



Capacidade e número de parques comercializados nos leilões

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

Geração Distribuída

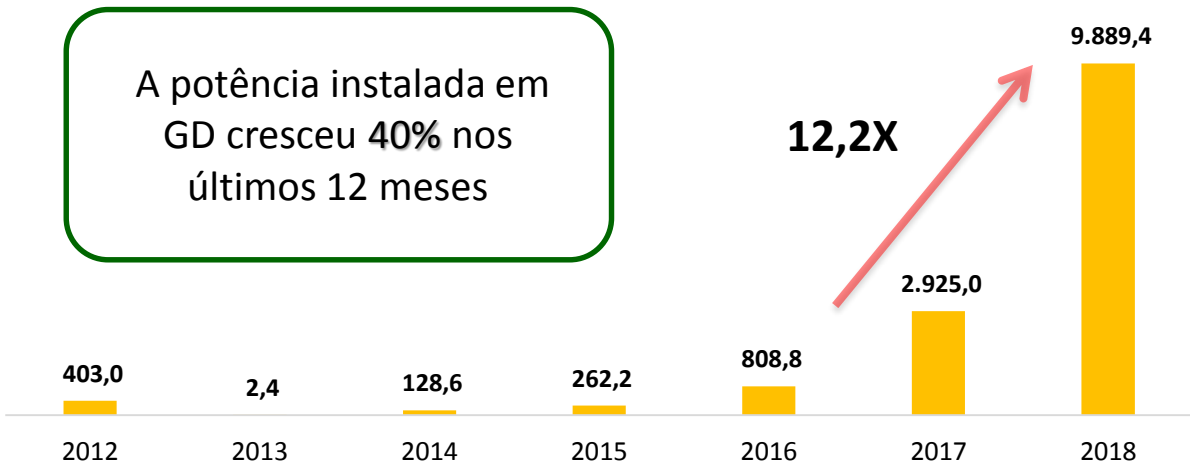
UF	PARQUES	POTÊNCIA (MW)
BA	36	1.005,8
PI	23	689,9
MG	23	679,9
CE	20	570,0
SP	13	350,0
PE	12	318,9
RN	6	170,0
PB	5	144,0
TO	4	95,0
GO	1	10,0
Total	143	4.033,4

Fonte: CCEE

CRESCIMENTO DA POTÊNCIA INSTALADA (kW)

A potência instalada em GD cresceu 40% nos últimos 12 meses

12,2X



Fonte: ANEEL, MAR, 2019

O sol na Bahia



Níveis de radiação solar maiores que 6000 Wh/m²/dia

Fonte: Atlas Solar 2018

POTENCIAL DE GERAÇÃO

GERAÇÃO CENTRALIZADA

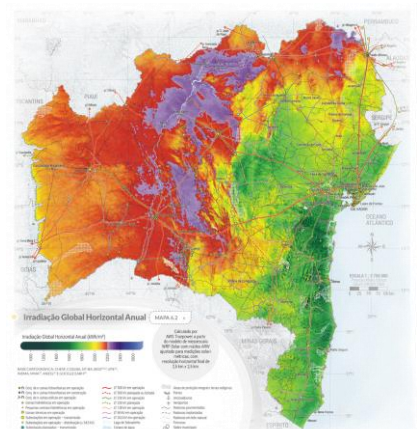
Radiação Anual (kWh/mês)	Geração Centralizada (GW)
1.800	218
2.000	185
2.200	100

Supera 5 vezes o consumo anual do estado

GERAÇÃO DISTRIBUÍDA

177 MW

1% do consumo elétrico total do estado no ano de 2016



Fonte: Atlas Solar 2018

O TAMANHO DA INDÚSTRIA DE PARQUES FOTOVOLTAICOS NA BAHIA



Indústria em Operação

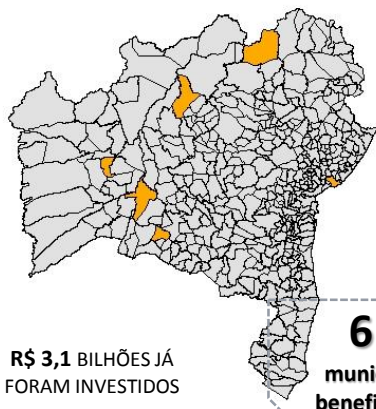
639MW DE CAPACIDADE INSTALADA

26 PARQUES FOTOVOLTAICOS EM OPERAÇÃO

MAIS DE **1,9 MILHÃO** DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

36,2% Foi o fator de capacidade da usina UFV Verde Vale III. (Edena)

Fonte: CCEE. JAN, 2019



Fonte: ANEEL. MAR, 2019

R\$ 3,1 BILHÕES JÁ FORAM INVESTIDOS

6* municípios beneficiados

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



Geração de **140** GWh/mês.



Capacidade para abastecer cerca de **1,1 milhões** de residências



Beneficia cerca de **3,4 milhões** de habitantes.

Fonte: CCEE/SDE. JAN, 2019



Indústria em Construção

- 1 Parques em construção
- 4 Parques em construção não iniciada



Fonte: ANEEL. MAR, 2019

R\$ 737 milhões em investimentos previstos

Fabricantes de equipamentos na Bahia

SOLTEC BRASIL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Município	Investimento (R\$)	Emprego	Status
Lauro de Freitas	2 milhões	320	Implantação



Fonte: SDE

Geração de empregos

30 empregos por MW

* Em toda cadeia produtiva



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



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 **4.260** empregos diretos e indiretos para os parques que estão em construção e construção não iniciada

Fonte: ABSOLAR