



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1043642-88	GESTOR Mcidades	PROGRAMA Planejamento Urbano	AÇÃO / MODALIDADE MCID/PLANEJ URBANO - Pavimentação	OBJETO Recapeamento de Vias Urbanas
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Monte Carmelo		MUNICÍPIO / UF Monte Carmelo/MG	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros Jardim do Ipês, Triângulo, Progresso e Centro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento de vias urbanas do município de Monte Carmelo.
DATA BASE set-17	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Belo Horizonte / MG	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento de vias urbanas do município de Monte Carmelo.	BDI 1 26,95%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Recapeamento de vias urbanas do município de Monte Carmelo.									500.000,00
1.			SERVICOS PRELIMINARES					-	16.757,09
1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - 4,5M²	UND	1,00	1.129,71	BDI 1	1.434,17	1.434,17
1.2.	SINAPI	73847/1	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	2,00	347,65	BDI 1	441,34	882,68
1.3.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	5.940,18	BDI 1	7.541,06	7.541,06
1.4.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	2,00	2.717,28	BDI 1	3.449,59	6.899,18
2.			OBRAS VIÁRIAS DE RECAPEAMENTO					-	372.418,34
2.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	14.059,73	1,13	BDI 1	1,43	20.105,41
2.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	421,79	586,50	BDI 1	744,56	314.047,96
2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	34.165,15	0,88	BDI 1	1,12	38.264,97
3.			DRENAGEM					-	46.573,43
3.1.	SINAPI	92970	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA "IN LOCO" COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016	M	33,55	28,05	BDI 1	35,61	1.194,72
3.2.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SARJETA DE CONCRETO, MOLDADA "IN LOCO" COM EXTRUSORA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.221,18	16,09	BDI 1	20,43	45.378,71
4.			URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES					-	64.251,14
4.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	553,50	20,74	BDI 1	26,33	14.573,66
4.2.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PLACA DUPLA, DENOMINATIVA DE LOGRADOUROS PUBLICOS, 25X45CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H= 3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UND	17,00	309,61	BDI 1	393,05	6.681,85
4.3.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L=25CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H= 3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL - PARE	UND	24,00	307,58	BDI 1	390,47	9.371,28
4.4.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D=50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H= 3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UND	3,00	251,52	BDI 1	319,30	957,90
4.5.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RAMPA DE CONCRETO PARA REBAIXAMENTO DE CALÇADAS ESTREITAS, ESPESSURA 7 CM SOBRE LASTRO DE BRITA 5CM, TRECHO EM NÍVEL L X 1,5m, RAMPAS 1,80 X L , PARA MEIO-FIO DE 15CM. PISO TÁTIL ALERTA EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO.	UND	15,00	463,04	BDI 1	587,83	8.817,45
4.6.	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RAMPA DE CONCRETO PARA REBAIXAMENTO DE CALÇADAS ESTREITAS COM DEMOLIÇÃO, ESPESSURA 7 CM SOBRE LASTRO DE BRITA 5CM, TRECHO EM NÍVEL L X 1,5m, RAMPAS 1,80 X L , PARA MEIO-FIO DE 15CM. PISO TÁTIL ALERTA EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO.	UND	35,00	536,75	BDI 1	681,40	23.849,00

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.

Monte Carmelo/MG

Local

28 de novembro de 2017

Data

Nome: Joice Roberta Ribeiro

Título: Engenheira Civil

CREA/CAU 104978-D

ART/RR: 4183488