

**21/12/2015 - Navio-plataforma Cidade de Saquarema, que vai operar no pré-sal da Bacia de Santos, chega ao Brasil**



Chega ao Brasil mais uma das unidades de produção que serão instaladas no polo pré-sal da Bacia de Santos. O FPSO Cidade de Saquarema atracou (20/12), no estaleiro Brasa, em Niterói (RJ). Responsável pela produção, armazenamento e transferência de petróleo e gás, o navio-plataforma será ancorado em profundidade de água de 2.200 metros e está programado para começar a operar no campo de Lula (área de Lula Central), no primeiro semestre de 2016. Convertida a partir de um navio petroleiro VLCC (Very Large Crude Carrier) no estaleiro CXG (China), a nova plataforma terá capacidade para processar até 150 mil barris por dia (bpd) de petróleo, comprimir diariamente 6 milhões de m<sup>3</sup> de gás e armazenar até 1,6 milhão de barris de petróleo.

No estaleiro Brasa, que foi responsável pela fabricação de seis módulos do FPSO, será feita a conclusão das operações de içamento e integração de módulos da planta de processamento. O consórcio que detém a concessão do campo de Lula, no bloco BM-S-11, é operado pela Petrobras (65%), em parceria com a BG E&P Brasil (25%) e a Petrogal Brasil (10%).

Dados do FPSO Cidade de Saquarema

- Processamento de petróleo: 150 mil barris/dia;
- Tratamento e compressão de gás: 6 milhões m<sup>3</sup>/dia;
- Tratamento de água de injeção: 200 mil barris/dia;
- Capacidade de armazenamento: 1,6 milhão de barris de óleo;
- Profundidade de água: 2.200 metros;
- Comprimento Total: 346,5 metros;
- Boca: 58,0 metros;
- Pontal (altura): 32,6 metros.

Foto: Agência Petrobras  
Comunicação Petrobras