



MEMORIAL DE CÁLCULO VIAS URBANA – BAIRRO N. S. APARECIDA

Prefeitura Municipal de Borda da Mata-MG
Outubro de 2021

Rua Benedito Rodrigues
Travessa João Olivo Megale

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– OBRAS VIÁRIAS

$$2.1= \text{ÁREA } (704,00\text{m}^2+105,00\text{m}^2) = \text{ÁREA } 809,00 \text{ m}^2$$

3.0– DRENAGEM

$$3.1=\text{COMP.} = (220 \text{ m} + 27 \text{ m}) = \text{COMP. } 247,00 \text{ m.}$$

4.0 - ACESSIBILIDADE

$$4.1 = \text{ÁREA } (12,7\text{m} + 12,7\text{m}) \times 1\text{m} = \text{ÁREA } 25,40 \text{ m}^2$$

Eng. João Bertolaccini Júnior
CREA-23261/D-MG