

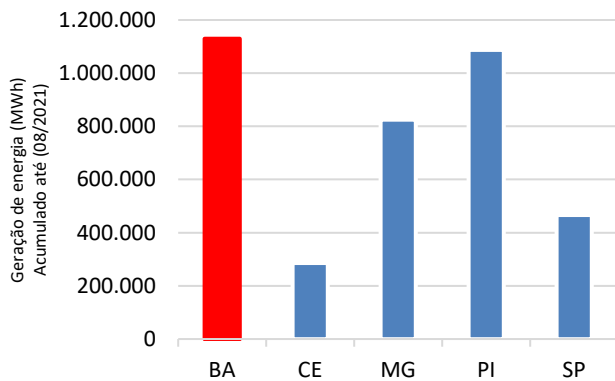


GERAÇÃO DE ENERGIA

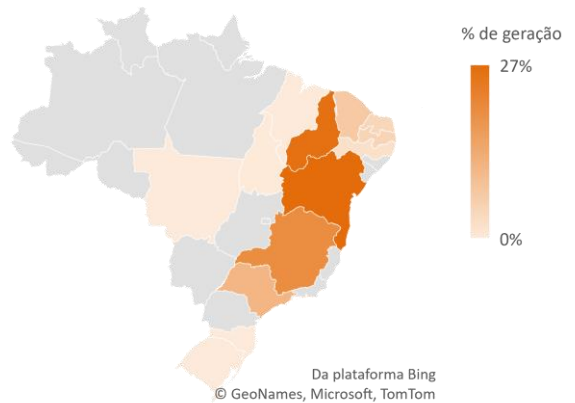
De acordo com os últimos dados lançados pela CCEE, a **Bahia mantém a liderança na geração acumulada de energia solar**, entre janeiro e agosto de 2021



RANKING DOS 5 PRINCIPAIS ESTADOS



Fonte: CCEE/SDE, AGOSTO/2021

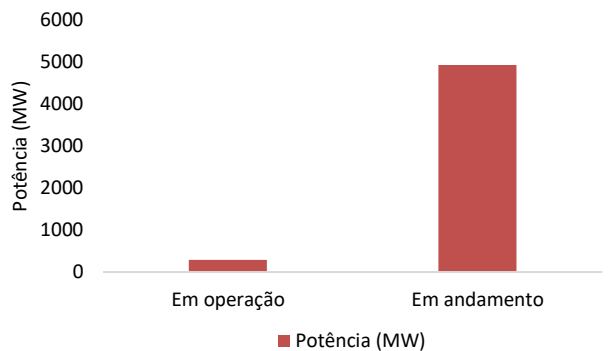


Capacidade e número de parques comercializados no Mercado Livre

5 Parques em operação

128 Parques em andamento*

*Construção + construção não iniciada



O sol na Bahia



Níveis de radiação solar maiores que 6 kWh/m²dia

POTENCIAL DE GERAÇÃO

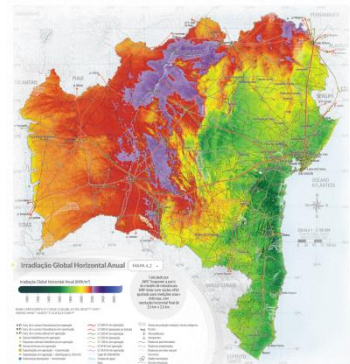
Varição entre faixas de irradiação anual de **1.800 kWh/m²** e **2.200 kWh/m²**

Fonte: Atlas Solar 2018

GERAÇÃO DISTRIBUÍDA

262 MW de potência instalável

Fonte: ANEEL JUN/2020





PANORAMA DA BAHIA

34

PARQUES FOTOVOLTAICOS EM OPERAÇÃO

R\$ 5 BILHÕES

JÁ INVESTIDOS

1.063 MW

DE CAPACIDADE INSTALADA

20,5%



Média de fator de capacidade* (Agosto/2021)

Geração de **119,52** GWh/mês

Capacidade para abastecer cerca de **996 mil** residências

Beneficia cerca de **2.9 milhões** de habitantes

* Aproveitamento da irradiação solar para geração de energia



8 municípios beneficiados*

27,3%

foi o maior fator de capacidade registrado no mês **SOBRADO I - SER**

Fonte: ANEEL. OUT, 2021

* Tabocas do Brejo Velho, Bom Jesus da Lapa, Juazeiro, Guanambi, Barreiras, Itaguaçu da Bahia, Oliveira dos Brejinhos e Casa Nova

Fonte: CCEE/SDE.AGOSTO,2021



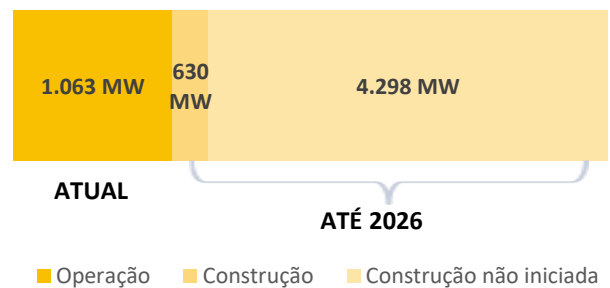
COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA (Mercado Livre + Regulado)

34 Parques em operação

18 Parques em construção

110 Parques em construção não iniciada

R\$ 22 bilhões em investimentos previstos



GERAÇÃO DE EMPREGO



Foram gerados mais de **13.000** empregos diretos na fase de construção dos parques que já estão em operação



Previsão de geração de **64.062** empregos diretos na fase de construção para os parques que estão em construção e construção não iniciada

30 empregos por MW



78,4% são empregos diretos na fase de construção dos parques

