



## MEMORIAL DE CÁLCULO **PAVIMENTAÇÃO SANTA TEREZINHA**

- 1- Rua Bueno Brandão**
- 2- Rua Sebastião Pires Ribeiro**

Prefeitura Municipal de Borda da Mata  
Setembro de 2021.

### 1.0- INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA

- 1.1- Placa de obra 3,00m x 1,50m, conforme planilha orçamentária.
- 1.2 - Locação de 30 pontos topográficos.

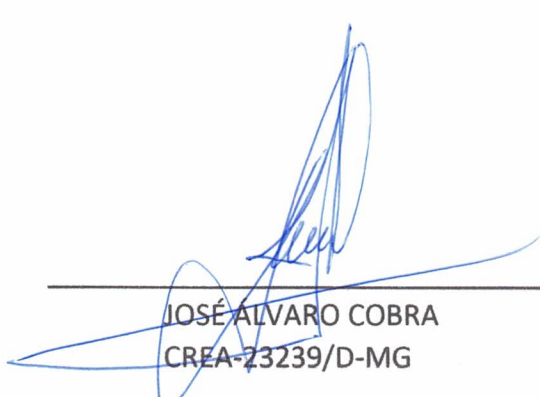
### 2.0- OBRAS VIÁRIAS

$$2.1= \text{ÁREA } (72,00+196,00) \times 6,40 = \text{ÁREA } 1.715,2 \text{ m}^2$$

### 3.0- DRENAGEM

$$3.1- \text{COMPRIMENTOS} = (136,00+368,50) =$$

**COMPRIMENTO = 504,50 m.**



\_\_\_\_\_  
JOSÉ ALVARO COBRA  
CREA-23239/D-MG