

MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA

Aquisição de serviços para

**“Elaboração do projeto de execução das Intervenções
Estruturais para o controlo de cheias em Águeda ” - 2.ª fase “**

DIVISÃO DE EXECUÇÃO DE OBRAS MUNICIPAIS

MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA

Ao aderir à iniciativa Mayors Adapt, Águeda comprometeu-se a contribuir para o objetivo global da estratégia de adaptação da UE e a criar uma Europa mais resistente às alterações climáticas, quer desenvolvendo uma estratégia global de adaptação local quer integrando a adaptação às alterações climáticas nos planos pertinentes existentes. As intervenções já efetuadas no rio Águeda minimizaram os impactos das cheias na cidade.

Na sequência do referido, a autarquia tem vindo a levar a cabo, intervenções com o intuito de antecipar os efeitos adversos das alterações climáticas, que têm sido observados nos centros urbanos de toda a Europa, dada a concentração populacional bem como todas as suas consequências sobre as infraestruturas existentes, tornando os centros urbanos particularmente vulneráveis aos fenómenos meteorológicos extremos, nomeadamente, tempestades, inundações, vagas de calor e secas.

Assim, pretende a autarquia, complementar as já citadas intervenções no rio Águeda e particularmente na cidade, nomeadamente:

- Projeto de execução do Sistema de Proteção da Margem Direita, desde a EN 1 até ao antigo IVV (intervenção nos muros situado na margem do rio e instalação de comportas “stop-log”)
- Projeto de execução da Estação elevatória de Paredes, Águeda
- Projeto de execução da “Beneficiação de Descargas (Câmaras de Descarga e Válvulas de Maré) desde a EN 1 até ao antigo IVV” a construção de uma estação elevatória na baixa da cidade e a instalação de algumas barreiras ou comportas manuais em alguns locais mais críticos, que ao serem construídas tornam expectável a minimização do impacto das cheias na cidade, no entanto tendo em conta os grandes volumes de águas das cheias cada vez mais frequentes e suas consequências para as populações é importante avançar com a segunda fase das “Intervenções Estruturais para o controlo de cheias em Águeda”.

•

Assim sendo, pretende-se com o presente procedimento dar continuidade a todo este processo de modo a minimizar-se as consequências das cheias que são sempre problemáticas para a cidade de Águeda.

Águeda, junho 2020

Assinado por: **MARINA HELENA LOURENÇO ALVES**
Num. de Identificação: BI052191540

[TÍTULO – Nome do Projeto]

Imp-06-83_A05

Tipo de Documento: Público

Pág. 2 / 2