



Divulgação
26 de Maio de 2008

O primeiro etanol sustentável verificado do mundo chega à Suécia

A companhia sueca SEKAB é a pioneira mundial no fornecimento de etanol sustentável verificado. Trata-se de etanol proveniente de cana-de-açúcar brasileira para inclusão em E85 e ED95. Sua qualidade é comprovada por aspectos ambientais, climáticos e sociais.

O etanol é uma fonte de energia, como a eletricidade, por exemplo. E assim como é possível produzir eletricidade tanto a partir de energia eólica como de carvão mineral, existem maneira boas e más de se produzir etanol.

“Os consumidores e outros grupos de interesse precisam ter certeza de que o etanol que distribuimos é comprovadamente sustentável,” afirma Anders Fredriksson, vice-presidente da SEKAB BioFuels & Chemicals.

É por isso que a SEKAB dedicou 18 meses ao desenvolvimento de um esquema de critérios que abrangem todo o ciclo de vida do etanol, desde as plantações de cana-de-açúcar até seu uso como combustível de automóveis. Isso foi feito em colaboração com produtores brasileiros que possuem a mesma opinião que a SEKAB, de que essa comprovação é fundamental para o futuro desenvolvimento do mercado internacional de etanol.

Esta iniciativa é a primeira aplicação prática do etanol sustentável verificado e é um grande passo rumo ao estabelecimento de um padrão internacional para a produção de etanol de maneira ecológica e socialmente sustentável. Os critérios a serem atendidos pelo etanol estão de acordo com as exigências destacadas nos processos legislativos correntes liderados por organizações internacionais como a ONU, a União Européia, a Organização Internacional do Trabalho e diversas ONGs.

Tolerância zero

Além do compromisso com o meio-ambiente, as exigências têm tolerância zero no que diz respeito ao trabalho infantil, a condições de trabalho não organizadas (trabalho escravo) e ao desmatamento de florestas tropicais. Existem também exigências a respeito de condições de trabalho, leis trabalhistas e salários. Atualmente, a colheita deverá ser no mínimo 30 por cento mecanizada chegando a 100 por cento em 2014. A transição da colheita manual para a colheita mecânica é semelhante à transição ocorrida na indústria madeireira escandinava quando esta passou do derrubamento manual para o mecânico. Os efeitos sentidos nas condições de trabalho e no número de trabalhadores também deverá ser semelhante.

Em termos de meio-ambiente, as exigências para o etanol sustentável verificado serão responsáveis por uma redução nas emissões de dióxido de carbono provenientes da agricultura, produção e transporte, de no mínimo 85 por cento em comparação com a gasolina.

Duas vezes por ano, uma companhia internacional independente irá fazer uma auditoria em todas as unidades de produção para certificar de que os critérios estabelecidos estão sendo cumpridos.

Um primeiro passo

"Esta iniciativa para a produção de etanol sustentável verificado é a primeira deste tipo no mundo e é um grande passo em direção à substituição da gasolina e do diesel usados atualmente," diz Anders Fredriksson. "Os critérios serão gradualmente desenvolvidos nos próximos anos e estarão de acordo com as futuras regulamentações da União Européia, quando estas estiverem em vigor."

Assumindo a liderança

"A União Européia está desenvolvendo regulamentações com exigências para biocombustíveis sustentáveis, mas elas ainda vão demorar para ficar prontas, por isso estamos assumindo a liderança," diz Anders Fredriksson. "Nós também esperamos que essa iniciativa acelere o desenvolvimento de regulamentações internacionais. Isso irá certamente impulsionar desenvolvimentos no Brasil para que em breve possamos aumentar a oferta de etanol sustentável verificado para atender à crescente demanda internacional por alternativas renováveis para o petróleo."

Primeiro fornecimento em agosto

A SEKAB fornece cerca de 90 por cento de todo o etanol para E85 e ED95 (etanol para veículos pesados) na Suécia.

"A primeira colheita de cana-de-açúcar para o nosso etanol sustentável verificado acaba de começar," esclarece Anders Fredriksson. "Isso significa que proprietários de veículos movidos a etanol na Suécia poderão encher seus tanques com etanol sustentável verificado a partir do início de agosto."

Contato:

Anders Fredriksson, 070-610 11 77

A SEKAB é líder no fornecimento europeu de combustíveis renováveis. A empresa se concentra no desenvolvimento do mercado de bioetanol no norte da Europa e na construção e funcionamento de unidades de produção de etanol em larga escala. A SEKAB também é líder mundial no desenvolvimento de tecnologias e processos de produção de etanol a partir de celulose, com uma usina piloto em funcionamento desde 2004.

A SEKAB é uma das empresas européias com maiores chances de vencer o desafio global de redução da dependência de petróleo e das emissões de dióxido de carbono a partir de combustíveis fósseis no setor de transporte.

A SEKAB tem aproximadamente 140 funcionários e rende cerca 2 bilhões de coroas suecas, o que a torna uma das maiores companhias nórdicas de tecnologia ambiental. Seu escritório principal e a usina piloto ficam localizados em Örnköldsvik, Suécia.