

## **Medida Provisória nº 1031, de 2021**

Dispõe sobre a desestatização da empresa Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - Eletrobras e altera a Lei nº 5.899, de 5 de julho de 1973, a Lei nº 9.991, de 24 de julho de 2000, e a Lei nº 10.438, de 26 de abril de 2002.

### **EMENDA Nº**

Dê-se nova redação ao inciso I do caput do art. 3º da MP e acrescente-se, ao mesmo artigo, os parágrafos 7º, 8º e 9º à MP nº 1031/2021, com o seguinte teor:

*“Art. 3º A desestatização da Eletrobras fica condicionada à aprovação, por sua assembleia geral de acionistas, das seguintes condições:*

*I - Fica a União responsável pela administração indireta, através de Furnas Centrais Elétricas S.A. – FURNAS, por meio de reestruturação societária das empresas:*

- a) Eletrobras Termonuclear S.A. - Eletronuclear;*
- b) Itaipu Binacional;*

.....  
*§ 7º A empresa Furnas Centrais Elétricas S.A. – FURNAS:*

*I - terá sede e foro na cidade do Rio de Janeiro, no Estado do Rio de Janeiro, e poderá estabelecer escritórios regionais em razão da necessidade de expansão dos seus negócios;*

*II - está sujeita ao regime jurídico próprio das empresas privadas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários, na forma da Lei nº 13.303, de 30 de junho de 2016;*

*e III – a reestruturação societária, agregando as participações de Eletrobrás Termonuclear S.A. – ELETRONUCLEAR e Itaipu*



*Binacional a Furnas Centrais Elétricas S.A. – FURNAS, atenderá a relevante interesse coletivo, na forma do art. 173 da Constituição.*

*§ 8º A reestruturação societária de que trata o inciso III do § 1º terá por finalidade:*

*I - manter sob controle da União a construção e a operação de usinas nucleares e a geração, a transmissão e a comercialização de energia elétrica delas decorrente, nos termos do inciso V do caput do art. 177 da Constituição;*

*e II - manter a aquisição dos serviços de eletricidade da Itaipu Binacional por órgão ou entidade da administração pública federal, para atender ao disposto no Tratado entre a República Federativa do Brasil e a República do Paraguai para o Aproveitamento Hidroelétrico dos Recursos Hídricos do Rio Paraná, Pertencentes em Condomínio aos Dois Países, desde e Inclusive o Salto Grande de Sete Quedas ou Salto de Guairá até a Foz do Rio Iguaçu, celebrado em 26 de abril de 1973.*

*§ 9º Compete à empresa Furnas Centrais Elétricas S.A. – FURNAS, exclusivamente, participar do capital social:*

*I - da Eletronuclear;*

*e II - da Itaipu Binacional.”*

## **JUSTIFICAÇÃO**

A MP 1031/2021 prevê reestruturação societária para manter sob o controle, direto ou indireto, da União as empresas Eletrobrás Termonuclear – Eletronuclear e Itaipu Binacional.

A criação de uma nova estatal para solucionar um processo de desestatização é uma contradição.

Por uma questão de economicidade que proporcione qualidade, celeridade e menor custo na prestação do serviço ou no trato com os bens públicos, a condicionante reestruturação societária de Eletrobrás Termonuclear – Eletronuclear e Itaipu Binacional deverá ser constituída pela administração indireta da União através de Furnas Centrais Elétricas S.A. – FURNAS.



Recorde-se que em função de alterações na política nuclear, em 1988, a estatal assumiu, por meio de Furnas, a responsabilidade pela conclusão de Angra 2 e Angra 3. Na mesma época, a Nuclebrás Engenharia (Nuclen), que pertencia à extinta Nuclebrás, passou a fazer parte do quadro.

Em 1997, surgiria a Eletrobrás Termonuclear (Eletronuclear), a partir da cisão da área nuclear de Furnas Centrais Elétricas e sua fusão com a Nuclebrás Engenharia S.A. (Nuclen). A Eletronuclear passou a integrar de imediato o quadro de empresas controladas pela Eletrobrás Holding, como concessionária de energia elétrica.

Além de toda relação histórica entre Furnas e Eletronuclear, é importante frisar que a relação sistêmica de geração, transformação e transmissão de energia entre as empresas. A Subestação de Angra dos Reis (RJ) (Furnas) está integrada à rede básica e faz parte do sistema de transmissão das usinas nucleares Angra I e II (Eletronuclear), localizadas na região sul do estado do Rio de Janeiro. Futuramente, a subestação permitirá conectar Angra III ao Sistema Interligado Nacional.

A subestação de Furnas é uma das mais importantes para o suprimento de energia à área Rio de Janeiro. Ela integra o tronco de 500 kV da Subestação de Cachoeira Paulista (SP) até a área metropolitana do Rio de Janeiro, através das linhas de transmissão Angra/São José e Angra/Zona Oeste. Opera em níveis de tensão de 138 e 500 kV, em corrente alternada, e interliga, em 138 kV, três subestações da concessionária Ampla e a Usina Termoelétrica de Santa Cruz (RJ), que também pertence à Furnas.

Da mesma forma que o escoamento da energia de Itaipu para o sistema interligado brasileiro, a partir da subestação de Foz do Iguaçu no Paraná, é realizado por Furnas e Copel. A energia em 50 Hz utiliza o sistema de corrente contínua de Furnas (Elo CC) e a energia em 60 Hz utiliza o sistema de 765 kV de Furnas.

O sistema de corrente contínua de transmissão é formado por duas linhas de  $\pm 600$  kV, com extensão de aproximadamente 810 km, entre as subestações de Foz do Iguaçu (PR) e Ibiuna (SP). A conversão CA/CC é feita através de oito conversores em cada subestação, cada dois formando um polo, que compõem os dois bipolos em  $\pm 600$  kV, sendo transmissão realizada através de quatro linhas, uma em cada polo. Esse sistema começou a operar em 1984

Já o sistema de corrente alternada leva a energia produzida pelo setor de 60 Hz de Itaipu (frequência brasileira) para a proximidade do centro de consumo da região Sudeste do Brasil e, embora apelidado de 750 kV, sua tensão de transmissão é de 765 kV. O sistema é composto de três linhas de transmissão entre as subestações de Foz do Iguaçu e Tijuco Preto (SP), na



região metropolitana de São Paulo, cada uma com extensão de aproximadamente 900 km.

Por tudo isso, ficam justificados os aspectos técnicos, históricos e estratégicos que privilegiam na nova proposta de estrutura societária para Eletronuclear e Itaipu, a administração indireta da União por controle acionário da sociedade de economia mista de capital fechado Furnas Centrais Elétricas S.A. – FURNAS.

Pelas razões expostas, solicitamos a aprovação da presente emenda.

Sala das sessões em        de        2021.

**Deputado Alessandro Molon (PSB/RJ)**



CD/21741.06935-00