

[Download PDF](#)



**Agência iNFRA**  
**iNFRAEnergia**

Brasília, 06 de março de 2025

**edição 1.743**

**Bom dia!**

**Nesta edição do iNFRAEnergia:** [Leilão de Baterias](#) | [Diário Oficial](#) | [Agenda](#) | [Monitor](#) | [Fique de Olho](#) | [Clipping](#)

## **LEILÃO DE BATERIAS CARECE DE REGULAMENTAÇÃO E DEFINIÇÃO DE PREÇO, DIZ INSTITUTO**

**Marisa Wanzeller e Geraldo Campos Jr., da Agência iNFRA**

A contratação de sistemas de armazenamento de energia no Brasil, que tem seu primeiro leilão de baterias previsto para acontecer em junho neste ano, ainda depende de avanços na regulamentação, afirma o Instituto Acende Brasil. O certame terá suas diretrizes definidas em portaria que deve ser publicada até março, segundo o ministro de Minas e Energia, Alexandre Silveira.

Alexandre Uhlig, diretor de Assuntos Socioambientais e Sustentabilidade do Acende Brasil, aponta que ainda é preciso definir como esses sistemas de armazenamentos serão remunerados, por exemplo. Na sua visão, o prazo é curto e o leilão pode não ocorrer na data prevista. "Se nós considerarmos vários prazos, audiência pública, consulta pública, acho muito difícil. O prazo está bem apertado, se é que é possível realizar", avaliou.

"Tem uma previsão, mas ainda não tem nenhuma regulamentação, esse é o grande desafio. Como que você vai contratar? Como que você vai remunerar? No caso de usinas termelétricas ou mesmo

das hidráulicas, se paga por disponibilidade. Esse vai ser o mesmo formato que vai ser utilizado para baterias? A que custo? A que preço?", questionou Uhlig.

O diretor também ressalta que é preciso se atentar ao custo que as novas tecnologias poderão agregar à tarifa de energia: "A gente já está vivendo em um país que tem uma energia elétrica das mais caras. Você ainda trazer algum tipo de subsídio para qualquer tipo de fonte, sendo que você tem outras fontes competitivas... Mesmo que você defenda a necessidade do desenvolvimento da tecnologia, a gente tem que fazer esse equilíbrio entre preço e tecnologia".

Um [estudo](#) do Acende Brasil sobre armazenamento de energia afirma que a regulamentação do tema tem avançado na ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) desde 2016, com tomada de subsídios e consulta pública, mas que ainda faltam passos previstos que estão previstos na agenda regulatória até 2026, como instruções sobre procedimentos de rede, regras de comercialização e formação de preço.

O leilão que vem sendo estruturado pelo MME (Ministério de Minas e Energia) negociará CRCAPs (Contratos de Potência de Reserva de Capacidade para Potência) de 10 anos e início de suprimento em julho de 2029. Os sistemas de armazenamento de energia devem ter capacidade instalada de, no mínimo, 30 MW, e ser capazes de operar por pelo menos quatro horas por dia. Caberá à ANEEL elaborar o edital com as regras e cálculos finais.

### **Usinas reversíveis**

Segundo o Acende Brasil, entre as várias tecnologias usadas no mundo para armazenamento de energia, a mais utilizada é de bombeamento de água através de usinas hidrelétricas reversíveis. Elas funcionam como baterias naturais, com dois reservatórios conectados, um superior e outro inferior, para onde a água é bombeada. A Abrage (Associação Brasileira das Empresas Geradoras de Energia Elétrica) estima um potencial de 38 GW de usinas reversíveis no país.

"Estes sistemas apresentam eficiências que variam entre 65% e 80% e permitem o armazenamento de grandes volumes de energia por longos períodos", diz o estudo, que afirma porém se tratar de um investimento elevado e ser necessário escolher locais com disponibilidade para acomodar grandes reservatórios de água, com uma topografia que permita uma diferença entre os níveis dos dois reservatórios e acesso às redes de transmissão.

Já sobre as baterias, o estudo diz que o custo da tecnologia ainda é alto para uma vida útil de aproximadamente 15 anos. São listados outros desafios desenvolvimento de sistemas de segurança adequados ante aos riscos de explosão e incêndio, a degradação gradual das baterias, com perda da capacidade com o passar dos anos, e um modelo de descarte sustentável.

### **Curtailment**

O estudo do Instituto Acende Brasil também aponta os sistemas de armazenamento como opções para amenizar o problema de cortes de geração (curtailment ou constrained-off). No entendimento da instituição, as normativas vigentes para compensação dos geradores eólicos e solares "é cada vez mais insuficiente em função da explosão recente do curtailment". Além disso, "ressarcimentos não resolvem estruturalmente as causas que levam à ocorrência do curtailment", afirma o documento.

A instituição pondera que o armazenamento do excedente de energia durante períodos de alta geração, quando geralmente o ONS (Operador Nacional do Sistema Elétrico) determina os cortes, para utilizá-la em períodos de baixa geração pode reduzir o desperdício de parte das energias naturais disponíveis.

## DIÁRIO OFICIAL

**Tarifa de Itaipu -** altera o Decreto 11.027/2022, que regulamenta a comercialização de energia elétrica gerada pela Itaipu Binacional.

**Bandeira verde -** da ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) fixa para o mês de março a bandeira tarifária verde para os consumidores do SIN (Sistema Interligado Nacional).

**Repasses -** da ANEEL homologa a diferença mensal de receita apurada na aplicação da tarifa social de energia elétrica e os recursos da CDE (Conta de Desenvolvimento Energético) a serem repassados às distribuidoras pela CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica) relativos à janeiro de 2025.

**Emergências nucleares -** do Comitê de Planejamento de Resposta a Evento de Segurança Física Nuclear em Angra dos Reis institui grupo de trabalho com a finalidade de propor procedimentos para guarnecimento e operação do Centro de Informação de Emergência Nuclear.

**Paten -** do CNPE (Conselho Nacional de Política Energética) institui o Comitê Técnico do Paten (Programa de Aceleração da Transição Energética).

**Biocombustíveis -** do CNPE institui grupo de trabalho para estudar a diversificação de matérias-primas e a inclusão de agricultores familiares e de pequenos produtores na produção de biocombustíveis.

**Mercado de combustíveis -** do CNPE altera a Resolução 10/2024, para incluir regras de governança do grupo de trabalho que subsidiará o conselho na proposição de medidas e

diretrizes para o mercado nacional de combustíveis aquaviários, combustíveis de aviação e GLP (Gás Liquefeito de Petróleo).

**Pesquisas e desenvolvimento** - do CNPE altera a Resolução 10/2021, que estabelece orientações sobre pesquisa, desenvolvimento e inovação no setor de energia do país.

**Garantia física** - da Secretaria Nacional de Transição Energética e Planejamento define os montantes de garantia física de energia das centrais geradoras fotovoltaicas, referente aos pontos de medição individual das usinas.

**Linhão de Tucuruí** - do CGPAL (Comitê Gestor do Pró-Amazônia Legal) autoriza a destinação de recursos para reembolso de valores, a título de compensação por impactos socioambientais irreversíveis em terra indígena, à Transnorte Energia S.A., concessionária de transmissão de energia elétrica responsável pela construção, operação e manutenção do Linhão de Tucuruí.

**Conta Bandeiras** - da ANEEL estabelece os valores da Conta Bandeiras para fins da liquidação junto à CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica) nas contas correntes vinculadas às operações do mercado de curto prazo.

**Processos tarifários** - fixa a atualização dos valores limites de Parcela B contidos na Tabela 1 do Submódulo 8.4 dos Proret (Procedimentos de Regulação Tarifária), que serão observados nos processos tarifários de 2024 das permissionárias do serviço público de distribuição.

**Transferência de controle** - da ANEEL anui previamente à transferência de controle societário direto da EDP Transmissão Goiás, que passará a ser detido pela EDP Energias do Brasil. O prazo para implementação da operação é de até 120 dias.

**Operação** - da ANEEL autoriza o início da operação comercial da unidade geradora UG3, da UTE Nova Venécia 2, localizada em Santo Antônio dos Lopes (MA), de titularidade da Parnaíba II Geração de Energia.

**Suspensão de operação** - e da ANEEL suspendem a operação comercial da UTE Global I e II, operadas pela Companhia Energética Candeias.

**Oferta Permanente** - do CNPE autoriza a licitação dos blocos Siderita, Hematita, Limonita e Magnetita no Sistema de Oferta Permanente, sob o regime de partilha de produção, e aprova os parâmetros técnicos e econômicos do certame, no âmbito da Oferta Permanente. A publicação foi feita em edição extra do DOU (Diário Oficial da União), na última sexta-feira (28).

**Biodiesel** - do CNPE fixa o teor de biodiesel e estabelece como de interesse da política energética nacional a operação conjunta de órgãos de governo visando combate às fraudes relacionadas ao cumprimento do mandato obrigatório de biodiesel no diesel comercial. A publicação foi feita em edição extra do DOU, na última sexta-feira (28).

## AGENDA

**Lula** - O presidente da República reúne-se, às 15h, com os ministros Rui Costa (Casa Civil), Manoel Carlos de Almeida Neto (Justiça e Segurança Pública substituto) e Alexandre Padilha (Secretaria de Relações Institucionais) e com o advogado-geral da União, Jorge Messias. Acesse [aqui](#) a agenda completa.

**Alexandre Silveira** - O ministro de Minas e Energia não tinha compromissos oficiais divulgados na agenda de hoje (6) até o fechamento desta edição.

**Fernando Haddad** - O ministro da Fazenda não tinha compromissos oficiais divulgados na agenda de hoje (6) até o fechamento desta edição.

**Encontro do PLD** - A CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica) realiza, às 15h, o Encontro do PLD de 2025. No evento, serão apresentadas análises de comportamento, formação e projeções de preços. A transmissão será disponibilizada após o evento [neste link](#).

## MONITOR

### TRAMITAÇÃO DE PROPOSTAS LEGISLATIVAS

#### Senado Federal

- **Concede incentivos fiscais para projetos que favoreçam a integração regional na**

**América do Sul:** O senador Efraim Filho (União-PB) foi designado relator da proposta na CRE (Comissão de Relações Exteriores e Defesa Nacional).

#### Câmara dos Deputados

- **Autoriza a implantação do aproveitamento hidroelétrico denominado PCH**

**CC-44-03, no Ribeirão Quarenta e Quatro, em Comodoro (MT):** A proposta foi recebida pela CPovos (Comissão da Amazônia e dos Povos Originários e Tradicionais).

- **Veda a nomeação ou designação para os cargos da ANA de pessoa que tenha exercido atividades ligadas a empresas sob regulação da agência:** A proposta foi recebida pela CDU (Comissão de Desenvolvimento Urbano).

-----  
NOVAS PROPOSTAS PROTOCOLADAS

### **Câmara dos Deputados**

- Solicitação de informações sobre a redução do lucro líquido da Petrobras em 2024.

- Requer informações ao ministro de Minas e Energia acerca da recusa da Eletronuclear em permitir a fiscalização da World Association of Nuclear Operators nas usinas nucleares Angra 1 e Angra 2, bem como das medidas adotadas para garantir a segurança operacional e ambiental das instalações.



**Bandeira verde em março** - A ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) definiu que a bandeira tarifária em março será verde, portanto, não haverá custo adicional nas contas de energia. Mais informações [neste link](#).

**Renúncia na Aeris** - A Aeris Indústria e Comércio de Equipamentos para Geração de Energia informou, na última sexta-feira (28), que Érica Maria Cordeiro renunciou ao cargo de diretora comercial, com efeitos imediatos. Leia o comunicado [neste link](#).

**Transferência de ações** - A TPI (Triunfo Participações e Investimentos) informou que uma nova decisão judicial suspendeu a transferência de ações da Tijoá, pertencentes à Juno, para a Eletrobras. Leia a íntegra do fato relevante [neste link](#).

**Carga no SIN** - A carga de energia do SIN (Sistema Interligado Nacional) em janeiro de 2025 foi de 83.152 MWmed (megawatts médios), crescimento de 4,4% em relação a janeiro de 2024. Nos últimos 12 meses, a alta foi de 4,3%. Os dados são do Boletim Mensal de Carga do ONS (Operador Nacional do Sistema Elétrico). Confira a íntegra do levantamento [neste link](#).

**Previsão de carga** - A projeção da carga no SIN é de crescimento de 3,5% até o fim de março. Segundo boletim do ONS, o subsistema Sul deve ter alta de 5,6%, com 15.516 MWmed. O Sudeste/Centro-Oeste deve crescer 3,6%, com 49.529 MWmed, e o Norte deve apresentar

crescimento de 3,4%, com 7.648 MW/med. Já o Nordeste deve crescer 0,8%, com 13.721 MW/med.

**Custo da operação** - De acordo com o boletim do ONS, o CMO (Custo Marginal de Operação) está zerado no Nordeste e Norte. Já no Sudeste/Centro-Oeste e Sul está em R\$ 315,49. A íntegra do relatório está disponível [neste link](#).

**Reservatórios e afluições** - Ainda de acordo com o ONS, as afluições da região Norte devem chegar a 95% da MLT (Média de Longo Termo) até o fim de março. No Sudeste/Centro-Oeste, a estimativa é de que cheguem a 65%. Para o Sul, as afluições devem chegar a 55%, e para o Nordeste, a 28% da MLT. O volume dos reservatórios deve chegar ao fim do mês com capacidade de 95,9% no Norte; 80,2% no Nordeste; 71,6% no Sudeste/Centro-Oeste; e 37,2% no Sul.

**Taesa contrata BTG Pactual** - A Taesa (Transmissora Aliança de Energia Elétrica) contratou a BTG Pactual Corretora para atuar como Formador de Mercado, com o objetivo de aumentar a liquidez dos certificados de depósito de ações (Units) da companhia negociados na B3. Mais informações [neste link](#).

**Ações da Renova** - A Renova Energia informou que recebeu correspondência da B3 notificando a prorrogação do prazo para reenquadramento do valor da cotação de suas ações ao patamar mínimo de R\$ 1,00. Os fundamentos apresentados pela Bolsa de Valores podem ser lidos [neste link](#).

**Gás natural** - A Azevedo & Travassos Energia informou, em [fato relevante](#) na última quarta-feira (5), que sua subsidiária indireta Phoenix Óleo & Gás Natural Ltda., concluiu a construção e o comissionamento das instalações na Estação Coletora do Campo de Periquito, que irão permitir a produção comercial de gás natural de cerca de 10.000 m<sup>3</sup>/dia ainda a partir deste mês.

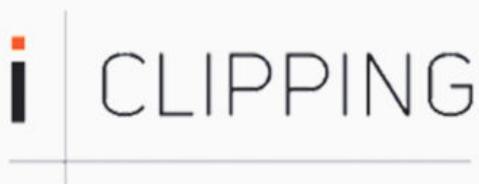
**Eficiência energética** - O MME (Ministério de Minas e Energia) realizou, na última semana, a primeira reunião de trabalho com o Labelo/PUC-RS após firmar um acordo de cooperação para promover a eficiência energética em máquinas, instalações e aparelhos. A PUC-RS apoiará o MME em estudos técnicos e análises de impacto regulatório da Agenda Regulatória do CGIEE (Comitê Gestor de Indicadores e Níveis de Eficiência Energética).

**Fornecimento de gás** - A PAE (Pan American Energy) firmou acordo com a Comgás (Companhia de Gás de São Paulo) para fornecimento de gás natural até dezembro de 2025. O contrato, resultado de chamada pública realizada em 2024, prevê fornecimento flexível de até 1 milhão de m<sup>3</sup>/dia (metros cúbicos), conforme a demanda da Comgás.

**Abastecimento** - A Petrobras Singapore realizou, no dia 27 de fevereiro, o primeiro abastecimento de VLSFO (Very Low Sulfur Fuel Oil) com 24% de conteúdo renovável para o navio André Rebouças, da Transpetro, em Singapura. O combustível foi produzido com 76% de óleo combustível fóssil das refinarias da Petrobras e 24% de biocombustível feito de óleo de cozinha usado. Saiba mais [neste link](#).

**Produção de petróleo** - A ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis)

divulgou a nova [lista](#) de empresas de pequeno e médio portes na exploração e produção de petróleo e gás no Brasil. Neste ano, são 35 empresas: 27 de pequeno porte e oito de médio porte.



O aumento da conta de luz é uma das preocupações do governo do presidente Luiz Inácio Lula da Silva (PT), devido ao impacto na inflação e na popularidade do governo. (Valor)

-----

Dispositivos incluídos pelo Congresso em projeto que regulamenta geração eólica atentam contra ambiente e consumidores. (Folha de S. Paulo - artigo)

-----

Para ministro, Eletronuclear poderá elaborar novo projeto de retomada da construção de Angra 3, mas há incertezas. (Valor, quarta-feira)

-----

Pouquíssimos reservatórios de regularização têm sido construídos no Brasil. (Folha de S.Paulo - Jerson Kelman, quarta-feira)

-----

Medida busca reparar danos causados às comunidades afetadas pela formação do reservatório da usina há mais de 40 anos; Federação da Agricultura do Estado do Paraná reclama do acordo. (Estadão, quarta-feira)

-----

Cumpra ao sul compensar o norte do país por manter as jazidas guardadas; novos usos para o petróleo, a ser extraído no futuro, atrairão melhores preços. (Folha de S.Paulo - Opinião, quarta-feira)

-----

Deputado Pedro Lucas Fernandes (MA), líder do União Brasil na Câmara, fala sobre efeitos de potencial descoberta de petróleo sobre PIB de estados da região. (Folha de S.Paulo, terça-feira)

-----

Sector de energia é bem-sucedido ao conquistar benefícios que, uma vez concedidos, são difíceis de revogar. (O Globo - Editorial, terça-feira)

-----

Caso ganhou novos retornos na semana passada com a decisão de servidores do órgão de recomendarem negar o plano apresentado pela Petrobras, o que não significa que a licença de pesquisa será rejeitada. (O Globo, segunda-feira)

-----

Câmbio foi a desculpa para queda no lucro; mas pesaram também diesel e acordo com Fisco. (Estadão – Opinião, domingo)

-----

Já foram assinados 50 memorandos de entendimento para instalação de usinas no Brasil, mas obras não foram iniciadas. (Estadão, domingo).

-----

Estatual tem queda na rentabilidade e alta em investimentos, que podem estar relacionados à intenção de aquecer economia. (Folha de S.Paulo – Editorial, sábado)

-----

União terá três assentos garantidos no conselho de administração da companhia. (Folha de S.Paulo; ; , sábado)

-----

Executivos do setor dizem que problema é grave e precisa de solução urgentíssima. (Folha de S.Paulo, sábado)

-----

ANEEL afirma que período de chuvas melhorou condições dos níveis dos reservatórios, garantindo a cobrança mínima. (Folha de S.Paulo, sábado)

-----

Demanda instantânea tem ocorrido entre 14h e 16h, período em que as temperaturas atingem seus níveis mais altos e intensificam o uso de aparelhos de refrigeração. (Estadão, sábado)

-----

Para especialistas, mudanças de hábitos associadas à crise climática podem exigir adaptação do sistema elétrico. (Estadão, sábado)

-----

Especialistas aumentaram as apostas de volta da cobrança adicional na fatura de energia em maio, o que adicionaria R\$ 1,88 a cada 100 kWh. (Estadão, domingo)

-----

Estudo do Fórum de Segurança Pública revela que lucro com a venda ilegal e o contrabando de combustíveis e bebidas já é maior do que o com o tráfico de cocaína. (Estadão – Opinião Adriano Pires, sábado)

-----

A ação foi protocolada na 4ª Vara Federal de Belo Horizonte e é liderada pela Procuradoria Geral de Ouro Preto; Prazo para adesão ao acordo termina em uma semana. (O Globo, sábado)

-----

Ideia seria apresentar medida como contrapartida à taxaçoão de aço e alumínio anunciada pelos EUA. (O Globo, sábado)

-----



A **Agência iNFRA** tem o compromisso de entregar, diariamente, notícias sobre os assuntos mais relevantes do setor de infraestrutura no país. Além dos boletins por e-mail, enviamos flashes de notícias urgentes via aplicativo de mensagens. Caso não esteja recebendo, [entre em contato](#).

O **Serviço de Notícias iNFRAEnergia** é destinado a assinantes. Conforme termo de uso, é proibida a distribuição, redistribuição e publicação não autorizada dos conteúdos recebidos dos serviço da **Agência iNFRA**, podendo o responsável ser excluído dos nossos cadastros.

**Spam:** Para evitar que seu boletim vá para o Spam ou, no caso do Gmail, para a aba de promoções, mova o e-mail para a caixa principal ou salve o endereço **infrajornalismo@agenciainfra.com** em seus contatos.

**Imagens:** As fotos usadas nesta edição são imagens de divulgação de banco de dados público ou de propriedade da Infra Jornalismo LTDA.

**Imagens:**

–

**Artes:**

–

**Equipe Agência iNFRA**

**Sócios-Diretores:** Dimmi Amora e Leila Coimbra

**Editores:** Luana Dorigon, Paula Melissa e Rodrigo Zuquim

**Analista:** Marisa Wanzeller

**Repórteres:** Geraldo Campos Jr., Marília Sena e Sheyla Santos

**Colaborador:** Felipe Moura

**Gerente comercial:** Joyce Rodrigues

**Administração:** Paula de Lima

+55 (61) 3247-5841

[www.agenciainfra.com](http://www.agenciainfra.com)

Copyright © 2017 Agência iNFRA, Todos os direitos reservados.

