



CERIMÓNIA DE ENTREGA DE PRÉMIOS DA INTERNACIONALIZAÇÃO DO SETOR DA ÁGUA



12 NOVEMBRO 2021, 18H30, SANA Malhõa hotel



JOÃO BELO

DIRETOR GERAL GRUPO ABOUT MEDIA



EURICO BRILHANTE DIAS
SECRETÁRIO DE ESTADO DA INTERNACIONALIZAÇÃO



PROGRAMA DA CERIMÓNIA DE ENTREGA DOS PRÉMIOS

18:30 Abertura

- **João Belo**, Diretor Geral Grupo About Media
- **Eurico Brilhante Dias**, Secretário de Estado da Internacionalização

18:40 Entrega dos Prémios e Menções Honrosas

- ✓ Categoria “**I+D+I**” – **João Belo**, Diretor Geral Grupo About Media
- ✓ Categoria “**Start-Up**” – **Rafaela Matos**, Investigadora-Coordenadora LNEC
- ✓ Categoria “**Fornecimentos**” – **Pedro Álvaro**, APESB
- ✓ Categoria “**Empreitadas**” – **Luis Morbey**, Administrador PPA / APA
- ✓ Categoria “**Serviços**” – **Vera Eiró**, Administradora PPA / ERSAR e **José Saldanha Matos**, Presidente da PPA

19:15 Encerramento

- **José Saldanha Matos**, Presidente da PPA





OBJETIVO

Distinguir e celebrar projetos internacionais de relevo de entidades do cluster Português da água

ORGANIZAÇÃO



CANDIDATURAS PT GLOBAL WATER AWARDS 2020-21

PROJETOS PORTUGUESES PELO MUNDO

14 CANDIDATURAS



BRASIL



GUINÉ-BISSAU



ARÁBIA SAUDITA



MOÇAMBIQUE



EUROPA



CHILE



QUÉNIA



ROMÉLIA



CABO-VERDE



DINAMARCA



MALAWI



ANGOLA

CANDIDATURAS PT GLOBAL WATER AWARDS 2020-21

CATEGORIAS DOS PROJETOS APRESENTADOS

I+D+I

Iniciativas transnacionais
de investigação,
desenvolvimento e
inovação

START-UP

Micro e pequenas
empresas

FORNECIMENTOS

Fornecimento de bens ou
equipamentos

EMPREITADAS

Construção de
infraestruturas e
implantação de instalações

SERVIÇOS

Prestação de serviços de
consultoria, projeto,
assistência técnica,
operação e manutenção

JÚRI PT GLOBAL WATER AWARDS 2020-21





Prémios gentilmente oferecidos pela EPAL





PREMIADOS 2020-21

CATEGORIA I+D+i

Iniciativas transnacionais de investigação,
desenvolvimento e inovação

PRÉMIO ENTREGUE POR

Dr. João Belo

Diretor Geral Grupo About Media



U. PORTO

FEUP FACULDADE DE ENGENHARIA
UNIVERSIDADE DO PORTO

**MENÇÃO HONROSA CATEGORIA I+D+i
FEUP – Faculdade de Engenharia da
Universidade do Porto**

PROJETO

**PORTOS- Ports Towards Energy Self-
Sufficiency**



MENÇÃO HONROSA I+D+i
PORTOS- Ports Towards Energy Self-Sufficiency

GEOGRAFIA



Portugal, Espanha, França, Inglaterra e Irlanda (5 países do Espaço Atlântico)

DURAÇÃO

41 meses

RESUMO



Realização de investigação aplicada no aproveitamento das energias renováveis marítimas e da eficiência energética, contribuindo para tornar as infraestruturas portuárias mais sustentáveis e cumprimento das metas do European Green Deal

MÉRITOS



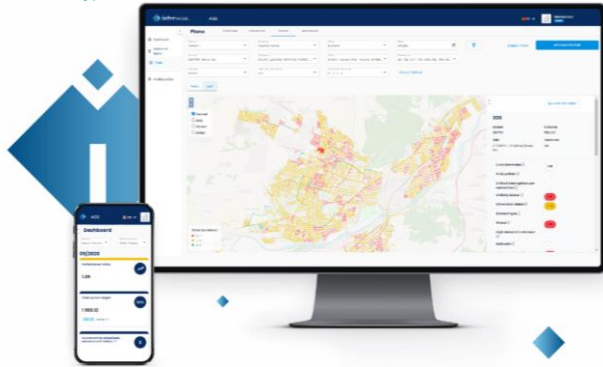
- Provas de conceito de tecnologias inovadoras
- Transferência de conhecimento para Stakeholders, utilizadores finais e sociedade



VENCEDOR CATEGORIA I+D+i
**AGS – Administração e Gestão de
Sistemas de Salubridade, S.A.**

PROJETO

**Desenvolvimento e implementação do
Infrawise**



VENCEDOR I+D+i

Desenvolvimento e implementação do Infrawise

GEOGRAFIA

Roméia, Chile e Portugal



DURAÇÃO

24 meses

RESUMO

Ferramenta de suporte à decisão e à gestão patrimonial de infraestruturas para entidades gestoras de serviços de águas



MÉRITOS

- Projeto baseado no conhecimento adquirido noutros projetos de investigação
- Fortalecimento da capacidade da AGS na transformação digital





PREMIADOS 2020-21

CATEGORIA START-UP

Micro e Pequenas Empresas

PRÉMIO ENTREGUE POR

Eng.ª Rafaela Matos

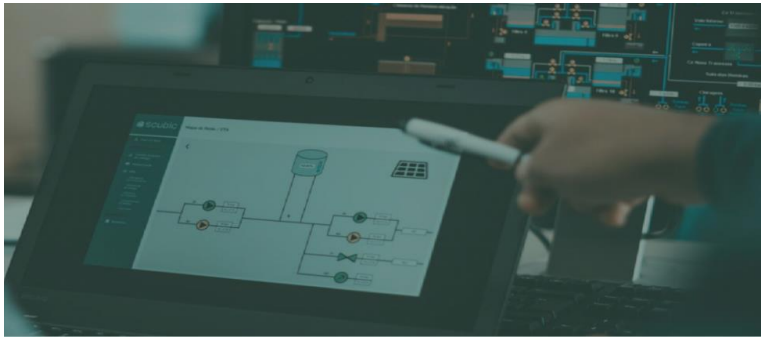
LNEC



MENÇÃO HONROSA
CATEGORIA START-UP
SCUBIC

PROJETO

Sistema inteligente, autónomo e em tempo real de gestão do lado da procura (demand side management) da rede de abastecimento da CAESB



MENÇÃO HONROSA START-UP

Sistema inteligente, autónomo e em tempo real de gestão do lado da procura da rede de abastecimento da CAESB

GEOGRAFIA

Brasil



DURAÇÃO

10 meses

RESUMO

Sistema inteligente capaz de gerir em tempo real as operações de uma entidade gestora, através de uma gestão do lado da procura com o objectivo de aumentar a segurança da operação, melhorar a produtividade e reduzir os custos operacionais



MÉRITOS

- Replicabilidade do projeto a nível mundial
- Implementação da solução de forma remota



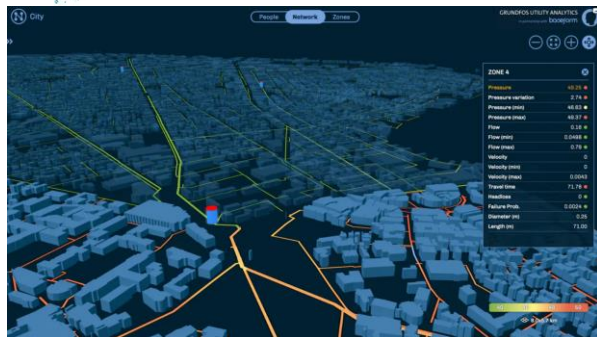


baseform

VENCEDOR CATEGORIA START-UP
BASEFORM

PROJETO

**Parceria estratégica Baseform -
Grundfos para "Smart Water Utility
Digital Services"**



VENCEDOR START-UP Parceria estratégica Baseform - Grundfos para "Smart Water Utility Digital Services"

GEOGRAFIA

Europa



DURAÇÃO

60 meses

RESUMO

Parceria estratégica para colocação do software junto das entidades gestoras de serviços de água



MÉRITOS

- Provada replicabilidade do software nos EUA, Portugal e Espanha
- Parceria que alicerça estratégia digital
- Potencial acelerador exponencial do crescimento internacional





PREMIADOS 2020-21

CATEGORIA FORNECIMENTOS

Fornecimento de bens ou equipamentos

PRÉMIO ENTREGUE POR
Eng.º Pedro Álvaro
Administrador PPA / APESB



VENCEDOR CATEGORIA
FORNECIMENTOS
TECNILAB

PROJETO

O projeto FluconGen, tem por objectivo a criação de um gerador de energia elétrica a partir do movimento da água em condutas de distribuição



VENCEDOR FORNECIMENTOS

O projeto FluconGen, tem por objectivo a criação de um gerador de energia eléctrica a partir do movimento da água em condutas de distribuição

GEOGRAFIA



Albânia, Alemanha, Croácia, Colômbia, Espanha, Indonésia, Itália, Peru e Polónia

DURAÇÃO

15 meses

RESUMO



Hidrogerador de energia eléctrica FlucoGen desenhado para produzir energia eléctrica, a partir do movimento da água nas condutas, destinada à carga de baterias para alimentar instrumentos de medida controlo e comunicações.

MÉRITOS



- Controlo em sistemas de distribuição de água e reservatórios onde não exista energia eléctrica
- Redução de custos no ciclo integral da água



PREMIADOS 2020-21

CATEGORIA EMPREITADAS

Construção de infraestruturas e
implantação de instalações

PRÉMIO ENTREGUE POR
Arq.º Luís Morbey
Administrador PPA / APA



efacec

VENCEDOR CATEGORIA EMPREITADAS
EFACEC

PROJETO

**Remodelação, ampliação e melhoria
das condições de funcionamento da
ETAR de Nykobing, com capacidade
para 35.000 habitantes**



VENCEDOR EMPREITADAS

Remodelação, ampliação e melhoria das condições de funcionamento da ETAR de Nykobing, com capacidade para 35.000 habitantes

GEOGRAFIA

Dinamarca



DURAÇÃO

28 meses

RESUMO

Remodelação e ampliação da ETAR, com objetivo de melhoria da qualidade da água tratada, das condições de funcionamento da instalação e redução dos custos de operação e manutenção



MÉRITOS

- Primeiro projeto de tratamento de água no mercado nórdico
- Projeto ganho em concurso público internacional
- Levou outras empresas nacionais





PREMIADOS 2020-21

CATEGORIA SERVIÇOS

Prestação de serviços de consultoria, projeto, assistência técnica, operação e manutenção

PRÉMIO ENTREGUE POR

Prof.ª Vera Eiró

Administradora PPA / ERSAR

Prof. José Saldanha Matos

Presidente da PPA



MENÇÃO HONROSA CATEGORIA
SERVIÇOS
TESE

PROJETO

**Programa para a resiliência e
oportunidades socioeconómicas para a
Guiné-Bissau - Serviços de água e
energia**



MENÇÃO HONROSA SERVIÇOS
**Programa para a resiliência e oportunidades
socioeconómicas para a Guiné-Bissau - Serviços
de água e energia**

GEOGRAFIA
Guiné-Bissau



DURAÇÃO
60 meses

RESUMO

Melhorar a gestão descentralizada dos serviços de água, construir e reabilitar infraestruturas de água (rural e urbano), garantindo a sustentabilidade dos serviços (duráveis e de qualidade).



MÉRITOS

- Convite para apresentação de candidatura
- Replicabilidade noutras regiões do país
- Levou outras empresas portuguesas





**MENÇÃO HONROSA CATEGORIA
SERVIÇOS**

**AGS - Administração e Gestão de
Sistemas de Salubridade, S.A.**

PROJETO

**Performance-Based Service Contract
for Non-Revenue Water Reduction in
the Municipality of Constanta**



MENÇÃO HONROSA SERVIÇOS
Performance-Based Service Contract for Non-Revenue Water Reduction in the Municipality of Constanta

GEOGRAFIA

Roméia



DURAÇÃO

60 meses

RESUMO

Implementação de modelo de gestão eficiente do Sistema de Abastecimento de água na cidade de Constança, para redução de água não faturada.



MÉRITOS

- Concurso Internacional
- Promoção de outros contactos comerciais com entidades gestoras na Roméia





VENCEDOR CATEGORIA SERVIÇOS
Águas de Portugal Internacional

PROJETO

**CSAGOM - Contrato de Serviços de
Gestão, Operação e Manutenção dos
Sistemas de Abastecimento de Água à
Província da Huíla (Angola)**



VENCEDOR SERVIÇOS

CSAGOM - Contrato de Serviços de Gestão, Operação e Manutenção dos Sistemas de Abastecimento de Água à Província da Huíla (Angola)

GEOGRAFIA

Angola



DURAÇÃO

48 meses

RESUMO

Apoio à Empresa de Água e Saneamento de Huíla (EPASHuíla) de forma a organizar e supervisionar as operações técnicas e comerciais, os recursos humanos e a gestão Financeira.



MÉRITOS

- Concurso internacional
- Projeto num modelo misto de fee based e performance based





JOSÉ SALDANHA MATOS
PRESIDENTE DA PARCERIA PORTUGUESA PARA A ÁGUA

