

## MEMORIAL DESCRITIVO

### 1.0 – DO OBJETO

Contratação de empresa de engenharia para Revitalização de Campo de Futebol Sintético Localizados Nos Centros Poliesportivos do Jardim Ingá e Setor Fumal do município de Luziânia, estado de Goiás, conforme necessidade da administração pública do município. Os espaços a serem revitalizados e suas respectivas intervenções são:

Item	Local	Intervenção
01	RUA NOVE DE JULHO, 573 - JARDIM INGÁ, LUZIANIA - GO, 72850-240	Substituição de Grama Sintética, 50 mm fibrilada, incluso borracha granulada e areia, revitalização de alambrados com troca de tela e pintura, revitalização de gols com pintura de trave e troca de redes.
02	AREA ESPECIAL AVENIDA SANTA MARIA - St. FUMAL, LUZIÂNIA - GO, 72801-730	Substituição de Grama Sintética, 50 mm fibrilada, incluso borracha granulada e areia, revitalização de alambrados com troca de tela e pintura, revitalização de gols com pintura de trave e troca de redes.

### 2.0 JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A manutenção e conservação dos espaços, contribuirá para minimizar riscos de acidentes relacionados ao uso dos ambientes, o pedido se justifica tendo em vista as péssimas condições para a prática de esporte que os mesmos apresentam atualmente, impossibilitando a perfeita realização de eventos esportivos e oferecendo risco aos munícipes que buscam lazer nos referidos espaços. Destaco ainda, que a intervenção visa não somente o gramado, mas também os alambrados pertencentes ao espaço.

### 3.0- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### 3.1 – Serviços Preliminares

##### 3.1.1 Remoção de Telas Galvanizadas com Defeitos

Inicialmente a contratada deverá realizar a retirada da tela existente defeituosa do alambrado. A tela retirada deverá ser depositada em local indicado pela fiscalização. É importante frisar que a substituição da tela defeituosa, além de proporcionar maior proteção e qualidade a prática de esporte, visa também a melhora do aspecto visual. Neste viés não será admitido a sobreposição de telas, antigas com novas, portanto é de vital importância que todas as telas que apresentarem rasgos e defeitos aparentes, sejam retiradas.

fiscalização sendo proibido o início dessa frente de serviço, sem a autorização da contratante.

### **3.1.2 Remoção da Grama Sintética Deteriorada**

Antes da instalação do novo gramado sintético deverá ser feita a remoção do gramado antigo deteriorado, a superfície deverá ser toda limpa, livre de qualquer intempérie que possa danificar o novo gramado a ser instalado. Quanto ao local onde deverá ser depositada antiga, será indicado pela fiscalização.

## **3.2 – Revitalização**

### **3.2.1 Grama Sintética**

A Grama Sintética a ser instalada será do tipo fibrilada. esse tipo de grama possui os fios com riscos em toda a sua extensão, que dão o aspecto de fibras. Por parecer mais com as folhas naturais, ela se parece mais com a grama verdadeira. Para este certame será exigido a espessura mínima de 50 mm de altura, sendo incluso borracha granulada e areia para perfeita instalação e pratica do esporte. A grama sintética deverá ser na cor verde com faixas de demarcação brancas.

### **3.2.2 Substituição de Telas e Pintura de Alambrados**

Antes de da etapa de pintura do alambrado todos os pontos de tela a serem substituídos serão indicados pela fiscalização, sendo a pintura autorizada somente após esta frente de serviço, ler item 3.1.1. após isto dar-se início a pintura.

A superfície metálica deverá estar limpa e sem partículas soltas remanescentes da pintura antiga ou oxidação. A pintura será do tipo esmalte e obedecera às cores indicadas pela fiscalização.

### **3.2.3 Rede de Nylon e Pintura das Traves de Futebol**

AS quatro traves existentes receberam redes de nylon visando a melhor pratica do esporte, bem como a vida útil do alambrando posterior ao gol. Além disto as traves receberam pintura do tipo esmalte branca.

## **3.3 Limpeza Final**

Deverão ser devidamente removidos da obra todos os materiais e equipamentos, assim como as peças remanescentes e as sobras utilizáveis de materiais, ferramentas e acessórios. Deverá ser realizada a remoção de todo o entulho da obra, deixando-a completamente desimpedida de todos os resíduos de construção, bem como cuidadosamente varridos os seus acessos.

A limpeza dos elementos deverá ser realizada de modo a não danificar outras partes ou componentes da edificação, utilizando-se produtos que não prejudiquem as superfícies a serem limpas. Deverão ser cuidadosamente removidas todas as manchas e salpicos de tinta de todas as partes e componentes do objeto.

#### **4.0 - NORMAS GERAIS DE TRABALHO:**

Deverão ser atendidas as normas gerais de trabalho de acordo com as Normas da ABNT e Normas de segurança do Trabalho.

#### **5.0 - SEGURANÇA COM EQUIPAMENTOS PÚBLICOS:**

Objetivando manter a integridade dos equipamentos públicos como redes telefônicas, poços de visita, redes de água, energia elétrica e esgoto.

#### **6.0 – DISPOSIÇÕES GERAIS E FINAL**

- 6.1 Caberá à contratada assegurar a garantia de qualidade dos produtos, no que envolverá atividades relativas aos controles geométricos e tecnológicos.
- 6.2 A Contratante se responsabilizará pela fiscalização, assim como, pelo nível de qualidade do serviço mediante inspeção de seu pessoal técnico.
- 6.3 A empresa responsável deverá primar pela qualidade final dos serviços, fornecer equipamentos de proteção individual aos funcionários, recolher leis sociais referentes aos funcionários que trabalharem na mesma, e possuir responsável técnico pelo fornecimento com a respectiva ART (Anotação de Responsabilidade Técnica).

Luziânia, 18 de Julho de 2022.

**Phylipe Zyllmar Silveira Meireles**  
**Engenheiro Civil**  
**CREA 25885/D-DF**