1



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1052619-25 LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE PROPONENTE / TOMADOR
MUNICÍPIO DE TOCANTINS
DESCRIÇÃO DO LOTE
EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS DENTRO DO APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PROJETO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO
MUNICÍPIO / UF
TOCANTINS/MG Nº SICONV 031895 DATA BASE 01-22 (DES.) BDI 1 26,85% BDI 2 BDI 3

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
EXECUÇÃO D	DE RECAPEAMENT	O ASFALTICO DE	VIAS DENTRO DO PERIMETRO URBANO DO MUNICIPIO						113.092,97	
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	113.092,97	
1.1.			Serviços de Recuperação Prévia					-	4.623,31	
1.1.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	129,75	15,65	BDI 1	19,85	2.575,54	RA
1.1.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	164,00	0,88	BDI 1	1,12	183,68	RA
1.1.3.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	МЗ	1,03	1.341,26	BDI 1	1.701,39	1.752,43	RA
1.1.4.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	34,25	2,57	BDI 1	3,26	111,66	RA
1.2.			Drenagem					-	13.911,02	
1.2.1.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	М	318,33	34,45	BDI 1	43,70	13.911,02	RA
1.3.			Obras Viárias					-	87.568,61	
1.3.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.313,83	1,41	BDI 1	1,79	2.351,76	RA
1.3.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.313,83	2,57	BDI 1	3,26	4.283,09	RA
1.3.3.	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	МЗХКМ	3.586,76	0,63	BDI 1	0,80	2.869,41	RA
1.3.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	39,42	1.547,09	BDI 1	1.962,48	77.360,96	RA
1.3.5.	Composição	005	ALTEAMENTO E CONFORMAÇÃO DOS TAMPÕES DOS POÇOS DE VISTA E GRELHAS DAS BOCAS DE LOBO COM A VIA RECAPEADA	UN	4,00	58,90	BDI 1	74,71	298,84	RA
1.3.6.	Composição	004	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO ENTERRADO EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA), PARA VIAS URBANAS	М	7,50	42,52	BDI 1	53,94	404,55	RA
1.4.			Sinalização					-	6.990,03	
1.4.1.	SINAPI	102512	PINTURÁ DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. ÁF, 05/2021	М	49,73	3,79	BDI 1	4,81	239,20	RA
1.4.2.	Composição	001	CONFECÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO	UN	10,00	354,02	BDI 1	449,07	4.490,70	RA
1.4.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	7,00	158,40	BDI 1	200,93	1.406,51	RA
1.4.4.	Composição	002	CONFECÇÃO E FORNECIMENTO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	M2	0,60	1.121,56	BDI 1	1.422,70	853,62	RA

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

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; CP

TOCANTINS/MG sábado, 1 de janeiro de 2022 Data Responsável Técnico
Nome: LUCAS FARIA HALFELD CLARK
CREA/CAU: MG-286.584/D
ART/RRT: MG20220983659

PMv3.0.4 1/1