

T-76/2021 – Execução de coletor pluvial para drenagem da bacia hidrográfica na envolvente da rua da Restauração e rua do Facho, na localidade de Alcogulhe – UF de Parceiros e Azoia

## **MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA**

T-76/2021 – Execução de coletor pluvial para drenagem da bacia hidrográfica na envolvente da rua da Restauração e rua do Facho, na localidade de Alcogulhe – UF de Parceiros e Azoia

## Índice

<b>1 INTRODUÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>1.1 Considerações Gerais .....</b>	<b>3</b>
<b>1.2 Enquadramento e Metodologia .....</b>	<b>3</b>
<b>1.3 Apresentação do Projeto .....</b>	<b>3</b>
<b>2 DRENAGEM .....</b>	<b>3</b>
<b>3.1 Descrição Geral .....</b>	<b>3</b>
<b>3 CONSIDERAÇÕES FINAIS .....</b>	<b>4</b>

## 1 INTRODUÇÃO

### 1.1 Considerações Gerais

O presente projeto diz respeito a execução de coletor pluvial para drenagem da bacia hidrográfica na envolvente da rua da Restauração e rua do Facho, na localidade de Alcolgulhe – UF de Parceiros e Azoia.

### 1.2 Enquadramento e Metodologia

O desígnio deste projeto, tal como foi solicitado, prende-se com a construção de coletor de drenagem pluvial para drenagem da bacia hidrográfica na envolvente da rua da Restauração e rua do Facho, de modo a colmatar um problema de inundações sucessivas que se têm vindo a verificar ao longo dos tempos, devido ao

### 1.3 Apresentação do Projeto

Neste projeto foram estudadas as especialidades de drenagem pluvial.

O projeto é composto por peças escritas e peças desenhadas:

Peças Escritas

Memória Descritiva e Justificativa

Mapa de Quantidades

#### Peças Desenhadas

1 – Planta de Localização

2 – Planta de implantação

3 – Pormenores construtivos

## 2 DRENAGEM

### 3.1 Descrição Geral

Neste capítulo previu-se a realização da rede de drenagem pluvial ao longo do traçado previsto em planta.

A largura das valas foi consagrada nos termos do estabelecido no artigo 26.º do Regulamento Geral dos Sistemas Públicos e Prediais de Água e de Drenagem de Águas Residuais, aprovado pelo Decreto Regulamentar n.º 23/95, de 23 de Agosto.

A tubagem a aplicar em vala é em PP corrugado SN8, devendo o leito da vala ser regular e isento de pedras e coberto com uma camada de areia. O tapamento/aterro da vala com solos provenientes da escavação ou eventualmente terras de empréstimo.

A quando do início dos trabalhos, é da responsabilidade do empreiteiro solicitar as entidades que tenham infraestruturas no local o cadastro caso exista, assim como proceder as sondagens que se tornem necessárias para a implantação do coletor.

### 3 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Anexam-se a esta memória, mapa de quantidades para todas as componentes do projeto.

Em tudo o que eventualmente possa ser considerado omissos serão respeitadas as Normas e Legislação em vigor, assim como as boas regras de execução dos trabalhos envolvidos e seguindo as orientações da fiscalização.

Leiria, 13 de maio de 2021

X

---

José Luís Palricas  
Assistente Técnico