

Boletim sucessos internacionais



Parceria Portuguesa
para a Água

Sucessos Internacionais dos Associados da Parceria Portuguesa para a Água

Edição N.º 4/2018

31-07-2018

Grupo QUADRANTE desenvolve sistema de abastecimento e saneamento de água em Angola

A Direção Nacional de Água (DNA) de Angola selecionou a Procel-Quadrante, em consórcio com uma empresa Angolana, para desenvolver o projecto do sistema de drenagem e tratamento de águas residuais (ETAR) da cidade e município de Sumbe, capital da província do Kwanza-Sul. O projeto incluirá igualmente a expansão do sistema de abastecimento de água.

Carlos Fernandes Jorge, responsável pela área de Infraestruturas hidráulicas do grupo Quadrante, afirma que: *“Espera-se que esta intervenção venha a servir 400 mil habitantes em 2040, reforçando o impacto da obra na melhoria das condições de vida das populações mais desfavorecidas. O projeto é também um sinal da importância da internacionalização das empresas nacionais, fortalecendo laços com Angola.”*

Para a realização do projeto e infraestruturas necessárias, a empresa de engenharia vai desenvolver os estudos prévios, projetos base e projetos de execução, bem como a fiscalização posterior das obras.



Engenharia portuguesa ajuda a ligar o Magrebe à África Negra

A futura Ponte do Rosso sobre o rio Senegal, que irá ligar a Mauritânia à República do Senegal, assim como as vias rodoviárias de acesso em cada um dos países africanos serão concebidas pela empresa de engenharia portuguesa GRID, uma das empresas do projeto PORTUGAL STEEL.

O concurso internacional promovido pelo BAfD – Banco Africano de Desenvolvimento foi ganho pela empresa portuguesa e previa a elaboração de todos os projetos/estudos (traçado, pavimentação, geotécnia, estruturas, hidráulica, ambiente e sócio-económica) e ainda a assessoria ao dono de obra na preparação do processo de concurso conducente à construção da Ponte.

O processo de concurso para a construção da ponte irá ser despoletado ainda durante o ano de 2018, sendo o prazo de construção previsto de 40 meses.

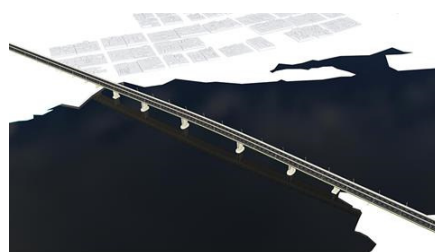
A ponte do Rosso, cuja construção orça em cerca de 90 milhões de euros, insere-se no corredor transafricano (Tanger-Nouakchott-Dakar), constituindo uma infraestrutura de particular importância para a ligação e desenvolvimento das trocas comerciais, não só entre a Mauritânia e o Senegal, como também e fundamentalmente, com os países do Magrebe. O projecto é financiado pelo BAfD, pelo BEI - Banco Europeu de Investimento, pelos orçamentos de Estado do Senegal e da Mauritânia, além duma subvenção da União Europeia.

GRID

INTERNATIONAL | CONSULTING ENGINEERS



PORTUGAL
STEEL



Acordo de cooperação entre Oeiras e Bissau



O município de Oeiras, e o município de Bissau, na Guiné-Bissau, assinaram um acordo de cooperação nas áreas do ordenamento do território e consultoria técnico-jurídica.

O acordo, válido por um ano, abrange ainda as áreas do ambiente, espaços verdes, urbanismo e habitação, saneamento básico, formação e capacitação de recursos humanos.

O protocolo visa contribuir no reforço de laços humanos e melhorar a cooperação nas referidas áreas seleccionadas no projeto, nas quais a Câmara de Oeiras quer cooperar mediante a dotação orçamental destinada a cooperação descentralizada.

A edilidade de Oeiras assume a execução das ações como seu compromisso, disponibilizando a assessoria técnica especializada, atividade formativa, intercâmbio de formação e troca de experiências. Por sua vez, a Câmara Municipal de Bissau assumirá a componente de apoio logístico e outros serviços que sejam solicitados.

Empresa portuguesa Coba vai assessorar construção da maior barragem de Angola

A autorização para a contratação da Coba, foi feita por despacho do Presidente Angolano e visa a contratação dos serviços da empresa portuguesa para consultoria, assessoria técnica na análise e aprovação do projecto de execução da empreitada para construção, fornecimento, montagem e comissionamento dos

equipamentos electromecânicos da barragem de Caculo Cabaça.

O contrato está avaliado em mais de 200 mil euros e o Banco Comercial e Industrial da China vai financiar o Estado Angolano para a construção desta nova barragem.

Trata-se de um importante projeto para Angola conseguir atingir a meta de 9 mil megawatts (MW) de capacidade instalada em todo o país até 2025.

Em concreto, o ministro angolano admitiu que a barragem, e a interligação da rede nacional em curso, permitirá exportar electricidade produzida no rio Kwanza para países como a Namíbia e a África do Sul.



A barragem de Caculo Cabaça foi identificada pelo Governo como uma das obras estruturantes nesta área e incluída no Programa de Investimento Público.

LNEC e Águas do Algarve distinguidos em Bruxelas

O projeto HYMEMB, liderado pelo LNEC - Laboratório Nacional de Engenharia Civil, tendo como parceiro a Águas do Algarve, foi selecionado pela Comissão Europeia como um dos 10 melhores projetos do programa LIFE da União Europeia, dos anos de 2016 e 2017 na categoria Ambiente.

Para tal, os parceiros do projeto HYMEMB foram convidados a participar na cerimónia de entrega do prémio, em Bruxelas, no passado dia 23 de maio, integrada na *EU Green Week 2018*. O projeto HYMEMB foi financiado pelo programa "*LIFE+ Environment Policy and Governance*".

O objetivo deste projeto foi demonstrar a viabilidade e sustentabilidade da introdução



LABORATÓRIO NACIONAL
DE ENGENHARIA CIVIL



ÁGUAS DO
ALGARVE

Grupo Águas de Portugal

de processos de membrana avançados em estações de tratamento de água, para criar uma barreira mais segura e resiliente contra contaminantes emergentes na produção de água para consumo humano, diminuindo simultaneamente os impactes ambientais.

A abordagem proposta no projeto HYMEMB envolveu a necessidade de se utilizarem protótipos a uma escala piloto. Deste modo, ao longo de 2016, efetuaram-se diversos testes e ensaios, no qual se obtiveram resultados promissores e reveladores realizados nas instalações da Águas do Algarve, nomeadamente na ETA de Alcantarilha.



Parceria Portuguesa para a Água

E-mail: geral@ppa.pt

Morada: LNEC – Laboratório Nacional de Engenharia Civil,
Avenida do Brasil, 101, 1700-066 Lisboa

Tel.: 218 44 31 91/92

[Remover subscrição](#)