



## **MEMORIAL DESCRITIVO**

### **PAVIMENTAÇÃO DA RUA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS**

#### **1. DISPOSIÇÕES INICIAIS**

Nome: Prefeitura Municipal Mata  
Endereço: Rua do Comércio, nº 495      Bairro: Centro  
Município: Mata – RS      CEP: 97410-000  
Telefone: (55) 3259-1122  
CNPJ: 88.485.412/0001-00

#### **DADOS DA OBRA**

Rua Nossa Senhora das Graças – Mata - RS  
Área total: 2.320,00 m<sup>2</sup>      Largura: 6,50 m

#### **2. REGULARIZAÇÃO DO TERRENO**

O local a ser pavimentado trata-se de rua já existente, o terreno encontrasse nivelado e regularizado, logo não será necessário movimento de terra (cortes e aterros). Será executada somente uma decapagem leve no momento da pavimentação para retirada da matéria orgânica e das pedras soltas que contemplam o pavimento atual. Qualquer serviço que seja necessário a utilização de Retroescavadeira, Motoniveladora ou Rolo Compactador, será responsabilidade da empresa vencedora da licitação.

#### **3. PLACA DE OBRA**

Serão confeccionadas placas de obras, de dimensões de 2,00x2,00m, fixadas em estruturas de madeira conforme modelo fornecido pela Prefeitura Municipal, que deverão ser colocadas na rua a ser pavimentada.

#### **4. DRENAGEM PLUVIAL**

Os tubos serão em concreto simples com DN 500 mm nas laterais e nas travessias tubo armado do mesmo diâmetro. Deverão ser assentados com declividade mínima de 1% e rejuntados com argamassa nas emendas. O reaterro devera ser compactado em camadas não superiores a 20 cm. As bocas-de-lobo serão em tijolos maciços, rebocadas internamente, fundo em concreto com 10 cm e tampa em concreto armado com 7 cm de espessura.



## **5. PAVIMENTAÇÃO**

Após a leve decapagem promovida, ocorrerá a colocação das guias (meio-fios de concreto), colocadas sobre o alinhamento da rua, devendo suas faces superiores serem alinhadas, sendo também escorados por aterro na face lateral quando não houver pavimento no passeio. A Prefeitura reserva-se ao direito de recusar meio-fios de que julgar de má qualidade. Os meio-fios deverão ser rejuntados somente após a compactação, com argamassa de cimento e areia.

A pavimentação da rua será com pedras irregulares, cortadas com dimensões que para executar um metro quadrado serão necessárias no máximo 49 unidades. As pedras irregulares serão de basalto com forma poliédrica de quatro a oito faces, com a face superior plana. As dimensões deverão ficar entre os limites de 8 a 15 cm de diâmetro e altura variável de 10 a 15 cm.

As pedras irregulares deverão ser assentadas sobre base de areia cuidadosamente escolhidas, entrelaçadas e unidas de modo que não coincidam as juntas vizinhas, tomando cuidado para que o espaçamento entre as mesmas não seja superior a 0,01m.

Mata, RS, 17 de outubro de 2022

---

**Rafael Garcia Cardoso**  
Engenheiro Civil  
CREA SC97794