



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1087425-13	Nº TransfereGOV 943657	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Embu-Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento asfáltico			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento asfáltico na rua João Pereira Rodrigues Filho	MUNICÍPIO / UF Embu-Guaçu/SP	BDI 1 23,38%	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\$)	
Recapeamento asfáltico na rua João Pereira Rodrigues Filho									326.708,63	
1.			RUA JOÃO PEREIRA RODRIGUES FILHO					-	326.708,63	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	20.342,00	
1.1.0.1.	Composição	Comp. 02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%CT	100,00	164,87	BDI 1	203,42	20.342,00	RA
1.2.			CANTEIRO DE OBRA					-	6.878,64	
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	6,48	474,01	BDI 1	584,83	3.789,70	RA
1.2.0.2.	CDHU	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	MÊS	2,00	1.251,80	BDI 1	1.544,47	3.088,94	RA
1.3.			RECAPEAMENTO					-	267.948,91	
1.3.1.			FRESAGEM					-	27.928,85	
1.3.1.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	3.000,00	7,41	BDI 1	9,14	27.420,00	RA
1.3.1.2.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	165,75	2,49	BDI 1	3,07	508,85	RA
1.3.2.			CAMADA DE LIGAÇÃO					-	9.273,02	
1.3.2.1.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	39,25	1,92	BDI 1	2,37	93,02	RA
1.3.2.2.	Composição	Comp. 01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	3.000,00	2,48	BDI 1	3,06	9.180,00	RA
1.3.3.			CAMADA DE ROLAMENTO					-	230.747,04	
1.3.3.1.	SINAPI	100987	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	120,00	10,91	BDI 1	13,46	1.615,20	RA
1.3.3.2.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.552,00	2,49	BDI 1	3,07	10.904,64	RA
1.3.3.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	120,00	1.473,95	BDI 1	1.818,56	218.227,20	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO					-	31.539,08	
1.4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	23.262,80	
1.4.1.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	120,00	40,03	BDI 1	49,39	5.926,80	RA
1.4.1.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.600,00	7,77	BDI 1	9,59	15.344,00	RA
1.4.1.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	800,00	2,02	BDI 1	2,49	1.992,00	RA
1.4.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	8.276,28	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1087425-13	Nº TransfereGOV 943657	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Embu-Guaçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento asfáltico			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento asfáltico na rua João Pereira Rodrigues Filho	MUNICÍPIO / UF Embu-Guaçu/SP	BDI 1 23,38%	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\$)	
Recapeamento asfáltico na rua João Pereira Rodrigues Filho									326.708,63	
1.4.2.1.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	UN	8,00	483,19	BDI 1	596,16	4.769,28	RA
1.4.2.2.	SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	2,00	284,21	BDI 1	350,66	701,32	RA
1.4.2.3.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	8,00	284,25	BDI 1	350,71	2.805,68	RA

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

Observações:
Incluído da tabela de custo CDHU versão 199, estadual de SP, código 02.01.180 para instalação de banheiro químico. Item não localizado nas tabelas de custo de referência nacional SINAPI e SICRO.

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.

Embu-Guaçu/SP
Local
terça-feira, 28 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: ALEXANDRE SILVA OLIVEIRA
CREA/CAU: 5070818681-SP
ART/RRT: 2620251184612