



CÂMARA DOS DEPUTADOS
Gabinete do Deputado **Lafayette de Andrada**
Vice-Líder do PL

Apresentação: 06/05/2026 18:04:35.867 - CME

REQ n.42/2026

COMISSÃO DE MINAS E ENERGIA

REQUERIMENTO Nº , DE 2026

(Do Sr. LAFAYETTE DE ANDRADA)

Requer a realização de audiência pública na Comissão de Minas e Energia da Câmara dos Deputados para debater a “Crise de flexibilidade no Sistema Interligado Nacional e a inserção dos Sistemas de Armazenamento de Energia em Baterias”.

Senhor Presidente,

O Deputado que abaixo subscreve vem, com fundamento no disposto no art. 24, inciso III, e no art. 255 do Regimento Interno da Câmara dos Deputados, requerer a realização de audiência pública, no âmbito da Comissão de Minas e Energia, para debater a “Crise de flexibilidade no Sistema Interligado Nacional e a inserção dos Sistemas de Armazenamento de Energia em Baterias”.

JUSTIFICAÇÃO

A matriz elétrica brasileira passa por uma transformação estrutural, com mudanças no perfil de geração e maior necessidade de recursos capazes de fornecer potência, controle, inércia e serviços ancilares ao sistema. Esse cenário tem sido caracterizado como uma “crise de flexibilidade”, marcada pela dificuldade crescente de o sistema responder às variações de geração e carga ao longo do dia, especialmente nos horários de menor demanda ao meio do dia (vale de carga) e o acelerado crescimento desse consumo ao final do dia (rampa e pico de carga).



* C D 2 6 4 3 5 8 0 9 5 6 0 0 *



Dados do Operador Nacional do Sistema (ONS), apresentados no âmbito do PAR/PEL, indicam risco de perda de controlabilidade do sistema em até 7 dias em 2026, alcançando 12 dias em 2029, ocasiões em que mesmo o corte de toda a geração passível de controle não evitará o excesso de geração, com risco de queda do sistema elétrico nos momentos de vale de carga.

Essa preocupação foi reconhecida pelo Comitê de Monitoramento do Setor Elétrico (CMSE), que definiu em fevereiro deste ano uma série de medidas operativas e estruturais voltadas a garantia da segurança e da confiabilidade do suprimento eletroenergético. Entre essas destaca-se a realização do Leilão de Reserva de Capacidade via Armazenamento em Baterias até junho deste ano, no entanto é improvável que o prazo seja atendido, dado que a Portaria de Diretrizes (ato inaugural do certame) ainda não foi publicada pelo Ministério de Minas e Energia.

Diante desse cenário, torna-se fundamental que o Congresso Nacional acompanhe e debata o tema, especialmente os impactos da crise de flexibilidade para a segurança do sistema elétrico, o cronograma de realização do Leilão de Reserva de Capacidade e o papel dos sistemas de armazenamento de energia para o atendimento seguro do Sistema Interligado Nacional nos próximos anos.

Nesse contexto, torna-se fundamental discutir:

- O cronograma do referido leilão;
- Os ajustes técnicos para sua realização;
- As regras de rateio do encargo de capacidade;
- o papel do armazenamento de energia, especialmente baterias, na operação do sistema;
- o planejamento da expansão considerando a necessidade de potência e não apenas de energia.





CÂMARA DOS DEPUTADOS
Gabinete do Deputado **Lafayette de Andrada**
Vice-Líder do PL

Diante da relevância e da urgência do tema para a segurança energética nacional, para o planejamento da expansão e para a eficiência econômica do setor elétrico, faz-se necessária a realização de Audiência Pública com representantes do governo, do operador do sistema, da agência reguladora, da academia e do setor produtivo.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- representante do Ministério de Minas e Energia (MME);
- representante do Empresa de Pesquisa Energética (EPE);
- representante do Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS);
- representante do Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel);
- representante da Associação Brasileira de Soluções de Armazenamento de Energia (Absae);
- representante da Associação Brasileira de Grandes Consumidores Industriais de Energia e de Consumidores Livres.

Pelas razões expostas, solicito o apoio dos nobres colegas para aprovação do presente requerimento de audiência pública.

Sala da Comissão, em 5 de maio de 2026.

Deputado Lafayette de Andrada

Vice-Líder do PL

