PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISLÂNDIA

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 01.612.887/0001–31

PLANILHA DE MEMÓRIA CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM MICRORREVESTIMENTO DE VIAS PUBLICAS EM PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE LUISLÂNDIA/MG, CONFORME EMENDA PARLAMENTAR DE TRANSFERENCIA ESPECIAL FEDERAL Nº 202641480002

LOCAL: VIAS PUBLICAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DATA: 19/06/2026

RUA	CÁLCULO EXTENSÃO	EXTENSÃO (m)	CÁLCULO LARGURA MÉDIA	LARGURA MÉDIA (m)	CÁLCULO DA ÁREA (m²)	ÁREA (m²)
SEDE - RECAPEAMENTO						
RUA LINDOLFO GONÇALVES	(185+134+127,46+106+79,07)	631,53	6321,00/631,53 ÁREA TOTAL RETIRADA DO PROJETO ARQUITETÔNICO DIVIDIDO PELO COMPRIMENTO (largura variável, conforme projeto arquitetônico)	10,01	631,53x10,01	6.321,00
RUA LAURO A TRINDADE	(59,93+6,37+64,38+7,51+66,81)	205,00	1637,24/205,00 ÁREA TOTAL RETIRADA DO PROJETO ARQUITETÔNICO DIVIDIDO PELO COMPRIMENTO (largura variável, conforme projeto arquitetônico)	7,99	205,00x7,99	1.637,24
RUA JOSÉ INÁCIO	(134+127,06+102,98+78,96)	443,00	3620,78/443,00 ÁREA TOTAL RETIRADA DO PROJETO ARQUITETÔNICO DIVIDIDO PELO COMPRIMENTO (largura variável, conforme projeto arquitetônico)	8,17	443,00x8,17	3.620,78
RUA ZEZÉ BOTELHO	411	411,00	3288,00/411 ÁREA TOTAL RETIRADA DO PROJETO ARQUITETÔNICO DIVIDIDO PELO COMPRIMENTO	8,00	411,00x8,00	3.288,00
RUA ANTÔNIO MENDES	(60+67+7,7+65+11,4+70,9)	282,00	1649,40/282,00 ÁREA TOTAL RETIRADA DO PROJETO ARQUITETÔNICO DIVIDIDO PELO COMPRIMENTO (largura variável, conforme projeto arquitetônico)	5,85	282,00*5,85	1.649,40
					TOTAL	**16.516,42**

ITEM	SERVIÇOS PRELIMINARES	CÁLCULO	QUANTIDADE	UNIDADE
1.1	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	1,00	1,00	UNIDADE
2	**TAPA BURACOS**	**CÁLCULO**	**QUANTIDADE**	**UNIDADE**

2.1	Tapa-buraco - demolição com serra corta piso - com pré-misturado a frio usinado - faixa C (Execução com caminhão de 6 m³, incluindo usinagem, pintura de ligação e aplicação da massa, exclui fornecimento e transporte de material betuminoso)	(1566,67)*0,03	47,00	M³
2.2	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO - RR1C	47*0,0108	0,51	T
2.3	FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER (580KM)	47*0,0108	0,51	T
3	**RECAPEAMENTO**	**CÁLCULO**	**QUANTIDADE**	**UNIDADE**
3.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	16516,42	16516,42	M²
3.2	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 1,5 cm - brita comercial (Execução, incluindo o fornecimento e carga da brita, exclui o transporte da brita e o fornecimento e transporte do material betuminoso até a obra)	16516,42	16516,42	M2
3.3	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO - RR1C	16516,42*0,00336	55,50	T
3.4	FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER (580KM)	16516,42*0,00336	55,50	T
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	(16516,42*0,0225)*20	7432,39	TXKM

WANESSA LOPES PEREIRA:11171139659

Assinado de forma digital por WANESSA LOPES PEREIRA:11171139659
Dados: 2026.06.19 10:21:22 -03'00'

WANESSA LOPES PEREIRA
ENG. CIVIL, CREA: MG334184

JUVENAL ALVES DOS SANTOS:24137944687

Assinado de forma digital por JUVENAL ALVES DOS SANTOS:24137944687
Dados: 2026.06.19 10:21:33 -03'00'

JUVENAL ALVES DOS SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL