

aqua add



**Potenciar o valor
acrescentado da água no
desenvolvimento
local e regional**

INTRODUÇÃO

As cidades e regiões europeias enfrentam grandes desafios relacionados com a gestão dos recursos hídricos, nomeadamente no que concerne ao armazenamento, às descargas após chuvas intensas, à qualidade, aos períodos de escassez, etc. Para enfrentar estes desafios, é necessário que o tema dos recursos hídricos integre as políticas de desenvolvimento territorial.



Contudo, até agora, as questões relacionadas com a água têm sido relegadas para segundo plano. Apesar de o tratamento das questões da água não se afigurar como urgente a curto prazo, é evidente que a implementação de medidas, a curto prazo, é fundamental para prevenir problemas no futuro.



No entanto, para atingir, a curto prazo, os objetivos de uma gestão sustentável dos recursos hídricos, os parceiros reconhecem que há obstáculos a superar. A problemática da água tem competido com outras preocupações públicas, o que se traduz num insuficiente apoio público e político. É comum pensar-se que a inclusão dos recursos hídricos no desenvolvimento territorial significa mais despesa.

Os parceiros constataam que as instituições públicas desconhecem, frequentemente, o valor acrescentado que uma gestão eficiente dos recursos hídricos pode trazer para o desenvolvimento dos territórios. Uma gestão eficiente da água pode significar mais custos, mas também mais proteção contra as cheias e maior atratividade para as áreas intervencionadas. Ou seja, produz benefícios económicos e melhora a qualidade de vida. Deste modo, a longo prazo, a gestão dos recursos hídricos evita custos avultados e valoriza o património imobiliário.

Neste sentido, os parceiros do Aqua-add pretendem melhorar as suas estratégias e instrumentos, para:

- i) melhorar o enquadramento dos recursos hídricos no planeamento territorial;
- ii) sensibilizar os decisores públicos para o valor acrescentado da água;
- iii) e assegurar que o potencial dos recursos hídricos é melhor aproveitado.

O projeto tem como principal objetivo aproveitar o potencial da água do ponto de vista económico, social e ambiental nas paisagens urbanizadas, e promover medidas de gestão de recursos hídricos nas políticas locais e regionais de desenvolvimento do território.

Os objetivos secundários dizem respeito à troca de experiências e boas práticas, incluindo a avaliação informal sobre o envolvimento dos decisores públicos; o reconhecimento do valor acrescentado do «espaço azul» nas paisagens urbanizadas, tendo em vista processos de decisão mais qualificados, e modelos de negócio bem-sucedidos para projetos hídricos.

PARCEIROS



gemeente Eindhoven

Município de Eindhoven, Holanda



Trans-Tisza Region Environmental,
Nature Protection
and Water Inspectorate

Inspeção para a Natureza,
Meio Ambiente e Água da Região de
Trans-Tisza, Hungria

University of Debrecen



Centro para Política e Gestão
Ambiental da Universidade de
Debrecen, Hungria



Município de Impéria, Itália



Universidade de Génova, Itália



SEESTADT
BREMERHAVEN

Município de Bremerhaven,
Alemanha



CITY OF COPENHAGEN

Município de Copenhaga,
Dinamarca



Município de Sófia, Bulgária



Região
de Aveiro
Comunidade Intermunicipal da Região de Aveiro

Comunidade Intermunicipal
da Região de Aveiro, Portugal



universidade de aveiro

Universidade de Aveiro, Portugal

GRANDLYON

communauté urbaine

Região de Grand Lyon, França

Comunidade Intermunicipal da Região de Aveiro

A Comunidade Intermunicipal da Região de Aveiro (CIRA) é uma instituição pública de natureza associativa e âmbito territorial e visa a realização dos interesses comuns dos municípios membros.

Depois do nascimento formal a 16 de outubro de 2008, a CIRA vive com uma reiterada e intensa aposta no importante trabalho desta Associação de onze Municípios, que deseja dar-se a conhecer por “Região de Aveiro”, através da construção de novos caminhos de desenvolvimento para esta região do País, onde vivem cerca de 430.000 pessoas e onde muitas mais trabalham e/ou passam algum do seu tempo de lazer e de cultura.



As atividades da CIRA incluem a promoção do desenvolvimento local e regional, do turismo, planeamento e gestão urbanística, gestão dos recursos hídricos, proteção ambiental e eficiência energética. A CIRA fornece os seus serviços aos municípios, agências de desenvolvimento local e regional e organizações não-governamentais. A CIRA trabalha com a AdRA Águas da Região de Aveiro, S.A., as Autoridades Portuárias de Aveiro, a Oceano XXI Associação para o Conhecimento e Economia do Mar, o Instituto para o Ambiente e Desenvolvimento, o Programa Polis Litoral da Ria de Aveiro e a Universidade de Aveiro.



A CIRA colabora na promoção e implementação de boas práticas de sustentabilidade e eficiência na utilização dos recursos hídricos. A realização do caso de estudo da Região de Aveiro, Portugal, permitirá à CIRA testar e promover a recolha inteligente de informação e o desenvolvimento de cenários.

Esta informação servirá como contributo para os planos e políticas regionais, nomeadamente no urbanismo, para qualificar a paisagem da Ria de Aveiro e desenvolver o Porto de Aveiro.

Contributo/Caso de Estudo (Região de Aveiro):

O caso de estudo Aqua-add da Região de Aveiro (costa lagunar da Ria de Aveiro) é um dos dois casos mais emblemáticos. A Região debate-se com vários períodos de cheia. A questão central reside em saber como adequar as necessidades de urbanização aos requisitos de preservação do espaço verde/azul, tendo em vista o controlo de cheias e dos efeitos das tempestades.

A ferramenta de apoio à decisão é usada para criar informação espacialmente explícita sobre o valor acrescentado dos cenários de preservação/requalificação do espaço verde/azul, designadamente para o valor imobiliário, para o controlo de cheias e para os indicadores de custo-benefício dos cenários.

Comunidade Intermunicipal da Região de Aveiro

Rua do Carmo n.º 20, 1º
3800-127 Aveiro, Portugal
www.regiaodeaveiro.pt

Contacto: José Ribau Esteves

Telefone: +351 234 377 650

E-mail: geral@regiaodeaveiro.pt

O Centro de Estudos do Ambiente e do Mar (CESAM) da Universidade de Aveiro junta investigadores nas áreas da hidrologia, geologia, ambiente e ciências socioeconómicas.

O CESAM integra uma linha de investigação dedicada à Gestão Integrada de Bacias Hidrográficas (GIBH), que congrega conhecimento e informação no âmbito destas ciências numa abordagem que visa ajudar os responsáveis pelo planeamento e os decisores políticos a desenhar e implementar cenários de desenvolvimento sustentável.

O crescimento populacional e as alterações climáticas impõem desafios na gestão dos recursos hídricos em paisagens urbanas, afetando a qualidade de vida das populações, o desenvolvimento económico e os ecossistemas. Neste quadro, o GIBH desenvolve ligações e aplica cenários e exercícios de simulação para a gestão sustentável de recursos.



O impacto social e político do trabalho desenvolvido pelo GIBH é evidenciado pela execução de projetos de investigação com decisores locais, regionais e nacionais, tendo como resultados:

- Tecnologias inovadoras de gestão de recursos e da poluição;
- Avaliações de impacto ambiental;
- Planos de ação para a gestão sustentável de recursos de âmbito local, regional e nacional.

O GIBH trabalha em estreita colaboração com decisores públicos e políticos, nomeadamente a Agência Portuguesa do Ambiente, as autoridades hidrográficas regionais, as autoridades intermunicipais e os municípios.

O GIBH liderou e participou numa variedade de projetos nas áreas da gestão dos recursos hídricos em paisagens urbanas, avaliações de impacto ambiental e socioeconómico e desenvolvimento de comunidades sustentáveis.

Universidade de Aveiro

Campus Universitário de Santiago
3810-193 Aveiro, Portugal

Contacto: Peter Cornelis Roebeling

Telefone: +351 234 370 387

E-mail: peter.roebeling@ua.pt

Atividades e resultados esperados

Os parceiros do projeto Aqua-add irão cooperar através de encontros inter-regionais, workshops e eventos para a troca e análise de boas práticas. Para atingir os objetivos do projeto, serão organizados masterclasses/workshops, visitas de campo e reuniões de equipa (Valor acrescentado da água, Envolvimento dos stakeholders e Modelos de negócio).

Serão organizados eventos para contribuir para o sucesso do projeto, assim como para a participação e disseminação de boas práticas e dos resultados Aqua-add em redes europeias.

As boas práticas serão identificadas por região e equipas temáticas.

Os participantes no projeto criarão planos de ação (um para cada região) e políticas regionais e locais, esperando-se também melhorias nos instrumentos de gestão.

No que respeita às boas práticas, as atividades incidem sobre os modelos de negócio, designadamente taxas e custos, o envolvimento dos decisores, o valor acrescentado da água e um portfólio transnacional para o Aqua-add sobre o valor acrescentado dos recursos hídricos (com imagens, factos e números).

Será criada uma ferramenta de apoio à decisão. Trata-se de um modelo capaz de demonstrar o valor acrescentado e o impacto dos recursos hídricos, aplicável a processos de definição de políticas que envolvem múltiplos decisores. O modelo será inicialmente aplicado em regiões parceiras piloto e, posteriormente, disseminado pelas restantes regiões.

O trabalho conjunto dos parceiros será suportado por reuniões de equipa. Com a sua capacidade reforçada, espera-se que os membros da equipa possam aplicar a ferramenta de apoio à decisão para promover o valor acrescentado e o impacto dos recursos hídricos nos processos de decisão com outros decisores/responsáveis por políticas públicas.

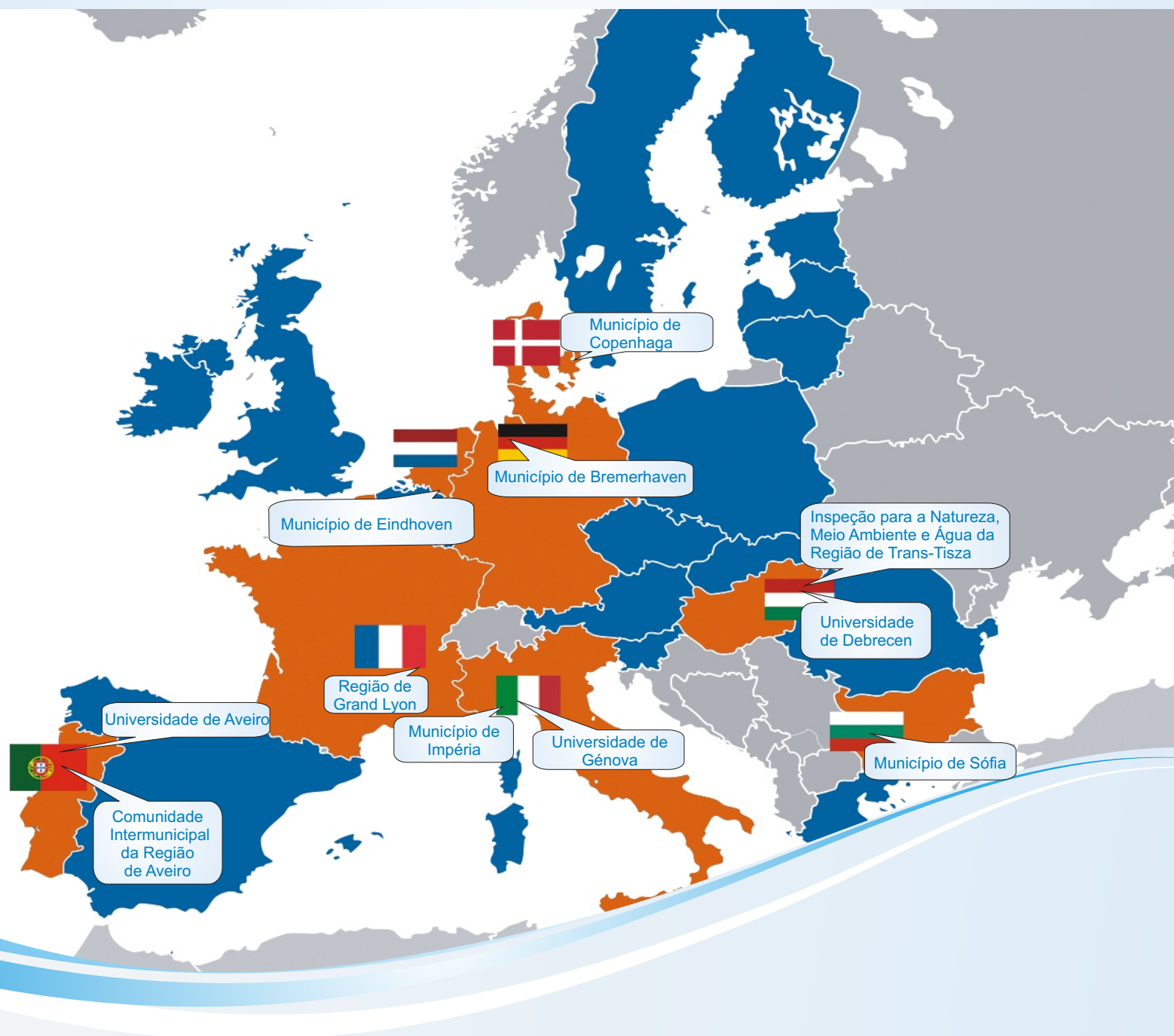
Pretende-se, através dos exemplos de boas práticas e dos casos de estudo do projeto Aqua-add, sensibilizar os decisores locais e regionais para o valor acrescentado e o impacto da água de forma a capacitá-los para os processos de decisão.

The logo for Aqua-add is displayed in a large, light blue font. The word 'aqua' is on the top line and 'add' is on the bottom line. A stylized, flowing blue ribbon graphic is positioned between the two words, starting under the 'a' of 'aqua' and ending under the 'd' of 'add'.

aqua
add

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional 2007-2013
Cooperação Territorial Europeia
Programa de Cooperação Inter-regional
INTERREG IVC

O **Programa INTERREG IVC** financia projetos de cooperação inter-regional e tem como objetivo promover a partilha de conhecimento e de boas práticas no espaço europeu. Suportado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional, o programa está enquadrado na meta definida pela Comissão Europeia para a cooperação territorial. O programa INTERREG IVC visa melhorar a eficácia de instrumentos e políticas regionais. Os projetos baseiam-se na troca de experiências entre parceiros, que idealmente são responsáveis pelo desenvolvimento de políticas locais e regionais.



Contacto:

Frank van Swol
Tel: +31 40 238 61 26
Fax: +31 40 238 66 04
E-mail: f.van.swol@eindhoven.nl
Website: www.aqua-add.eu