



Parceria Portuguesa para a Água

Uma contribuição portuguesa para um
desenvolvimento da água
global e sustentável



MINISTÉRIO DO AMBIENTE
E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

Uma iniciativa patrocinada pelo Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território de Portugal

A Parceria Portuguesa para a Água

Portugal tem um tecido diversificado e maduro de instituições públicas e privadas dedicadas à água. Várias dessas instituições desenvolvem actividade ou têm já contactos noutros países.

Associadas numa Parceria Portuguesa para a Água podem ser desenvolvidas sinergias e maximizado o potencial.

A PPA é a base institucional de uma rede portuguesa para a água constituída por entidades públicas e privadas que intervêm no sector da água em Portugal.

Visão

A contribuição portuguesa para um mundo em que os recursos hídricos sejam usados de uma forma sustentável e no qual todos tenham acesso a um abastecimento de água e a um saneamento ambiental adequado das águas residuais.

Missão

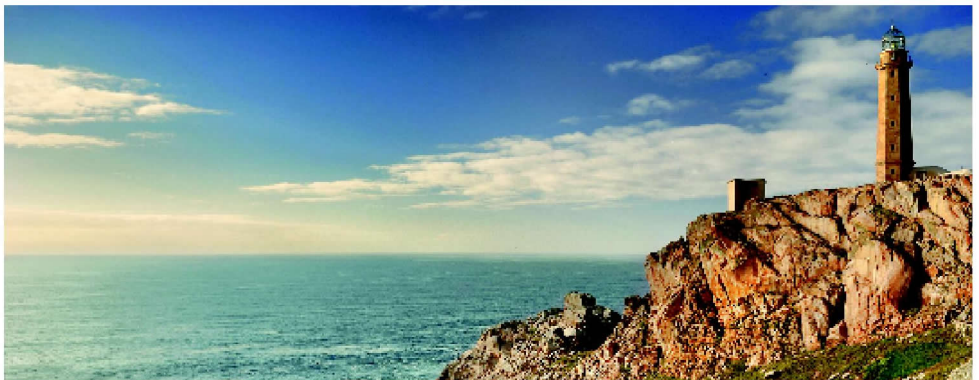
Promover uma efectiva cooperação entre pessoas, instituições e empresas de forma a projectar no estrangeiro o conhecimento e as capacidades portuguesas no sector da água e a criar oportunidades a nível internacional num quadro de projectos de desenvolvimento sustentável em linha com os Objectivos de Desenvolvimento do Milénio.

Facilitar e promover eventos, parcerias e iniciativas conjuntas entre diferentes parceiros a uma escala internacional.

Desenvolver e gerir uma plataforma de conhecimento, num portal Web, para apoiar a rede portuguesa para a água.

Promover a troca de conhecimentos e experiência, através de iniciativas e acções de formação em áreas profissionais e científicas.

Contribuir com um novo fórum para a inovação e a sustentabilidade em relação a projectos, tecnologias e competências.



Áreas de Interesse



Realizações recentes do Sector Português da Água

Planeamento e Gestão de Recursos Hídricos

- ... Lei da Água nova e inovadora
- ... criação de autoridades de bacia hidrográfica
- ... novo sistema de licenciamento apoiado num SAD
- ... novo regime económico para o uso da água
- ... plano de desenvolvimento hidroelétrico com preocupações ambientais

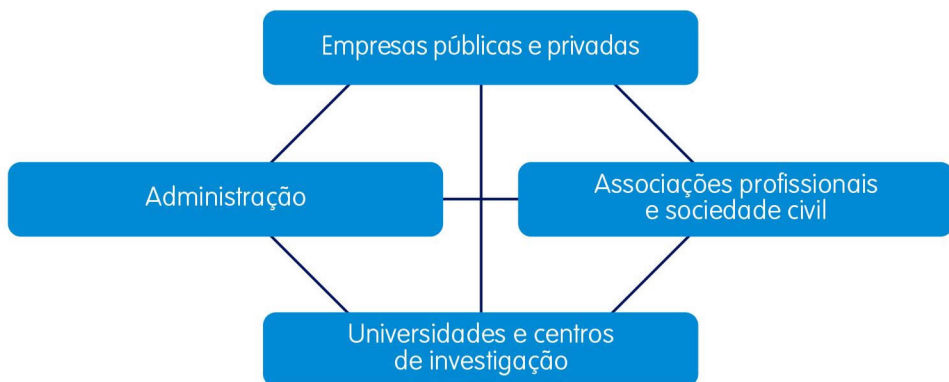
Serviços de Água e Regulação

- ... crescimento rápido de níveis e qualidade de atendimento
- ... “state of the art” em termos tecnológicos
- ... política de investimento consistente
- ... sustentabilidade financeira dos sistemas
- ... interessante “mix” de entidades públicas e privadas
- ... sistema de regulação efectivo e sofisticado

Instituições para a Gestão da Água e Governância

- ... conselhos de região hidrográfica
- ... acesso facilitado à administração
- ... disseminação generalizada do “e-government”
- ... criação de associações de utilizadores com competências atribuídas
- ... parcerias entre autoridades centrais e locais
- ... delegação nos municípios e nos utilizadores

Parceiros



A Parceria Portuguesa para a Água, enquanto plataforma em rede, permite reunir:

Empresas públicas e privadas

Empresas de projecto e consultoria, empreiteiros de obras públicas, fornecedores de equipamento, empresas de gestão e exploração.

Universidades e centros de I&D

Universidades, centros de investigação, laboratórios estatais.

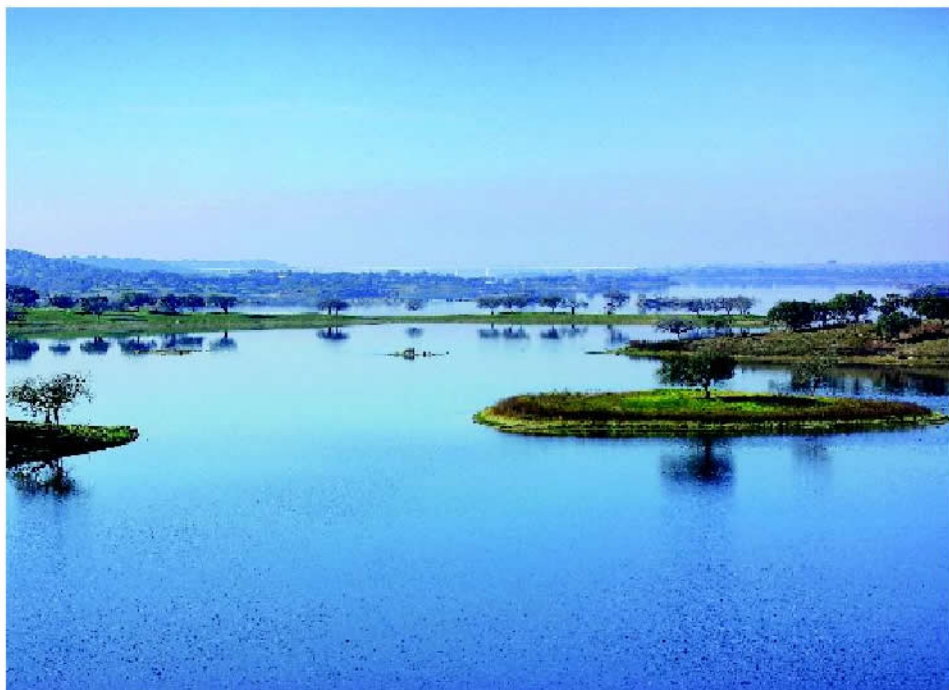
Administração Pública

Instituto da Água, Administrações de Região Hidrográfica, ERSAR - Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, Instituto Português de Apoio ao Desenvolvimento, Agência para o Investimento e Comércio Externo de Portugal e demais instituições relevantes.

Associações profissionais e sociedade civil

Associações técnicas e profissionais, organizações não governamentais para o desenvolvimento, associações de utilizadores, associações económicas sectoriais.





O “puzzle” de acção:

1. Rede

Com o envolvimento prioritário dos países que precisam de cooperação e em que o sector da água requer reformas

Desenvolver uma rede
portuguesa de água

2. Oportunidades

No quadro de um desenvolvimento sustentável e no contexto de uma acção colaborativa e inovadora

Criar novas oportunidades para
desenvolvimento de projectos e iniciativas

Promover a partilha do conhecimento
e a troca de experiências

Dinamizar um fórum de reflexão
virado para o futuro e para a inovação

3. Partilha

Aos níveis nacional e internacional, entre membros da parceria e com congéneres internacionais

4. Inovação

Proporcionando a contribuição efectiva de um “think tank” que aborde os desafios e oportunidades da gestão da água

Visite o nosso Portal e torne-se membro da rede

www.H2on-ppa.com

Uma rede portuguesa para facilitar iniciativas conjuntas
no sector da água em todo o mundo.

Visite estes e outros projectos no nosso portal.



Plano de Segurança da Água: Um dos Casos de Estudo da OMS

Implementar metodologias de avaliação e gestão do risco desde a bacia até aos reservatórios, incluindo a identificação dos riscos existentes para a saúde pública no sistema de abastecimento da Águas do Cávado. Estabelecer processos de gestão para o controlo e minimização dos riscos que permitam um controlo mais efectivo da qualidade de água para consumo humano. Verificação do Plano de Segurança no que se refere à monitorização da quantidade e qualidade da água, de modo a construir um sistema que, de forma continuada, ponha em evidência o cumprimento dos objectivos de qualidade. Aperfeiçoamento contínuo do sistema e garantia da sua conformidade com as exigências dos clientes e da saúde pública.



Parcerias Públicas-Públicas nos Serviços de Água: Mais um Passo em Frente

Conforme recomendado no Plano Estratégico de Abastecimento de Água e Saneamento de Águas Residuais (PEAASAR 2007-2013), e como abordagem complementar ao modelo das empresas multimunicipais, estas parcerias públicas-públicas visam aumentar a eficiência e a eficácia dos serviços de saneamento, assegurando uma integração e melhor sistematização dos investimentos na distribuição "em baixa" com os que foram já feitos "em alta" em matéria de distribuição e drenagem. Promover um modelo de organização do sector numa base voluntária mas pró-activa, principalmente através da promoção de entidades gestoras dos serviços de água com dimensões adequadas e capacidades técnicas e de gestão. Assegurar a sustentabilidade financeira destas entidades e a aplicação do princípio do utilizador-pagador.



Modelação da Qualidade da Água Relativa a Componentes Orgânicos Voláteis e Semi-Voláteis

Avaliar o efeito de alguns componentes orgânicos voláteis (COV's) e semi-voláteis (COSV's), resultantes dos motores da navegação de recreio, na qualidade da água da albufeira do Castelo do Bode, que constitui a principal fonte de abastecimento público de água, servindo cerca de 2,5 milhões de pessoas.



Plano Director para o Abastecimento de Água à Zona da Concessão do Maputo

Contribuir para a definição da melhor abordagem visando melhorar a qualidade do serviço prestado pelo sistema de abastecimento de água da Área Metropolitana do Maputo: um instrumento de planeamento para apoiar as actividades da Águas de Moçambique (AdM). Instrumento de apoio ao processo de decisão sobre matérias relativas às prioridades de expansão do serviço dentro da área da concessão. Desenvolvimento dos critérios a estabelecer no documento de revisão periódico.



SAD para a Gestão de Bacias Hidrográficas

Desenvolver plataformas tecnológicas baseadas na Web para apoiar a gestão da água à escala das bacias hidrográficas, úteis para a implementação da Directiva-Quadro da Água da União Europeia. Desenvolvimento de soluções de software que permitam o acesso operacional a instrumentos de modelação e bases de dados num ambiente Web. Implementação de modelos hidrológicos, hidrodinâmicos e de qualidade da água. Elaboração de um instrumento de análise de sistemas para uma avaliação "amigável" da eficiência de medidas a adoptar face a diferentes cenários de gestão da água.

Para mais informação, envie um e-mail para: info@h2on-ppa.com ou visite www.h2on-ppa.com