

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

### **DADOS DA OBRA: CORRIMÃO DA RUA GETÚLIO VARGAS**

**LOCAL:** Rua Getúlio Vargas, Centro – Água Doce - SC

#### **1. CONSIDERAÇÕES GERAIS**

##### **1.1. DOS PROJETOS:**

- O Projeto Arquitetônico/Engenharia são de autoria da **Prefeitura Municipal de Água Doce**, através do Departamento de Engenharia - Secretaria de Administração.
- Deverá ser fornecido e mantido na obra:
  - Diário de obra: contendo o mínimo de informações necessárias para o bom entendimento do mesmo.

Obs.: Qualquer alteração na execução dos serviços ou projeto somente poderá ser executada com autorização por escrito da Prefeitura Municipal de Água Doce - SC e compete alteração contratual.

##### **1.2. DO OBJETIVO:**

Forma de execução: Serão contratado para este projeto, o material e a mão de obra para instalação, ficando a cargo da Prefeitura somente a fiscalização, de acordo com:

- Normas, especificações e métodos da **ABNT**;
- Especificação e detalhamento dos projetos, planilha de quantitativos, e memorial descritivo;
- Os quantitativos deverão ser conferidos pelo proponente obedecendo a fiel e rigorosamente o memorial descritivo e o projeto executivo.
- A **Prefeitura** somente assumirá a responsabilidade pelo pagamento de eventuais diferenças (aditivos e supressão) que venham a ocorrer durante a execução da obra, se for constatado qualquer erro ou diferença nos quantitativos. Sendo assim, a empresa deverá solicitar, **por escrito**, a sua correção ou retificação **ANTES** da confecção de cada etapa dos serviços.
  - Em caso de divergência entre o quantitativo/memorial descritivo, e os projetos executivos, prevalecerão sempre os primeiros.
  - Em caso de divergência entre as cotas dos desenhos e suas dimensões tomadas em escala, prevalecerão sempre as primeiras.
- Todas as dúvidas existentes quanto à técnica de construção deverão ser sanadas com a fiscalização da **Prefeitura Municipal de Água Doce - SC**, por escrito, cabendo à Contratada aguardar deliberação para prosseguir nas atividades daí decorrentes.

##### **1.3. DA OBRA**

O presente documento tem por objetivo descrever o escopo para aquisição de 01 (um) corrimão a ser instalado na Rua Getúlio Vargas, com metragem total de 132,60 ml, sendo de responsabilidade da empresa contratada o material e a mão de obra para instalação, ficando a cargo da Prefeitura somente a fiscalização.

O Projeto Executivo Básico de Arquitetura e Engenharia deverá ser utilizado como diretriz pela contratada.

A calçada (passeio) que for danificada para execução do chumbamento dos pilares e/ou outras necessidades referente à obra deve ser refeita conforme características anteriores à referida obra, principalmente ao que se refere estabilidade do piso.

#### **1.4. DA SINALIZAÇÃO DE OBRA**

Os serviços e etapas da obra serão devidamente sinalizados pela Prefeitura, os canteiros de obra deverão estar isolados, e deverão oferecer caminhos alternativos e seguros para passagem de veículos e pedestres, quando necessário. As áreas com entulho, bem como caçambas e materiais estocados também deverão estar isolados e sinalizados.

Os funcionários deverão fazer uso de todos os equipamentos de segurança necessários para a execução dos serviços.

#### **1.5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Todos os serviços a serem executados, deverão atender obrigatoriamente às especificações contidas neste descritivo, bem como nas notas (textos) encontrados nas pranchas de desenho anexas a este memorial, bem como às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), onde pertinentes, às recomendações fornecidas pelos fabricantes dos materiais empregados e a LEGISLAÇÃO VIGENTE.

#### **1.6. DA LIMPEZA DA ÁREA**

A área onde será implantado o projeto (corrimão) deverá estar livre de qualquer material indesejável, antes do início da obra como pedra, entulho, etc.

Em caso de dúvida quanto à remoção de qualquer elemento existente (vegetação, árvores ou outros), deverá ser esclarecida junto à fiscalização.

### **2. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

- 2.1. LIMPEZA DE SUPERFÍCIES / FUNDAÇÃO:** deverá ser limpa toda área de abrangência do corrimão, e escavado somente nos locais destinados às fundações (pilares). As valas deverão ser abertas e devidamente limpas. O chumbamento dos pilares deverá ser feito com concreto,  $f_{ck}=20$  Mpa.
- 2.2. ESTRUTURA:** corrimão de ferro 2" tubular, com altura de 0,92 m. Pilares com espaçamento de no máximo 2,00 metros, conforme seções especificadas em projeto. Todos em material devem seguir as Normas ABNT, visando garantir a proteção e estabilidade estrutural a solicitações diversas;
- 2.3. PINTURA:** após os perfis estarem totalmente limpos, aplicar a primeira pintura de fundo (base). A constituição de aplicação da pintura devida obedecer às especificações do fornecedor da tinta, respeitando uma espessura mínima de camada de filme seco de 120  $\mu$ m (cento e vinte micras). A cor da tinta (pintura) deverá ser na cor azul.

Nota: A garantia da referida pintura é mínima de 05 (cinco) anos conforme lei 8.666/93.

- 2.4. SERVIÇOS GERAIS:** Todo entulho proveniente dos serviços, deverá ser removido ao final dos serviços.

### **3. MÃO DE OBRA GERAL**

Os custos totais de instalação, mão de obra para demolição, reparos em calçadas (passeio), transportes e outros, referentes à MÃO DE OBRA para executar estes serviços, são de responsabilidade da contratada e ficando a cargo da Prefeitura somente a fiscalização.

### **4. OBSERVAÇÕES GERAIS:**

- 8.1.** Atenção especial deve ser concedida ao acabamento dos bordos, cantos, arestas, que não devem possuir ressaltos ou quebras, devem apresentar uma superfície com a mais perfeita continuidade possível.
- 8.2.** Os materiais a serem empregados na obra devem obter especificações e normas técnicas (**ABNT**).
- 8.3.** A garantia da referida obra é mínima de 05 (cinco) anos conforme lei 8.666/93.
- 8.4.** Não poderá ocorrer qualquer alteração durante a execução dos serviços descritos neste memorial sem autorização por escrito da Prefeitura Municipal de Água Doce.

Água Doce, julho de 2018.

**SUMÁRIO**

1. CONSIDERAÇÕES GERAIS ..... 1

    1.1. DOS PROJETOS: ..... 1

    1.2. DO OBJETIVO:..... 1

    1.3. DA OBRA ..... 1

    1.4. DA SINALIZAÇÃO DE OBRA ..... 2

    1.5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ..... 2

    1.6. DA LIMPEZA DA ÁREA ..... 2

2. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ..... 2

3. MÃO DE OBRA GERAL ..... 3

4. OBSERVAÇÕES GERAIS: ..... 3

