



ESTADO DE MINAS GERAIS  
PREFEITURA DE MURIAÉ  
Secretaria de Municipal de Obras Públicas  
CNPJ: 17.947.581/0001-76

# **REFORMA DE VESTIÁRIOS E CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO**

JOANÓPOLIS. MURIAÉ - MG

24 DE MARÇO DE 2021



## MEMORIAL DESCRITIVO

### REFORMA DE VESTIÁRIOS E CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO NO CAMPO DO BAIRRO JOANÓPOLIS. MURIAÉ - MG

#### 1. OBJETIVO

O presente memorial descritivo é parte integrante do processo licitatório e visa esclarecer de uma forma geral as principais características referentes à obra em questão: REFORMA DE VESTIÁRIOS E CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO, bairro Joanópolis, em Muriaé – MG.

O projeto proposto prevê a revitalização do campo com intuito de melhorar o espaço de convivência e lazer.

#### 2. DESCRIÇÃO DO OBJETO

O objeto deste memorial trata da Reforma de Vestiários existentes e a Construção de Alamedado no bairro Joanópolis, com área total de 7700,00m<sup>2</sup>.

#### 3. DESCRIÇÃO GERAL

Devem ser obedecidas as recomendações e exigências das legislações municipais, das Companhias Concessionárias de Serviços Públicos de água, Esgoto, Energia elétrica e Telefones, em tudo aquilo que diz respeito aos serviços especificados.

Na hipótese de qualquer divergência entre as medidas verificadas nos desenhos e as cotas indicadas, prevalecerão as últimas. Se quaisquer modificações introduzidas no Projeto, Especificações ou Detalhes, inclusive as oriundas de omissões ou dúvidas surgidas no decorrer das obras, somente serão admitidas com a prévia autorização por escrito da Secretaria Municipal de Obras Públicas.

Todo e qualquer material, bem como toda a mão de obra exigida para execução dos serviços especificados, obrigatoriamente seguirão os especificados na Planilha Orçamentária.



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA DE MURIAÉ**  
**Secretaria de Municipal de Obras Públicas**  
CNPJ: 17.947.581/0001-76

A seguir será apresentada uma breve descrição geral dos serviços a serem executados na obra.

### **3.1. SERVIÇOS PRELIMINARES**

Deverá ser feito serviços de demolição, remoção de entulhos, colocação de placa de obra, instalação de entrada provisória de energia e locação de banheiro químico, itens discriminados em planilha orçamentária.

#### **3.1.1. DEMOLIÇÃO**

Será demolido e retirado todo reboco das paredes do vestiário para que as mesmas possam receber um novo tratamento. Também será demolida a calçada em volta do vestiário para execução de uma nova, todos esses serviços estão indicados em planilha orçamentária e projeto Arquitetônico.

### **3.2. PROJETO**

O projeto propõe a reforma interna e externa dos vestiários juntamente com a recuperação do passeio no seu entorno e revitalização do campo com a construção de dois tipos de alambrados: atrás dos dois gols um alambrado em tubo galvanizado e nas laterais um alambrado em mourão de concreto pré-moldado e a construção do passeio público que será construído ao redor do vestiário, na ligação do vestiário com a via pública e margeando a via pública/campo.

#### **3.2.1. CALÇADA**

O passeio público será construído em concreto armado com  $f_{ck}=20\text{MPa}$ . O passeio deverá ter espessura contínua de 10cm e armado em toda extensão com tela de aço soldada nervurada, aço CA-60 malha (10x10)cm e diâmetro de 5,0mm. Para evitar o contato da armadura com o solo natural, deverá ser utilizada lona preta com espessura de 150micra.

#### **3.2.2. VESTIÁRIO**

O vestiário é composto de duas partes iguais, sendo discriminado a seguir apenas um módulo. A parte interna do vestiário será revestida com piso cerâmico de 45x45m, nas paredes



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA DE MURIAÉ**  
**Secretaria de Municipal de Obras Públicas**  
CNPJ: 17.947.581/0001-76

33x45m e pintura látex na cor branco gelo, as medidas dos acabamentos cerâmicos podem sofrer variações, desde que a FISCALIZAÇÃO da Prefeitura Municipal de Muriaé aprove tal substituição. Serão instalados dois chuveiros elétricos, uma bacia sanitária e dois mictórios em ambos. A parte externa será revestida com pintura látex na cor branco gelo. Em cada um dos vestiários será recolocado as básculas e portas, ambas com grades externas. A estruturas interna e externa deverá ser totalmente emassada

### **3.2.3. INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS**

Deverá seguir as recomendações propostas no projeto hidro-sanitário em anexo.

### **3.2.4. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

Deverá seguir as recomendações propostas no projeto elétrico em anexo.

### **3.2.5. COBERTURA**

Na cobertura existente, será colocado manta asfáltica para melhor impermeabilização. A manta deverá ser colocada sempre garantindo a declividade para escoamento da água.

### **3.2.6. CAMPO**

O mesmo terá dimensões de 77,00x 50,00m, totalizando 3850,00m<sup>2</sup>, cercado por alambrado, sendo que a parte atrás do gol será por alambrado de tubo de ferro em telas galvanizadas e nas laterais alambrados em mourões de concreto com ponta curva com tela galvanizada, com duas aberturas, uma de 2,00x3,50m e outra de 0,90x2,10m de altura para portões indicados em projeto Arquitetônico.

### **3.2.7. ALAMBRADO**

Os alambrados serão detalhados em projeto Executivo, tento como base os alambrados da fonte SETOP, qualquer duvida e dificuldade de entendimento do mesmo devera ser sanada com o FISCALIZAÇÃO da obra.



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA DE MURIAÉ**  
**Secretaria Municipal de Obras Públicas**  
CNPJ: 17.947.581/0001-76

Sendo dois tipos de alambrados como já citado acima, o Tubo de Ferro com tela galvanizada com altura de 6m e tendo escora a cada 45m, e o alambrado em Mourões de Concreto com tela galvanizada com altura de 2,80m e 0,45m curvados contendo escora a cada 45m.

#### **4. EXECUÇÃO DA OBRA**

A CONTRATADA deverá QUIZENALMENTE, entregar à Secretaria Municipal de Obras Públicas o diário de obra da quinzena assinados pelo representante legal da empresa e pelo engenheiro responsável pela execução, informando também a evolução da obra de forma quantitativa e entregar fotografias diárias dos serviços executados.

---

MSc. Arlan do Carmo Mendonça  
Engenheiro Civil  
Secretaria Municipal de Obras Públicas  
Prefeitura Municipal de Muriaé