



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE MONTE CARMELO/MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONTE CARMELO/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF MONTE CARMELO/MG	BDI 1 28,17%	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 ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONTE CARMELO/MG									455.339,03	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DIVERSAS RUAS					-	455.339,03	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	5.617,39	
1.1.1.	Composição	COMP001	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22, ADESIVADA, DIMENSÕES 1,50M X 2,40M, INCLUSIVE 02 BASES DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	U	1,00	1.817,10	BDI 1	2.328,98	2.328,98	RA
1.1.2.	Composição	COMP003	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS - DISTÂNCIA 121,0 KM	U	1,00	2.565,66	BDI 1	3.288,41	3.288,41	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					-	15.164,00	
1.2.1.	Composição	COMP002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	U	1,00	11.831,16	BDI 1	15.164,00	15.164,00	RA
1.3.			TERRAPLANAGEM					-	107.077,33	
1.3.1.	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	84,00	11,42	BDI 1	14,64	1.229,76	RA
1.3.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.340,16	2,21	BDI 1	2,83	9.452,65	RA
1.3.3.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	501,03	14,59	BDI 1	18,70	9.369,26	RA
1.3.4.	SINAPI-I	4743	CASCALHO DE CAVA	M3	501,03	61,24	BDI 1	78,49	39.325,84	RA
1.3.5.	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.406,97	1,97	BDI 1	2,52	8.585,56	RA
1.3.6.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.413,11	1,57	BDI 1	2,01	12.890,35	RA
1.3.7.	SINAPI	101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	501,03	40,84	BDI 1	52,34	26.223,91	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	273.079,43	
1.4.1.	SEINFRA	RO-51228	Imprimação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	m2	3.117,39	3,92	BDI 1	5,02	15.649,30	RA
1.4.2.	SEINFRA	RO-51229	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	m2	3.117,39	2,30	BDI 1	2,95	9.196,30	RA
1.4.3.	DNIT	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	2.596,79	1,85	BDI 1	2,37	6.154,39	RA
1.4.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	93,53	1.831,24	BDI 1	2.347,10	219.524,26	RA
1.4.5.	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.733,56	1,22	BDI 1	1,56	10.504,35	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE MONTE CARMELO/MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONTE CARMELO/MG				
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF MONTE CARMELO/MG	BDI 1 28,17%	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 ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MONTE CARMELO/MG									455.339,03	
1.4.6.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	20.425,14	0,46	BDI 1	0,59	12.050,83	RA
1.5.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	51.112,47	
1.5.1.	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	742,59	53,70	BDI 1	68,83	51.112,47	RA
1.6.			SERVIÇOS FINAIS					-	3.288,41	
1.6.1.	Composição	COMP004	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS - DISTÂNCIA 121,0 KM	U	1,00	2.565,66	BDI 1	3.288,41	3.288,41	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.

MONTE CARMELO/MG

Local

quarta-feira, 14 de dezembro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: ARIVALDO OLIVEIRA JUNIOR

CREA/CAU: 5.061.062.206/D SP

ART/RRT: MG20220999993