



## **MEMORIAL DESCRITIVO**

Reforma do Campo de Futebol do Bairro Mirante, situado à Rua Dolores Moreira da Silva, s/nº, bairro Mirante – Santo Antônio de Pádua - RJ

### **I -OBJETIVO:**

Destina-se ao estabelecimento de critérios para contratação de serviços de engenharia, com fornecimento de material e de mão de obra, nos padrões construtivos estabelecidos em projetos, planilha orçamentária e normas pertinentes, para a **REFORMA DO CAMPO DE FUTEBOL DO BAIRRO MIRANTE** no Município de Santo Antônio de Pádua/RJ.

Objetiva nortear a composição de preços por parte dos interessados, assim como orientar a fiscalização e o acompanhamento dos serviços.

### **II – ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

#### **1.1- SERVIÇOS PRELIMINARES**

A placa de Obra deverá ser confeccionada em chapa de aço galvanizado, com dimensões de base=2,00m e altura=1,25m.

#### **1.2- MOVIMENTO DE TERRA**

Será executada escavação manual de vala para execução dos blocos de concreto ciclópico à profundidade de 50cm.

Será executado o revolvimento e limpeza manual do solo na projeção da área do gramado.

Será executada a regularização da superfície revolvida com o emprego de motoniveladora, na projeção da área do gramado, para fins de preparo e nivelamento do plantio.

#### **1.3 – GRAMADO**



Será feito, sobre a superfície de terra devidamente preparada e nivelada, o plantio de grama da espécie Batatais, em placas.

#### **1.4 – FUNDAÇÕES**

Serão executadas fundações em blocos de concreto ciclópico, com pedras de mão,  $f_{ck}=10\text{Mpa}$ , nas dimensões de  $50\times 50\times 50\text{cm}$ , para apoio e fixação da estrutura tubular do alambrado.

#### **1.5 – ALAMBRADO**

Será executado alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada  $5\times 5\text{CM}$ , e fixado nas fundações em bloco de concreto ciclópico.

#### **1.6 – PINTURA**

Será executada pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica do alambrado, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. Utilização de revólver (ar-comprimido). Cor branco.

Santo Antônio de Pádua, 19 de janeiro de 2021.

---

**Alexandre Belgone Campos**  
Engenheiro Civil - Matrícula: 16.168-3  
CREA: 2002104050