



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTALVÂNIA - MG

CNPJ: 17.097.791/0001-12
 Av. Confúcio, 1150 – Centro – Montalvânia – MG
 Telef. (38) 3614-1537 – 3614-1429 – Fax: (38) 3614-1600
www.montalvania.mg.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTALVÂNIA						FOLHA Nº: 01/01			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PMF BAIRRO GUARABIRA - DIVERSOS LOGRADOUROS						DATA: 06/02/2023			
LOCAL: ZONA URBANA DE MONTALVÂNIA						FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP - Região Norte - ABRIL/2022						()	DIRETA	(x)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses								BDI	27,34%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL		
					SEM BDI	COM BDI			
		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PMF					565.228,33		
1	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA								
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA. (FRENTE: PINTURA AUTOMOTIVA FUNDO AZUL, TEXTO: PLOTTER DE RECORTE PELÍCULA BRANCA E PARTE INFERIOR: APLICAÇÃO DAS MARCAS EM COR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS.	UNID.	1,0000	1.224,69	1.559,5202	1.559,52		
1.2	LOC-TOP-015	LOCAÇÃO TOPOGRAFICA, MAIS DE 50 PONTOS	PT	75,1000	65,00	82,7710	6.216,10		
1.3	MOB-DES-005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	%	2,0000	8.703,40	11.082,9100	11.082,91		
1.4	IIO-BAR-046	BARRAÇÃO DE OBRA, INCLUSIVE SANITÁRIOS	M2	12,0000	503,28	640,8768	7.690,52		
SUB-TOTAL							26.549,05		
2	TERRAPLENAGEM								
2.1	OBR-VIA-085	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M3	777,2850	8,81	11,22	8.720,09		
2.2	OBR-VIA-130	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	5.181,9000	1,14	1,4517	7.522,44		
2.3	OBR-VIA-145	EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL, ESP =1 5,00 CM, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL (RECOMPOSIÇÃO DA BASE ANTIGA)	M3	777,2850	20,06	25,5444	19.855,28		
2.4	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA, DMT DE 0 A 10 KM	M3XKM	7.772,8500	1,95	2,4831	19.301,00		

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTALVÂNIA - MG**

CNPJ: 17.097.791/0001-12
Av. Confúcio, 1150 – Centro – Montalvânia – MG
Telef. (38) 3614-1537 – 3614-1429 – Fax: (38) 3614-1600
www.montalvania.mg.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTALVÂNIA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PMF BAIRRO GUARABIRA - DIVERSOS LOGRADOUROS						DATA: 06/02/2023		
LOCAL: ZONA URBANA DE MONTALVÂNIA					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP - Região Norte - ABRIL/2022					()	DIRETA	(x)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses							BDI	27,34%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					SEM BDI	COM BDI		
2.5	RO-41087	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (INCLUSIVE EXPURGO E CAPEAMENTO)	M3	777,2850	8,35	10,6329	8.264,79	
SUB-TOTAL							63.663,60	
3	PAVIMENTAÇÃO							
3.1	OBR-VIA-160	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA	M2	4.506,0000	4,03	5,1318	23.123,90	
3.2	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 40 KM (CM-30)BELO HORIZONTE - MONTALVÂNIA	TXKM	4.163,5440	0,74	0,9423	3.923,37	
3.3	OBR-VIA-165	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	4.506,0000	2,36	3,0052	13.541,54	
3.4	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 40 KM (RR-1C)BELO HORIZONTE - MONTALVÂNIA	TXKM	1.734,8100	0,74	0,9423	1.634,74	
3.5	OBR-VIA-190	EXECUÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	M3	157,7100	816,03	1.039,1326	163.881,60	
3.6	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADOS, DMT ACIMA DE 50 KM (AREIA) - JANAÚBA A MONTALVÂNIA 250KM	M3XKM	2.045,4356	1,11	1,4135	2.891,17	
3.7	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADOS, DMT ACIMA DE 50 KM (BRITA) - MONTES CLAROS A MONTALVÂNIA 345KM	M3XKM	38.649,9897	1,11	1,4135	54.630,76	
3.8	OBR-VIA-375	TRANSPORTE DE PMF PARA O LOCAL DA OBRA - 2,0KM	M3XKM	315,4200	2,57	3,2726	1.032,26	
3.9	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM (RL-1C) BELO HORIZONTE A MONTALVÂNIA 770KM	TXKM	20.644,2390	0,74	0,9423	19.453,40	
SUB-TOTAL							284.112,73	



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTALVÂNIA - MG

CNPJ: 17.097.791/0001-12
Av. Confúcio, 1150 – Centro – Montalvânia – MG
Telef. (38) 3614-1537 – 3614-1429 – Fax: (38) 3614-1600
www.montalvania.mg.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTALVÂNIA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PMF BAIRRO GUARABIRA - DIVERSOS LOGRADOUROS						DATA: 06/02/2023		
LOCAL: ZONA URBANA DE MONTALVÂNIA				FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP - Região Norte - ABRIL/2022				()	DIRETA	(x)	INDIRETA	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses						BDI	27,34%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					SEM BDI	COM BDI		
4		DRENAGEM						
4.1	DRE-SAR-025	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	M	1.446,8000	39,00	49,6626	71.851,85	
4.2	URB-COR-005	CORDÃO DE AMARRAÇÃO	M	28,0000	32,50	41,3855	1.158,79	
SUB-TOTAL							73.010,64	
5		PASSEIO						
5.1	RO-42283	PASSEIO DE CONCRETO (FCK >= 11 MPA - ESPESSURA DE 6 CM) (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M ²	2.170,2000	42,66	54,3232	117.892,30	
SUB-TOTAL							117.892,30	
TOTAL GERAL DA OBRA.....							565.228,33	

GUSTAVO SOARES OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-226599/D

FREDSON LOPES FRANÇA
PREFEITO MUNICIPAL