

Siemens recebe encomenda para projeto de LNG nos EUA

- **Empresa norte-americana fez encomenda à Dresser-Rand, unidade de negócios da Siemens**
- **Reforço na capacidade de produção de gás natural em 13.500 galões por dia**

A Siemens, através da sua unidade de negócio Dresser-Rand, recebeu uma encomenda da empresa norte-americana Elizabethtown Gas, uma subsidiária da AGL Resources, para o fornecimento de dois sistemas LNGo. Esta encomenda inclui a instalação e o comissionamento dos sistemas no local de produção da Elizabethtown Gas, que produzirão aproximadamente 13.500 galões de gás natural liquefeito (LNG) por dia.

O sistema LNGo é constituído por uma unidade de produção de gás natural liquefeito modular e portátil, concebida para permitir a liquefação local do gás. Permite ainda a produção distribuída em pequena escala de LNG.

Esta tecnologia elimina a necessidade do dispendioso transporte do LNG por camião das unidades de produção centralizadas de grande escala para depósitos de LNG, que é a prática corrente.

A Siemens acredita que os primeiros passos estão a ser dados nos Estados Unidos da América para a utilização destes sistemas de produção, mas que a diferença entre o preço do petróleo e do gás fará com que a sua utilização aconteça por todo o mundo.

Brian MacLean, presidente da Elizabethtown Gas, disse estar convencido “que esta tecnologia (da Siemens) oferece uma solução robusta e fiável para a nossa

aplicação específica e nos permitirá liquefazer o gás natural no local para posterior armazenagem”.

A Elizabethtown Gas fornece serviços de entrega de gás natural para aproximadamente 281 mil residências, empresas e clientes industriais de gás natural, em Nova Jersey, nos EUA.

A Siemens e a Dresser-Rand

Ao adquirir a Dresser-Rand, a Siemens passou a ter um portefólio abrangente de equipamentos e competências para a indústria do O&G e uma maior base instalada, permitindo-lhe responder às necessidades do mercado com produtos, soluções e serviços de qualidade mundial. Recorde-se que a Dresser-Rand, com uma vasta gama de compressores, turbinas e motores, é um dos fornecedores líderes mundiais de produtos e soluções para a indústria do O&G e para a geração descentralizada de energia. Cerca de 100,000 dos equipamentos rotativos desta empresa estão agora a operar em mais de 150 países.

Informação para a Imprensa disponível em www.siemens.co.ao

M Public Relations

Ana Torres Pereira | 93 826 84 84 | e-mail: atp@mpublicrelations.pt

José Almeida Ribeiro | 91 981 12 16 | e-mail: jar@mpublicrelations.pt

Siemens é um grupo empresarial líder de mercado em tecnologia, que se destaca há mais de 165 anos pela excelência da sua engenharia, inovação, qualidade, confiabilidade e internacionalidade. A empresa está presente em mais de 200 países, centrada principalmente nos sectores da eletrificação, automação e digitalização. A Siemens é um dos maiores produtores do mundo de tecnologias voltadas para a utilização eficiente de recursos e para a eficiência energética. A empresa ocupa o primeiro lugar na construção de turbinas eólicas *offshore*, sendo também um dos mais importantes fornecedores de turbinas a gás e a vapor para a produção de energia e de soluções para o transporte de energia. A Siemens é ainda pioneira em soluções para infraestruturas, bem como em soluções de automação e software para o sector industrial. Além disso, a empresa mantém a liderança no fornecimento de equipamentos médicos para diagnóstico por imagem, como tomógrafos computadorizados e ressonância magnética, bem como diagnóstico laboratorial. No ano fiscal de 2014, findo a 30 de setembro de 2014, as receitas de operações em curso cifraram-se em 71,9 mil milhões de euros e os proveitos de operações em curso registaram 5,5 mil milhões de euros. No final de setembro de 2014, a Siemens contava com cerca de 357.000 colaboradores em todo o mundo. Mais informações na Internet em www.siemens.com.

Sobre a Siemens Angola

A Siemens tem actividade permanente em Angola desde os anos sessenta. Actualmente está localizada no Belas Business Park, em Talatona, Luanda, e conta com cerca de 50 colaboradores. A Empresa tem investido na sua

presença em Angola para contribuir activamente no desenvolvimento tecnológico, social e económico do país. Para mais informações, por favor consulte www.siemens.co.ao