



# MEMORIAL DESCRITIVO

## CAMPO DE FUTEBOL

ABEC – ASA BRANCA ESPORTE CLUBE

ULIANÓPOLIS- PA  
FEVEREIRO – 2018

## MEMORIAL DESCRITIVO



### 1 – INTRODUÇÃO

O memorial descritivo ora apresentado foi elaborado pelo Engenheiro Civil Thiago Ribeiro de Oliveira CREA 16066D/PA. O objetivo principal deste relatório é a descrição detalhada de um Campo de Futebol no município de Ulianópolis.

### 2 – INFORMAÇÕES GERAIS

**Obra:** Campo de Futebol.

**Município:** Ulianópolis.

**Estado:** Pará

**Localização:** Avenida Presidente Vargas nº 739, Quadra 08, Bairro Boa Vista,

CEP: 68.632-000.

**Área do terreno:** 13.038,00 m<sup>2</sup>.

**Área construída:** 7.050,00 m<sup>2</sup>

**Proprietário:** ABEC – Asa Branca Esporte Clube

**CNPJ:** 04.788.337/0001-66

**Descrição sumária da obra:** A área é constituída de 01 campo de futebol com as seguintes dimensões:

- Largura – 75,00 m<sup>2</sup>
- Comprimento – 94,00 m<sup>2</sup>
- **Área Total Construída do Campo: 7.050 m<sup>2</sup>**

### 3 – ÁREA E PERÍMETRO DO TERRENO

Área total: 13.104,00 m<sup>2</sup> (106,00 metros de frente por 123,00 metros de fundos)

Perímetro: 458,00 m

Forma do polígono: Regular

Número de lados: 04



### 4 – CARACTERÍSTICAS DO CAMPO DE FUTEBOL

#### 4.1 -GRAMA NATURAL

Toda a área do campo é executada de grama natural composta de uma base constituída de areia que garante um melhor enraizamento, melhor drenagem, facilita a recuperação do gramado e é de difícil compactação. A colocação da base arenosa foi realizada o nivelamento final do campo.

A superfície de jogo está perfeitamente lisa realizada com a utilização de um implemento de corte/aterro com um nivelamento perfeito e respeitando-se ainda um caimento para as áreas de captação.

Toda a aplicação de fertilizantes e condicionadores de solo foram feitas após os resultados da análise do solo que deve ser previamente realizada.

O método de plantio foi executado por meio de tapetes para uma grande velocidade de plantio, e melhor qualidade final, não havendo muitas emendas de grama, em comparação a outros sistemas de plantio.

#### 4.2 – ACESSÓRIOS

Estão instaladas um conjuntos traves e redes , bem como a pintura de marcação do campo delimitado com precisão (Topografia) e dimensões padronizadas.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'THIAGO'.

#### 4.3 - DRENAGEM SUPERFICIAL



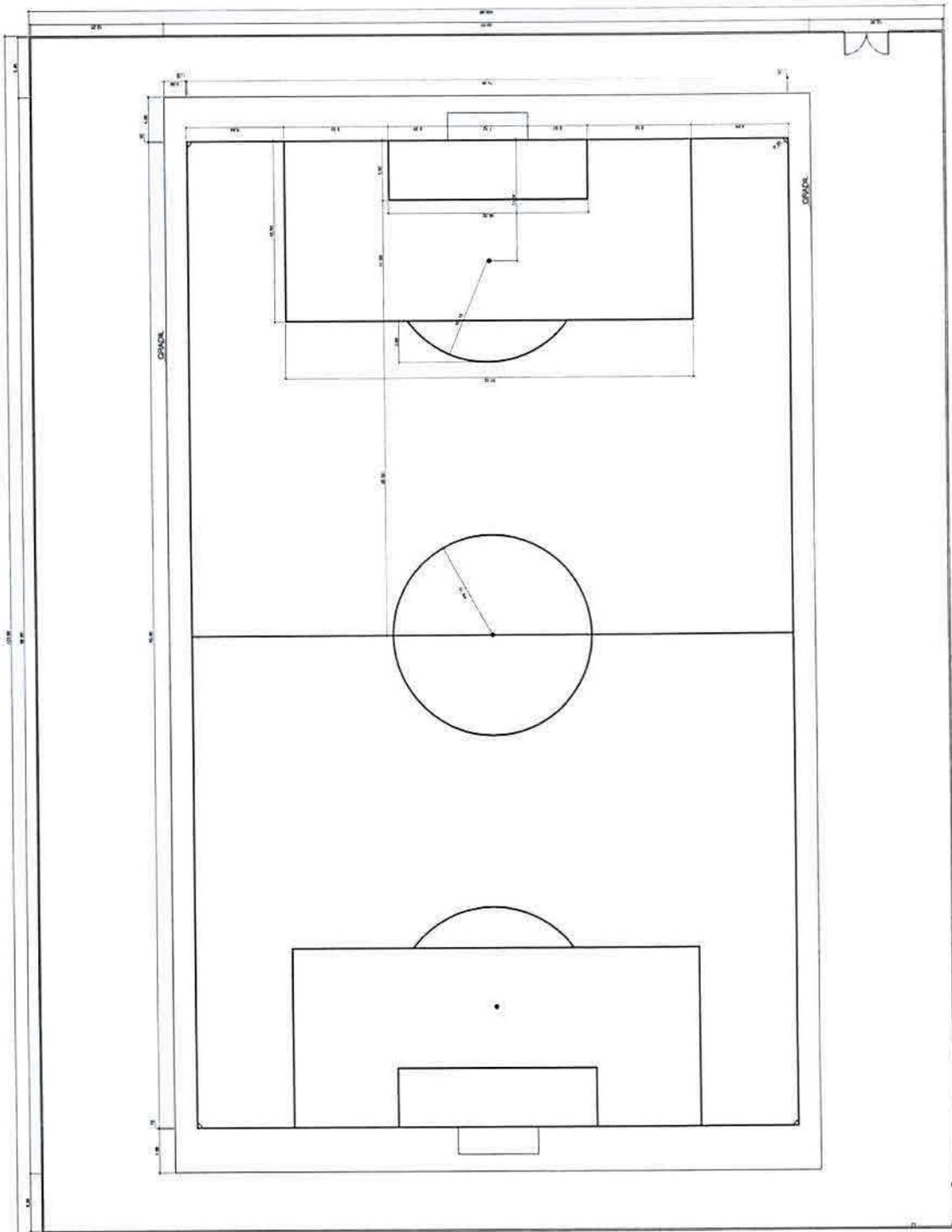
A drenagem superficial do gramado, foram adotados o formato de drenos em tubos corrugados perfurados fabricados em PEAD (PLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) TIPO KANANET DA KANA FLEX diâmetro de 100 mm inclinados a 45° (“ESPINHA-DE-PEIXE”), espaçados de 4,5 metros um do outro, captando todo o excesso de água e conduzindo para os coletores laterais longitudinais diâmetros de 170 mm, 230 mm e 300 mm respectivamente, interligados através de conexões tipo DERIVAÇÃO Y (ramais secundários para coletores) e caixas de inspeção e manutenção em concreto pré-moldado DIAMETRO DE 60 cm. Todo o sistema de Drenagem Superficial é lançado em caixa de drenagem pluvial existente.

Ulianópolis, 23 de Fevereiro de 2018

  
Thiago Ribeiro de Oliveira  
Engenheiro Civil  
CREA 16066 D PA

---

Thiago Ribeiro de Oliveira  
Engenheiro Civil  
CREA 16.066D PA



Comissão de Licitação  
Fls. 26  
Rúbrica

Thiago Ribeiro de Oliveira  
Engenheiro Civil  
CREA 16066 D PA

CMR	CMR	01/01
CM RIBEIRO ENGENHARIA LTDA		
PROJETO ARQ		
RUBRICA		

PLANTA BAIXA  
Arquitetura