

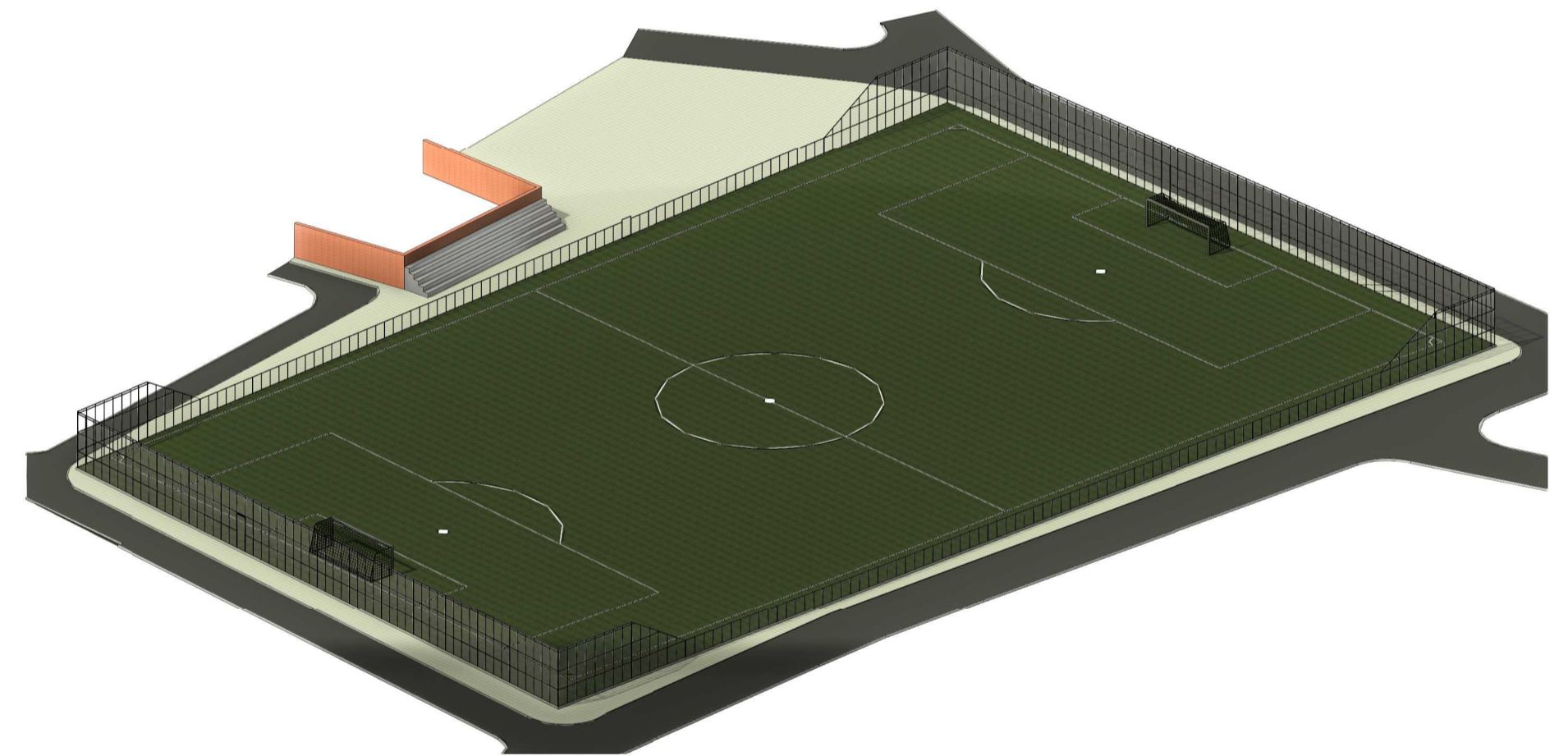
| Quantitativo Alamedrado |             |               |                       |
|-------------------------|-------------|---------------|-----------------------|
| Tipo                    | Comprimento | Altura        | Área                  |
| Alamedrado              | 60,09       | 5,00 m        | 306,37 m <sup>2</sup> |
| Alamedrado              | 64,04       | 5,00 m        | 320,20 m <sup>2</sup> |
| Alamedrado              | 8,00        | 5,00 m        | 40,00 m <sup>2</sup>  |
| Alamedrado              | 8,00        | 5,00 m        | 40,00 m <sup>2</sup>  |
| Alamedrado              | 76,02       | 1,50 m        | 114,03 m <sup>2</sup> |
| Alamedrado              | 6,00        | 5,00m - 1,50m | 20,40 m <sup>2</sup>  |
| Alamedrado              | 8,06        | 5,00 m        | 40,30 m <sup>2</sup>  |
| Alamedrado              | 6,00        | 5,00m - 1,50m | 20,33 m <sup>2</sup>  |
| Alamedrado              | 6,02        | 5,00m - 1,50m | 20,07 m <sup>2</sup>  |
| Alamedrado              | 70,97       | 1,50 5,00 mm  | 106,46 m <sup>2</sup> |
| Alamedrado              | 6,44        | 5,00 m        | 32,20 m <sup>2</sup>  |
| Alamedrado              | 6,01        | 5,00m - 1,50m | 20,03 m <sup>2</sup>  |
| Portão                  | 1,02        | 3,00 m        | 3,06 m <sup>2</sup>   |
| Portão                  | 0,98        | 3,00 m        | 2,94 m <sup>2</sup>   |
| Portão                  | 1,06        | 3,00 m        | 3,18 m <sup>2</sup>   |
| Portão                  | 1,01        | 3,00 m        | 3,03 m <sup>2</sup>   |

| Quantitativo Material |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Material              | Área                   |
| Terra Compactada      | 6246,53 m <sup>2</sup> |
| Grama                 | 6246,38 m <sup>2</sup> |

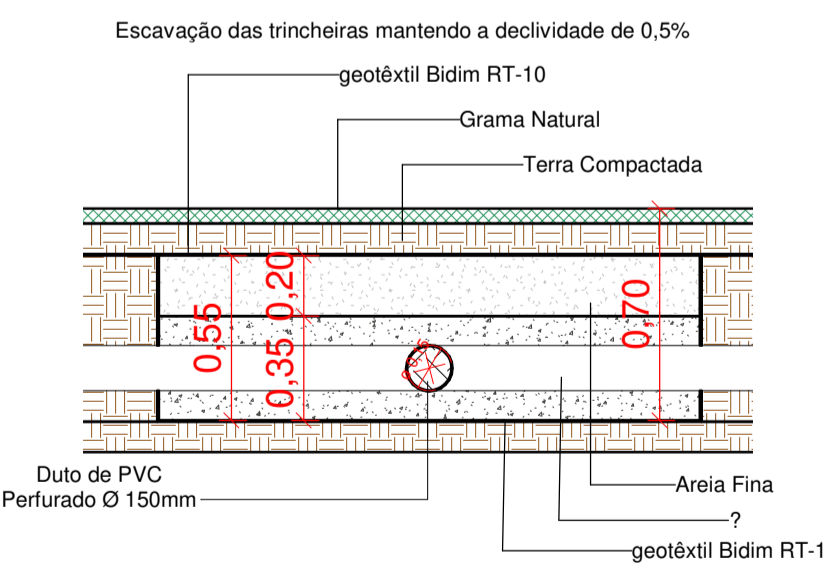
| Quantitativo Drenagem |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Material              | Quantidade              |
| Brita 3               | 234,63 m <sup>3</sup>   |
| Areia Fina            | 136,02 m <sup>3</sup>   |
| Manta Bidim           | 15036,58 m <sup>2</sup> |
| Duto PVC Perfurado    | 541,25 m                |

OBSERVAÇÕES:

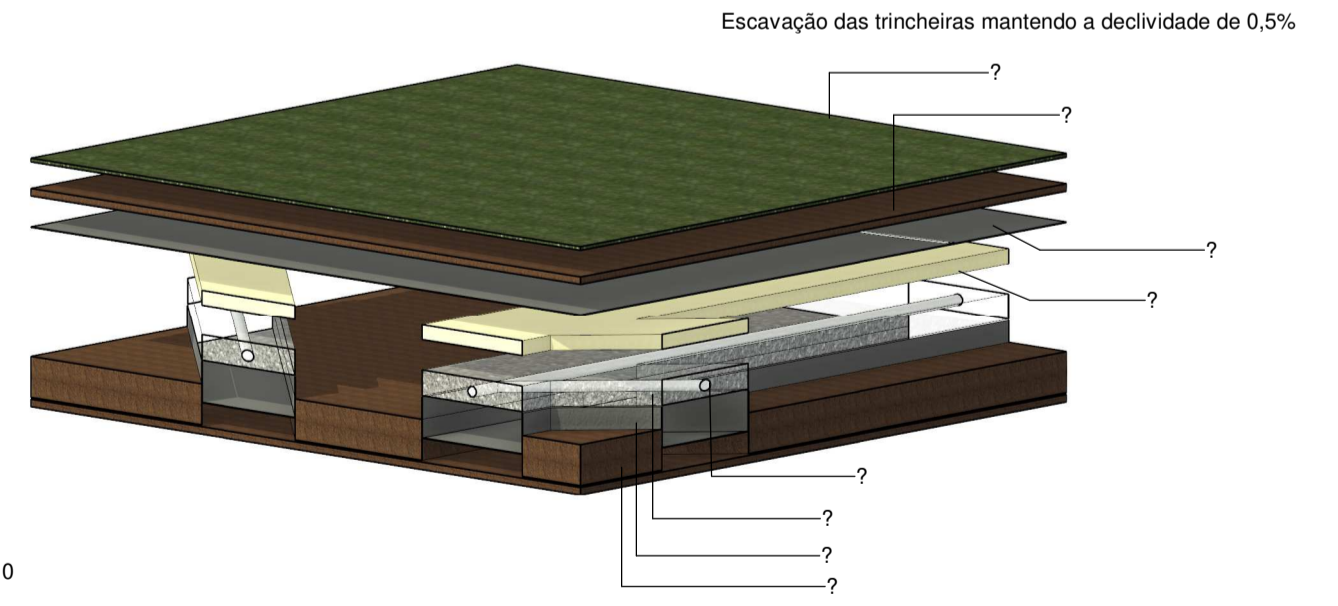
- Nivelamento das áreas destinadas aos campos;
- Locação do sistema de drenagem do tipo "Espinha de Peixe";
- Escavação das trincheiras mantendo a declividade de 0,5% conforme especificado em projeto;
- Instalação do geotêxtil Bidim RT-10 no interior das trincheiras. Utilizaram-se pregos para ancorar o geotêxtil para posterior lançamento da brita e dos tubos;
- Instalação dos dutos de PVC perfurados (150 mm) no interior das trincheiras;
- Preenchimento das trincheiras com brita 3;
- Instalação do geotêxtil Bidim RT-10 sobre a brita, com costura;
- Lançamento de uma camada de areia fina, espessura de 20 cm;
- Lançamento do solo vegetal com espessura variando entre 10 e 15 cm para a colocação da grama.



SISTEMA DE DRENAGEM com declividade de 0,5% MANTA BIDIM + BRITA 3 + DUTO DE PVC 150MM PERFURADO + AREIA FINA

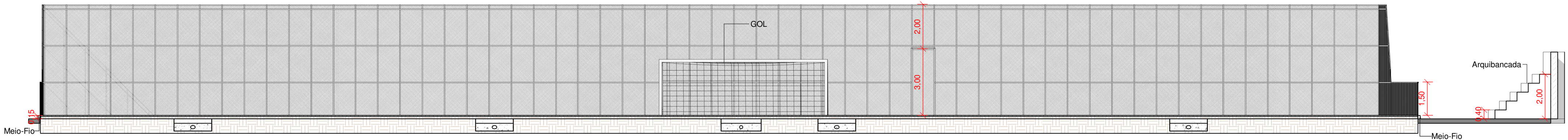


5 Detalhe Drenagem 1 : 25



4 Detalhe Perspectiva

1 Planta Baixa 1 : 250



3 Perfil do Campo

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARMAÇÃO DOS BÚZIOS**  
SECPUR - SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

**Quadra de Futebol De Grama De José Gonçalves**

DENOMINAÇÃO / ENDEREÇO:

Rua José Gonçalves

RESPONSABILIDADE  
Denise Borba

MATRICULA NO PATRIMÔNIO MUNICIPAL  
Nº XXXXXXXXXXXX

ESCALA  
Como indicado

PRANCHA  
01

DATA  
05/2021

ASSUNTO  
Projeto Quando de Futebol

TÍTULO  
**Projeto Quadra de Futebol e Drenagem**

Denise Borba

AUTOR DO LEVANTAMENTO

Denise Borba

AUTOR DO PROJETO

Verificador

VISTO DO SUPERVISOR

ENQUADRAMENTO  
**ZOC 15-1**

NÚMERO DO DESENHO

ATUALIZAÇÃO

QUADRO DE ÁREAS