



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1079281-49/2021	Nº SICONV 917836/2021	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Dores do Turvo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de vias urbanas no município de Dores do Turvo			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de vias urbanas -	MUNICÍPIO / UF Município de Dores do Turvo/MG	BDI 1 20,48%	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\$)	
Pavimentação de vias urbanas -									483.654,89	
1.			PAVIMENTAÇÃO - VIAS URBANAS					-	483.654,89	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	19.533,36	
1.1.1.	Composição	COP-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	4.053,24	BDI 1	4.883,34	19.533,36	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.670,18	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	308,06	BDI 1	371,15	1.670,18	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	249.482,91	
1.3.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.884,00	1,77	BDI 1	2,13	8.272,92	RA
1.3.2.	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	53,42	1,57	BDI 1	1,89	100,97	RA
1.3.3.	SINAPI	102333	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	334,69	0,63	BDI 1	0,76	254,37	RA
1.3.4.	SETOP	RO-51229	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	m2	3.560,48	2,03	BDI 1	2,45	8.723,18	RA
1.3.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	106,81	1.638,31	BDI 1	1.973,84	210.825,85	RA
1.3.6.	SINAPI	100988	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	106,81	9,66	BDI 1	11,64	1.243,27	RA
1.3.7.	SINAPI	95426	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.463,37	1,76	BDI 1	2,12	20.062,35	RA
1.4.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	195.780,60	
1.4.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	845,70	64,05	BDI 1	77,17	65.262,67	CP
1.4.2.	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	30,29	788,32	BDI 1	949,77	28.768,54	CP
1.4.3.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.078,40	47,11	BDI 1	56,76	61.209,99	RA
1.4.4.	Composição	COP-05	EXECUÇÃO DE FAIXA ELEVADA, INCLUINDO PISO EM CONCRETO 30 MPA ARMADO COM TELA Q-196, ACABAMENTO POLIDO	UNID	4,00	7.587,53	BDI 1	9.141,46	36.565,84	RA
1.4.5.	Composição	COP-06	EXECUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE, PISO EM CONCRETO 25 MPA, COM PISO PODOTÁTIL DE ALERTA	UNID	4,00	333,58	BDI 1	401,90	1.607,60	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1079281-49/2021	Nº SICONV 917836/2021	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Dores do Turvo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de vias urbanas no município de Dores do Turvo			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de vias urbanas -	MUNICÍPIO / UF Município de Dores do Turvo/MG	BDI 1 20,48%	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\$)	
Pavimentação de vias urbanas -									483.654,89	
1.4.6.	SINAPI	103007	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 0,5 M. AF_08/2021	UN	2,00	981,89	BDI 1	1.182,98	2.365,96	RA
1.5.			SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA E FINAIS					-	17.187,84	
1.5.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	38,70	25,35	BDI 1	30,54	1.181,89	RA
1.5.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.530,00	5,28	BDI 1	6,36	9.730,80	RA
1.5.3.	Composição	COP-02	INSTALAÇÃO DE PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50 MM, INLUINDO CONCRETO DA BASE	UNID.	2,00	354,96	BDI 1	427,66	855,32	RA
1.5.4.	Composição	COP-03	INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO 16# 0,50 X 0,50 M COM PINTURA REFLETIVA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50 MM, INLUINDO CONCRETO DA BASE	UNID.	8,00	416,83	BDI 1	502,20	4.017,60	RA
1.5.5.	Composição	COP-04	INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO 16#, DIAMETRO 0,50 M, COM PINTURA REFLETIVA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50 MM, INLUINDO CONCRETO DA BASE	UNID.	3,00	387,96	BDI 1	467,41	1.402,23	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.

Município de Dores do Turvo/MG
Local

terça-feira, 10 de outubro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Leandro Santana de Souza
CREA/CAU: CREA MG 183648/D
ART/RRT: MG20220926580