



MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DIVERSAS RUAS – DISTRITO DE ROSEIRAL

ENDEREÇO: RUA MANOEL ESTEVÃO LOPES, RUA JOSÉ HORÁCIO, RUA JOÃO RUELA, RUA AROLDO

VIEIRA CAMPOS, RUA MANOEL DE SOUZA LIMA, RUA ANTÔNIO F. TAVARES

DADOS: SETOP - SEM DESONERAÇÃO FISCAL, REGIÃO LESTE, AGOSTO / 2023 – SINAPI – 12/2023

DATA: 11/03/2024

1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

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

TOTAL = 01 UNIDADE

2 – PAVIMENTAÇÃO

2.1 – Regularização do subleito (proctor normal) (a cargo do município)

ÁREA = TRECHO 01 = 464,05 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL ESTEVÃO LOPES)

ÁREA = TRECHO 02 = 368,60 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL ESTEVÃO LOPES)

ÁREA = TRECHO 01 = 1.305,56 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA JOSÉ HORÁCIO)

ÁREA = TRECHO 02 = 355,86 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA JOSÉ HORÁCIO)

ÁREA = 152,85 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA JOÃO RUELA)

ÁREA = 167,23 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA AROLDO VIEIRA CAMPOS)

ÁREA = 314,25 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL DE SOUZA LIMA)

ÁREA = 600,00 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA ANTÔNIO F. TAVARES)

TOTAL = 3.728,40 M2

2.2 – ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016

ÁREA = TRECHO 01 = 200,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL ESTEVÃO LOPES)

ÁREA = TRECHO 02 = 211,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL ESTEVÃO LOPES)

ÁREA = TRECHO 01 = 630,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA JOSÉ HORÁCIO)

ÁREA = TRECHO 02 = 178,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA JOSÉ HORÁCIO)

ÁREA = 93,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA JOÃO RUELA)

ÁREA = 77,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA AROLDO VIEIRA CAMPOS)

ÁREA = 104,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL DE SOUZA LIMA)

ÁREA = 200,00 M RETIRADA EM PROJETO (RUA ANTÔNIO F. TAVARES)

TOTAL = 1.693,00M2


Gary Lineker de F. Stofel
Eng. Civil
CREA-MG 243019/D


CLAUDINEI CLEMENTE DE FREITAS
PREFEITO MUNICIPAL DE MUTUM
CPF 038 150 276-75



PREFEITURA MUNICIPAL DE MUTUM

CNPJ 18.348.086/0001-03

Praça Benedito Valadares nº. 178 – Centro Mutum/MG - CEP 36.955-000

Tel: (0xx33) 3312-1356 - Telefax (0xx33) 3312-1601

E-mail: gabinete@mutum.mg.gov.br

2.3-EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 PAVIS

ÁREA = TRECHO 01 = 464,05 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL ESTEVÃO LOPES)

ÁREA = TRECHO 02 = 368,60 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL ESTEVÃO LOPES)

ÁREA = TRECHO 01 = 1.305,56 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA JOSÉ HORÁCIO)

ÁREA = TRECHO 02 = 355,86 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA JOSÉ HORÁCIO)

ÁREA = 152,85 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA JOÃO RUELA)

ÁREA = 167,23 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA AROLDI VIEIRA CAMPOS)

ÁREA = 314,25 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA MANOEL DE SOUZA LIMA)

ÁREA = 600,00 M2 RETIRADA EM PROJETO (RUA ANTÔNIO F. TAVARES)

TOTAL = 3.728,40 M2

3 – DRENAGEM

3.1-ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL

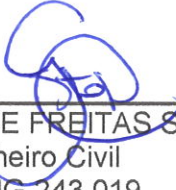
TOTAL = 95,00

3.2 –TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO 600MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO


TOTAL = 95,00

3.3 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA

TOTAL = 01 UNIDADE



GARY LINEKER DE FREITAS STOFEL
Engenheiro Civil
CREA-MG 243.019



CLAUDINEI CLEMENTE DE FREITAS
Prefeito municipal
CPF:038.150.276-75