



## **CÂMARA DOS DEPUTADOS**

Comissão de Minas e Energia

**Requerimento nº \_\_\_\_\_, de 2013.**  
(Do Sr. Márcio Junqueira)

*Requer que a Comissão de Minas e Energia cobre do Ministério das Minas e Energia resposta ao pedido da Frente Brasil Solar para inclusão da energia solar nos leilões de compra de energia.*

Senhor Presidente,

REQUEIRO nos termos regimentais que a Comissão de Minas e Energia cobre do Ministério das Minas e Energia (MME) uma resposta ao pedido da Frente Brasil Solar (FBS) que solicitou a promoção de leilões de compra e venda de energia com a finalidade de permitir a contratação de energia produzida a partir de usinas fotovoltaicas.

### **JUSTIFICATIVA**

Em 7 de maio de 2013 a Frente Brasil Solar encaminhou ofício ao Ministro Edison Lobão requerendo a realização, ainda em 2013, de leilão no mercado regulado com montante de contratação previamente definido de 250MW médios, exclusivo para fornecimento a partir de usinas fotovoltaicas de larga escala.

A FBS solicitou, também, a realização de dois outros leilões. Um em 2014, com uma meta de contratação de 500 MW médios, sendo 250 MW com início de fornecimento em 2019 e 250 MW com início de fornecimento em 2020. Outro em 2015, com uma meta de contratação de 250 MW, com início de fornecimento em 2017.

Até o momento a FBS não recebeu qualquer resposta.

Segundo o Atlas de Irradiação Solar no Brasil, diariamente



## **CÂMARA DOS DEPUTADOS**

Comissão de Minas e Energia

incide entre 4500 Wh/m<sup>2</sup> a 6300 Wh/m<sup>2</sup> no país. Como base de comparação, o lugar mais ensolarado da Alemanha recebe 40% menos radiação solar que o lugar menos ensolarado do Brasil.

Apesar dessas condições favoráveis, o uso de energia solar ainda não foi considerado no Plano Nacional de Energia 2030 e apenas 8 Centrais Geradoras Solares Fotovoltaicas apareciam no banco de dados da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) até fevereiro de 2012.

Como o país já possui uma das matrizes energéticas mais limpas do mundo, a melhor integração da energia solar fotovoltaica seria como uma fonte complementar, aproximando a geração do consumo e reduzindo assim perdas com transmissão.

O Brasil possui uma das maiores reservas de silício do mundo. Isto faz com que o país seja um local privilegiado para desenvolver uma indústria local de produção de células fotovoltaicas gerando empregos e retornos em impostos pagos.

A necessidade de fontes alternativas de energia é urgente para o Brasil. A sociedade está sofrendo com o impacto do aumento nos custos de energia e alarmada com os perigos provocados por muitos problemas ambientais e com a necessidade estratégica de garantir a estabilidade e a confiabilidade do fornecimento.

Por isso entendo que a Comissão deve cobrar do Ministério das Minas e Energia uma posição sobre a inclusão da energia fotovoltaica nos leilões de energia nova.

Sala da Comissão, em                      de                      de 2013.

**Deputado MÁRCIO JUNQUEIRA**  
**PP/RR**