

Paris, 28 de Junho de 2010

A Air Liquide assina 10 novos contratos na Ásia com os líderes da indústria fotovoltaica

nota de imprensa

Contactos:

Comunicação Corporativa

Corinne Estrade-Bordry
+33 (0)1 40 62 51 31
Garance Bertrand
+33 (0)1 40 62 59 62

Relações com os Investidores

Virginia Jeanson
+33 (0)1 40 62 57 37
Annie Fournier
+33 (0)1 40 62 57 18

A actividade da Electrónica da Air Liquide

A actividade conta com 3 000 colaboradores e registou, em 2009, um volume de negócios na ordem dos 872 milhões de euros. As vendas referem-se a gases ultra puros, a gases especiais, a novas moléculas, aplicações e serviços personalizados.

A Direcção da actividade Electrónica está localizada em Tóquio para acompanhar mais de perto o mercado asiático dos semicondutores, dos ecrãs TFT-LCD e da indústria fotovoltaica.

A região da **Ásia-Pacífico** alberga, a partir de agora, mais de **70% da produção mundial de células solares**, prevendo-se que ultrapasse os 10 GWp, em 2010.

Graças à assinatura de **10 novos contratos a longo prazo, com os líderes da indústria fotovoltaica na China, Malásia, Taiwan e Japão**, a Air Liquide consolida a sua posição de líder no fornecimento de gás e precursores para os fabricantes de painéis solares fotovoltaicos. Com estes novos contratos, o Grupo é doravante o fornecedor de **mais de 120 clientes produtores de células solares fotovoltaicas** em todo o mundo, representando uma capacidade total de produção **superior a 13.000 MWp por ano**, ou seja, cerca de **50% da capacidade de produção mundial**.

Em **Yixing, província de Jiangsu na China**, a Air Liquide assinou um contrato a longo prazo com a **Guodian Solar**, uma filial do grupo Guodian, **um dos cinco maiores fornecedores de energia do país**, para o fornecimento “chave na mão” de gases e precursores, equipamentos e instalações, bem como de serviços on-site. A Guodian Solar é um dos **líderes tecnológicos em “energias verdes”**, que combina I&D com a produção em grande escala. Estima-se que esta empresa daqui alcance, nos próximos 3 anos uma capacidade total anual superior a 1.000 MWp de células solares de silício monocristalino e de silício de película fina.

Em **Xangai, (China)**, a Air Liquide tem vindo a reforçar a sua parceria comercial com a **Suntech Power**, o **maior fabricante mundial de células de silício cristalino**, através de um contrato a longo prazo para fornecer azoto, equipamentos e serviços on-site à nova unidade de produção.

No **Japão**, na região de **Kansai**, a Air Liquide assinou um contrato a longo prazo para fornecimento de silano a todas as unidades de produção de um dos líderes mundiais no fabrico de **células solares de silício de película fina de alto rendimento**, contribuindo assim para o plano de desenvolvimento cujo objectivo é duplicar a sua capacidade.

A utilização de gases na indústria fotovoltaica

Os gases são utilizados em todas as fases do processo de fabrico das células fotovoltaicas:

- para produzir silício poli cristalino: grandes quantidades de azoto (N₂) e hidrogénio (H₂)
- para produzir wafers em silício (Si) : grandes quantidades de azoto, árgon (Ar) e hélio (He)
- para produzir células solares em silício cristalino : gases vector (N₂) e gases especiais, tais como o silano (SiH₄), amoníaco (NH₃)
- para produzir células solares de película fina: gases vector (N₂, H₂), gases especiais (SiH₄, NF₃, misturas dopantes) e precursores de materiais de revestimento.

Francisco Martins, Director da actividade de Electrónica do grupo Air Liquide, disse: **“A Air Liquide reforça a sua posição de líder no fornecimento de gases aos grandes nomes da indústria fotovoltaica, graças a soluções de fornecimento de gás inovadoras, económicas e fiáveis. Estes novos contratos assinados na Ásia reforçam a competitividade da oferta da Air Liquide e demonstram a capacidade de nos adaptarmos sempre às necessidades dos nossos clientes, no âmbito dos programas de redução de custos. A actividade fotovoltaica encontra-se no cruzamento dos sectores da Energia e do Ambiente e exige soluções de alta tecnologia, os três pilares de crescimento do grupo Air Liquide.”**

Com 42 300 colaboradores em 75 países, a Air Liquide é o líder mundial dos gases para a indústria, a saúde e o ambiente. Constituída em 1902, a Air Liquide tem no centro da sua actividade o oxigénio, azoto, hidrogénio e gases raros. A partir destas moléculas, a Air Liquide reinventa constantemente a sua actividade, antecipando os desafios actuais e futuros dos mercados em que actua. O Grupo inova no serviço do progresso, de forma a atingir um crescimento dinâmico e um desempenho consistente.

Tecnologias inovadoras para limitar as emissões poluidoras, reduzir o consumo energético da indústria, valorizar os recursos naturais ou desenvolver as energias de amanhã, como o hidrogénio, os biocombustíveis ou a energia fotovoltaica... Oxigénio para os hospitais, cuidados ao domicílio, contribuir na luta contra as doenças nosocomiais. A Air Liquide combina os seus numerosos produtos com diferentes tecnologias de forma a desenvolver aplicações e serviços de valor acrescentado, tanto para os seus clientes como para toda a sociedade.

Parceiro a longo prazo, o Grupo apoia-se no envolvimento dos seus colaboradores, na confiança dos seus clientes e no suporte dos seus accionistas, para sustentar a sua visão a longo termo de uma estratégia de crescimento competitivo. A **diversidade** das suas equipas, actividades, mercados e presença geográfica, assegura uma base sólida e duradoura ao seu desenvolvimento e reforça a capacidade de ultrapassar constantemente os seus limites, conquistar novos territórios e construir o seu futuro.

A Air Liquide explora tudo o que de melhor o ar tem para nos oferecer na preservação da vida, permanecendo fiel aos seus objectivos de desenvolvimento sustentável. Em 2009, o seu volume de negócios chegou aos **12 mil milhões de euros**, dos quais cerca de 80%, fora de França. A Air Liquide está cotada na Bolsa Euronext de Paris (compartimento A) e é membro dos índices CAC 40 e Dow Jones Eurostoxx 50.