

**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 NOVO HORIZONTE- DIVERSOS LOGRADOUROS						DATA: 01/02/2023	
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					SEM BDI	COM BDI	27,34%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					SEM BDI	COM BDI	
		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PMF					1.685.065,49
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 5/8 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.	1,000000	1.224,69	1.559,520246	1.559,52
1.2	LOC-TOP-015	LOCAÇÃO TOPOGRAFICA, MAIS DE 50 PONTOS	PT	75,100000	65,00	82,771000	6.216,10
1.3	MOB-DES-005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	%	2,000000	25.946,68	33.040,500000	33.040,50
1.4	IIO-BAR-046	BARRACÃO DE OBRA, INCLUSIVE SANITÁRIOS	M2	12,000000	503,28	640,876752	7.690,52
SUB-TOTAL							48.506,64
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	2.356,695000	8,81	11,218654	26.438,95
2.2	OBR-VIA-130	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	15.711,300000	1,14	1,451676	22.807,72
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	2.356,695000	20,06	25,544404	60.200,37
2.4	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA, DMT DE 0 A 10 KM	M3XKM	23.566,950000	1,95	2,483130	58.519,80
2.5	RO-41087	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (INCLUSIVE EXPURGO E CAPEAMENTO)	M3	2.356,695000	8,35	10,632890	25.058,48
SUB-TOTAL							193.025,31



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 NOVO HORIZONTE- DIVERSOS LOGRADOUROS						DATA: 01/02/2023		
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		
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	13.662,000000	4,03	5,131802	70.110,68	
3.2	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 40 KM (CM-30) BELO HORIZONTE - MONTALVÂNIA	TXKM	12.623,688000	0,74	0,942316	11.895,50	
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 ATÉ A USINA	M2	13.662,000000	2,36	3,005224	41.057,37	
3.4	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 40 KM (RR-1C) BELO HORIZONTE - MONTALVÂNIA	TXKM	5.259,870000	0,74	0,942316	4.956,46	
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	478,170000	816,03	1.039,132602	496.882,04	
3.6	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADOS, DMT ACIMA DE 50 KM (AREIA) - JANAÚBA A MONTALVÂNIA 250KM	M3XKM	6.201,673632	1,11	1,413474	8.765,90	
3.7	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADOS, DMT ACIMA DE 50 KM (BRITA) - MONTES CLAROS A MONTALVÂNIA 345KM	M3XKM	117.185,121900	1,11	1,413474	165.638,12	
3.8	OBR-VIA-375	TRANSPORTE DE PMF PARA O LOCAL DA OBRA - 2,0KM	M3XKM	956,340000	2,57	3,272638	3.129,75	
3.9	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM (RL-1C) BELO HORIZONTE A MONTALVÂNIA 770KM	TXKM	62.592,453000	0,74	0,942316	58.981,87	
SUB-TOTAL							861.417,70	
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	4.429,800000	39,00	49,662600	219.995,39	
4.2	URB-COR-005	CORDÃO DE AMARRAÇÃO	M	28,000000	32,50	41,385500	1.158,79	
SUB-TOTAL							221.154,18	



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 NOVO HORIZONTE- DIVERSOS LOGRADOUROS						DATA: 01/02/2023	
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	
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)	M²	6.644,700000	42,66	54,323244	360.961,66
SUB-TOTAL							360.961,66
TOTAL GERAL DA OBRA.....							1.685.065,49

GUSTAVO SOARES OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: MG-226599/D

FREDSON LOPES FRANÇA
PREFEITO MUNICIPAL