



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.			RECAPEAMENTO ASFALTICO DIVERSAS VIAS DO MUNICIO DE MOGI GUAÇU					-	2.501.215,38	
1.1.			RUA JOSÉ MANOEL E ANDRÉ ACCIARINI - JARDIM BANDEIRANTES					-	223.953,78	
1.1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.439,36	
1.1.1.0.1.	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M²	3.021,69	0,21	BDI 1	0,25	755,42	RA
1.1.1.0.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	470,89	BDI 1	568,51	3.683,94	RA
1.1.2.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	2.656,80	
1.1.2.0.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	6,89	272,48	BDI 1	328,97	2.266,60	RA
1.1.2.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,96	9,65	BDI 1	11,65	104,38	RA
1.1.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	89,60	2,64	BDI 1	3,19	285,82	RA
1.1.3.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	221,67	
1.1.3.0.1.	Composição	CPU-04	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	1,00	183,61	BDI 1	221,67	221,67	RA
1.1.4.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	188.995,76	
1.1.4.0.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	3.021,69	6,49	BDI 1	7,84	23.690,05	RA
1.1.4.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	90,65	1.490,31	BDI 1	1.799,25	163.102,01	RA
1.1.4.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	90,65	9,70	BDI 1	11,71	1.061,51	RA
1.1.4.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	906,50	1,04	BDI 1	1,26	1.142,19	RA
1.1.5.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	13.796,57	
1.1.5.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	8.199,40	
1.1.5.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	203,56	33,36	BDI 1	40,28	8.199,40	RA
1.1.5.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	5.597,17	
1.1.5.2.1.	Composição	CPU-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO	M²	2,37	1.181,96	BDI 1	1.426,98	3.381,94	RA
1.1.5.2.2.	Composição	CPU-03	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	611,62	BDI 1	738,41	2.215,23	RA
1.1.6.			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					-	13.843,62	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.1.6.0.1.	SINAPI	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_ 03/2024	UN	9,00	1.274,07	BDI 1	1.538,18	13.843,62	RA
1.2.			RUA VEREADOR EUGÊNIO MAZON E RUA ALFREDO MARTINI - IMÓVEL PEDREGULHAL					-	284.204,69	
1.2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.077,47	
1.2.1.0.1.	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M²	4.309,88	0,21	BDI 1	0,25	1.077,47	RA
1.2.2.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	773,16	
1.2.2.0.1.	Composição	CPU-04	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	3,00	183,61	BDI 1	221,67	665,01	RA
1.2.2.0.2.	Composição	CPU-05	SUBSTITUIÇÃO DE GUIA CHAPÉU PARA BOCA DE LOBO	UN	1,00	89,58	BDI 1	108,15	108,15	RA
1.2.3.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	269.575,77	
1.2.3.0.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	4.309,88	6,49	BDI 1	7,84	33.789,46	RA
1.2.3.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	129,30	1.490,31	BDI 1	1.799,25	232.643,03	RA
1.2.3.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	129,30	9,70	BDI 1	11,71	1.514,10	RA
1.2.3.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.293,00	1,04	BDI 1	1,26	1.629,18	RA
1.2.4.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	6.625,57	
1.2.4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	1.831,13	
1.2.4.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	45,46	33,36	BDI 1	40,28	1.831,13	RA
1.2.4.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	4.794,44	
1.2.4.2.1.	Composição	CPU-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO	M²	1,29	1.181,96	BDI 1	1.426,98	1.840,80	RA
1.2.4.2.2.	Composição	CPU-03	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	611,62	BDI 1	738,41	2.953,64	RA
1.2.5.			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					-	6.152,72	
1.2.5.0.1.	SINAPI	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_ 03/2024	UN	4,00	1.274,07	BDI 1	1.538,18	6.152,72	RA
1.3.			RUA JORNALISTA JAIRO FRANCO DE PAULA, RUA VEREADOR ACÁCIO DE OLIVEIRA, RUA ALAGOAS E RUA MONSENHOR EMILIO JOSÉ SALIM - JARDIM NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS					-	356.873,41	
1.3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.365,51	
1.3.1.0.1.	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M²	5.462,05	0,21	BDI 1	0,25	1.365,51	RA
1.3.2.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	2.216,70	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.3.2.0.1.	Composição	CPU-04	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	10,00	183,61	BDI 1	221,67	2.216,70	RA
1.3.3.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	341.631,02	
1.3.3.0.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	5.462,05	6,49	BDI 1	7,84	42.822,47	RA
1.3.3.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	163,86	1.490,31	BDI 1	1.799,25	294.825,11	RA
1.3.3.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	163,86	9,70	BDI 1	11,71	1.918,80	RA
1.3.3.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.638,60	1,04	BDI 1	1,26	2.064,64	RA
1.3.4.			SARJETA E SARJETÃO					-	6.741,07	
1.3.4.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	1,72	197,19	BDI 1	238,07	409,48	RA
1.3.4.0.2.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	106,89	12,51	BDI 1	15,10	1.614,04	RA
1.3.4.0.3.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	23,76	164,46	BDI 1	198,55	4.717,55	RA
1.3.5.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	4.919,11	
1.3.5.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	706,11	
1.3.5.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	17,53	33,36	BDI 1	40,28	706,11	RA
1.3.5.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	4.213,00	
1.3.5.2.1.	Composição	CPU-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO	M²	1,40	1.181,96	BDI 1	1.426,98	1.997,77	RA
1.3.5.2.2.	Composição	CPU-03	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	611,62	BDI 1	738,41	2.215,23	RA
1.4.			RUA JOÃO DE SOUZA GODOY E RUA EMILIA ZANETTI - DESMEMBRAMENTO FURNO					-	309.227,51	
1.4.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.098,64	
1.4.1.0.1.	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M²	4.394,54	0,21	BDI 1	0,25	1.098,64	RA
1.4.2.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	2.799,09	
1.4.2.0.1.	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	24,96	16,64	BDI 1	20,09	501,45	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,36	272,48	BDI 1	328,97	1.763,28	RA
1.4.2.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	12,27	9,65	BDI 1	11,65	142,95	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.4.2.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	122,70	2,64	BDI 1	3,19	391,41	RA
1.4.3.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	886,68	
1.4.3.0.1.	Composição	CPU-04	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	4,00	183,61	BDI 1	221,67	886,68	RA
1.4.4.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	274.871,34	
1.4.4.0.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	4.394,54	6,49	BDI 1	7,84	34.453,19	RA
1.4.4.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	131,84	1.490,31	BDI 1	1.799,25	237.213,12	RA
1.4.4.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	131,84	9,70	BDI 1	11,71	1.543,85	RA
1.4.4.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.318,40	1,04	BDI 1	1,26	1.661,18	RA
1.4.5.			SARJETA E SARJETÃO					-	6.155,68	
1.4.5.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	1,02	197,19	BDI 1	238,07	242,83	RA
1.4.5.0.2.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	63,38	12,51	BDI 1	15,10	957,04	RA
1.4.5.0.3.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	24,96	164,46	BDI 1	198,55	4.955,81	RA
1.4.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	12.648,82	
1.4.6.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	9.006,61	
1.4.6.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	223,60	33,36	BDI 1	40,28	9.006,61	RA
1.4.6.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	3.642,21	
1.4.6.2.1.	Composição	CPU-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO	M²	1,00	1.181,96	BDI 1	1.426,98	1.426,98	RA
1.4.6.2.2.	Composição	CPU-03	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	611,62	BDI 1	738,41	2.215,23	RA
1.4.7.			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					-	10.767,26	
1.4.7.0.1.	SINAPI	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	7,00	1.274,07	BDI 1	1.538,18	10.767,26	RA
1.5.			RUA JOÃO JOSÉ BOGAGINI - JARDIM ITAMARATY					-	99.510,64	
1.5.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	376,63	
1.5.1.0.1.	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M²	1.506,51	0,21	BDI 1	0,25	376,63	RA
1.5.2.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	593,96	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.5.2.0.1.	SINAPI	104799	REMOÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	0,23	14,33	BDI 1	17,30	3,98	RA
1.5.2.0.2.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,53	272,48	BDI 1	328,97	503,32	RA
1.5.2.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1,99	9,65	BDI 1	11,65	23,18	RA
1.5.2.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19,90	2,64	BDI 1	3,19	63,48	RA
1.5.3.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	94.235,95	
1.5.3.0.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	1.506,51	6,49	BDI 1	7,84	11.811,04	RA
1.5.3.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	45,20	1.490,31	BDI 1	1.799,25	81.326,10	RA
1.5.3.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	45,20	9,70	BDI 1	11,71	529,29	RA
1.5.3.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	452,00	1,04	BDI 1	1,26	569,52	RA
1.5.4.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	1.227,74	
1.5.4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	161,12	
1.5.4.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	4,00	33,36	BDI 1	40,28	161,12	RA
1.5.4.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	1.066,62	
1.5.4.2.1.	Composição	CPU-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO	M²	0,23	1.181,96	BDI 1	1.426,98	328,21	RA
1.5.4.2.2.	Composição	CPU-03	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	611,62	BDI 1	738,41	738,41	RA
1.5.5.			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					-	3.076,36	
1.5.5.0.1.	SINAPI	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	2,00	1.274,07	BDI 1	1.538,18	3.076,36	RA
1.6.			RUA JOSÉ CRISTINO DE OLIVEIRA CAMPOS - JARDIM PLANALTO					-	403.316,33	
1.6.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.304,03	
1.6.1.0.1.	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M²	5.216,12	0,21	BDI 1	0,25	1.304,03	RA
1.6.2.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	7.355,17	
1.6.2.0.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	10,71	272,48	BDI 1	328,97	3.523,27	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.6.2.0.2.	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	107,30	16,64	BDI 1	20,09	2.155,66	RA
1.6.2.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	38,49	9,65	BDI 1	11,65	448,41	RA
1.6.2.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	384,90	2,64	BDI 1	3,19	1.227,83	RA
1.6.3.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	886,68	
1.6.3.0.1.	Composição	CPU-04	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	4,00	183,61	BDI 1	221,67	886,68	RA
1.6.4.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	326.245,05	
1.6.4.0.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	5.216,12	6,49	BDI 1	7,84	40.894,38	RA
1.6.4.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	156,48	1.490,31	BDI 1	1.799,25	281.546,64	RA
1.6.4.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	156,48	9,70	BDI 1	11,71	1.832,38	RA
1.6.4.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.564,80	1,04	BDI 1	1,26	1.971,65	RA
1.6.5.			SARJETA E SARJETÃO					-	26.868,38	
1.6.5.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	4,73	197,19	BDI 1	238,07	1.126,07	RA
1.6.5.0.2.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	293,90	12,51	BDI 1	15,10	4.437,89	RA
1.6.5.0.3.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	107,30	164,46	BDI 1	198,55	21.304,42	RA
1.6.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	19.122,50	
1.6.6.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	9.990,25	
1.6.6.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	248,02	33,36	BDI 1	40,28	9.990,25	RA
1.6.6.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	9.132,25	
1.6.6.2.1.	Composição	CPU-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO	M²	2,26	1.181,96	BDI 1	1.426,98	3.224,97	RA
1.6.6.2.2.	Composição	CPU-03	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	611,62	BDI 1	738,41	5.907,28	RA
1.6.7.			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					-	21.534,52	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.6.7.0.1.	SINAPI	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	14,00	1.274,07	BDI 1	1.538,18	21.534,52	RA
1.7.			RUA CONSELHEIRO ANTONIO FRANCISCO DE LIMA, RUA CONSELHEIRO JOAQUIM DE ROCHA FRANCO, RUA CONSELHEIRO JOÃO BAPTISTA TOLEDO SILVA E RUA CONSELHEIRO BENEDITO FAUSTINO DE CAMARGO - JARDIM NOVO I					-	824.129,02	
1.7.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.804,18	
1.7.1.0.1.	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M²	11.216,71	0,21	BDI 1	0,25	2.804,18	RA
1.7.2.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	3.103,38	
1.7.2.0.1.	Composição	CPU-04	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	14,00	183,61	BDI 1	221,67	3.103,38	RA
1.7.3.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	701.566,97	
1.7.3.0.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	11.216,71	6,49	BDI 1	7,84	87.939,01	RA
1.7.3.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	336,50	1.490,31	BDI 1	1.799,25	605.447,63	RA
1.7.3.0.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	336,50	9,70	BDI 1	11,71	3.940,42	RA
1.7.3.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.365,01	1,04	BDI 1	1,26	4.239,91	RA
1.7.4.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	11.504,61	
1.7.4.0.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	29,07	272,48	BDI 1	328,97	9.563,16	RA
1.7.4.0.2.	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	57,00	16,64	BDI 1	20,09	1.145,13	RA
1.7.4.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	53,66	9,65	BDI 1	11,65	625,14	RA
1.7.4.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	53,66	2,64	BDI 1	3,19	171,18	RA
1.7.5.			SARJETA E SARJETÃO					-	14.910,50	
1.7.5.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	3,05	197,19	BDI 1	238,07	726,11	RA
1.7.5.0.2.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	189,87	12,51	BDI 1	15,10	2.867,04	RA
1.7.5.0.3.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	57,00	164,46	BDI 1	198,55	11.317,35	RA
1.7.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	31.788,54	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 971898.2024	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO	MUNICÍPIO / UF Mogi Guaçu/SP	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE MOGI GUAÇU/SP									2.501.215,38	
1.7.6.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	16.153,08	
1.7.6.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	313,99	33,36	BDI 1	40,28	12.647,52	RA
1.7.6.1.2.	CDHU	70.06.020	Tachão tipo I bidirecional refletivo	UN	15,00	77,76	BDI 1	93,88	1.408,20	RA
1.7.6.1.3.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	36,00	48,26	BDI 1	58,26	2.097,36	RA
1.7.6.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	15.635,46	
1.7.6.2.1.	Composição	CPU-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO	M²	4,23	1.181,96	BDI 1	1.426,98	6.036,13	RA
1.7.6.2.2.	Composição	CPU-03	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	611,62	BDI 1	738,41	9.599,33	RA
1.7.7.			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					-	58.450,84	
1.7.7.0.1.	SINAPI	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	38,00	1.274,07	BDI 1	1.538,18	58.450,84	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
TABELA REFERENCIAL: SINAPI 04/2025 - SEM DESONERAÇÃO; CDHU 197 - VIGÊNCIA: 02/2025 - SEM DESONERAÇÃO.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Mogi Guaçu/SP
Local
terça-feira, 15 de julho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Jhuly Jardim Lima
CREA/CAU: 5070634920
ART/RRT: 2620251210485