

## Exploração e Produção na Namíbia

### Resultados do poço de exploração Moosehead-1

A Galp Energia anuncia que o poço de exploração Moosehead-1, o terceiro poço da campanha de exploração de 2013 no *offshore* da República da Namíbia foi concluído, tendo sido considerado um poço seco. O poço Moosehead-1, localizado na licença de exploração petrolífera PEL 24, foi perfurado em lâmina de água de cerca de 1.716 metros e atingiu uma profundidade final de 4.170 metros. O poço está a ser fechado e abandonado.

O principal objetivo do poço foi testar o potencial dos recursos dos reservatórios carbonáticos de idade Barremiana, com uma estrutura com fecho em quatro direções, definida na sísmica 3D. Foi realizada uma avaliação abrangente de formação para confirmar a natureza e a qualidade do reservatório carbonático e os intervalos de rocha geradora, incluindo a realização de perfilagem a cabo e a recolha de amostras laterais.

O poço Moosehead-1 encontrou cerca de 100 metros de carbonatos no topo do objetivo primário. No entanto, a porosidade era menos desenvolvida do que a esperada nesta região, e o poço foi considerado seco. Indícios de *wet gas* foram encontrados na secção e aumentaram com a profundidade. Foram penetradas, pelo menos, duas rochas geradoras potenciais, incluindo a rocha bem desenvolvida de idade Aptiana. Foram também encontrados indícios da presença de rochas geradoras na secção *rift* mais profunda, apesar de não terem sido penetradas. Estudos adicionais sobre as amostras recolhidas no poço serão essenciais na continuação da atividade exploratória na Namíbia.

A Galp Energia tem uma participação de 14% no consórcio que detém três licenças de exploração petrolífera no offshore da Namíbia, incluindo a PEL 23 na bacia de Walvis, e a PEL 24 e PEL 28 na bacia de Orange, tendo a HRT (operadora) uma participação de 86%, 86% e 77% na PEL 23, PEL 24 e PEL 28, respetivamente.

#### Para mais informações:

#### Galp Energia, SGPS, S.A.

##### Media Relations

+ 351 217 242 680

+ 351 917 596 444

[www.galpennergia.com](http://www.galpennergia.com)

[galp.press@galpennergia.com](mailto:galp.press@galpennergia.com)

R. Tomás da Fonseca, Torre A

1600-209 Lisboa, Portugal