

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

Objeto: Pavimentação de via urbana

Endereço: Rua Alcebíades Cândido Trindade

Município: Candelária/RS

Área: 508,05 m<sup>2</sup>

## 1. SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 Serviços topográficos = Extensão 68,20m x Largura média 7,45m = **508,05 m<sup>2</sup>**

## 2. PAVIMENTAÇÃO

2.1 Regularização superficial c/ motoniveladora = Extensão 68,20m x Largura média 7,45m = **508,05 m<sup>2</sup>**

2.2 Compactação do subleito = Extensão 68,20m x Largura média 7,45m = **508,05 m<sup>2</sup>**

2.3 Execução de bloco intertravado de concreto = Extensão 68,20m x Largura 7,45m = **508,05 m<sup>2</sup>**

2.4 Meio-fio pré-fabricado, c/ rejunt., incl. esc. e reat. = 19,99 + 10,88 + 8,34 + 20,17 + 2,95 + 22,56 + 10,79 + 11,98 = **107,66 m**

## 3. CALÇADAS

3.1 Calçada em concreto simples, esp. 6 cm = (11,98 x 1,90) + (10,79 x 1,90) = **43,26 m<sup>2</sup>**

## 4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA

4.1 Placa de metal R-1 com poste de madeira = **1 un.**

Candelária, 19 de abril de 2018.

---

JEFFERSON H. SOARES WEIRICH

Engenheiro Civil CREA RS 201.548