

## **COMISSÃO DE LEGISLAÇÃO PARTICIPATIVA**

### **REQUERIMENTO Nº DE 2019**

(Do Sr. Patrus Ananias e Leonardo Monteiro)

Requerem a realização de um seminário local, em Brasília, e Seminários Regionais para debater o Setor Elétrico brasileiro no contexto da transição energética mundial.

Senhor Presidente,

Requeremos a Vossa Excelência, nos termos regimentais e ouvido o Plenário, a realização de um seminário local, em Brasília, e Seminários Regionais para debater o Setor Elétrico brasileiro no contexto da transição energética mundial.

### **JUSTIFICAÇÃO**

No presente momento, está em pleno curso a quarta revolução industrial, caracterizada, principalmente, pelo desenvolvimento e pela disseminação da inteligência artificial, e também por uma nova transição energética, cada vez menos dependente dos combustíveis fosseis e fazendo uso cada vez maior de fontes renováveis de energia posicionadas de forma distribuída na rede elétrica.

Vale realçar a preponderância da hidroeletricidade na matriz elétrica brasileira. Em 2009, 84% da energia elétrica produzida no Brasil foi de origem hidrelétrica, 16% térmica e 0,9% eólica, fazendo do Brasil um dos países com a matriz elétrica mais limpa e renovável do mundo. Em 2018 a hidroeletricidade representou 65% da energia consumida no país, e a soma de energia eólica e solar saltou para 9,0%, já a participação das térmicas saltou para 27%. É preciso considerar que no Brasil a irregularidade do regime de chuvas faz com que os números da matriz elétrica sofram variações importantes ano a ano.

É digno de nota a importância da Eletrobras que é responsável por 1/3 da energia gerada no país, em sua maioria de origem hidrelétrica. É responsável também por quase metade do sistema de transmissão, responsável pela interligação energética do país e controla nada mais nada menos que 52% da água acumulada nos reservatórios das hidrelétricas brasileiras.

É importante que seja discutida qual a melhor forma de fazermos essa transição, garantindo segurança energética, com modicidade tarifária e gerando tecnologia e empregos em nosso país.

Sala da Comissão, em de agosto 2019.

**Patrus Ananias**  
Deputado Federal PT/MG

**Leonardo Monteiro**  
Deputado Federal PT/MG