

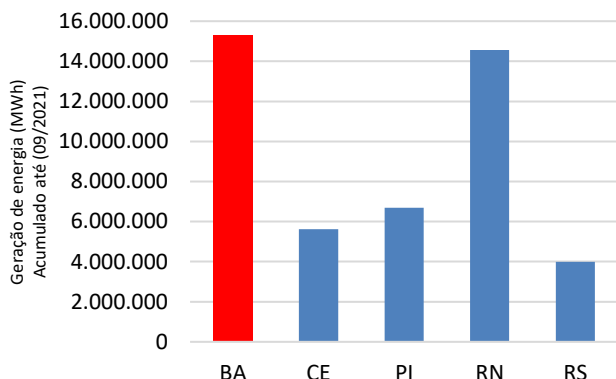


GERAÇÃO DE ENERGIA

De acordo com os últimos dados lançados pela CCEE, a **Bahia mantém a liderança na geração acumulada de energia eólica**, entre janeiro e setembro de 2021

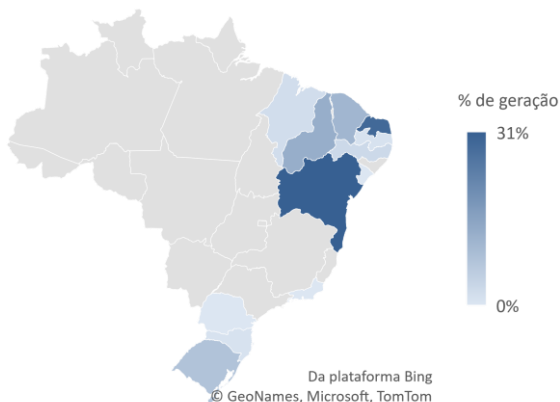


RANKING DOS 5 PRINCIPAIS ESTADOS



Fonte: CCEE/SDE. SETEMBRO/2021

Comparado a setembro de 2020, houve um aumento de 10% na geração de energia eólica.

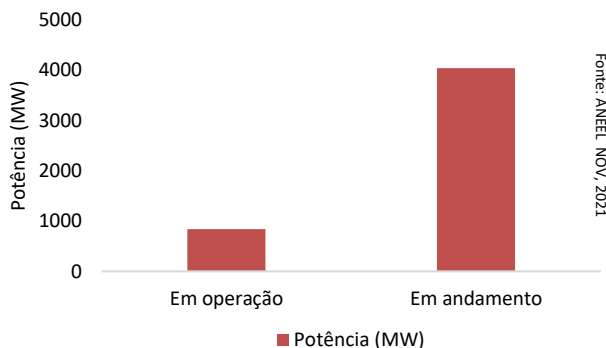


Capacidade e número de parques comercializados no Mercado Livre

33 Parques em operação

117 Parques em andamento*

*Construção + construção não iniciada



A Bahia possui os melhores ventos do país →



Unidirecionais



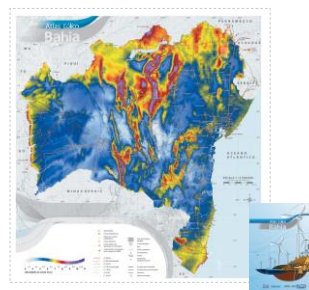
Constantes



Estáveis

POTENCIAL DE GERAÇÃO

- 100M – 70.000 MW
- **150M – 195.000 MW**
- 1.5x a matriz elétrica brasileira
- 170.000 MW para parques híbridos (eólica e solar)



PANORAMA DA BAHIA

205

PARQUES EÓLICOS EM OPERAÇÃO

USD\$ 3,7 BILHÕES

JÁ INVESTIDOS

5.260 MW

DE CAPACIDADE INSTALADA

* Data de cotação 15/11/2021

Fonte: ANEEL NOVEMBRO/2021

54%



Média de fator de capacidade* (Setembro/2021)

* Aproveitamento do vento para geração de energia.

Geração de **2.154** GWh/mês

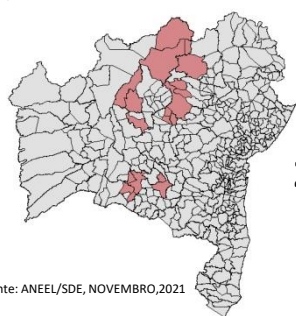


Capacidade para abastecer cerca de **18 milhões** de residências



Beneficia cerca de **54 milhões** de habitantes

Fonte: CCEE/SDE, SETEMBRO 2021



20 municípios beneficiados*

Fonte: ANEEL/SDE, NOVEMBRO, 2021

* Sento Sé, Caetitê, Morro do Chapéu, Campo Formoso, Gentio do Ouro, Igarorã, Guanambi, Pindaí, Mulungu do Morro, Brotas de Macaúbas, Várzea Nova, Cafarnaum, Sobradinho, Casa Nova, Brumado, Xique-Xique, Bonito, Ourolândia, Dom Basílio e Umburanas

78%

foi o maior fator de capacidade registrado no mês. PEDRA DO REINO IV

Fonte: CCEE/SDE, SETEMBRO 2021



COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA (Mercado Livre + Regulado)

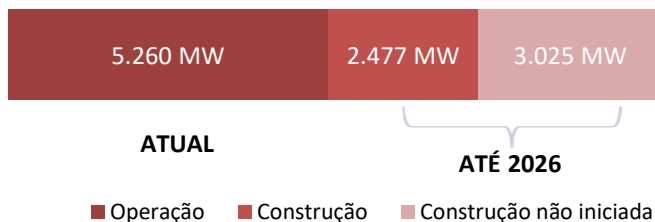
205 Parques em operação

80 Parques em construção

81 Parques em construção não iniciada

USD\$ 3,2 bilhões em investimentos previstos

* Data de cotação 15/11/2021



Fonte: ANEEL/SDE, NOV, 2021

GERAÇÃO DE EMPREGO E RENDA



- ✓ Geração de mais de **161.000** empregos em toda cadeia produtiva.
- ✓ Mais de **57.850** empregos diretos na fase de construção dos parques que já estão em operação



- ✓ Previsão de geração de **82.525** empregos diretos e indiretos para os parques que estão em construção e construção não iniciada

- ✓ Cada torre gera uma renda de R\$2 mil/mês, em média, para o proprietário da área.



Fonte: ABEOLICA/SDE NOV, 2021

