



CÂMARA DOS DEPUTADOS

REQUERIMENTO N. 2024
(Do Senhor Max Lemos)

Requer a realização de audiência pública para discutir a estruturação do Leilão de Reserva de Capacidade na modalidade Potência de 2024.

Senhor Presidente:

Requeiro, nos termos regimentais, a realização de audiência pública para discutir estruturação do Leilão de Reserva de Capacidade na modalidade Potência de 2024.

Solicito, assim, sejam convidados:

- Thiago Vasconcellos Barral Ferreira, Secretário Nacional de Transição Energética e Planejamento do Ministério de Minas e Energia (MME)
- Sandoval Feitosa, Diretor-Geral da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL).
- Luiz Carlos Ciochi, Diretor-Geral do Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)
- Thiago Guilherme Ferreira Prado, Presidente da Empresa de Pesquisa Energética (EPE)
- Markus Josef Vlasits, presidente da Associação Brasileira de Sistemas de Armazenamento de Energia Elétrica (ABSAE)
- Nivalde de Castro, professor do Instituto de Economia da UFRJ e coordenador na GESEL - Grupo de Estudos do Setor Elétrico.

Justificativa

O Sistema Elétrico Brasileiro tem destaque global pela elevada participação de fontes renováveis (82,9%) em sua matriz. Este coeficiente formado





CÂMARA DOS DEPUTADOS

historicamente pelas fontes hídricas, viu o crescimento vertiginoso das fontes eólica (10 vezes em 10 anos) e fotovoltaica (100 vezes em 10 anos).

O crescimento da participação de fontes não-despacháveis, uma tendência global, é positivo, mas atrai seus próprios desafios. A flexibilidade e potência necessárias para responder ao crescente ângulo das curvas de demanda diárias não pode ser respondido unicamente com fontes não-renováveis.

Globalmente, o armazenamento de energia - por diversas tecnologias - têm se mostrado uma solução para evitar o desperdício de energia renovável nos picos de geração e diminuir a dependência de combustíveis fósseis como reserva de capacidade.

Porém, enquanto China e Estados Unidos instalaram aproximadamente 12.000 MW de potência de armazenamento em 2022, o Brasil instalou menos que 50 MW no mesmo período, segundo dados da Agência Internacional de Energia.

Neste cenário, o Ministério de Minas e Energia abriu Consulta Pública para discutir a sua minuta de diretrizes do Leilão de Reserva de Capacidade na modalidade Potência (LRCAP 2024) visando contratar produtos hábeis para fornecer a flexibilidade necessária ao Sistema Elétrico. Porém, a minuta em discussão limita a contratação de fontes termelétricas e hidrelétricas, não considerando a inclusão de fontes renováveis, como eólica e fotovoltaica, aliadas a sistemas de armazenamento (BESS), que poderiam oferecer uma solução despachável, com baixa emissão de carbono e alinhada à transição energética.

Neste cenário, é salutar que o Parlamento participe também do debate sobre a matéria, para que possa colaborar para a aceleração da transição energética brasileira com segurança e economia.

Sala das Sessões, 19 de março 2024.

Deputado MAX LEMOS

PDT-RJ

