



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU**

SECRETARIA DE OBRAS E VIAÇÃO

RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS DO MUNICÍPIO NO BAIRRO LIMOEIRO  
EST POLYCARPO A. CANATO, RUA REINALDO DA S. MOREIRA, RUA ARGINO MENDES, AV. NOVA MOGI GUAÇU,  
RUA ANTONIO DA S. LEME E RUA LUIZ DE S. MELLO - MOGI GUAÇU/SP  
RECURSO ESTADUAL DEMANDA Nº 062519

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	31/10/2023

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	08/2023
	SINAPI	NÃO DESONERADO	09/2023
	SIURB INFRA	NÃO DESONERADO	07/2023
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\$ 10.133,50	0,62 %
1.1			PLACA DE IDENTIFICAÇÃO					R\$ 6.453,48	0,39 %
1.1.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$ 890,90	R\$ 1.075,58	R\$ 6.453,48	0,39 %
1.2			LEVANTAMENTO					R\$ 3.680,02	0,22 %
1.2.1	01.20.280	CDHU	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	15333,43	R\$ 0,20	R\$ 0,24	R\$ 3.680,02	0,22 %
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 85.784,54	5,23 %
2.1	03.07.030	CDHU	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	m²	1704,53	R\$ 25,38	R\$ 30,64	R\$ 52.226,80	3,19 %
2.2	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples	m³	93,93	R\$ 223,96	R\$ 270,39	R\$ 25.397,73	1,55 %
2.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	122,11	R\$ 17,37	R\$ 20,97	R\$ 2.560,65	0,16 %
2.4	05.08.060	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	m³	210,74	R\$ 22,01	R\$ 26,57	R\$ 5.599,36	0,34 %
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 3.041,65	0,19 %
3.1	07.02.020	CDHU	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	m³	127,98	R\$ 11,18	R\$ 13,50	R\$ 1.727,73	0,11 %
3.2	07.11.020	CDHU	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m³	116,82	R\$ 6,70	R\$ 8,09	R\$ 945,07	0,06 %
3.3	05.10.010	CDHU	Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria	m³	15,81	R\$ 5,19	R\$ 6,27	R\$ 99,13	0,01 %
3.4	05.10.022	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	m³	15,81	R\$ 14,13	R\$ 17,06	R\$ 269,72	0,02 %
4			DRENAGEM					R\$ 63.629,06	3,88 %
4.1			TUBO DE CONCRETO					R\$ 14.816,98	0,90 %
4.1.1	02.10.040	CDHU	Locação de rede de canalização	M	39,50	R\$ 1,43	R\$ 1,73	R\$ 68,34	0,00 %
4.1.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	15,64	R\$ 187,88	R\$ 226,83	R\$ 3.547,62	0,22 %
4.1.3	46.12.150	CDHU	Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm	M	39,50	R\$ 234,88	R\$ 283,57	R\$ 11.201,02	0,68 %
4.2			DISPOSITIVOS					R\$ 48.812,08	2,98 %
4.2.1	49.12.030	CDHU	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN	6,00	R\$ 5.692,03	R\$ 6.871,99	R\$ 41.231,94	2,52 %
4.2.2	49.06.072	CDHU	Grelha articulada em ferro fundido tipo boca de leão	UN	12,00	R\$ 379,29	R\$ 457,92	R\$ 5.495,04	0,34 %
4.2.3	062100	SIURB INFRA	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	10,00	R\$ 172,71	R\$ 208,51	R\$ 2.085,10	0,13 %
5			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO ACOSTAMENTO					R\$ 270.196,29	16,49 %
5.1	54.01.030	CDHU	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	m²	1633,43	R\$ 29,06	R\$ 35,08	R\$ 57.300,72	3,50 %
5.2	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada	m³	277,68	R\$ 246,86	R\$ 298,03	R\$ 82.756,97	5,05 %
5.3	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	1633,43	R\$ 13,77	R\$ 16,62	R\$ 27.147,61	1,66 %
5.4	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	1633,43	R\$ 7,11	R\$ 8,58	R\$ 14.014,83	0,86 %



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU**

SECRETARIA DE OBRAS E VIAÇÃO

RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS DO MUNICÍPIO NO BAIRRO LIMOEIRO  
EST POLYCARPO A. CANATO, RUA REINALDO DA S. MOREIRA, RUA ARGINO MENDES, AV. NOVA MOGI GUAÇU,  
RUA ANTONIO DA S. LEME E RUA LUIZ DE S. MELLO - MOGI GUAÇU/SP  
RECURSO ESTADUAL DEMANDA Nº 062519

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

DADOS DA TABELA:	SIGILO	LICITAÇÃO
	REVISÃO	REVISÃO 00
	DATA	31/10/2023

DATA BASE:	CDHU	NÃO DESONERADO	08/2023
	SINAPI	NÃO DESONERADO	09/2023
	SIURB INFRA	NÃO DESONERADO	07/2023
BDI 1:	20,73%		
BDI 2:	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
5.5	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	49,00	R\$ 1.504,05	R\$ 1.815,84	R\$ 88.976,16	5,43 %
6			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 1.087.166,24	66,33 %
6.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	13700,00	R\$ 13,50	R\$ 16,30	R\$ 223.310,00	13,63 %
6.2	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	13700,00	R\$ 7,11	R\$ 8,58	R\$ 117.546,00	7,17 %
6.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	411,00	R\$ 1.504,05	R\$ 1.815,84	R\$ 746.310,24	45,54 %
7			GUIA, SARJETA E SARJETÃO					R\$ 118.997,04	7,26 %
7.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	38,58	R\$ 187,88	R\$ 226,83	R\$ 8.751,10	0,53 %
7.2	54.06.151	CDHU	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	m³	92,34	R\$ 402,72	R\$ 486,20	R\$ 44.895,71	2,74 %
7.3	11.01.630	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para perfil extrudado	m³	92,34	R\$ 557,94	R\$ 673,60	R\$ 62.200,22	3,80 %
7.4	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	KG	49,45	R\$ 13,04	R\$ 15,74	R\$ 778,34	0,05 %
7.5	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m³	2,39	R\$ 821,94	R\$ 992,33	R\$ 2.371,67	0,14 %
TOTAL GERAL COM BDI								R\$ 1.638.948,32	100,00%

Observações:

TABELA REFERENCIAL: CDHU 191 - VIGÊNCIA: 08/2023 ; SINAPI - 09/2023; SIURB INFRA - 07/2023 (SEM DESONERAÇÃO).

terça-feira, 31 de outubro de 2023

Responsável Técnico

Nome: ANTONIO CARLOS FARINA JUNIOR

CREA/CAU 5069397510

ART/RRT: 28027230231740904

Representante Tomador

Nome: RODRIGO FALSETTI

PREFEITO MUNICIPAL