Em nota remetida hoje pela PETROBRAS aos seus acionistas, a empresa anunciou a descoberta de novo reservatório de hidrocarbonetos no poço exploratório 4_PM_53. A nova descoberta está situada em área de águas rasas, na área próxima a plataforma de PAMPO. Segundo a nota divulgada pela empresa, foi encontrada na área do prospecto uma coluna de 128 metros de óleo 20 graus API, em uma área de calcários albianos com ótimas características de permeabilidade e porosidade. Os dados preliminares mostram um reservatório com uma capacidade de produção de 25 milhões de barris de petróleo. A estimativa inicial da empresa é de que o poço possa produzir três mil barris de petróleo /dia.

Descoberta de Óleo em Águas Rasas na Bacia de Campos

Rio de Janeiro, 11 de fevereiro de 2010 – Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras comunica que concluiu a perfuração do poço exploratório 4-PM-53 em águas rasas (200 metros) no pós-sal da Bacia de Campos. O poço permitiu a descoberta de uma nova área produtora adjacente ao Campo de Pampo.

Perfurado a seis quilômetros da PPM-1 (Plataforma de Pampo), com o poço constatou-se uma coluna contínua de 128 metros de óleo de 20 graus API nos calcários albianos em reservatórios de ótimas características de porosidade e permeabilidade. O volume de óleo recuperável é estimado em 25 milhões de barris.

Devido a qualidade e a espessura do reservatório, estima-se que a vazão de óleo do poço será de cerca de três mil barris por dia. Esta descoberta abre uma importante frente exploratória à leste das concessões de Pampo e Bicudo.

Como no local já existe infraestrutura de produção instalada, o poço irá iniciar a produção ainda este ano. Estuda-se a sua interligação com a plataforma PPM-1 ou com a plataforma P-7, produtora no campo de Bicudo.

A descoberta é fruto da execução da estratégia exploratória de intensificar os trabalhos próximos a campos em produção, e visa a aproveitar a capacidade das instalações existentes, diminuir os custos de produção e agilizar a produção de novos volumes de óleo. A Companhia pretende perfurar novos poços na região.