



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082777-20	Nº SICONV 928522-2022	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Implantação de Pavimentação Asfáltica em vias de perímetro urbano do município de Mogi			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implantação de Pavimentação Asfáltica em vias de 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\$)	
Implantação de Pavimentação Asfáltica em vias de perímetro urbano do município de Mogi Guaçu/SP									245.796,82	
1.			RECAPEAMENTO RUA ANTÔNIO EMANUEL MIACHON					-	245.796,82	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.308,32	
1.1.1.			IDENTIFICAÇÃO DE OBRA					-	2.308,32	
1.1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	318,66	BDI 1	384,72	2.308,32	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	6.127,01	
1.2.0.1.	Composição	CPU-07	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M³	15,58	300,52	BDI 1	362,82	5.652,74	RA
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	20,25	8,50	BDI 1	10,26	207,77	RA
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	95,18	2,32	BDI 1	2,80	266,50	RA
1.3.			RECAPEAMENTO					-	207.137,91	
1.3.1.			FRESAGEM					-	31.421,10	
1.3.1.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	3.149,86	7,55	BDI 1	9,12	28.726,72	RA
1.3.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	962,28	2,32	BDI 1	2,80	2.694,38	RA
1.3.2.			LEVANTAMENTO DE PV					-	1.011,55	
1.3.2.1.	Composição	CPU-05	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	5,00	167,57	BDI 1	202,31	1.011,55	RA
1.3.3.			RECAPEAMENTO					-	174.705,26	
1.3.3.1.	Composição	CPU-08	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M²	3.149,86	2,13	BDI 1	2,57	8.095,14	RA
1.3.3.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	94,50	1.398,96	BDI 1	1.688,96	159.606,72	RA
1.3.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	94,50	8,51	BDI 1	10,27	970,52	RA
1.3.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.154,60	2,32	BDI 1	2,80	6.032,88	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	9.643,16	
1.4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	7.018,46	
1.4.1.1.	Composição	CPU-01	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	266,76	21,79	BDI 1	26,31	7.018,46	RA
1.4.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	2.624,70	
1.4.2.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,80	577,50	BDI 1	697,22	1.255,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082777-20	Nº SICONV 928522-2022	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Implantação de Pavimentação Asfáltica em vias de perímetro urbano do município de Mogi			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implantação de Pavimentação Asfáltica em vias de 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\$)	
Implantação de Pavimentação Asfáltica em vias de perímetro urbano do município de Mogi Guaçu/SP									245.796,82	
1.4.2.2.	Composição	CPU-02	COLUNA (PP), D=2.1/2" - H = 3,60M, PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	490,85	BDI 1	592,60	592,60	RA
1.4.2.3.	Composição	CPU-03	REMOÇÃO DE PLACA E SUPORTE METÁLICO	UN	5,00	70,37	BDI 1	84,96	424,80	RA
1.4.2.4.	Composição	CPU-04	RECOLOCAÇÃO DE PLACA E SUPORTE METÁLICO	UN	5,00	58,36	BDI 1	70,46	352,30	RA
1.5.			RAMPAS DE ACESSIBILIDADE					-	20.580,42	
1.5.0.1.	Composição	CPU-06	REBAIXAMENTO DE GUIAS	M	73,19	20,32	BDI 1	24,53	1.795,35	RA
1.5.0.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	155,75	2,58	BDI 1	3,11	484,38	RA
1.5.0.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF 08/2017	M3	7,79	128,77	BDI 1	155,46	1.211,03	RA
1.5.0.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	10,90	657,02	BDI 1	793,22	8.646,10	RA
1.5.0.5.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2023	M2	31,56	221,60	BDI 1	267,54	8.443,56	RA

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

Observações:

TABELA REFERENCIAL: SINAPI - 06/2023 - SEM DESONERAÇÃO.

**NOTA¹:** O ITEM 1.3.3.1 EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, FOI UTILIZADO A COMPOSIÇÃO ANÁLITICA COM A DATA BASE ATUAL E FOI INCLUÍDO O INSUMO DA EMAULSÃO ASFÁLTICA COM OS VALORES FORNECIDOS PELA ANP DE 06/2023.

**NOTA²:** NÃO SERÁ CONSIDERADO CANTEIRO DE OBRAS NA PLANILHA, TAL SERVIÇO SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA PREFEITURA E DA CONSTRUTORA GANHADORA DA LICITAÇÃO.

**NOTA³:** NÃO SERÁ COMPUTADO EM PLANILHA CONTRATAÇÃO DE MESTRE DE OBRAS OU ENCARREGADO, ISSO FICA A CARGO DA EMPRESA QUE EXECUTARÁ OS TRABALHOS.

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

sexta-feira, 4 de agosto de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Jhuly Jardim Lima

CREA/CAU: 5070634920

ART/RRT: 28027230230706161