



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 17405-2024	Nº TransfereGOV 965783/2024	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO DE VIA PÚBLICA			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO DA ESTRADA MUNICIPAL SEBASTIÃO MANECA	MUNICÍPIO / UF PAINS/MG	BDI 1 25,68%	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
RECAPEAMENTO DA ESTRADA MUNICIPAL SEBASTIÃO MANECA									554.639,06	
1.			RECAPEAMENTO DE VIA PÚBLICA					-	554.639,06	
1.1.			INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					-	13.057,08	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	304,07	BDI 1	382,16	1.719,72	RA
1.1.2.	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	3,00	843,01	BDI 1	1.059,49	3.178,47	RA
1.1.3.	SETOP	ED-16348	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	3,00	1.086,61	BDI 1	1.365,65	4.096,95	RA
1.1.4.	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	1,00	1.420,66	BDI 1	1.785,49	1.785,49	RA
1.1.5.	SETOP	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	55,00	32,93	BDI 1	41,39	2.276,45	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	13.551,65	
1.2.1.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	135,00	48,34	BDI 1	60,75	8.201,25	RA
1.2.2.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	106,43	BDI 1	133,76	5.350,40	RA
1.3.			MOBILIZAÇÃO					-	3.646,63	
1.3.1.	SETOP	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	5.788,30	0,50	BDI 1	0,63	3.646,63	RA
1.4.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	509.735,31	
1.4.1.	SETOP	RO-00389	Pintura de ligação (Execução, exclui fornecimento e transporte do material betuminoso até a obra)	m2	4.699,71	0,30	BDI 1	0,38	1.785,89	RA
1.4.2.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	467,21	0,54	BDI 1	0,68	317,70	RA
1.4.3.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	93,99	1.603,39	BDI 1	2.015,14	189.403,01	RA
1.4.4.	SINAPI	95426	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.289,65	2,01	BDI 1	2,53	8.322,81	RA
1.4.5.	SETOP	RO-00389	Pintura de ligação (Execução, exclui fornecimento e transporte do material betuminoso até a obra)	m2	4.699,71	0,30	BDI 1	0,38	1.785,89	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 17405-2024	Nº TransfereGOV 965783/2024	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO DE VIA PÚBLICA			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO DA ESTRADA MUNICIPAL SEBASTIÃO MANECA	MUNICÍPIO / UF PAINS/MG	BDI 1 25,68%	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
RECAPEAMENTO DA ESTRADA MUNICIPAL SEBASTIÃO MANECA									554.639,06	
1.4.6.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	467,21	0,54	BDI 1	0,68	317,70	RA
1.4.7.	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	m3	140,99	1.666,61	BDI 1	2.094,60	295.317,65	RA
1.4.8.	SINAPI	95426	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.934,65	2,01	BDI 1	2,53	12.484,66	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	10.043,09	
1.5.1.	Composição	CO-01	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL, QUADRADA, L=500MM, EM CHAPA DE AÇO, COM PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	8,00	606,13	BDI 1	761,78	6.094,24	RA
1.5.2.	Composição	CO-03	PLACA DUPLA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA 45 X 20 CM- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	1,00	664,74	BDI 1	835,45	835,45	RA
1.5.3.	Composição	CO-04	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL, OCTOGONAL R-1 L=400MM, EM CHAPA DE AÇO, COM PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	4,00	619,31	BDI 1	778,35	3.113,40	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	4.605,30	
1.6.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	595,00	6,16	BDI 1	7,74	4.605,30	RA

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

Observações:

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.

PAINS/MG
Local

Responsável Técnico



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 17405-2024	Nº TransfereGOV 965783/2024	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO DE VIA PÚBLICA			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO DA ESTRADA MUNICIPAL SEBASTIÃO MANECA	MUNICÍPIO / UF PAINS/MG	BDI 1 25,68%	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 DA ESTRADA MUNICIPAL SEBASTIÃO MANECA									554.639,06

terça-feira, 10 de setembro de 2024
Data

Nome: VINÍCIUS HENRIQUE ALVES
CREA/CAU: 253.246/D
ART/RRT: MG20243304934

RECURSO
↓