
<b>4.2</b>	<b>MELHORIAS NO PAVIMENTO - RECOMPOSIÇÃO/RECAPEAMENTO</b>								<b>R\$ 200.675,96</b>
4.2.1	05.011.000 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	503,82	R\$ 23,33	R\$ 5,51	R\$ 28,84	R\$ 14.530,17
4.2.2	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	98,25	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 1.153,46
4.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.994,37	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 7.857,82
4.2.4	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	98,25	R\$ 30,72	R\$ 7,25	R\$ 37,97	R\$ 3.730,55
4.2.5	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	6,06	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 56,42
4.2.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	107,23	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 422,49
4.2.7	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	6,06	R\$ 308,92	R\$ 72,91	R\$ 381,83	R\$ 2.313,89

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.2.8	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	79,58	R\$ 42,06	R\$ 9,93	R\$ 51,99	R\$ 4.137,36
4.2.9	01.003.006 (E)	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	SIURB	M3	13,25	R\$ 7,78	R\$ 1,84	R\$ 9,62	R\$ 127,47
4.2.10	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	67,93	R\$ 52,59	R\$ 12,41	R\$ 65,00	R\$ 4.415,45
4.2.11	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	SINAPI	KG	212,91	R\$ 11,64	R\$ 2,75	R\$ 14,39	R\$ 3.063,77
4.2.12	05.019.001 (I)	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	SIURB	M3	10,26	R\$ 636,89	R\$ 150,31	R\$ 787,20	R\$ 8.076,67
4.2.13	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	63,80	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 593,98
4.2.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.129,30	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 4.449,44
4.2.15	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	SINAPI	M3	63,80	R\$ 143,72	R\$ 33,92	R\$ 177,64	R\$ 11.333,43
4.2.16	05.026.000 (I)	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	1.610,70	R\$ 6,95	R\$ 1,64	R\$ 8,59	R\$ 13.835,91
4.2.17	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	62,76	R\$ 8,11	R\$ 1,91	R\$ 10,02	R\$ 628,86
4.2.18	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.424,53	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 5.612,65
4.2.19	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	62,76	R\$ 1.473,95	R\$ 347,85	R\$ 1.821,80	R\$ 114.336,17
<b>4.3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>R\$ 116.325,07</b>
4.3.1	28.03.03.99	SINALIZ.HOR. C/TERMOPLAST. HOT-SPRAY	DER-SP	M2	509,01	R\$ 72,33	R\$ 17,07	R\$ 89,40	R\$ 45.505,49
4.3.2	5214005	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO III POR EXTRUSÃO - RELEVO SIMPLES COM BASE	SICRO NOVO	M²	134,06	R\$ 158,88	R\$ 37,50	R\$ 196,38	R\$ 26.326,70
4.3.3	5213359	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	467,00	R\$ 30,46	R\$ 7,19	R\$ 37,65	R\$ 17.582,55

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESSELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÁ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESSELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÁ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESSELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÁ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÁ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras Composições Próprias	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.3.4	5213360	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	92,00	R\$ 34,55	R\$ 8,15	R\$ 42,70	R\$ 3.928,40
4.3.5	70.06.020	TACHÃO TIPO I BIDIRECIONAL REFLETIVO	SP OBRAS	UN	208,00	R\$ 76,28	R\$ 18,00	R\$ 94,28	R\$ 19.610,24
4.3.6	70.03.003	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA III/III - ÁREA ATÉ 2,0 M²	SP OBRAS	M2	0,98	R\$ 1.704,96	R\$ 402,37	R\$ 2.107,33	R\$ 2.065,18
4.3.7	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 409,62	R\$ 96,67	R\$ 506,29	R\$ 1.012,58
4.3.8	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,11	R\$ 121,99	R\$ 28,79	R\$ 150,78	R\$ 16,59
4.3.9	03.003.005 (E)	CONCRETO FCK = 15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,11	R\$ 597,70	R\$ 141,06	R\$ 738,76	R\$ 81,26
4.3.10	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00	R\$ 30,84	R\$ 7,28	R\$ 38,12	R\$ 76,24
4.3.11	4915718	LIMPEZA DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PLACAS E DELINEADORES REFLETIVOS	SICRO NOVO	M²	8,64	R\$ 11,22	R\$ 2,65	R\$ 13,87	R\$ 119,84
<b>5</b>	<b>AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO   ROTATÓRIA POLICIAL SENTIDO CENTRO DE MAIRIPORÃ</b>								<b>R\$ 526.310,58</b>
<b>5.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								<b>R\$ 75.126,40</b>
5.1.1	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	96,21	R\$ 26,34	R\$ 6,22	R\$ 32,56	R\$ 3.132,60
5.1.2	4915663	FRESAGEM DESCONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESSURA DE 5 CM	SICRO NOVO	M³	89,11	R\$ 97,31	R\$ 22,97	R\$ 120,28	R\$ 10.718,15
5.1.3	03.75.03 (I)	HIDROJATEAMENTO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	SIURB	M2	2.545,95	R\$ 7,88	R\$ 1,86	R\$ 9,74	R\$ 24.797,55
5.1.4	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	93,92	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 1.102,62
5.1.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.859,86	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 11.267,85
5.1.6	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	SP OBRAS	T	211,32	R\$ 47,55	R\$ 11,22	R\$ 58,77	R\$ 12.419,28
5.1.7	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	72,10	R\$ 17,55	R\$ 4,14	R\$ 21,69	R\$ 1.563,85




## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP
TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DER-SP	2025/04	-	-
SICRO NOVO	2025/07	-	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.1.8	03.16.011	REMOÇÃO DE TACHA/TACHÕES	SP OBRAS	UN	45,00	R\$ 13,94	R\$ 3,29	R\$ 17,23	R\$ 775,35
5.1.9	4915708	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	SICRO NOVO	M	800,00	R\$ 0,97	R\$ 0,23	R\$ 1,20	R\$ 960,00
5.1.10	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	128,80	R\$ 23,51	R\$ 5,55	R\$ 29,06	R\$ 3.742,93
5.1.11	01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	24,05	R\$ 156,30	R\$ 36,89	R\$ 193,19	R\$ 4.646,22
<b>5.2</b>	<b>MELHORIAS NO PAVIMENTO - RECOMPOSIÇÃO/RECAPEAMENTO</b>								<b>R\$ 385.322,79</b>
5.2.1	05.011.000 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	96,21	R\$ 23,33	R\$ 5,51	R\$ 28,84	R\$ 2.774,70
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	18,76	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 220,24
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	380,85	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 1.500,55
5.2.4	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	18,76	R\$ 30,72	R\$ 7,25	R\$ 37,97	R\$ 712,32
5.2.5	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	3,15	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 29,33
5.2.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	55,70	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 219,46
5.2.7	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	3,15	R\$ 308,92	R\$ 72,91	R\$ 381,83	R\$ 1.202,76
5.2.8	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	SINAPI	KG	195,74	R\$ 11,64	R\$ 2,75	R\$ 14,39	R\$ 2.816,70
5.2.9	05.019.001 (I)	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	SIURB	M3	9,44	R\$ 636,89	R\$ 150,31	R\$ 787,20	R\$ 7.431,17
5.2.10	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	14,43	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 134,34
5.2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	255,44	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 1.006,43

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.2.12	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	SINAPI	M3	14,43	R\$ 143,72	R\$ 33,92	R\$ 177,64	R\$ 2.563,35
5.2.13	05.026.000 (I)	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	2.642,16	R\$ 6,95	R\$ 1,64	R\$ 8,59	R\$ 22.696,15
5.2.14	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	79,26	R\$ 1.270,62	R\$ 299,87	R\$ 1.570,49	R\$ 124.477,04
5.2.15	05.026.000 (I)	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	2.642,16	R\$ 6,95	R\$ 1,64	R\$ 8,59	R\$ 22.696,15
5.2.16	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	173,18	R\$ 8,11	R\$ 1,91	R\$ 10,02	R\$ 1.735,26
5.2.17	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	3.931,27	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 15.489,20
5.2.18	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	93,92	R\$ 1.473,95	R\$ 347,85	R\$ 1.821,80	R\$ 171.103,46
5.2.19	70.01.030	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL EM MASSA ASFÁLTICA - LOMBADA TIPO "A" DE VIAS COM EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO	SP OBRAS	M2	24,05	R\$ 219,14	R\$ 51,72	R\$ 270,86	R\$ 6.514,18
<b>5.3</b>	<b>PASSEIO</b>								<b>R\$ 13.923,99</b>
5.3.1	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	6,44	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 75,61
5.3.2	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	113,99	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 449,12
5.3.3	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	6,44	R\$ 308,92	R\$ 72,91	R\$ 381,83	R\$ 2.458,99
5.3.4	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	128,80	R\$ 68,72	R\$ 16,22	R\$ 84,94	R\$ 10.940,27
<b>5.4</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>R\$ 51.937,40</b>
5.4.1	28.03.03.99	SINALIZ.HOR. C/TERMOPLAST. HOT-SPRAY	DER-SP	M2	228,00	R\$ 72,33	R\$ 17,07	R\$ 89,40	R\$ 20.383,20
5.4.2	5214005	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO III POR EXTRUSÃO - RELEVO SIMPLES COM BASE	SICRO NOVO	M²	40,05	R\$ 158,88	R\$ 37,50	R\$ 196,38	R\$ 7.865,02



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP
TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DER-SP	2025/04	-	-
SICRO NOVO	2025/07	-	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.4.3	5213359	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	147,00	R\$ 30,46	R\$ 7,19	R\$ 37,65	R\$ 5.534,55
5.4.4	5213360	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	10,00	R\$ 34,55	R\$ 8,15	R\$ 42,70	R\$ 427,00
5.4.5	70.06.020	TACHÃO TIPO I BIDIRECIONAL REFLETIVO	SP OBRAS	UN	118,00	R\$ 76,28	R\$ 18,00	R\$ 94,28	R\$ 11.125,04
5.4.6	70.03.003	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA III/III - ÁREA ATÉ 2,0 M²	SP OBRAS	M2	0,40	R\$ 1.704,96	R\$ 402,37	R\$ 2.107,33	R\$ 842,93
5.4.7	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 409,62	R\$ 96,67	R\$ 506,29	R\$ 1.012,58
5.4.8	5213868	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS - 2,00 X 1,00 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	SICRO NOVO	UN	3,00	R\$ 1.189,10	R\$ 280,63	R\$ 1.469,73	R\$ 4.409,19
5.4.9	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,11	R\$ 121,99	R\$ 28,79	R\$ 150,78	R\$ 16,59
5.4.10	03.003.005 (E)	CONCRETO FCK = 15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,11	R\$ 597,70	R\$ 141,06	R\$ 738,76	R\$ 81,26
5.4.11	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00	R\$ 30,84	R\$ 7,28	R\$ 38,12	R\$ 76,24
5.4.12	4915718	LIMPEZA DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PLACAS E DELINEADORES REFLETIVOS	SICRO NOVO	M²	11,81	R\$ 11,22	R\$ 2,65	R\$ 13,87	R\$ 163,80
<b>6</b>	<b>ALAMEDA DAS SAÍRAS</b>								<b>R\$ 1.789.915,38</b>
<b>6.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								<b>R\$ 473.453,72</b>
6.1.1	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	M3	15,00	R\$ 178,03	R\$ 42,02	R\$ 220,05	R\$ 3.300,75
6.1.2	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	3.978,72	R\$ 26,34	R\$ 6,22	R\$ 32,56	R\$ 129.547,12
6.1.3	4915663	FRESAGEM DESCONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESSURA DE 5 CM	SICRO NOVO	M³	84,90	R\$ 97,31	R\$ 22,97	R\$ 120,28	R\$ 10.211,77
6.1.4	03.75.03 (I)	HIDROJATEAMENTO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	SIURB	M2	2.425,66	R\$ 7,88	R\$ 1,86	R\$ 9,74	R\$ 23.625,93
6.1.5	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE	SINAPI	M3	283,84	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 3.332,28




## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÁ/SP
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÁ/SP
LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÁ - SP.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÁ/SP
TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DER-SP	2025/04	-	-
SICRO NOVO	2025/07	-	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	100973	1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020							
6.1.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	8.642,93	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 34.053,14
6.1.7	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	SP OBRAS	T	638,64	R\$ 47,55	R\$ 11,22	R\$ 58,77	R\$ 37.532,87
6.1.8	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	1.252,25	R\$ 17,55	R\$ 4,14	R\$ 21,69	R\$ 27.161,30
6.1.9	03.16.011	REMOÇÃO DE TACHA/TACHÕES	SP OBRAS	UN	105,00	R\$ 13,94	R\$ 3,29	R\$ 17,23	R\$ 1.809,15
6.1.10	4915708	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	SICRO NOVO	M	297,00	R\$ 0,97	R\$ 0,23	R\$ 1,20	R\$ 356,40
6.1.11	01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	1.048,31	R\$ 156,30	R\$ 36,89	R\$ 193,19	R\$ 202.523,01
<b>6.2</b>	<b>SISTEMA DE DRENAGEM</b>								<b>R\$ 58.861,37</b>
<b>6.2.1</b>	<b>INSTALAÇÃO DE TUBOS</b>								<b>R\$ 15.630,63</b>
6.2.1.1	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	42,30	R\$ 6,68	R\$ 1,58	R\$ 8,26	R\$ 349,40
6.2.1.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	28,13	R\$ 35,35	R\$ 8,34	R\$ 43,69	R\$ 1.229,00
6.2.1.3	COM-74165334	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ E TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M3	18,42	R\$ 40,22	R\$ 9,49	R\$ 49,71	R\$ 915,66
6.2.1.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	467,89	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 1.843,49
6.2.1.5	02.002.015 (E)	LASTRO DE BRITA	SIURB	M3	2,82	R\$ 223,00	R\$ 52,63	R\$ 275,63	R\$ 777,28
6.2.1.6	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	9,00	R\$ 622,88	R\$ 147,00	R\$ 769,88	R\$ 6.928,92
6.2.1.7	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL	SINAPI	M	7,50	R\$ 386,93	R\$ 91,32	R\$ 478,25	R\$ 3.586,88

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	92221	DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024							
<b>6.2.2</b>	<b>INSTALAÇÃO DE BOCAS DE LOBO</b>								<b>R\$ 21.699,79</b>
6.2.2.1	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	9,36	R\$ 6,68	R\$ 1,58	R\$ 8,26	R\$ 77,31
6.2.2.2	COM-74165334	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ E TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M3	12,17	R\$ 40,22	R\$ 9,49	R\$ 49,71	R\$ 604,97
6.2.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	309,07	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 1.217,74
6.2.2.4	02.002.015 (E)	LASTRO DE BRITA	SIURB	M3	0,31	R\$ 223,00	R\$ 52,63	R\$ 275,63	R\$ 85,45
6.2.2.5	97936	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2.099,14	R\$ 495,40	R\$ 2.594,54	R\$ 5.189,08
6.2.2.6	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	R\$ 41,09	R\$ 9,70	R\$ 50,79	R\$ 101,58
6.2.2.7	06.020.023 (I)	FORNECIMENTO DE TAMPÃO - GRELHA DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 ARTICULADO - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	SIURB	UN	1,00	R\$ 556,45	R\$ 131,32	R\$ 687,77	R\$ 687,77
6.2.2.8	06.020.003 (I)	INC.27 - INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPÃO	SIURB	UN	1,00	R\$ 144,51	R\$ 34,10	R\$ 178,61	R\$ 178,61
6.2.2.9	06.023.001 (I)	REFORMA DE BOCA DE LOBO SIMPLES	SIURB	UN	11,00	R\$ 997,15	R\$ 235,33	R\$ 1.232,48	R\$ 13.557,28
<b>6.2.3</b>	<b>MURO ALA</b>								<b>R\$ 21.530,95</b>
<b>6.2.3.1</b>	<b>ESTRUTURA</b>								<b>R\$ 2.315,54</b>
6.2.3.1.1	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	9,24	R\$ 202,75	R\$ 47,85	R\$ 250,60	R\$ 2.315,54
<b>6.2.3.2</b>	<b>ALVENARIA</b>								<b>R\$ 19.215,41</b>
6.2.3.2.1	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	SINAPI	M2	15,87	R\$ 172,02	R\$ 40,60	R\$ 212,62	R\$ 3.374,28

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÁ/SP	<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÁ/SP	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÁ - SP.	DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÁ/SP	SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR	SP Educação	2025/07	122,00%	-
			SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.2.3.2.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	243,75	R\$ 10,96	R\$ 2,59	R\$ 13,55	R\$ 3.302,81
6.2.3.2.3	90278	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/AREIA GROSSA/BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	3,17	R\$ 475,29	R\$ 112,17	R\$ 587,46	R\$ 1.862,25
6.2.3.2.4	87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	SINAPI	M2	15,87	R\$ 5,75	R\$ 1,36	R\$ 7,11	R\$ 112,84
6.2.3.2.5	87289	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	15,87	R\$ 538,52	R\$ 127,09	R\$ 665,61	R\$ 10.563,23
<b>6.3</b>	<b>MELHORIAS NO PAVIMENTO - RECOMPOSIÇÃO/RECAPEAMENTO</b>								<b>R\$ 1.199.364,19</b>
6.3.1	05.011.000 (I)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	SIURB	M2	4.027,59	R\$ 23,33	R\$ 5,51	R\$ 28,84	R\$ 116.155,70
6.3.2	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	785,38	R\$ 9,50	R\$ 2,24	R\$ 11,74	R\$ 9.220,36
6.3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	19.948,65	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 78.597,68
6.3.4	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	785,38	R\$ 30,72	R\$ 7,25	R\$ 37,97	R\$ 29.820,88
6.3.5	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	49,22	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 458,24
6.3.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.082,82	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 4.266,31
6.3.7	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	49,22	R\$ 308,92	R\$ 72,91	R\$ 381,83	R\$ 18.793,67
6.3.8	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	1.271,15	R\$ 42,06	R\$ 9,93	R\$ 51,99	R\$ 66.087,09
6.3.9	01.003.006 (E)	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	SIURB	M3	37,57	R\$ 7,78	R\$ 1,84	R\$ 9,62	R\$ 361,42
6.3.10	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	1.252,25	R\$ 52,59	R\$ 12,41	R\$ 65,00	R\$ 81.396,25




## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP
TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DER-SP	2025/04	-	-
SICRO NOVO	2025/07	-	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.3.11	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	SINAPI	KG	428,62	R\$ 11,64	R\$ 2,75	R\$ 14,39	R\$ 6.167,84
6.3.12	05.019.001 (I)	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	SIURB	M3	20,68	R\$ 636,89	R\$ 150,31	R\$ 787,20	R\$ 16.279,30
6.3.13	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	604,14	R\$ 7,53	R\$ 1,78	R\$ 9,31	R\$ 5.624,54
6.3.14	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	13.291,06	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 52.366,78
6.3.15	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	SINAPI	M3	604,14	R\$ 143,72	R\$ 33,92	R\$ 177,64	R\$ 107.319,43
6.3.16	05.026.000 (I)	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	SIURB	M2	6.453,25	R\$ 6,95	R\$ 1,64	R\$ 8,59	R\$ 55.433,42
6.3.17	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	286,28	R\$ 8,11	R\$ 1,91	R\$ 10,02	R\$ 2.868,53
6.3.18	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	6.269,48	R\$ 3,19	R\$ 0,75	R\$ 3,94	R\$ 24.701,75
6.3.19	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	286,28	R\$ 1.473,95	R\$ 347,85	R\$ 1.821,80	R\$ 521.544,90
6.3.20	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	66,67	R\$ 23,06	R\$ 5,44	R\$ 28,50	R\$ 1.900,10
<b>6.4</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>R\$ 58.236,10</b>
6.4.1	28.03.03.99	SINALIZ.HOR. C/TERMOPLAST. HOT-SPRAY	DER-SP	M2	264,72	R\$ 72,33	R\$ 17,07	R\$ 89,40	R\$ 23.665,97
6.4.2	5214005	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO III POR EXTRUSÃO - RELEVO SIMPLES COM BASE	SICRO NOVO	M²	20,80	R\$ 158,88	R\$ 37,50	R\$ 196,38	R\$ 4.084,70
6.4.3	5213359	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	294,00	R\$ 30,46	R\$ 7,19	R\$ 37,65	R\$ 11.069,10
6.4.4	5213360	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SICRO NOVO	UN	220,00	R\$ 34,55	R\$ 8,15	R\$ 42,70	R\$ 9.394,00
6.4.5	70.06.020	TACHÃO TIPO I BIDIRECIONAL REFLETIVO	SP OBRAS	UN	85,00	R\$ 76,28	R\$ 18,00	R\$ 94,28	R\$ 8.013,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
 <b>Prefeitura de MAIRIPORÃ</b>	OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP						DATA :	13/10/2025	BDI :	23,60%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.						DER-SP	2025/04	-	-
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ						SICRO NOVO	2025/07	-	-
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO						SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
	ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP						SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
	TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR						SP Educação	2025/07	122,00%	-
							SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-	
							Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.4.6	70.03.003	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA III/III - ÁREA ATÉ 2,0 M²	SP OBRAS	M2	0,39	R\$ 1.704,96	R\$ 402,37	R\$ 2.107,33	R\$ 821,86
6.4.7	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 409,62	R\$ 96,67	R\$ 506,29	R\$ 1.012,58
6.4.8	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,11	R\$ 121,99	R\$ 28,79	R\$ 150,78	R\$ 16,59
6.4.9	03.003.005 (E)	CONCRETO FCK = 15,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,11	R\$ 597,70	R\$ 141,06	R\$ 738,76	R\$ 81,26
6.4.10	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00	R\$ 30,84	R\$ 7,28	R\$ 38,12	R\$ 76,24
<b>7</b>	<b>LIMPEZA DE OBRA</b>								<b>R\$ 84.145,90</b>
7.1	17.004.001 (E)	LIMPEZA GERAL DA OBRA	SIURB	M2	4.708,78	R\$ 14,46	R\$ 3,41	R\$ 17,87	R\$ 84.145,90
<b>8</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>								<b>R\$ 26.461,28</b>
8.1	02.006.021 (I)	ENSAIOS DE LABORATÓRIO - DOSAGEM MARSHALL, GRANULOMETRIA, TEOR DE ASFALTO, ESTABILIDADE E FLUÊNCIA	SIURB	ENS.	8,00	R\$ 2.676,10	R\$ 631,56	R\$ 3.307,66	R\$ 26.461,28
<b>9</b>	<b>PROJETO AS-BUILT</b>								<b>R\$ 31.542,28</b>
9.1	20.003.061 (E)	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	SIURB	UN	7,00	R\$ 3.645,66	R\$ 860,38	R\$ 4.506,04	R\$ 31.542,28
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 955.213,63
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.048.557,40
								VALOR TOTAL:	R\$ 5.003.771,03



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE RECOMPOSIÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO + SINALIZAÇÃO NA AV. VER. BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO / AV. JOSÉ GIANESELLA - BAIRRO ROSEIRA E AL. DAS SAÍRAS - BAIRRO ALPES DA CANTAREIRA - MAIRIPORÃ/SP
LOCAL:	AVENIDA VEREADOR BELARMINO PEREIRA DE CARVALHO - ROSEIRA AVENIDA JOSÉ GIANESELLA - ROSEIRA ALAMEDA DAS SAÍRAS - ALPES DA CANTAREIRA, MAIRIPORÃ - SP.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
ENDEREÇO:	ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - CENTRO, MAIRIPORÃ/SP
TELEFONE/ E-MAIL:	(11) 4609-0909 / SO.PROJETOSECONVENIOS@MAIRIPORA.SP.GOV.BR

<b>DATA :</b>	13/10/2025	<b>BDI :</b>	23,60%
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DER-SP	2025/04	-	-
SICRO NOVO	2025/07	-	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

KAREN APARECIDA ANDRADE CAMPOS  
Arquiteta e Urbanista/Responsável Técnica  
CAU: A178892-2  
RRT nº SI16149401I00CT001

EDUARDO DE SOUZA MARTINS  
Secretário Municipal De Obras E Planejamento  
CPF: 136.843.168-22