



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 6.459,42	0,17 %
1.1			IDENTIFICAÇÃO DE OBRA					R\$ 6.459,42	0,17 %
1.1.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$ 891,72	R\$ 1.076,57	R\$ 6.459,42	0,17 %
2			RUA AMERICANA, JARDIM SANTO ANTÔNIO					R\$ 542.751,60	14,33 %
2.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 117.256,13	3,10 %
2.1.1	03.01.270	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	m³	12,75	R\$ 305,43	R\$ 368,75	R\$ 4.701,56	0,12 %
2.1.2	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	6041,45	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 111.162,68	2,93 %
2.1.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	16,58	R\$ 18,13	R\$ 21,89	R\$ 362,94	0,01 %
2.1.4	05.08.100	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	16,58	R\$ 51,40	R\$ 62,06	R\$ 1.028,95	0,03 %
2.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 393.172,26	10,38 %
2.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	6041,45	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 1.510,36	0,04 %
2.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	6041,45	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 54.493,88	1,44 %
2.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	181,24	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 337.168,02	8,90 %
2.3			DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 1.207,64	0,03 %
2.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	7,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 1.207,64	0,03 %
2.4			SARJETÃO A REFAZER					R\$ 16.070,66	0,42 %
2.4.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	2,81	R\$ 195,86	R\$ 236,46	R\$ 664,45	0,02 %
2.4.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	KG	198,20	R\$ 10,65	R\$ 12,86	R\$ 2.548,85	0,07 %
2.4.3	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m³	12,75	R\$ 835,27	R\$ 1.008,42	R\$ 12.857,36	0,34 %
2.5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 15.044,91	0,40 %
2.5.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 15.044,91	0,40 %
2.5.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	299,58	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 15.044,91	0,40 %
3			RUA AVARÉ, JARDIM CRUZEIRO					R\$ 89.284,43	2,36 %
3.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 18.841,97	0,50 %
3.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	1024,02	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 18.841,97	0,50 %
3.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 66.642,31	1,76 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
3.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	1024,02	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 256,01	0,01 %
3.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	1024,02	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 9.236,66	0,24 %
3.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	30,72	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 57.149,64	1,51 %
3.3			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 3.800,15	0,10 %
3.3.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 3.800,15	0,10 %
3.3.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	75,67	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 3.800,15	0,10 %
4			RUA DÉCIO BUENO, VILA SANTA JÚLIA					R\$ 147.813,14	3,90 %
4.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 31.253,32	0,82 %
4.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	1698,55	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 31.253,32	0,82 %
4.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 110.548,49	2,92 %
4.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	1698,55	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 424,64	0,01 %
4.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	1698,55	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 15.320,92	0,40 %
4.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	50,96	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 94.802,93	2,50 %
4.3			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 6.011,33	0,16 %
4.3.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 6.011,33	0,16 %
4.3.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	119,70	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 6.011,33	0,16 %
5			RUA DOMINGOS SÍNICO, JARDIM GUAÇU MIRIM II					R\$ 284.956,11	7,52 %
5.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 60.963,25	1,61 %
5.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	3234,52	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 59.515,17	1,57 %
5.1.2	03.01.270	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	m³	3,03	R\$ 305,43	R\$ 368,75	R\$ 1.117,31	0,03 %
5.1.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	3,94	R\$ 18,13	R\$ 21,89	R\$ 86,25	0,00 %
5.1.4	05.08.100	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	3,94	R\$ 51,40	R\$ 62,06	R\$ 244,52	0,01 %
5.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 210.511,39	5,56 %
5.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	3234,52	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 808,63	0,02 %
5.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	3234,52	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 29.175,37	0,77 %
5.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	97,04	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 180.527,39	4,77 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
5.3			DRENAGEM SUPERFICIAL - LEVANTAMENTO DE PV					R\$ 690,08	0,02 %
5.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	4,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 690,08	0,02 %
5.4			SARJETÃO A REFAZER					R\$ 3.841,18	0,10 %
5.4.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	0,76	R\$ 195,86	R\$ 236,46	R\$ 179,71	0,00 %
5.4.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	KG	47,12	R\$ 10,65	R\$ 12,86	R\$ 605,96	0,02 %
5.4.3	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m³	3,03	R\$ 835,27	R\$ 1.008,42	R\$ 3.055,51	0,08 %
5.5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 8.950,21	0,24 %
5.5.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 8.950,21	0,24 %
5.5.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	178,22	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 8.950,21	0,24 %
6			RUA FRANCISCO FRANCO DE GODOY BUENO, CENTRO					R\$ 310.643,73	8,20 %
6.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 64.520,34	1,70 %
6.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	3506,54	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 64.520,34	1,70 %
6.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 228.213,40	6,02 %
6.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	3506,54	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 876,64	0,02 %
6.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	3506,54	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 31.628,99	0,83 %
6.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	105,20	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 195.707,77	5,17 %
6.3			DRENAGEM SUPERFICIAL - LEVANTAMENTO DE PV					R\$ 345,04	0,01 %
6.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	2,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 345,04	0,01 %
6.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 17.564,95	0,46 %
6.4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 17.564,95	0,46 %
6.4.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	349,76	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 17.564,95	0,46 %
7			RUA GOIANIA, VILA SÃO JOÃO					R\$ 429.238,48	11,33 %
7.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 92.655,11	2,45 %
7.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	4854,83	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 89.328,87	2,36 %
7.1.2	03.01.270	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	m³	6,96	R\$ 305,43	R\$ 368,75	R\$ 2.566,50	0,07 %
7.1.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	9,05	R\$ 18,13	R\$ 21,89	R\$ 198,10	0,01 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
7.1.4	05.08.100	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10° km até o 15° km	m³	9,05	R\$ 51,40	R\$ 62,06	R\$ 561,64	0,01 %
7.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 315.944,20	8,34 %
7.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	4854,83	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 1.213,71	0,03 %
7.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	4854,83	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 43.790,57	1,16 %
7.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	145,64	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 270.939,92	7,15 %
7.3			DRENAGEM SUPERFICIAL - LEVANTAMENTO DE PV					R\$ 517,56	0,01 %
7.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	3,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 517,56	0,01 %
7.4			CONSTRUÇÃO DO SARJETÃO					R\$ 8.821,11	0,23 %
7.4.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	1,74	R\$ 195,86	R\$ 236,46	R\$ 411,44	0,01 %
7.4.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	KG	108,17	R\$ 10,65	R\$ 12,86	R\$ 1.391,07	0,04 %
7.4.3	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m³	6,96	R\$ 835,27	R\$ 1.008,42	R\$ 7.018,60	0,19 %
7.5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 11.300,50	0,30 %
7.5.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 11.300,50	0,30 %
7.5.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	225,02	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 11.300,50	0,30 %
8			RUA MANOEL DE PAULA, CAPELA					R\$ 98.273,17	2,59 %
8.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 21.157,66	0,56 %
8.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	1040,79	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 19.150,54	0,51 %
8.1.2	03.01.270	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	m³	4,20	R\$ 305,43	R\$ 368,75	R\$ 1.548,75	0,04 %
8.1.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	5,46	R\$ 18,13	R\$ 21,89	R\$ 119,52	0,00 %
8.1.4	05.08.100	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10° km até o 15° km	m³	5,46	R\$ 51,40	R\$ 62,06	R\$ 338,85	0,01 %
8.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 67.727,94	1,79 %
8.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	1040,79	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 260,20	0,01 %
8.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	1040,79	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 9.387,93	0,25 %
8.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	31,22	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 58.079,81	1,53 %
8.3			SARJETÃO A REFAZER					R\$ 5.322,76	0,14 %
8.3.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	1,05	R\$ 195,86	R\$ 236,46	R\$ 248,28	0,01 %
8.3.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	KG	65,25	R\$ 10,65	R\$ 12,86	R\$ 839,12	0,02 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
8.3.3	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m³	4,20	R\$ 835,27	R\$ 1.008,42	R\$ 4.235,36	0,11 %
8.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 4.064,81	0,11 %
8.4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 4.064,81	0,11 %
8.4.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	80,94	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 4.064,81	0,11 %
9			RUA ORLANDO DONEGÁ, JARDIM ITAMARATY					R\$ 147.899,84	3,90 %
9.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 31.765,76	0,84 %
9.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	1726,40	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 31.765,76	0,84 %
9.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 112.350,74	2,97 %
9.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	1726,40	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 431,60	0,01 %
9.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	1726,40	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 15.572,13	0,41 %
9.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	51,79	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 96.347,01	2,54 %
9.3			DRENAGEM - SUPERFICIAL					R\$ 172,52	0,00 %
9.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	1,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 172,52	0,00 %
9.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 3.610,82	0,10 %
9.4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 3.610,82	0,10 %
9.4.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	71,90	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 3.610,82	0,10 %
10			RUA PORTO FERREIRA, JARDIM SANTO ANTÔNIO					R\$ 83.520,96	2,20 %
10.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 18.548,02	0,49 %
10.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	715,59	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 13.166,86	0,35 %
10.1.2	03.01.270	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	m³	11,26	R\$ 305,43	R\$ 368,75	R\$ 4.152,13	0,11 %
10.1.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	14,64	R\$ 18,13	R\$ 21,89	R\$ 320,47	0,01 %
10.1.4	05.08.100	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	14,64	R\$ 51,40	R\$ 62,06	R\$ 908,56	0,02 %
10.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 46.575,02	1,23 %
10.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	715,59	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 178,90	0,00 %
10.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	715,59	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 6.454,62	0,17 %
10.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	21,47	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 39.941,50	1,05 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
10.3			DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 345,04	0,01 %
10.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	2,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 345,04	0,01 %
10.4			SARJETÃO A REFAZER					R\$ 14.310,49	0,38 %
10.4.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	2,81	R\$ 195,86	R\$ 236,46	R\$ 664,45	0,02 %
10.4.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	KG	175,03	R\$ 10,65	R\$ 12,86	R\$ 2.250,89	0,06 %
10.4.3	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m³	11,30	R\$ 835,27	R\$ 1.008,42	R\$ 11.395,15	0,30 %
10.5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 3.742,39	0,10 %
10.5.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 3.742,39	0,10 %
10.5.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	74,52	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 3.742,39	0,10 %
11			RUA CEL. JOÃO FRANCO BUENO E RUA ROQUE GUAZELI - IMÓVEL PEDREGULHAL					R\$ 271.684,11	7,17 %
11.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 57.805,26	1,53 %
11.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	3141,59	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 57.805,26	1,53 %
11.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 204.459,59	5,40 %
11.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	3141,59	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 785,40	0,02 %
11.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	3141,59	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 28.337,14	0,75 %
11.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	94,25	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 175.337,05	4,63 %
11.3			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 9.419,26	0,25 %
11.3.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 9.419,26	0,25 %
11.3.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	187,56	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 9.419,26	0,25 %
12			RUA SALGADO JÚNIOR E RUA SIQUEIRA CAMPOS - CENTRO					R\$ 217.857,60	5,75 %
12.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 43.247,36	1,14 %
12.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	2350,40	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 43.247,36	1,14 %
12.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 152.960,78	4,04 %
12.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	2350,40	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 587,60	0,02 %
12.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	2350,40	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 21.200,61	0,56 %
12.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	70,51	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 131.172,57	3,46 %
12.3			DRENAGEM SUPERFICIAL - LEVANTAMENTO DE PV					R\$ 1.207,64	0,03 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
12.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	7,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 1.207,64	0,03 %
12.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 20.441,82	0,54 %
12.4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 14.945,47	0,39 %
12.4.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	297,60	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 14.945,47	0,39 %
12.4.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL					R\$ 5.496,35	0,15 %
12.4.2.1	70.03.001	CDHU	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	m²	1,80	R\$ 1.574,06	R\$ 1.900,36	R\$ 3.420,65	0,09 %
12.4.2.2	97.05.140	CDHU	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	66,00	R\$ 26,05	R\$ 31,45	R\$ 2.075,70	0,05 %
13			RUA DOMINGOS BRUNELLI, RUA GASTÃO VIDIGAL E RUA DR. LUIZ ANHAIA MELO, CENTRO					R\$ 263.946,40	6,97 %
13.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 56.532,01	1,49 %
13.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	3070,72	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 56.501,25	1,49 %
13.1.2	03.16.011	CDHU	Remoção de tacha/tachões	UN	2,00	R\$ 12,74	R\$ 15,38	R\$ 30,76	0,00 %
13.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 199.840,09	5,28 %
13.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	3070,72	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 767,68	0,02 %
13.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	3070,72	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 27.697,89	0,73 %
13.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	92,12	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 171.374,52	4,52 %
13.3			DRENAGEM SUPERFICIAL - LEVANTAMENTO DE PV					R\$ 1.035,12	0,03 %
13.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	6,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 1.035,12	0,03 %
13.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 6.539,18	0,17 %
13.4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 6.539,18	0,17 %
13.4.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	128,29	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 6.442,72	0,17 %
13.4.1.2	70.06.013	CDHU	Tacha tipo II bidirecional refletiva	UN	2,00	R\$ 39,95	R\$ 48,23	R\$ 96,46	0,00 %
14			RUA BAURU, RUA ARTHUR NOGUEIRA E RUA JUNDIAÍ, JARDIM ALMIRA					R\$ 664.596,65	17,54 %
14.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 145.314,36	3,84 %
14.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	7298,35	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 134.289,64	3,54 %
14.1.2	03.01.270	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	m³	23,07	R\$ 305,43	R\$ 368,75	R\$ 8.507,06	0,22 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
14.1.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	29,99	R\$ 18,13	R\$ 21,89	R\$ 656,48	0,02 %
14.1.4	05.08.100	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10° km até o 15° km	m³	29,99	R\$ 51,40	R\$ 62,06	R\$ 1.861,18	0,05 %
14.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 474.977,15	12,54 %
14.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	7298,35	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 1.824,59	0,05 %
14.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	7298,35	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 65.831,12	1,74 %
14.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	218,95	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 407.321,44	10,75 %
14.3			DRENAGEM - SUPERFICIAL					R\$ 1.897,72	0,05 %
14.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	11,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 1.897,72	0,05 %
14.4			GUIA E SARJETÃO					R\$ 29.665,10	0,78 %
14.4.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	5,77	R\$ 195,86	R\$ 236,46	R\$ 1.364,37	0,04 %
14.4.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	KG	358,74	R\$ 10,65	R\$ 12,86	R\$ 4.613,40	0,12 %
14.4.3	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m³	23,07	R\$ 835,27	R\$ 1.008,42	R\$ 23.264,25	0,61 %
14.4.4	CPU-02	COMPOSIÇÃO	SUBSTITUIÇÃO DE GUIA CHAPÉU PARA BOCA DE LOBO	UN	4,00	R\$ 87,61	R\$ 105,77	R\$ 423,08	0,01 %
14.5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 12.742,32	0,34 %
14.5.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 12.742,32	0,34 %
14.5.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	253,73	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 12.742,32	0,34 %
15			RUA JOÃO GOMES DA SILVA, JARDIM BOA ESPERANÇA					R\$ 114.482,04	3,02 %
15.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 24.594,36	0,65 %
15.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	1336,65	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 24.594,36	0,65 %
15.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 86.990,37	2,30 %
15.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	1336,65	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 334,16	0,01 %
15.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	1336,65	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 12.056,58	0,32 %
15.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	40,10	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 74.599,63	1,97 %
15.3			DRENAGEM - SUPERFICIAL					R\$ 345,04	0,01 %
15.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	2,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 345,04	0,01 %
15.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 2.552,27	0,07 %
15.4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 1.605,03	0,04 %
15.4.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	31,96	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 1.605,03	0,04 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	06/05/2024

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
15.4.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL					R\$ 947,24	0,03 %
15.4.2.1	70.03.001	CDHU	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	m²	0,28	R\$ 1.574,06	R\$ 1.900,36	R\$ 532,10	0,01 %
15.4.2.2	97.05.140	CDHU	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	13,20	R\$ 26,05	R\$ 31,45	R\$ 415,14	0,01 %
16			RUA MARIO DE CAMPOS, JARDIM BOA ESPERANÇA					R\$ 114.690,30	3,03 %
16.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 24.540,82	0,65 %
16.1.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	1333,74	R\$ 15,24	R\$ 18,40	R\$ 24.540,82	0,65 %
16.2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 86.795,97	2,29 %
16.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	1333,74	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 333,44	0,01 %
16.2.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	1333,74	R\$ 7,47	R\$ 9,02	R\$ 12.030,33	0,32 %
16.2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	40,01	R\$ 1.540,91	R\$ 1.860,34	R\$ 74.432,20	1,96 %
16.3			DRENAGEM - SUPERFICIAL					R\$ 345,04	0,01 %
16.3.1	CPU-01	COMPOSIÇÃO	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	2,00	R\$ 142,90	R\$ 172,52	R\$ 345,04	0,01 %
16.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 3.008,47	0,08 %
16.4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 1.510,12	0,04 %
16.4.1.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	30,07	R\$ 41,60	R\$ 50,22	R\$ 1.510,12	0,04 %
16.4.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL					R\$ 1.498,35	0,04 %
16.4.2.1	70.03.001	CDHU	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	m²	0,57	R\$ 1.574,06	R\$ 1.900,36	R\$ 1.083,21	0,03 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU
SECRETARIA DE OBRAS E
MOBILIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
RECAPEAMENTO DE RUAS DO MUNICÍPIO
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - MOGI GUAÇU/SP

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO	
	REVISÃO	REVISÃO 00	
	DATA	06/05/2024	
DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	03/2024
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
16.4.2.2	97.05.140	CDHU	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	13,20	R\$ 26,05	R\$ 31,45	R\$ 415,14	0,01 %
TOTAL GERAL COM BDI								R\$ 3.788.097,98	100,00%

Observações:
TABELA REFERENCIAL: CDHU 193 - VIGÊNCIA: 03/2024 - SEM DESONERAÇÃO.

segunda-feira, 6 de maio de 2024

Responsável Técnico
Nome: JHULY JARDIM LIMA
CREA: 5070634920
ART: 2620240772697

Representante Tomador
Nome: RODRIGO FALSETTI
PREFEITO MUNICIPAL