



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.073.083-85/2020	GESTOR Ministério Desenv. Reg. (MDR)	PROGRAMA Planejamento Urbano	AÇÃO / MODALIDADE Infraestrutura Urbana	OBJETO Obras de Pavimentação Asfáltica em vias Urbanas no Município de Monte Carmelo					
PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Monte Carmelo		MUNICÍPIO / UF Monte Carmelo-MG	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairro Batuque e Bairro Santa Rita		APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica (Recapeamento) em vias Urbanas no Município de Monte Carmelo				
DATA BASE dez-20	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Belo Horizonte / MG	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica (Recapeamento) em vias Urbanas no Município de Monte Carmelo		BDI 1 27,30%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Asfáltica (Recapeamento) em vias Urbanas no Município de Monte Carmelo									700.000,00
1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						11.459,04
1.1.	COMPOSIÇÃO	COMP01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN.	1,00	9.001,60	BDI 1	11.459,04	11.459,04
2.			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.300,88
2.1.	COMPOSIÇÃO	COMP02	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DIMENSÕES 1,50X2,40 M, INCLUSIVE 02 BASES DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (Unidade - UNID)	UN.	1,00	1.021,90	BDI 1	1.300,88	1.300,88
3.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						2.947,52
3.1.	COMPOSIÇÃO	COMP03	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.157,71	BDI 1	1.473,76	1.473,76
3.2.	COMPOSIÇÃO	COMP04	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.157,71	BDI 1	1.473,76	1.473,76
4.			RECAPEAMENTO						509.357,36
4.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	14.320,02	1,80	BDI 1	2,29	32.792,85
4.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	358,00	1.004,98	BDI 1	1.279,34	458.003,72
4.3.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	29.001,24	0,50	BDI 1	0,64	18.560,79
5.			DRENAGEM						158.078,14
5.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	1.626,32	11,00	BDI 1	14,00	22.768,48
5.2.	SINAPI	94289	SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 cm BASE X 10 cm ALTURA	M	3.614,04	29,41	BDI 1	37,44	135.309,66
6.			SINALIZAÇÃO						16.857,06
6.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	853,09	15,52	BDI 1	19,76	16.857,06

Encargos sociais:

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

Observações:

Pavimentação Asfáltica (Recapeamento) em vias Urbanas no Município de Monte Carmelo nos Bairros Bатуке e Santa Rita.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Monte Carmelo-MG  
Local

31 de março de 2021  
Data

Nome: Gilleardy Gadel Rodrigues Fernandes  
Título: Engenheiro Civil  
CREA/CAU 213.197/D-MG  
ART/RR: MG20210187036