




PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE MOR
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E OBRAS

OBJETO	"INFRAESTRUTURA URBANA"						DATA BASE: Março/2024		
LOCAL	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DAS RUAS: XV DE NOVEMBRO, SIQUEIRA CAMPOS E PRAÇA NICOLAU ÁRABE - MONTE MOR - SP						FONTE: CDHU Boletim 193 sem Desoneração - Março/2024		
MUNICÍPIO	MUNICÍPIO DE MONTE MOR - SP						BDI: 24,00%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.142,70		R\$ 1.416,00	
1.1	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	6,00	190,45	R\$ 1.142,70	R\$ 236,16	R\$ 1.416,00	
2	Rua:	XV DE NOVEMBRO							
2		RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				R\$ 161.963,21		R\$ 200.832,02	
2.1.1.	54.01.410	Varição de Pavimento para Recapeamento	m2	2.960,00	0,81	R\$ 2.397,60	R\$ 1,00	R\$ 2.973,02	
2.1.2.	54.03.230	Imprimaçã Betuminosa Ligante	m2	2.960,00	7,47	R\$ 22.111,20	R\$ 9,26	R\$ 27.417,00	
2.1.3.	54.03.210	Camada de Rolamento de Concreto Asfáltico Usinado à Quente-(CBUQ)=750,00mlx7,40 largura média - Esp.3,0cm.	m3	88,80	1.540,91	R\$ 136.832,81	R\$ 1.910,73	R\$ 169.672,00	
2.1.4	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	2.960,00	0,21	R\$ 621,60	R\$ 0,26	R\$ 770,00	
							R\$ -		
3		SINALIZAÇÃO VIÁRIA				R\$ 5.478,99	R\$ 6.793,94	R\$ 6.793,94	
3.1	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica = Pintura "PARE"=2,64m2x2locais=5,34m2; Marcador = 9,00mx0,40x2locais = 21,60m2; Faixa de delimitação = 15,00mx2faixasx0,10x6locais=18,00m2; Faixa de Pedestres c/Rua de 8,00m = 4,00x0,30x8,0linhasx2locais=19,20m2; Faixa de Pedestres c/Rua de 9,00m = 4,00x0,30x9,0linhasx5locais =54,00m2	m2	57,28	41,60	R\$ 2.382,85	R\$ 51,58	R\$ 2.954,73	
3.2	70.03.001	Placa de Sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m2 = 0,60x0,60 c/ L=25cm=0,32 m²	m2	1,14	1.574,06	R\$ 1.794,43	R\$ 1.951,83	R\$ 2.225,09	
3.3	70.04.001	Colunas Simples (PP) diâmetro de 2 1/2" e comp. De 3,60m	unid.	1,00	1.301,71	R\$ 1.301,71	R\$ 1.614,12	R\$ 1.614,12	
					TOTAL GERAL	R\$ 167.442,19		R\$ 207.625,97	
						VARIAÇÃO COM BDI		R\$ 40.183,77	
3	Rua:	SIQUEIRA CAMPOS							
3.1		RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				R\$ 193.152,48		R\$ 239.506,00	
3.1.1.	54.01.410	Varição de Pavimento para Recapeamento	m2	2.038,94	0,81	R\$ 1.651,54	R\$ 1,00	R\$ 2.047,00	
3.1.2.	54.03.230	Imprimaçã Betuminosa Ligante	m2	2.912,77	7,47	R\$ 21.758,39	R\$ 9,26	R\$ 26.980,00	
3.1.3.	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	873,83	14,55	R\$ 12.714,24	R\$ 18,04	R\$ 15.765,00	
3.1.4	54.03.210	Camada de Rolamento de Concreto Asfáltico Usinado à Quente-(CBUQ)=750,00mlx7,40 largura média - Esp.3,0cm.	m3	87,38	1.540,91	R\$ 134.649,49	R\$ 1.910,73	R\$ 166.965,00	
3.1.5	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	873,83	24,91	R\$ 21.767,13	R\$ 30,89	R\$ 26.991,00	
3.1.6	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	2.912,77	0,21	R\$ 611,68	R\$ 0,26	R\$ 758,00	

3.2		SINALIZAÇÃO VIÁRIA				R\$	2.887,46		R\$	3.580,45
3.2.1	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica; Faixa de Pedestres c/Rua de 8,00m =4,00x0,30x8,0linhasx2locais=19,20m2;	m2	19,20	41,60	R\$	798,72	R\$ 51,58	R\$	990,41
3.2.2	70.03.001	Placa de Sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m2 = 0,60x0,60 c/ L=25cm=0,32 m²	m2	0,50	1.574,06	R\$	787,03	R\$ 1.951,83	R\$	975,92
3.2.3	70.04.001	Colunas Simples (PP) diâmetro de 2 1/2" e comp. De 3,60m	unid.	1,00	1.301,71	R\$	1.301,71	R\$ 1.614,12	R\$	1.614,12
					TOTAL GERAL	R\$	196.039,94		R\$	243.086,45
							VARIÇÃO COM BDI		R\$	47.046,51

3	Rua:	PRAÇA NICOLAU ÁRABE								
3.1		RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				R\$	75.380,19		R\$	93.469,00
3.1.1	54.01.410	Varrição de Pavimento para Recapeamento	m2	1.377,63	0,81	R\$	1.115,88	R\$ 1,00	R\$	1.383,00
3.1.2	54.03.230	Imprimaça Betuminosa Ligante	m2	1.377,63	7,47	R\$	10.290,90	R\$ 9,26	R\$	12.760,00
3.1.3	54.03.210	Camada de Rolamento de Concreto Asfáltico Usinado à Quente-(CBUQ)=750,00mx7,40 largura média - Esp.3,0cm.	m3	41,33	1.540,91	R\$	63.684,12	R\$ 1.910,73	R\$	78.968,00
3.1.4	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	m²	1.377,63	0,21	R\$	289,30	R\$ 0,26	R\$	358,00
3.2		SINALIZAÇÃO VIÁRIA				R\$	6.281,50		R\$	7.789,06
3.2.1	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica = Pintura "PARE"=2,64m2x6locais=15,84m2; Marcador = 9,00mx0,40x6locais = 21,60m2; Faixa de delimitação = 15,00mx2faixasx0,10x6locais=18,00m2; Faixa de Pedestres c/Rua de 8,00m = 4,00x0,30x8,0linhasx2locais=19,20m2; Faixa de Pedestres c/Rua de 9,00m = 4,00x0,30x9,0linhasx5locais =54,00m2	m2	45,28	41,60	R\$	1.883,65	R\$ 51,58	R\$	2.335,72
3.2.2	70.03.001	Placa de Sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m2 = 0,60x0,60 c/ L=25cm=0,32 m²	m2	1,14	1.574,06	R\$	1.794,43	R\$ 1.951,83	R\$	2.225,09
3.2.3	70.04.001	Colunas Simples (PP) diâmetro de 2 1/2" e comp. De 3,60m	unid.	2,00	1.301,71	R\$	2.603,42	R\$ 1.614,12	R\$	3.228,24
					TOTAL GERAL	R\$	81.661,69		R\$	101.258,06
							VARIÇÃO COM BDI		R\$	19.596,37

					SUBTOTAL	R\$	446.286,52		R\$	553.386,47
							VARIÇÃO COM BDI		R\$	107.099,95

Documento assinado digitalmente
 **GABRIEL RIBEIRO NASCIMENTO**
 Data: 24/04/2024 15:22:22-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Engº Gabriel Ribeiro Nascimento
 CREA n° 5069.319.670
 ART N° 2620240705953

Maurício Guimarães
 Assinado de forma digital por
 Maurício Guimarães
 Dados: 2024.04.24 16:58:07 -03'00'

Maurício Guimarães
 Secretário Municipal de Planejamento e Obras