



Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu  
PLANILHA DE CUSTO DE OBRA

OBJETO:	Recapeamento e calçamento no trecho entre Avenida Suécia e Avenida Pedro Risseto - Zaniboni II	L.S.: 126,72%	BDI 1 : 23,54%	REVISÃO 01
LOCAL:	AV EMÍLIA MARCHI MARTINI (TRECHO ENTRE AV SUÉCIA E AV PEDRO RISSETO)	LOCALIDADE :São Paulo	Não Desonerado	
MUNICÍPIO:	Mogi Guaçu/SP	FONTE: CDHU 197	SIURB INFRA JAN/2025	Atualizado: 29/4/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
			<b>QUADRO RESUMO</b>						
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 7.201,40	2,89 %
2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$ 160.230,66	64,33 %
3			ALTEAMENTO DE POÇO DE VISITA					R\$ 1.634,64	0,66 %
4			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 3.510,71	1,41 %
5			LOCAÇÃO DE VIAS					R\$ 1.408,96	0,57 %
6			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 1.308,73	0,53 %
7			CALÇADA EM CONCRETO					R\$ 67.057,15	26,92 %
8			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					R\$ 1.494,60	0,60 %
9			URBANIZAÇÃO					R\$ 5.227,20	2,10 %
CUSTO TOTAL COM BDI								249.074,05	100,00 %

1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 7.201,40	2,89 %
1.1	01.20.280	CDHU	Levantamento Planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	2.250,54	0,21	R\$ 0,26	R\$ 585,14	0,235%
1.2	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	m²	6,00	892,59	R\$ 1.102,71	R\$ 6.616,26	2,656%
2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					160.230,66	64,33 %
2.1	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	2250,54	6,49	R\$ 8,02	R\$ 18.049,37	7,247%
2.2	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	67,52	1.561,83	R\$ 1.929,48	R\$ 130.271,41	52,302%
2.3	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m²	675,16	14,28	R\$ 17,64	R\$ 11.909,88	4,782%
3			ALTEAMENTO DE POÇO DE VISITA					R\$ 1.634,64	0,66 %
3.1	06-21-00	SIURB-INFRA	Levantamento ou rebaixamento de tampão de poço de visita	und	7,00	189,02	R\$ 233,52	R\$ 1.634,64	0,656%
4			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					3.510,71	1,41%
4.1	70.02.010	CDHU	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	109,13	26,04	R\$ 32,17	R\$ 3.510,71	1,41%
5			LOCAÇÃO DE VIAS					1.408,96	0,57%
5.1	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m²	629,00	1,81	R\$ 2,24	R\$ 1.408,96	0,57%
6			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.308,73	0,53%
6.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples	m³	2,14	235,73	R\$ 291,22	R\$ 623,21	0,25%
6.2	03.01.040	CDHU	Demolição manual de concreto armado	m³	0,72	428,6	R\$ 529,49	R\$ 381,23	0,15%
6.3	05.08.220	CDHU	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	3,72	17,69	R\$ 21,85	R\$ 81,28	0,03%
6.4	05.08.100	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	3,72	48,53	R\$ 59,95	R\$ 223,01	0,09%



Autenticar documento em <https://mogiaguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade>  
com o identificador 3200390039003200370033003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

7			CALÇADA EM CONCRETO						67.057,15	26,92%
7.1	54.01.010	CDHU	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	620,00	3,56	R\$ 4,40	R\$ 2.728,00	1,10%	
7.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	31,00	208,83	R\$ 257,99	R\$ 7.997,69	3,21%	
7.3	17.05.100	CDHU	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 Mpa	m³	43,40	1050,64	R\$ 1.297,96	R\$ 56.331,46	22,62%	
8			RAMPA DE ACESSIBILIDADE						1.494,60	0,60%
8.1	54.01.010	CDHU	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	9,00	3,56	R\$ 4,40	R\$ 39,60	0,02%	
8.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	0,50	208,83	R\$ 257,99	R\$ 129,00	0,05%	
8.3	17.05.100	CDHU	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 Mpa	m³	0,72	1050,64	R\$ 1.297,96	R\$ 934,53	0,38%	
8.4	54.07.260	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico tipo rampa várias cores 30 x 30 cm, antiderrapante, assentado com argamassa mista	m²	1,92	152,24	R\$ 188,08	R\$ 361,11	0,14%	
8.5	54.07.240	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (30 x 30 x 2,5 cm), com cimento branco, juntas de 2 mm	m²	1,92	12,8	R\$ 15,81	R\$ 30,36	0,01%	
9			URBANIZAÇÃO						5.227,20	2,10%
9.1	C3440	SEINFRA	Banco em 'U' s/ encosto padrão	m	12,00	352,6	R\$ 435,60	R\$ 5.227,20	2,10%	
CUSTO TOTAL C/ BDI									249.074,05	100,00

Mogi Guaçu / SP  
29/04/2025

Responsável pelo Tomador  
Engº Daniel Rossi  
Secretário de Obras e Mobilidade

Responsável pelo Orçamento  
Engº Lucas Chaves Frias  
Assessor S.O.M.



Autenticar documento em <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade>  
com o identificador 3200390039003200370033003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3200390039003200370033003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **DANIEL ROSSI** em **08/05/2025 16:02**

Checksum: **2439A0F3FCB5B30EEF59DE1BC3BF595307CB2E1F67074647374E78CC786E3CA8**

Assinado eletronicamente por **AYLTOM MARTINS JUNIOR** em **09/05/2025 11:28**

Checksum: **3989DEB1AE3053E589D6D3B4B90D98A8EB983FAF1B1EA748E9E858A3EE4CBBEE**



Autenticar documento em <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade> com o identificador 3200390039003200370033003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.