



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO NO MORRO DO GATO

FOLHA Nº: 01/01.

LOCAL: ESTRADA MORRO DO GATO, ZONA RURAL, PATROCÍNIO DO MURIAÉ/MG

DATA: 07/08/2026

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	FÓRMULA DO CÁLCULO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	PLACA DE OBRA NAS DIMENSÕES DE 3,00m x 1,50m.
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
2.1	ED-21770	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	0,08	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PROPORCIONAL AO PERÍODO DA OBRA.
2.2	ED-21776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	0,40	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PROPORCIONAL AO PERÍODO DA OBRA.
3		PAVIMENTAÇÃO			
3.1	RO-00267	Regularização do subleito - Compactado na energia normal	m2	1000,00	COMPRIMENTO 200M X LARGURA 4,5M
3.2	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	954,00	COMPRIMENTO 200M X LARGURA 4M
3.3	ED-7425	TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO, EM CAMINHÃO, TRAÇÃO 6X2, TIPO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE 23.000KG, COM GUINDASTE ARTICULADO, MOMENTO DE CARGA MÁXIMO DE 10TXM, E CARROCERIA DE CARGA SECA, COM CAPACIDADE DE 14T, EM RODOVIA PAVIMENTADA, EXCLUSIVE MANOBRA, CARGA E DESCARGA	TxKM	5151,60	ÁREA BLOQUETE X 180KG/M2 X 30KM DMT / 1000
3.4	ED-51141	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, SEÇÃO 15X45CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	400,00	COMPRIMENTO 200M X 2 LADOS
3.5	ED-51141	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, SEÇÃO 15X45CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	41,00	COMPRIMENTO 200M / DISTANCIA ENTRE TRAVAMENTOS 20M (ARREDONDADO PRA CIMA) x 4,10M DE LARGURA DA PISTA

JORGE CÉLIO FRAGA GODINHO

Engenheiro Civil
CREA/RJ Nº: 2014140455/D

GOLDSTEIN AGOSTINI DA MATTA

Prefeito(a) Municipal