



## **MEMORIAL DE CÁLCULO**

### **1.0- Pavimentação de Ruas**

#### **1.1- Pavimentação com Piso Intertravado de 35 MPa, E= 8cm**

Rua Leonina de Oliveira – Bairro Centro

Comprimento: 46,05 m

Largura: 7,05 m

**Área: 324,65 m<sup>2</sup>**

Rua Castelo Branco – Bairro Centro

Comprimento: 45,40 m

Largura: 6,45 m

**Área: 292,83 m<sup>2</sup>**

#### **1.2 - Pavimentação com Bloquete Sextavado de 35 MPa, E= 6cm**

Alameda das Hotências (Baixo) Cemitério Municipal – Bairro Bela Vista

Comprimento: 32,10 m

Largura: 2,50 m

**Área: 80,25 m<sup>2</sup>**

Alameda das Hotências (Cima) – Cemitério Municipal – Bairro Bela Vista

Comprimento: 42,75 m

Largura: 2,50 m

**Área: 106,87 m<sup>2</sup>**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS - MG

---

CNPJ: 18.675.959/0001-92  
Praça da Bandeira, nº 276 – Centro  
Fone: (35) 3472-1333 Fax: (35) 3472-1200  
Cep: 37545-000

Alameda das Palmas – Cemitério Municipal - Bairro Bela Vista

Comprimento: 34,00

Largura: 2,40

**Área: 81,60 m<sup>2</sup>**

Alameda das Orquídeas – Cemitério Municipal – Bairro Bela Vista

Comprimento: 38,00 m

Largura: 2,50 m

**Área: 95,00 m<sup>2</sup>**

Alameda dos Jasmins ( Baixo) – Cemitério Municipal – Bairro Bela Vista

Comprimento: 33,00 m

Largura: 1,50 m

**Área: 49,50 m<sup>2</sup>**

Alameda dos Jasmins (Cima) – Cemitério Municipal – Bairro Bela Vista

Comprimento: 38,00 m

Largura: 3,50 m

**Área: 133,00 m<sup>2</sup>**

Alameda dos Lírios – Bairro Bela Vista

Comprimento: 28,00 m

Largura: 1,20 m

**Área: 33,60 m<sup>2</sup>**

Alameda dos Manacás – Bairro Bela Vista

Comprimento: 25,00 m

Largura: 1,80 m

**Área: 45,00 m<sup>2</sup>**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS - MG

---

CNPJ: 18.675.959/0001-92  
Praça da Bandeira, nº 276 – Centro  
Fone: (35) 3472-1333 Fax: (35) 3472-1200  
Cep: 37545-000

Rua da Parte Velha 1 – Cemitério Municipal – Bairro Bela Vista

Comprimento: 15,00 m

Largura: 2,70 m

**Área: 40,50 m<sup>2</sup>**

Rua da parte velha 2 – Cemitério Municipal – Bairro Bela Vista

Comprimento: 21,40 m

Largura: 2,50 m

**Área: 53,50 m<sup>2</sup>**

### **1.3- Pavimentação com Bloquete Sextavado, 35 Mpa, E= 8CM**

Rua João Silvério da Rosa – Bairro Vista Alegre

Comprimento: 21,50 m

Largura: 7,00 m

**Área: 150,50 m<sup>2</sup>**

Rua Maria Rita de Faria – Bairro Vista Alegre

Comprimento: 20,00 m

Largura: 7,00 m

**Área: 140,00 m<sup>2</sup>**

Rua Leonina de Oliveira – Bairro Centro

Comprimento: 74,35 m

Largura: 7,05 m

**Área: 524,16 m<sup>2</sup>**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS - MG

---

CNPJ: 18.675.959/0001-92  
Praça da Bandeira, nº 276 – Centro  
Fone: (35) 3472-1333 Fax: (35) 3472-1200  
Cep: 37545-000

Total da área com Piso Intertravado E= 8 cm = **617,49 m<sup>2</sup>**

Total da área com Bloquete Sextavado E= 8 cm = **814,66 m<sup>2</sup>**

Total da área com Bloquete Sextavado E= 6 cm = **718,82 m<sup>2</sup>**

**Total = 2.150,97 m<sup>2</sup>**

Cachoeira de Minas, 02 de Julho de 2019

---

Anderson Ribeiro Almeida  
Engenheiro Civil - CREA: 5061305850/D