

[View this email in your browser](#)Parceria Portuguesa  
para a Água

## BOLETIM DE SUCESSOS #2

maio 2022

## Conheça os sucessos internacionais do setor da água

30 abril 2022

 **TPF elabora normas complementares do Regulamento de Segurança de Barragens em Moçambique**

A TPF Consultores está a desenvolver as normas complementares do Regulamento de Segurança de Barragens em Moçambique. O trabalho a desenvolver tem como objetivo geral elaborar as normas que detalham e facilitam a boa execução das disposições regulamentares, constituindo documento

de referência das boas práticas da engenharia de barragens nos domínios da construção de novos aproveitamentos hidráulicos e da recuperação de barragens existentes.

A consultoria compreenderá a elaboração dos seguintes documentos: Normas de Projeto de Barragens; Normas de Construção de Barragens; Normas de Exploração de Barragens e Normas de Observação e Inspeção de Barragens.

Fonte: [Newsletter de Abril da TPF Consultores](#)

30 abril 2022

 **TPF realiza fiscalização de empreitadas de infraestruturas e equipamentos da nova centralidade do Búcula em Angola**

Em Angola, as equipas da TPF estão a desenvolver os trabalhos de fiscalização das empreitadas de construção das infraestruturas e



As empreitadas contemplam não só a construção da rede de infraestruturas internas da Centralidade, mas também a construção das infraestruturas externas de acesso viário, sistema de abastecimento de água potável, sistema de tratamento de águas residuais e sistema de abastecimento de energia elétrica. Os equipamentos sociais desta Centralidade incluem um Posto de Saúde, um Jardim de Infância, um Centro Infantil, uma Escola Primária, uma Escola Secundária e um Posto de Polícia.

Fonte: [Newsletter de Abril da TPF Consultores](#)

21 abril 2022

### **AqualnSilico implementa projeto inovador de melhoria da qualidade da água proveniente do tratamento de águas residuais em Cabo Verde**



A AqualnSilico está a implementar o projeto Phos-Value, promovido pelo Programa de Desenvolvimento das Nações Unidas, com o apoio das Agências Sueca e Norueguesa de Cooperação para o Desenvolvimento, conhecidas por Sida e Norad, que estimula o ODS14, e visa capacitar Cabo Verde para melhorar a qualidade da água proveniente do tratamento de águas residuais.

Para tal serão implementadas soluções sustentáveis concebidas pelas “ferramentas digitais da AqualnSilico”, que permitem às “estações de tratamento de águas residuais tratar eficientemente efluentes com grandes concentrações de nutrientes”, possibilitando também a “reutilização da água tratada para rega ou lavagens”. Estas ferramentas digitais incorporam “algoritmos sofisticados e modelos matemáticos” que permitem “prever a possibilidade de recuperação de recursos, como biofertilizantes para uso agrícola, biogás para produção de energia, ou mesmo bioplásticos”, sendo que “estes recursos poderão ser uma fonte de receita para as estações de tratamento de águas residuais” e, conseqüentemente, “a implementação deste projeto terá repercussões positivas não só a nível da qualidade ambiental, como também a nível económico e social”.

Fonte: [AmbienteMagazine](#)

## cidade de Aarhus na Dinamarca



A Tejo Atlântico e a cidade de Aarhus na Dinamarca celebraram um protocolo de colaboração na área do tratamento de águas residuais com o objetivo de melhorar a performance, eficiência e sustentabilidade do serviço. O protocolo pretende ainda fomentar a participação em projetos alinhados com objetivos comuns e cooperar nas áreas da inovação e gestão, engenharia e operação, estendendo-se à eficiência energética e neutralidade.

Além da assinatura do protocolo, as duas entidades organizaram um “Workshop AARHUS – Águas do Tejo Atlântico Rentabilizar as águas residuais: Partilhando a inovação e soluções inteligente” realizado na Fábrica de Água de Alcântara e efetuaram visitas técnicas nesta Fábrica, na Fábrica de Água de Beirolas e Frielas, permitindo conhecer no terreno as especificidades das referidas instalações e da sua operação.

Fonte: [Águas do Tejo Atlântico](#)

03 de março 2022

## Tecnoplano celebra 10 anos de atividade no Brasil



A Tecnoplano celebrou, em Fevereiro, 10 anos de atividade no Brasil, num evento que decorreu no Consulado Geral de Portugal no Rio de Janeiro. De acordo com Bernardo Matos Pinho, Administrador executivo da Tecnoplano, "a nossa trajetória no Brasil tem sido extremamente positiva.

Em termos de projetos destacamos o Consulado Geral do Canada no Rio, o Consulado Geral de Portugal no Rio, os Centros de Treino do Vasco da Gama e Botafogo, projetos diversos no Aeroporto Galeão e Santos Dumont, Shoppings Centres, e mais recentemente a EDP Brasil com a elaboração de projetos de linhas transmissão de energia e subestações".

"Estamos confiantes no futuro da nossa actividade no Brasil, sendo nosso objectivo crescer de forma sustentada acima dos 30% ao ano, nos próximos cinco anos", conclui o porta-voz.

Fonte: [Diário Imobiliário](#)

## **TPF realiza projeto e fiscalização de obra de reabilitação do sistema de drenagem na cidade da Beira em Moçambique**



Em Moçambique iniciaram-se os trabalhos de Projeto, a que se seguirá a Fiscalização da obra, da 2.ª Fase de Reabilitação do Sistema de Drenagem na Cidade da Beira, num contrato financiado pelo WB (através do IDA) de 3 milhões de euros. A 1.ª Fase, onde a TPF Consultores também participou, está em funcionamento, tendo demonstrado a sua adequada capacidade durante os ciclones Idai e Eloíse, que afetaram a cidade e a região em março de 2019 e janeiro de 2021.

Fonte: Newsletter de Fevereiro da TPF Consultores

25 fevereiro 2022

## **TPF lidera consórcio que assinou contrato para assistência técnica de supervisão do aproveitamento hidroelétrico de Natchigal nos Camarões**



A TPF Consultores lidera o Consórcio Luso/Brasileiro/Camaronês que assinou Contrato para a Assistência Técnica de Supervisão do Aproveitamento Hidroelétrico de Natchigal na República dos Camarões, financiando pelo WB (BIRD-IDA) e com uma duração de 19 meses.

O projeto de 420 MW que se encontra atualmente em construção, está localizado no rio Sanaga, nas cataratas a montante de Natchigal, 65 km a nordeste de Yaoundé e inclui uma barragem principal em betão compactado a rolo (BCR) com um comprimento de 1450 m e uma altura máxima de 15 m e uma barragem secundária também em BCR de 550 m de comprimento, com um canal de 3,3 km que alimenta a central hidroelétrica com sete unidades Francis de 60 MW.

Fonte: Newsletter de Fevereiro da TPF Consultores

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

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate](#) ▼

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](#).

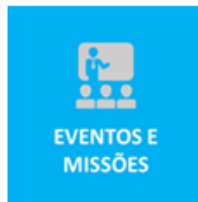
### Conhece as atividades da PPA ?



CONCURSOS  
INTERNACIONAIS



COMUNICAÇÕES



EVENTOS E  
MISSÕES



CONTATOS E  
DILIGÊNCIAS



BUSINESS  
INTELLIGENCE



*Copyright © 2022 Sem fins lucrativos, All rights reserved.*

Want to change how you receive these emails?  
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#).

