

### **13/05/2015 - Consórcio CTT usa tecnologia da Itubombas em obra de refinaria**

Os conjuntos motobombas diesel autoescorvantes da Itubombas estão sendo usados na etapa final de ativação da infraestrutura da Refinaria Presidente Bernardes Cubatão (RPBC), no litoral paulista. Dois modelos – a 64S17 e a 63C17 – foram adotados para a realização dos testes hidrostáticos para validação do funcionamento correto das válvulas instaladas na obra de ampliação da RPBC. As máquinas foram escolhidas pelo Consórcio CTT – formado pela Tomé Engenharia, Technip Engenharia e RPBC - responsável pelos testes.

Wilton de Abreu Cruz, da equipe de Manutenção de Equipamentos do Consórcio CTT, avalia com bons os equipamentos da Itubombas alocados para a execução dos testes. A respeito do serviço, ele argumenta que a empresa “ofereceu um ótimo suporte e um rápido atendimento”.

Rodrigo Law, diretor da Itubombas, destaca a importância dos testes hidrostáticos em uma obra como a da RPBC. No contrato com o Consórcio CTT, a Itubombas oferece a locação de duas bombas de alta vazão e assistência técnica, garantindo a integridade do equipamento, e a segurança na operação.

Utilizado para testar a força ou a qualidade estrutural de instalações pressurizadas que contenham líquido ou gás, os testes hidrostáticos geralmente são aplicados em instalações como tubulações, cilindros de gás e caldeiras, entre outros. O teste permite aferir vazamentos e valida se o sistema instalado é seguro para poder ser funcionar corretamente numa operação real.

A RPBC é uma unidade de refino de petróleo pertencente à Petrobras, instalada no Jardim das Indústrias em Cubatão. Ela produz principalmente gasolina de aviação, diesel ecológico, gasolina Podium, componentes da gasolina de competição, solventes (benzeno, tolueno, xilenos e hexano), diesel, coque para exportação, sendo a maior produtora nacional de hexano.

Sobre a Itubombas - Fundada em 2003, a Itubombas oferece ao mercado uma linha completa de motobombas diesel auto-escorvantes para locação e venda. Com sede em Itu, distante 100 km de São Paulo, a empresa é capaz de atender instalações de médio e grande porte,

utilizando a tecnologia de bombeamento com escorva automática a vácuo. Além dos mais de 12 modelos de bombas, nas bitolas de 4 a 12 polegadas, a empresa também disponibiliza uma série de acoplamentos, mangueiras e demais acessórios, além de uma área de suporte técnico para dimensionamento hidráulico.

Canaris