

De: Ana Carlos <ana.carlos@ppa.pt>
Enviado: 16 de fevereiro de 2024 11:26
Para: Ana Carlos
Assunto: PPA ● Sucessos Internacionais: Argélia, Cabo Verde, Camarões, Espanha, Madagáscar, Moçambique e São Tomé

[View this email in your browser](#)



Parceria Portuguesa
para a Água

BOLETIM SUCESSOS #1

FEVEREIRO 2024

Conheça os sucessos internacionais do setor da água

02 de fevereiro 2024

 **Environmental Waves instala solução nas lagoas de maturação da ETAR de Infulene em Maputo, Moçambique**



A Environmental Waves instalou equipamentos SONICWAVES nas lagoas de maturação da ETAR de Infulene, em Maputo, para prevenir o boom de microalgas. Esta instalação realizou-se enquadrada na obra de reabilitação da ETAR de Infulene, dimensionada para 128 mil habitantes equivalentes.

Esta reabilitação resulta de um esforço do Governo de Moçambique, com financiamento do Banco Mundial, no âmbito do projeto de saneamento Urbano na Região do Grande Maputo.

Fonte: [Newsletter Environmental Waves - Fevereiro 2024](#)

26 de janeiro 2024

AdP Internacional realiza estudo sobre Sistema de distribuição de água potável em três cidades na Argélia



A AdP Internacional realizou um estudo de diagnóstico e reabilitação do sistema de distribuição de água potável nas cidades argelinas de Tizi-Ouzou, Bejaia e Chlef, para o Ministério dos Recursos Hídricos da Argélia. O estudo incluiu a inventariação do estado das infraestruturas existentes dos sistemas de

distribuição de água potável nas cidades argelinas de Tizi-Ouzou, Bejaia e Chlef por forma a elaborar um plano de investimentos a realizar na rede de distribuição. Além da inventariação e elaboração de um Plano de Investimentos identificou as medidas e meios necessários para a otimização da operação e manutenção dos sistemas de abastecimento de água existentes nas 3 cidades no curto prazo.

Fonte: [Linked IN AdP](#) e [Website AdP Internacional](#)

26 janeiro 2024

Aqualogus realiza três Missões em África



A equipa da Aqualogus realizou três missões, no continente Africano, no âmbito de vários projetos de assistência técnica:

◆ República dos Camarões no âmbito do projeto "*Sécurité du Barrage de Lagdo, la Modélisation des Inondations et la mise en place d'un Systeme d'Alerte Précoce des Inondations*".

◆ Missão a Madagáscar no âmbito do projeto de "*Aménagement pour usage multiple dans l'androy et anosy par le fleuve de Mandrare*".

◆ Missão da equipa da Aqualogus/Hydroconseil a São Tomé no âmbito da assistência técnica à Empresa de Água e Eletricidade (EMAE) para a Implementação do Projeto de Abastecimento de Água à Cidade de São Tomé.

Fonte: [Linked IN Aqualogus](#)

AdP Internacional presta serviços à Empresa de Eletricidade e Água de Cabo Verde



A AdP Internacional esteve em Cabo Verde a prestar serviços à Electra – Empresa de Eletricidade e Água de Cabo Verde de:

- ◆ Gestão dos serviços de abastecimento de água,
- ◆ Implementação do plano de investimentos, operação e manutenção das infraestruturas,
- ◆ Gestão energética de todo o sistema de abastecimento de água.

Fonte: [Linked IN AdP Internacional](#)

Hidromod colaborou com as autoridades Espanholas para enfrentar o desastre marítimo que ocorreu ao largo da Costa Portuguesa



A Hidromod colaborou com as autoridades galegas para enfrentar o desastre marítimo que ocorreu ao largo da Costa Portuguesa. Em dezembro de 2023, um navio porta-contentores perdeu seis contentores na costa de Portugal. Uma delas transportava sacos de pellets utilizadas na fabricação de produtos plásticos.

No âmbito de uma colaboração de longa data, a Hidromod ajudou as autoridades galegas (Plano Camgal-Intecmar) na previsão do destino do derrame, a partir da simulação de dados de modelos atmosféricos e hidrodinâmicos.

Fonte: [Linked Hidromod](#)

TPF realiza estudo de viabilidade da Central Hidroelétrica Mavuzi II, em Moçambique



O estudo de viabilidade da central Hidroelétrica Mavuzi II, incluindo o Estudo de Impacto Ambiental e Social está a cargo da TPF e da Tractebel.

O estudo foi financiado pela cooperação do Reino da Suécia, tendo a eletricidade de Moçambique, E.P. com cliente, esperando-se a sua conclusão até final de 2023.

Esta nova central visa aumentar a produção e o fornecimento de energia elétrica a partir de fontes renováveis. A alternativa proposta deverá ter uma capacidade instalada que aumenta o parque electroprodutor em 17,6 MW, sendo esperada uma produtividade anual de 7 - 8 MW de energia firme. Trata-se de um contributo para a exploração da cascata do Rio Revué, afluente da margem direita do rio Búzi, configurando uma ação concreta para desenvolvimento da estratégia nacional do setor elétrico em Moçambique.

Fonte: [Newsletter TPF - novembro 2023](#).

30 de novembro 2023

Universidade do Porto participa no projeto HYDEA financiado pelo Interreg Atlantic Area



O projeto HYDEA, que tem como objetivo avaliar, desenvolver e promover o uso de tecnologias baseadas em hidrogénio verde proveniente de energias renováveis nos portos do Espaço Atlântico.

Entre as várias atividades, espera-se que a Universidade do Porto colabore na capitalização de resultados de estudos anteriores da equipa FEUP na temática do projeto, na identificação e caracterização de iniciativas europeias e mundiais no âmbito da integração da produção de H2 em infraestruturas portuárias, identificação de barreiras técnicas, legais e económicas a essa integração, apoio à identificação e seleção de casos de estudo para aplicação de combustíveis verdes, atividades de experimentação e modelação numérica nos temas do projeto,

Este projeto é financiado pelo programa Interreg Atlantic Area, liderado pelo Centro Tecnológico EnergyLab, e conta com mais 10 parceiros: Port of Vigo, Autoridade Portuária de Sevilha, BrestPort,

APDL, France Énergies Marines, University of Galway, Universidade do Porto, HIVE Hydrogen, ÉVOLUTION SYNERGÉTIQUE e EODev.

Fonte: [Linked IN do Interreg Atlantic Area](#)

Quer ver o seu sucesso publicado no boletim PPA ? CLIQUE AQUI!



Conheça os projetos portugueses no mundo

Visite a [Plataforma Portuguesa da Água](#), pensada para apresentar os projetos portugueses no 8.º Fórum Mundial da Água, que decorreu em 2018, em Brasília. A plataforma continua a ser usada e [ainda pode incluir os projetos da sua entidade](#).

Conhece as atividades da PPA ?



LinkedIn



Website