



A

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO/PA	BDI 1 20,97%	BDI 2 14,02%	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 DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO									2.089.503,33	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ.					-	2.089.503,33	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	15.814,35	
1.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	13.072,95	BDI 1	15.814,35	15.814,35	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	14.935,50	
1.2.0.1.	COMPOSIÇÃO	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	290,69	BDI 1	351,65	2.109,90	RA
1.2.0.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	12,00	700,34	BDI 1	847,20	10.166,40	RA
1.2.0.3.	SICRO	5219544	Confecção de cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m	UN	20,00	109,91	BDI 1	132,96	2.659,20	RA
1.3.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	5.741,19	
1.3.0.1.	COMPOSIÇÃO	003	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO (VER CÁLCULO)	UN	1,00	4.745,96	BDI 1	5.741,19	5.741,19	RA
1.4.			FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO					-	172.997,82	
1.4.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) -	M2	27.612,00	5,11	BDI 1	6,18	170.642,16	RA
1.4.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.346,09	1,45	BDI 1	1,75	2.355,66	RA
1.5.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	1.013.413,41	
1.5.0.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	27.612,00	1,82	BDI 1	2,20	60.746,40	RA
1.5.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	828,36	914,05	BDI 1	1.105,73	915.942,50	RA
1.5.0.3.	SINAPI	100972	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	68.008,36	0,45	BDI 1	0,54	36.724,51	RA
1.6.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	168.978,96	
1.6.0.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3.204,00	43,60	BDI 1	52,74	168.978,96	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO					-	70.451,95	
1.7.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	33.040,16	
1.7.1.1.	SICRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	UN	18,00	153,64	BDI 1	185,86	3.345,48	RA
1.7.1.2.	SICRO	5213851	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - D = 0,60 m	UN	18,00	203,91	BDI 1	246,67	4.440,06	RA

RECURSO
↓

A

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO/PA	BDI 1 20,97%	BDI 2 14,02%	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 DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO									2.089.503,33	
1.7.1.3.	SICRO	5213464	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	UN	22,00	185,51	BDI 1	224,41	4.937,02	RA
1.7.1.4.	SICRO	5213863	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	UN	22,00	256,01	BDI 1	309,70	6.813,40	RA
1.7.1.5.	COMPOSIÇÃO	004	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	30,00	372,11	BDI 1	450,14	13.504,20	RA
1.7.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	37.411,79	
1.7.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	1.441,80	13,81	BDI 1	16,71	24.092,48	RA
1.7.2.2.	SICRO	5213409	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	M2	128,28	85,83	BDI 1	103,83	13.319,31	RA
1.8.			CICLOVIA E CICLOFAIXA					-	627.170,15	
1.8.1.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	21.998,98	
1.8.1.1.	COMPOSIÇÃO	005	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO	M2	2.036,00	8,10	BDI 1	9,80	19.952,80	RA
1.8.1.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	305,40	5,54	BDI 1	6,70	2.046,18	RA
1.8.2.			PISOS					-	250.081,88	
1.8.2.1.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	2.036,00	101,54	BDI 1	122,83	250.081,88	RA
1.8.3.			PINTURAS E SINALIZAÇÕES					-	81.674,85	
1.8.3.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	3.244,30	13,81	BDI 1	16,71	54.212,25	RA
1.8.3.2.	SICRO	5219621	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	UN	660,00	34,40	BDI 1	41,61	27.462,60	RA
1.8.4.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	273.414,44	
1.8.4.1.	COMPOSIÇÃO	006	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 0,80M DE ALTURA, ESPAÇADOS DE 1,0M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2.036,00	111,01	BDI 1	134,29	273.414,44	RA

RECURSO
↓

Encargos sociais:

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

Observações:



A

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO	MUNICÍPIO / UF MÃE DO RIO/PA	BDI 1 20,97%	BDI 2 14,02%	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 DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO									2.089.503,33

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.

MÃE DO RIO/PA

Local

quarta-feira, 27 de janeiro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: ALICE MORAIS

CREA/CAU: 151686693-2

ART/RRT: 0

← RECURSO