11/06/2012 - GE Oil & Gas investe US$ 32 milhões em unidade de serviços para sistemas de perfuração e produção submarina

Localizada no município de Macaé (RJ), a unidade traz a tecnologia mais moderna da GE Oil & Gas em todo o mundo. O investimento faz parte da estratégia de desenvolvimento da companhia na região

A divisão de petróleo e gás da GE, um dos negócios que compõe a GE Energy (além de Power & Water e Energy Management), anuncia hoje a conclusão das obras de ampliação de sua localidade em Macaé (RJ) com o objetivo de atender as crescentes necessidades do mercado de petróleo na América Latina. No total, foram investidos US$ 32 milhões, triplicando o tamanho das instalações, além de tornar Macaé a unidade mais moderna da GE Oil & Gas destinada a serviços de produção submarina (subsea), em todo o mundo. Com a expansão, o quadro de funcionários aumentou em 150%.

A unidade de Macaé da GE Oil & Gas é dedicada aos mercados de perfuração e subsea e oferece serviços de instalação, inspeção, manutenção e operação de equipamentos no campo. “Esse investimento faz parte da nossa estratégia de crescimento na região e é a demonstração de que o Brasil é uma plataforma importante para esse desenvolvimento. O pré-sal trouxe para o País um potencial expressivo de negócios na cadeia produtiva de petróleo e gás. A GE, em resposta às demandas do mercado, amplia sua atuação para atender seus clientes de forma ainda mais ágil e completa. Acreditamos que iniciativas como esta representam a contribuição da companhia para que o setor avance continuamente”, afirma João Geraldo Ferreira, presidente da GE Oil & Gas para a América Latina.

Com a ampliação, a unidade terá capacidade de executar 100% dos serviços localmente, o que possibilitará uma entrega mais rápida para os clientes da GE Oil & Gas. “A companhia em Macaé se tornou sinônimo de tecnologia e inovação e será importante para nos diferenciar no mercado da região. Este investimento faz parte da nossa estratégia para acelerar o desenvolvimento nos segmentos de perfuração e sistemas de produção submarina (subsea), que cresce rapidamente no Brasil, aumentando a demanda por uma estrutura local de serviços. Com essa ampliação estamos preparados para atender nossos clientes”, completa Fernando Martins, líder de Sistemas Subsea para a América Latina.

GE em Macaé

Esta unidade foi fundada em julho de 2001 e possui tecnologia para inspeção, conserto, manutenção, peças sobressalentes, ferramentas para aluguel, serviços de campo e fabricação de tubulares para revestimentos de poços. Também é responsável pelo reparo geral de bens de equipamento de perfuração, sistemas de produção submarina e de cabeça de poço submarino, aluguel de ferramentas para sistemas de cabeça de poço, módulo de controle

submarino e BOP - Blowout Preventer – equipamento utilizado para vedar, controlar e monitorar os poços de petróleo e gás.
Com a expansão, novos equipamentos e tecnologias foram trazidos para a unidade, que tem área total de 91 mil m2. Em Macaé, a GE Oil & Gas construiu quatro bunkers para testes em alta pressão. Nesse local são executados testes em equipamentos utilizando pressão de até 5000Psi. Além disso, foi construído um poço de medição a gás para realização de testes hidrostáticos para garantir que o equipamento não possui nenhum vazamento. Essas avaliações são realizadas com gás nitrogênio em pressões de até 22000Psi, aplicando os mais rigorosos padrões de segurança durante a aplicação dos testes. Todo o monitoramento é feito utilizando um Veículo de Operação Remota – ROV, Remotely Operated Vehicle – um veículo subaquático, controlado remotamente, que permite a observação e a execução de tarefas sem a presença do operador no poço, fazendo com precisão a inspeção de equipamentos submarinos (subsea), como as árvores de natal.
Outras soluções também estão presentes, como máquinas de comando numérico, que tem capacidade de usinar de modo automático peças que pesam até seis toneladas, proporcionando ainda mais exatidão na execução dos serviços, e a Sala Limpa, estrutura que permitirá que sejam feitas montagens de alta precisão em Macaé, evitando assim o deslocamento para outros estados. “Com todos esses recursos, a nossa unidade está preparada para atender todos os tipos de serviços para sistemas de perfuração e produção submarina”, comenta Newton Greco, líder regional de Serviços para Subsea da GE Oil & Gas e responsável pelo projeto de expansão da unidade de Macaé, que agora tem capacidade anual para realizar mais de 100 mil horas de trabalho e reparar aproximadamente mil ferramentas de árvores de natal e cabeças de poço, reduzindo o tempo empregado no ciclo de reparo.

Sobre a GE Oil & Gas
A GE Oil & Gas (www.ge.com/oilandgas) é líder mundial em equipamentos e serviços de tecnologia avançada para todos os segmentos da indústria de petróleo e gás, de perfuração e produção, GNL, oleodutos e armazenamento a geração de energia, refino e petroquímica. A GE Oil & Gas também oferece soluções de integridade de dutos, incluindo inspeção e gerenciamento de dados, e projeta e fabrica wire-line e soluções de medição de perfuração de medição para o segmento de serviços no campo petrolífero. A GE Oil & Gas explora a inovação tecnológica de outros negócios da GE, como aviação e saúde, para melhorar continuamente o desempenho e a produtividade da indústria de petróleo e gás. A GE Oil & Gas emprega mais de 20 mil pessoas em todo o mundo e opera em mais de 100 países.

Sobre a GE Energy
A GE faz. Presente no Brasil há 92 anos, a GE fornece produtos, serviços e soluções inovadoras para ajudar o País a vencer seus desafios de infraestrutura e melhorar a vida das pessoas. Nós cuidamos da saúde, desenvolvemos a energia, construímos e movemos o Brasil. Acreditamos que, se dá para imaginar, dá para fazer. Para mais informações, visite o site www.ge.com/br
, o blog GE Reports Brasil

http://brazil.geblogs.com/
e GE Imprensa Brasil,
http://www.geimprensabrasil.com/
A GE Energy trabalha conectando pessoas e ideias em todos os lugares para desenvolver tecnologias avançadas para um mundo mais limpo e produtivo. Com aproximadamente 100 mil funcionários em mais de 100 países, o nosso portfólio diversificado de produtos, soluções, serviços e o conhecimento profundo da indústria, ajuda nossos clientes a resolver seus desafios localmente. Nós atendemos ao setor de energia com tecnologias em áreas como gás natural, petróleo, carvão e energia nuclear; processamento eólico, solar, biogás e água; gestão de energia e modernização da rede. Nós também oferecemos soluções integradas para atender indústrias com uso intenso de energia e água como a mineração, metais, naval, petroquímica, alimentos e bebidas, e combustíveis não convencionais.

Agência Ideal