

## ***Petrobras reduz custo de construção de poço no pós-sal***

Rio de Janeiro, 14 de julho de 2020 – A Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras informa que, no início de julho, concluiu, em metade do tempo, a construção do poço submarino 7 GLF 49H ESS, no campo de Golfinho, na Bacia do Espírito Santo, a 100 km de Vitória. Este foi o primeiro poço do pós-sal construído com a aplicação do conceito *True One Trip Ultra Slender* (TOTUS), que consiste em simplificar e reduzir o tempo gasto nas etapas de perfuração e completação, a partir de otimizações e inovações inseridas nas fases de projeto e planejamento.

A utilização pioneira do TOTUS permitiu concluir este poço em apenas 44 dias frente a média histórica do campo de 96 dias, resultando numa redução de custo de aproximadamente 50%, equivalente a US\$ 30 milhões. A Petrobras pode aplicar esse novo conceito em seus novos poços, em diversos campos maduros do pós-sal, no período de 2021 a 2025, com potencial de redução de custo entre US\$ 20 - 35 milhões por poço.

O conceito TOTUS, desenvolvido e patenteado pela Petrobras, é parte do esforço da companhia na busca por soluções tecnológicas que visam reduzir custos em suas atividades de forma segura e eficiente. O conceito consiste na perfuração do poço em apenas 3 fases (*Ultra Slender*) e a completação (superior e inferior) instalada numa manobra única (*True One Trip*), diferente das configurações tradicionais (4 ou 5 fases de perfuração e 2 ou mais manobras para instalar a completação).

O TOTUS poderá ser utilizado em determinados campos maduros do pós-sal onde as características geológicas e de reservatório favorecem sua aplicação.

[www.petrobras.com.br/ri](http://www.petrobras.com.br/ri)

Para mais informações:

PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. – PETROBRAS | Relações com Investidores

e-mail: [petroinvest@petrobras.com.br](mailto:petroinvest@petrobras.com.br)/[acionistas@petrobras.com.br](mailto:acionistas@petrobras.com.br)

Av. República do Chile, 65 – 1803 – 20031-912 – Rio de Janeiro, RJ.

Tel.: 55 (21) 3224-1510/9947 | 0800-282-1540