

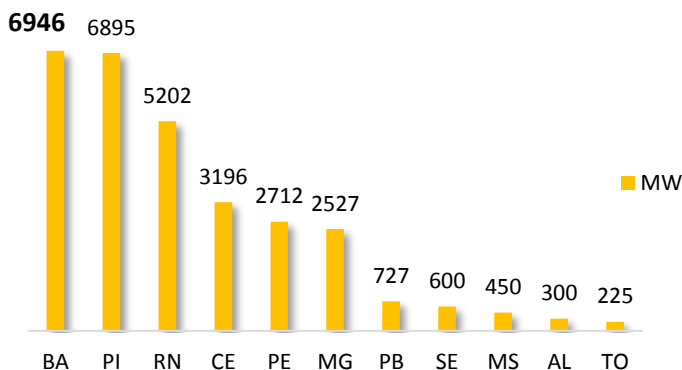


## Cadastramento no leilão A – 6 2019

**Destaque**

Com **23,3%** da potência, a Bahia é líder nacional no cadastramento de projetos fotovoltaicos para o leilão de Outubro/2019.

Fonte: EPE



## HISTÓRICO DE COMERCIALIZAÇÃO EM LEILÕES

**Líder** nacional com **25,17%** da comercialização de parques nos leilões de energia da ANEEL

UF	PARQUES	POTÊNCIA (MW)
BA	36*	1.005,8
PI	23	689,9
MG	23	679,9
CE	20	570,0
SP	13	350,0
PE	12	318,9
RN	6	170,0
PB	5	144,0
TO	4	95,0
GO	1	10,0
Total	143	4.033,4

Fonte: CCEE

\*7 descontratados.

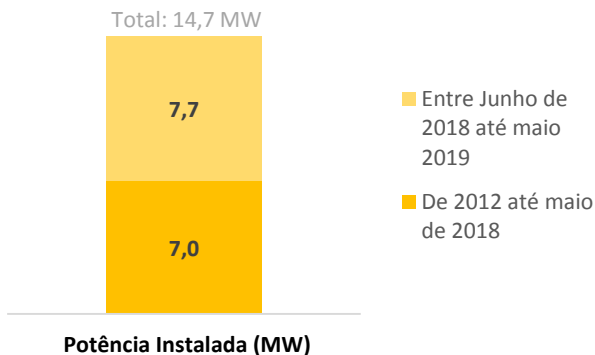


Capacidade e número de parques comercializados no Mercado Livre

A potência instalada em GD cresceu **110%** nos últimos 12 meses

Fonte: ANEEL, JUNI, 2019

### Crescimento da Potência Instalada



O sol na Bahia →

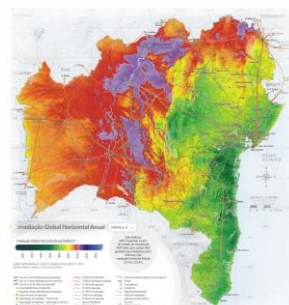


Níveis de radiação solar maiores que 6 kWh/m<sup>2</sup>/dia

### POTENCIAL DE GERAÇÃO

**1.300 GW** de potência instalável em 57,8% do território baiano.

Variando entre faixas de irradiação anual de **1.800 kWh/m<sup>2</sup>** e **2.200 kWh/m<sup>2</sup>**



### GERAÇÃO DISTRIBUÍDA

177 MW de potência instalável

Fonte: Atlas Solar 2018



## PANORAMA DA BAHIA

**24**

PARQUES FOTOVOLTAICOS EM OPERAÇÃO

**636 MW**

DE CAPACIDADE INSTALADA

**+ de 1,9**

MILHÕES DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

Fonte: ANEEL, JUN, 2019

**26,7%**



Média de fator de capacidade\* (abril/2019)

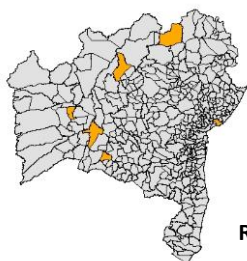
Geração de **122 GWh/mês.**

Capacidade para abastecer cerca de **1 milhão** de residências

Beneficia cerca de **3 milhões** de habitantes.

\* Aproveitamento do vento para geração de energia.

Fonte: CCEE/SDE, ABR, 2019



**5\*** municípios beneficiados

**R\$ 3,1** BILHÕES JÁ FORAM INVESTIDOS

Fonte: ANEEL, JUN, 2019

\* Tabocas do Brejo Velho, Bom Jesus da Lapa, Juazeiro, Salvador, Guanambi e Itaguaçu da Bahia

**26,7%**

foi o maior fator de capacidade registrado no mês. Complexo Bom Jesus da Lapa - ENEL

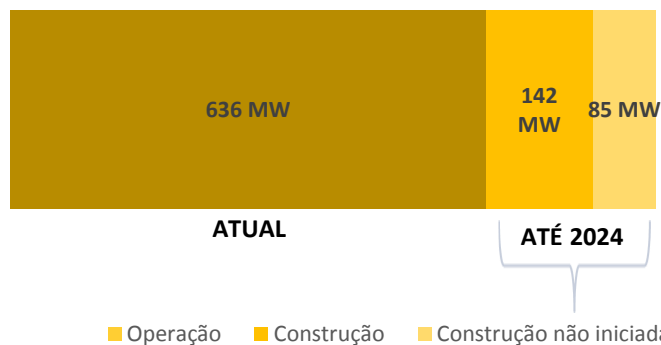
Fonte: CCEE/SDE, ABR, 2019



## INDÚSTRIA EM CONSTRUÇÃO

- 5** Parques em construção
- 1** Parques em construção não iniciada
- R\$ 1** Bilhão em investimentos previstos

Fonte: ANEEL, JUN, 2019



## GERAÇÃO DE EMPREGOS



Foram gerados mais de **18.000** empregos diretos e indiretos na fase de construção dos parques que já estão em operação



Previsão de geração de **6.810** empregos diretos e indiretos para os parques que estão em construção e construção não iniciada

**30 empregos por MW**

\* Em toda cadeia produtiva



**43%** são empregos diretos na fase de construção dos parques

Fonte: ABSOLAR/SDE