



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE CRISTAIS PAULISTA**  
Estado de São Paulo



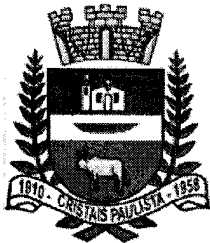
**CONSTRUINDO  
um novo caminho**

**MEMORIAL DE CALCULO**

**OBRA : PAVIMENTAÇÃO E RECAPEMANTO ASFALTICO - CBUQ**

**LOCAL: VIAS PUBLICAS DO MUNICIPIO DE CRISTAIS PAULISTA-SP.**

- 1. AV. DR. LUIZ RODRIGUES NUNS:-** Trecho entre a Rua Augusto F. Pires com a R. Das Hortências. **Pavimentação Asfáltica** =  $150,00 \times 8,40 = 1.260,00 \text{ m}^2$   
**Calçadas** –  $2,00 \times (150,00 + 150,00) \times 0,05 = 30,00 \text{ m}^3$   
  
**Guias e Sarjetas** =  $(150,00 \times 2) = 300,00 \text{ ml}$ .  
  
**Guia rebaixada** –  $(2,20 \times 2,00) \times 2 \times 0,05 = 0,44 \text{ m}^3$   
  
**Grama** –  $0,64 \times (150,00 + 150,00) = 192,00 \text{ m}^2$
- 2. AV. DE LUIZ RODRIGUES NUNES:-** Trecho entre a Rua Antonio F. Cunha com a R. Das Quaresmeiras. **Recapeamento Asfáltico** =  $120,40 \times 9,00 = 1.083,60 \text{ m}^2$ .
- 3. RUA MAESTRO JOÃO C. DE MENEZES:-** Trecho entre a Avenida Coronel Francisco Martins com Avenida João Junqueira. **Recapeamento Asfáltico** =  $80,00 \times 8,20 = 656,00 \text{ m}^2$ .
- 4. ALAMEDA MARIO COVAS:-** Trecho entre a Avenida Coronel Francisco Martins com Avenida João Junqueira. **Recapeamento Asfáltico** =  $1.200,00 \times 2,40 = 2.880,00 \text{ m}^2$ .



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS PAULISTA

Estado de São Paulo



CONSTRUINDO  
um novo caminho

## TOTAL

Pavimentação asfáltica.....	1.260,00m <sup>2</sup>	
Guias Sarjetas.....	300,00ml	e
Recapeamento.....	4.619,60m <sup>2</sup>	

Cristais Paulista, 05 de setembro de 2.018.

LUCIANO GUSTAVO GARCIA

ENGENHEIRO CIVIL

CREA: 5062239055