

**COMISSÃO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, ABASTECIMENTO E  
DESENVOLVIMENTO RURAL**

**REQUERIMENTO Nº                      de 2011**

**(Do Sr. OZIEL OLIVEIRA)**

**Requer a criação de  
Subcomissão, com a finalidade  
de discutir as questões a cerca  
das Energias Renováveis na  
agricultura.**

Senhor Presidente:

Requeiro com fundamento no art. 38 do Regimento Interno da Câmara dos Deputados, a **criação de Subcomissão no âmbito dessa Comissão de Agricultura Pecuária e Abastecimento e Desenvolvimento Rural, com a finalidade de discutir as questões a cerca das ENERGIAS RENOVÁVEIS na agricultura.**

**JUSTIFICATIVA**

Esta Casa, Senhor Presidente, de longa data, têm desempenhado um importante papel no debate de temas ligados ao meio ambiente, desse modo discutir as questões a cerca das energias renováveis é de extrema relevância no âmbito dessa tão importante comissão.

A energia renovável é a energia que vem de recursos naturais como sol, vento, chuva, marés e calor, que são renováveis (naturalmente reabastecidos). Em 2008, cerca de 19 % do consumo mundial de energia final veio de fontes renováveis, com 13% provenientes da tradicional biomassa, que é usada principalmente para aquecimento, e 3,2% a partir da hidroeletricidade. Novas energias renováveis (pequenas hidrelétricas, biomassa, eólica, solar, geotérmica e biocombustíveis) representaram outros 2,7% e este percentual está crescendo muito rapidamente.

A percentagem das energias renováveis na geração de eletricidade é de cerca de 18%, com 15% da eletricidade global vindo de hidrelétricas e 3% de novas energias renováveis.

A energia do sol é convertida de várias formas para formatos conhecidos, como a biomassa (fotossíntese), a energia hidráulica (evaporação), a eólica (ventos) e a fotovoltaica, que contêm imensa quantidade de energia, e que são capazes de se regenerar por meios naturais.

A geração de energia eólica está crescendo à taxa de 30% ao ano, com uma capacidade instalada a nível mundial de 157,9 mil megawatts (MW) em 2009, e é amplamente utilizada na Europa, Ásia e nos Estados Unidos.

A Região Nordeste, com intensidade de luz solar presente todo o ano, além da força dos ventos nas regiões litorâneas, podem, sem dúvida, se tornar em grande fonte de geração de energia renovável, e ainda, se bem projetada, a exemplo das PCHs e Biomassas, podem se tornar em fonte de renda alternativa para milhares de agricultores da região, que pelas dificuldades atinentes às questões climáticas, podem buscar na energia renovável, uma forma de sustento para sua família e de geração de riquezas para a região.

É de importância fundamental que esta Comissão discuta de forma efetiva e permanente esta questão, que é impossível de evoluir à parte da agricultura, seja como oportunidade de renda, ou instrumento de avanços na atividade.

Por todo o exposto, conto, portanto, com o apoio dos Nobres Pares para a aprovação desta iniciativa.

Sala das Sessões, em      de março de 2011.

**OZIEL OLIVEIRA**  
**Deputado Federal – PDT/BA**