

COMUNICADO

Lisboa, 12 de julho de 2018

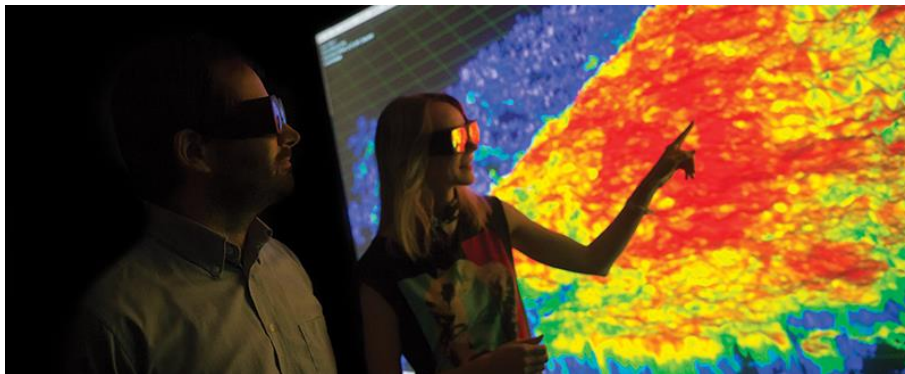
Galp e IBM desenvolvem ferramenta avançada de inteligência artificial para melhorar atividades de exploração e desenvolvimento

A Galp e a IBM, através das suas subsidiárias brasileiras Petrogal Brasil e IBM Research-Brasil, desenvolveram um assistente virtual suportado em soluções de inteligência artificial (IA) que contribui para uma melhor eficácia da interpretação sísmica nas atividades de exploração e desenvolvimento.

Este protótipo é resultado de um projeto de investigação de três anos, que visou criar uma ferramenta que sirva de assistente aos geocientistas na identificação e avaliação de atividades de exploração e desenvolvimento, contribuindo para reduzir o risco ao avaliar novos prospectos e otimizar a localização de poços a ser perfurados.

O desenvolvimento desta ferramenta é suportado no conhecimento da Galp e em interpretações sísmicas passadas, nomeadamente na prolífica região do pré-sal na bacia brasileira de Santos. Este assistente melhora continuamente as suas capacidades à medida que interage com os utilizadores ou é alimentado com novos dados. A compreensão visual suportada na inteligência artificial permite examinar um grande conjunto de dados sísmicos e identificar rapidamente estruturas geológicas que possam armazenar petróleo e gás.

O protótipo está atualmente a ser testado por geocientistas da Galp e recursos adicionais estão já a ser desenvolvidos em conjunto pelas duas empresas, contribuindo significativamente para o crescimento das competências técnicas e científicas da IBM e da Galp. Este projeto reflete o foco da Galp na inovação contínua, através de uma parceria com um dos mais proeminentes *players* em IA.

**Galp Energia, SGPS, S.A.****Investor Relations:**

Pedro Dias, Diretor
Otelu Ruivo, IRO
Cátia Lopes
João G. Pereira
João P. Pereira
Teresa Rodrigues

Contactos:

Tel: +351 21 724 08 66
Fax: +351 21 724 29 65

Website: www.galp.com
Email: investor.relations@galp.com

Morada:

Rua Tomás da Fonseca,
Torre A, 1600-209 Lisboa, Portugal

Reuters: GALP.LS
Bloomberg: GALP PL

O presente comunicado pode conter declarações prospetivas. Declarações prospetivas são declarações que não estão relacionadas com factos históricos e, consequentemente, os eventos ou resultados reais podem ser materialmente diferentes dos expressos ou implícitos por tais declarações prospetivas. Fatores importantes que podem conduzir a que os resultados reais sejam materialmente diferentes das declarações prospetivas encontram-se identificados no Relatório & Contas da Galp para o exercício findo em 31 de dezembro de 2017. A Galp não pretende, e expressamente não assume qualquer obrigação ou dever de, elaborar ou divulgar qualquer suplemento, adenda, atualizada ou revisão de quaisquer informações, opiniões ou declarações prospetivas contidas neste comunicado com vista a refletir qualquer alteração, eventos, condições ou circunstâncias.