



MEMORIAL DE CÁLCULO
VIAS URBANA – SANTO ANTÔNIO/SÃO JUDAS/ N. S. FÁTIMA.

Prefeitura Municipal de Borda da Mata-MG

Março de 2022

VIA -1 José Felício de Rezende

VIA -2 Otávio Oriolo

VIA -3 Duque de Caxias

VIA -4 José de Paula Martins

1.0 – INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA

1.1– Placa de obra 3,00m x 1,50m, conforme planilha orçamentária.

1.2 – Locação de 20 pontos topográficos.

2.0 – ESCAVAÇÃO MECÂNICA

2.1- (101,00+8,00+26,00=135,00) COMPRIMENTO=**135,00 m.**

3.0 – TUBULAÇÃO DE CONCRETO

3.1- (101,00 + 8,00 + 26,00 = 135,00) COMPRIMENTO= **135,00 m.**

4.0 – CAIXA DE DRENAGEM

4.1 – (4 + 2 =6) TOTAL = **6 UNIDADES**

5.0 – REGULARIZAÇÃO SUB-BASE

5.1 – (50,00 + 50,00 + 95,00 +203,00= 398,00) TOTAL = **398,00m³**

6.0 – PAVIMENTAÇÃO BLOQUETE

6.1 – (222,70 + 183,60 + 416,00 + 935,00 = 1757,30) TOTAL =**1.757,30 m²**

7.0 – DRENAGEM SUPERFICIAL

7.1 – (70,00 + 68,00 + 98,00 + 268,00 = 504,00) TOTAL = **504,00 m.**

8.0 – RAMPA DE ACESSIBILIDADE

8.1 – (4 + 10 = 14) TOTAL =14 UNIDADES.

João Bertolaccini Júnior
CREA-23261/D-MG