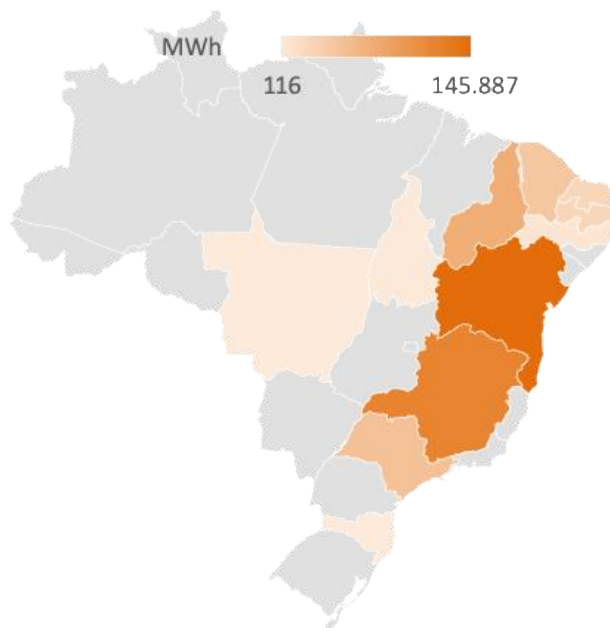




Geração de energia

Destaque

Líder nacional com **30,8%** na geração de energia por fonte solar fotovoltaica.



Fonte: CCEE/SDE - SET, 2019

UF*	MWh	FC**
BA	145.887	30,8%
MG	118.431	25,0%
PI	69.538	14,7%
SP	47.912	10,1%
CE	39.175	8,3%

*5 primeiros colocados | **FC: Fator de capacidade



Capacidade e número de parques comercializados no Mercado Livre

10 Parques em andamento

=

500 MW em potência instalada

Fonte: ANEEL NOV/2019

POTENCIAL DE GERAÇÃO BAHIA

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

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

Fonte: Atlas Solar 2018

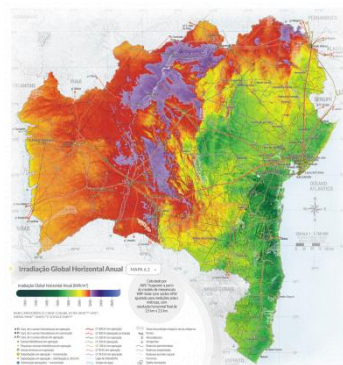
GERAÇÃO DISTRIBUÍDA

177 MW de potência instalável

O sol na Bahia



Níveis de radiação solar maiores que 6 kWh/m² dia





PANORAMA DA BAHIA (GERAÇÃO CENTRALIZADA)

25

PARQUES FOTOVOLTAICOS EM OPERAÇÃO

682 MW

DE CAPACIDADE INSTALADA

+ de 2

MILHÕES DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

Fonte: ANEEL, NOV, 2019

31,8%



Média de fator de capacidade* (set/2019)

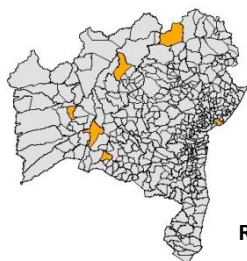
Geração de 145 GWh/mês.

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, SET, 2019



6* municípios beneficiados

R\$ 3,2 BILHÕES JÁ FORAM INVESTIDOS

Fonte: ANEEL, NOV, 2019

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

35,3%

foi o maior fator de capacidade registrado no mês. BOM JESUS DA LAPA- CGN ENERGY

Fonte: CCEE/SDE, SET, 2019



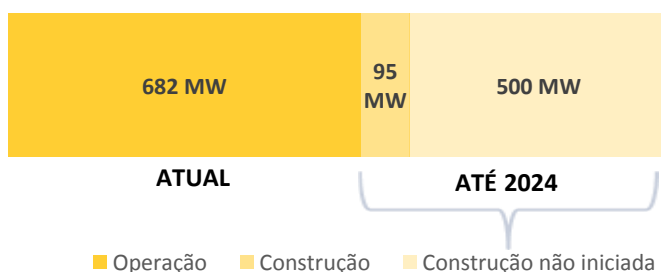
INDÚSTRIA EM CONSTRUÇÃO

4 Parques em construção

10 Parques em construção não iniciada

R\$ 2,6 Bilhões em investimentos previstos

Fonte: ANEEL, NOV, 2019



GERAÇÃO DE EMPREGOS



Foram gerados mais de 8.800 empregos diretos na fase de construção dos parques que já estão em operação

30 empregos por MW

* Em toda cadeia produtiva



Previsão de geração de mais de 7.700 empregos diretos na fase de construção para os parques que estão em construção e construção não iniciada



43% são empregos diretos na fase de construção dos parques

Fonte: ABSOLIA/SDE NOV, 2019