

# COMISSÃO DE MINAS E ENERGIA

REQUERIMENTO Nº       , DE 2014  
(do Senhor Deputado Arnaldo Jardim)

*Requer a realização de Audiência Pública para apresentação e debate de estudos que avaliaram os efeitos positivos do uso do etanol sobre a economia, sobre o meio ambiente e sobre a saúde da população.*

Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos do artigo 24, inciso XIII, do Regimento Interno da Câmara dos Deputados, a realização de Audiência Pública para apresentar e debater os estudos sobre os efeitos positivos do uso do etanol sobre a economia, sobre o meio ambiente e sobre a saúde da população.

Nesse sentido requeiro que sejam convidados:

- Prof. **Marcos Favas Neves** – Universidade de São Paulo – USP;
- Prof. **Paulo Saldiva** – Universidade de São Paulo – USP; e
- Prof. **Isaías Macedo** – Universidade Estadual de Campinas.

## JUSTIFICATIVA

O Brasil tem um dos programas mais bem-sucedidos de utilização de energias renováveis do mundo no setor de transporte. Não há outro país que tenha uma frota de quase 20 milhões de veículos leves que possa rodar com qualquer combinação de gasolina e etanol que o consumidor deseja. Só esse aspecto seria suficiente para que o programa do etanol fosse incentivado pelo governo. Mas os benefícios do uso desse combustível renovável vai muito além.

Adicionalmente, o uso do biocombustível também tem trazido benefícios relacionados à saúde da população. Estudo conduzido pela USP concluiu que, caso fosse eliminada a utilização de etanol na Região Metropolitana de São Paulo, poderia haver um impressionante acréscimo de

mais de 25 mil internações e cerca de 400 mortes ao ano causadas por doenças respiratórias e cardiovasculares.

Além disso, em termos sociais, a produção de cana-de-açúcar tem um efeito positivo sobre a economia, gerando seis vezes mais empregos, quando comparado com a extração e o refino de petróleo, por exemplo. São quase 600 mil empregos formais, distribuídos em mais de 1.040 municípios do país, o que demonstra a alta capilaridade cadeia produtiva.

Assim, para discutir os efeitos positivos do uso do etanol sobre a economia, sobre o meio ambiente e sobre a saúde pública, requeiro a realização dessa audiência pública com a participação do Prof. Marcos Favas Neves que mapeou a cadeia produtiva da cana-de-açúcar, quantificando os seus benefícios econômicos; do Prof. Paulo Saldiva que avaliou os benefícios do etanol sobre a saúde da população nas principais regiões metropolitanas do país; e do Prof. Isaías Macedo que avaliou os benefícios do etanol como mitigador do efeito estufa.

Sala das Reuniões, 14 de maio de 2014.

**Deputado ARNALDO JARDIM**  
**PPS/SP**