

**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade
Subsecretaria de Infraestrutura
Superintendência de Obras Públicas

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS**PREFEITURA MUNICIPAL DE DOM CAVATI****OBRA:** RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**FOLHA Nº:** 01/01

LOCAL:	TRECHO RUA SAMUEL, BAIRRO: AQUINO - DOM CAVATI/MG				DATA: 08/05/2026	
	TRECHO Mª ANT. DA CONCEIÇÃO, BAIRRO: VILA MACHADO					
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	FÓRMULA DO CÁLCULO
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	SEINFRA	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	UND	1,00	1,00 unidade conforme padrão exigido
2.0 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						
2.1	SEINFRA	RO-00389	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO, EXCLUI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA)	M2	4.178,13	1657,23 + 2520,90 m2 --> (Área retirada do AutCad conforme Projeto de Pavimentação)
2.2	SEINFRA	MATED-7635	EMULSÃO ASFÁLTICA (TIPO: RL-1C APLICAÇÃO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA CMS: INCLUSO)	TON	4,26	(1,0L/M2*(1657,23+2520,90 M2*) 1,02 KG)/1000
2.3	SEINFRA	ED-7560	TRANSPORTE EM CAMINHÃO, TRAÇÃO 6X2, TIPO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE 23.000KG, COM CARROCERIA DE CARGA SECA, COM CAPACIDADE DE 15T, EM RODOVIA PAVIMENTADA, EXCLUSIVE MANOBRA, CARGA E DESCARGA	TXKM	10.022,93	1657,23+2520,90 m2 *0,04 m *2,4 *63 KM --> (Distância de Dom Cavati a Governador Valadares)
2.4	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	167,13	(1657,23+2520,90 m2) * 0,04 m



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade
Subsecretaria de Infraestrutura
Superintendência de Obras Públicas

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOM CAVATI

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

FOLHA Nº: 01/01

LOCAL:	TRECHO RUA SAMUEL, BAIRRO: AQUINO - DOM CAVATI/MG		DATA:	08/05/2026		
	TRECHO Mª ANT. DA CONCEIÇÃO, BAIRRO: VILA MACHADO					
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	FÓRMULA DO CÁLCULO

3.0 SINALIZAÇÃO VIÁRIA

3.1	SEINFRA	RO-19866	PINTURA DE FAIXA COM PLÁSTICO A FRIO TRICOMPONENTE À BASE DE RESINAS METACRÍLICAS POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 0,60 MM (INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	72,31	AREA DA LINHA CENTRAL: $(243,73+479,40)*0,1$
3.2	SINAPI-I	013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND	4,00	4 UNIDADES
3.3	SINAPI-I	021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	15,00	6*2,5
3.4	SINAPI-I	034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,50	PLACAS PARE: 2*0,25
						PLACAS NOME DE RUA: 4*0,25

Josiel de Andrade Bento
Engenheiro Civil
CREA/MG Nº: 210.727/D

Jadson Nascimento Braz
Prefeito(a) Municipal