

## Meio ambiente, economia e sociedade

11 de dezembro de 2009

A indústria química tem contribuído de forma muito significativa para o desenvolvimento dos biocombustíveis, com tecnologia e produtos eficientes.

Regina Bárbara  
Telefone 3146-4170  
fax 3146-4208  
regina.barbara@evonik.com

### Por Ana Claudia Sturaro

O momento não poderia ser mais apropriado para tratarmos da sustentabilidade do planeta. Quando as atenções do mundo se voltam para a 15ª Conferência das Partes, da Organização das Nações Unidas, na qual representantes de diversos países discutem o futuro do meio ambiente, evidencia-se ainda mais a necessidade urgente da adoção em maior escala, entre outras medidas, de combustíveis limpos, como o biodiesel.

A importância dos biocombustíveis pode ser demonstrada em números. Estima-se que no mundo haja 750 milhões de veículos com vida média de 12 anos que, juntos, emitem no período cerca de 225 bilhões de toneladas de CO<sub>2</sub>. Cada tonelada de biodiesel substituiria, então, 2,5 toneladas de CO<sub>2</sub>, o que faz e faria uma diferença significativa para o planeta. Para isso, o desenvolvimento contínuo de tecnologias e matérias-primas para a produção de biodiesel é fundamental.

Ressalta-se que, nos últimos anos, a evolução da indústria química voltada aos biocombustíveis tem permitido não apenas a melhoria da qualidade do biodiesel nacional, como também o aumento da produtividade e da competitividade da indústria brasileira. Produtos mais eficientes e suporte técnico e logístico mais completo e estruturado favorecem o aumento da produção brasileira que, em 2008, chegou a 1,17 bilhões de litros de biodiesel, número que tende a crescer significativamente com a adoção do B5 a partir de janeiro de 2010.

O desenvolvimento da cadeia de produção de combustíveis limpos traz ainda benefícios sociais e econômicos, como geração de renda e emprego e redução das importações de diesel e petróleo, que ajudariam a minimizar problemas internos do País. É esta visão ampla que deve ser considerada quando se fala em biocombustíveis, meio ambiente e sustentabilidade.

**Evonik Degussa Brasil Ltda.**  
Al. Campinas, 579 - 7º andar  
São Paulo / SP - Brasil  
CEP 01404-000  
www.evonik.com.br

**\* Ana Claudia Sturaro - Chefe de Produto – Catalisadores para Biodiesel da Evonik, uma das líderes mundiais em especialidades químicas.**

### **Informações sobre a empresa**

Evonik Industries é o grupo industrial criativo da Alemanha que atua em três segmentos altamente rentáveis e promissores: Química, Energia e Negócios Imobiliários. Evonik é uma das líderes mundiais em especialidades químicas, especialista em geração de energia elétrica a partir do carvão mineral e fontes renováveis, além de ser uma das maiores empresas do ramo imobiliário residencial privado da Alemanha. Nossos pontos fortes incluem criatividade, especialização, autorrenovação contínua e confiabilidade.

Evonik Industries atua em mais de 100 países no mundo. No ano fiscal de 2008, 41.000 funcionários geraram vendas de aprox. €15,9 bilhões e lucros operacionais (EBITDA) superiores a € 2,2 bilhões.

No Brasil, a história da Evonik Industries, antiga Degussa, começou em 1953. A empresa conta hoje com cerca de 500 colaboradores no país. Os produtos da marca são utilizados como matéria-prima em importantes setores industriais, como: automotivo, borracha, construção civil, farmacêutico, nutrição animal, papel e celulose e plásticos.

***Nota legal:** Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e afirmações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função de mudanças no ambiente de negócios. A Evonik Industries AG não assume nenhuma obrigação no sentido de atualizar os prognósticos, as expectativas ou declarações contidas neste comunicado.*

### **Assessoria de Comunicação:**

Via Pública Comunicação

(11) 3562.5555 – 9950.6687

viapublica@viapublicacomunicacao.com.br

www.viapublicacomunicacao.com.br

**Evonik Degussa Brasil Ltda.**  
Al. Campinas, 579 – 7º andar  
São Paulo / SP - Brasil  
CEP 01404-000  
www.evonik.com.br