

Nº da Operação 1040.829-24	Gestor / Programa / Ação / Modalidade MCID / 5600020170001/ PLANEJAMENTO URBANO/ AÇÕES DE INFRAESTRUTURA U	Município/UF BORDA DA MATA	Localidade RUA AGRÍCOLA MONTEIRO DE CARVALHO
Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA	Objeto EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA AGRÍCOLA	Empreendimento / Apelido EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA AGRÍCOLA MONTEIRO DE	

DATA BASE SINAPI: 12/2017 (DESONERADO)						BDI PADRÃO: 29,76%			P D1 D2 Z BDI RECURSOS ↓
LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE						BDI DIFERENCIADO 1: 4,71%			
						BDI DIFERENCIADO 2:			
TOTAL						BDI ZERO: 0,00%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	
1 EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA AGRICOLA									252.545,60
1.1 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA									252.545,60
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	240,00	311,42	778,55	P
1.1.2	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	4.943,82	0,30	0,39	1.928,09	P
1.2 OBRAS VIARIAS (PAVIMENTAÇÃO DE RUAS)									151.954,93
1.2.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.943,82	1,04	1,35	6.674,16	P
1.2.2	SINAPI	72923	BASE DE SOLO - BRITA (40/60), MISTURA EM USINA, COMPACTACAO 100% PROCTOR MODIFICADO, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE	M3	494,38	55,49	72,00	35.595,36	P
1.2.3	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	4.943,82	4,08	5,29	26.152,81	P
1.2.4	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	296,63	1,32	1,71	507,24	P
1.2.5	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	130,09	408,00	529,42	68.872,25	P
1.2.6	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	6.504,50	0,84	1,09	7.089,91	P
1.2.7	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,39	531,30	689,41	268,87	P
1.2.8	Composição	001	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	UNIDADE	10,00	230,79	299,47	2.994,70	P
1.2.9	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	141,25	20,73	26,90	3.799,63	P
1.2.10	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	-	-	P
1.3 DRENAGEM									97.884,03
1.3.1	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.278,36	29,54	38,33	48.999,54	P
1.3.2	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 P	M	1.278,36	29,47	38,24	48.884,49	P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:
Nome: JOSE ALVARO COBRA
CREA/CAU: 23.239/D
ART/RR: 1420180000004377802

Jose Alvaro Cobra
Engenheiro Civil
CREA 23.239/D
PREF. MUNICIPAL BORDA DA MATA

Data: 18/04/2017