

Data Centers de Inteligência Artificial

Projeto de Lei nº 3.018/2024



Camila Ramos

Vice-Presidente de Investimentos e
Hidrogênio Verde (H2V)

Audiência Pública da CCT
Brasília (DF) | 15/04/2026

Nosso Trabalho



- Representar e promover no País e no exterior os setores:
 - Solar fotovoltaico,
 - Armazenamento de energia elétrica,
 - Hidrogênio verde.



- Servir de ponto de encontro e debate para o setor.



- Acompanhar o avanço destes mercados no Brasil.

- ✓ Atuação nos **26 estados + DF**
- ✓ Empresas **nacionais e internacionais**

Regime Especial de Tributação para Serviços de DataCenter (REDATA)



Expectativa de retomada do REDATA

A MP nº 1.318/2025 já previa os benefícios do REDATA. O Governo Federal reservou **R\$ 5,2 bilhões** para realização do programa na LOA. A retomada dos incentivos é decisiva para que o Brasil se posicione de forma competitiva na atração de investimentos globais em data centers.

Incentivos tributários e orçamento:

- Isenção de PIS/Cofins na aquisição de equipamentos de TIC: importados ou produzidos no Brasil, destinados à implantação, ampliação ou modernização de data centers.
- Isenção de Imposto de Importação para bens sem similar nacional.
- Benefícios válidos por até 5 anos;
- Sujeito ao cumprimento de critérios de sustentabilidade (energia renovável, eficiência energética e hídrica).
- Política de priorização regional para Norte, Nordeste e Centro-Oeste, ampliando impacto econômico e social.

Reforma Tributária:

- Manter benefícios e garantir equivalência fiscal.
- Preservação do benefício durante o regime de transição tributária, garantindo equivalência fiscal no novo modelo da Reforma Tributária.

! Sem a retomada do REDATA, o Brasil corre o risco de perder uma janela histórica de atração de investimentos em data centers.

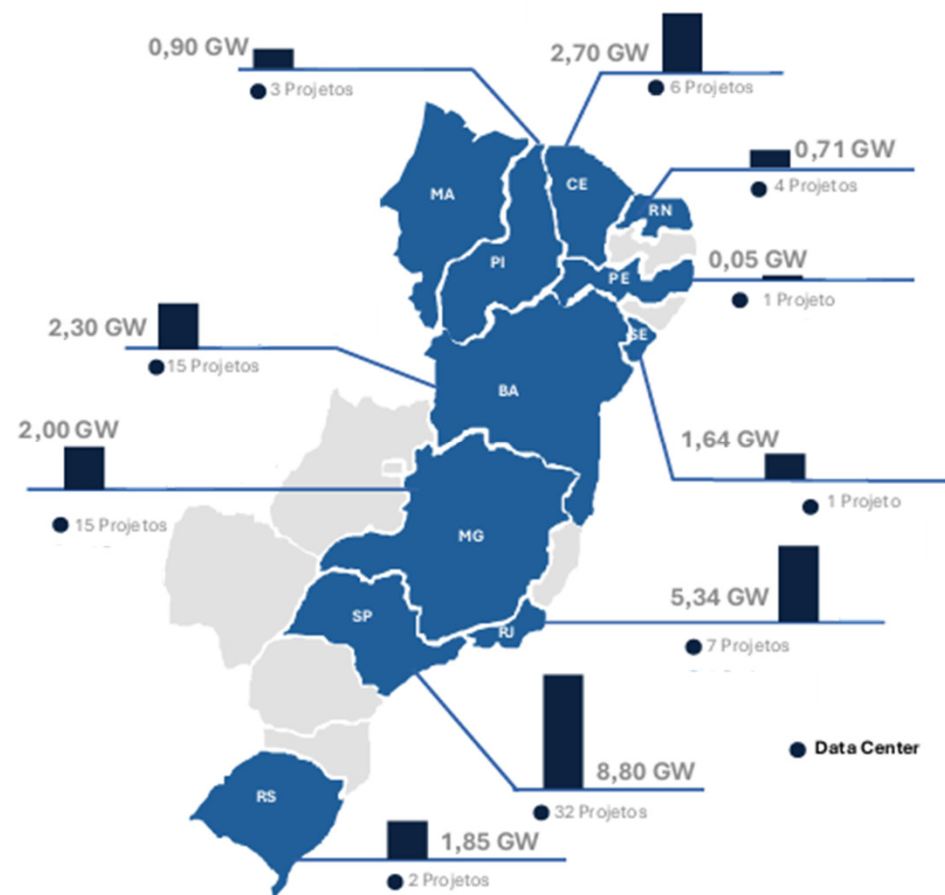




Prospecção de Cargas de *Data Centers*

- A previsão para 2038 é que a carga dos data centers atinja 13,4 GW até 2038, com novos projetos concentrados em São Paulo, Rio Grande do Sul e Ceará segundo dados dos processos de conexão à Rede Básica junto ao Ministério de Minas e Energia (MME).
- No que se refere aos projetos de data centers, se verifica neste PDE um aumento substancial em relação ao PDE 2034, com uma **potência instalada total de 26,3 GW e com um quantitativo de 77 projetos.**

Quantitativo de projetos por UF e por tipo, ano de 2038.
Fonte: MME, data base outubro de 2025



Cortes de geração e armazenamento de energia como solução



- A falta de uma solução para os cortes de geração **causa fuga de investimentos e redução de empregos. O direito ao ressarcimento já está ratificado na Lei nº 15.269/2025.**
 - Na visão dos bancos financiadores, o setor elétrico passou de um setor seguro para investimentos, para **um mercado cheio de incertezas e com riscos imprevisíveis.**
 - A finalização da CP MME nº 210/2025 é urgente para dar maior **previsibilidade aos negócios.**
 - **Mais de 22 GW de solicitação de cancelamento de outorgas solares e eólicas, o que representa mais de R\$ 72 bi em investimentos frustrados, R\$ 24 bi em arrecadação aos cofres públicos e 660 mil novos empregos verdes.**
- O problema central não é falta de geração, mas a falta de flexibilidade. **As tecnologias de armazenamento de energia elétrica são a condição de viabilidade operacional para reduzir cortes de geração**, destravar novos investimentos e permitir a entrada de grandes cargas estratégicas, como a de Data Center com Inteligência Artificial.



Programem-se para os eventos de 2026!



1º SEMESTRE*



12
MARÇO
BRASÍLIA
DF



14
ABRIL
SÃO PAULO
SP



21
MAIO
SÃO PAULO
SP

Armazenamento
para integradores
ABSOLAR

2º SEMESTRE*

25-27
AGOSTO
SÃO PAULO
SP

STAND ABSOLAR
inter
solar
SOUTH AMERICA



30
SETEMBRO
SÃO PAULO
SP



02 - 03
DEZEMBRO
SÃO PAULO
SP



02
DEZEMBRO
SÃO PAULO
SP

Jantar
de confraternização
para associados ABSOLAR



A DEFINIR*
SÃO PAULO
SP



¹ Data vinculada à realização do LRCAP Baterias



² Agenda sendo confirmada com representantes do Governo Chinês.

Muito obrigada pela atenção!



Camila Ramos

Vice-Presidente de Investimentos e Hidrogênio Verde (H2V)

+55 11 3197 4560

absolar@absolar.org.br



ABSOLAR

Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica



ABSOLAR_Brasil



ABSOLARBrasil



Fala, ABSOLAR



absolaroficial



ABSOLAR



www.absolar.org.br