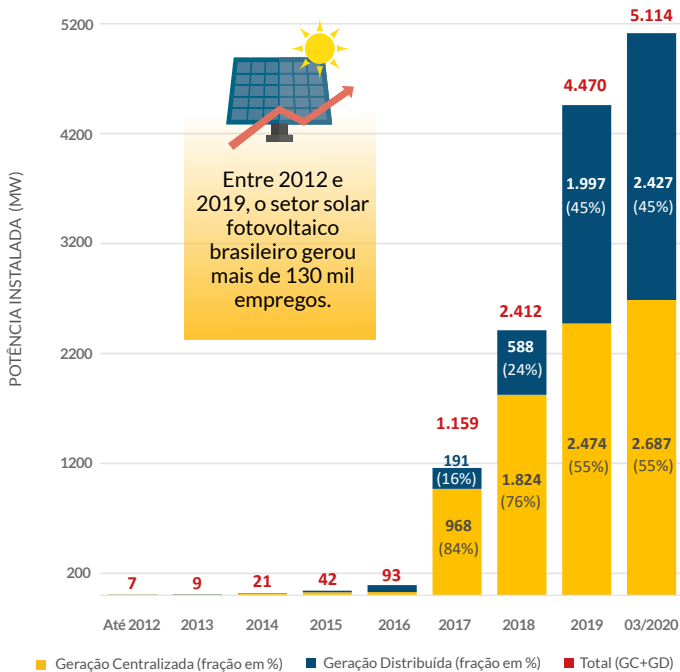




Evolução da Fonte Solar Fotovoltaica no Brasil

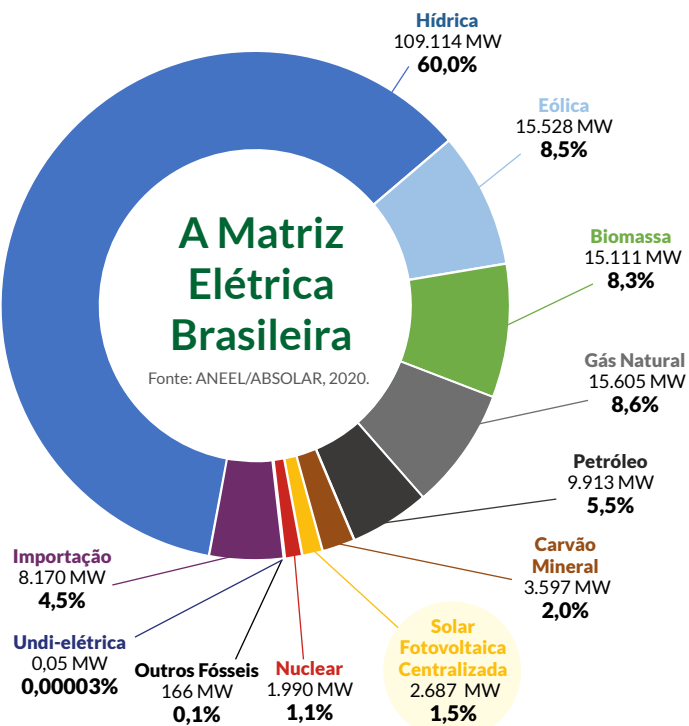
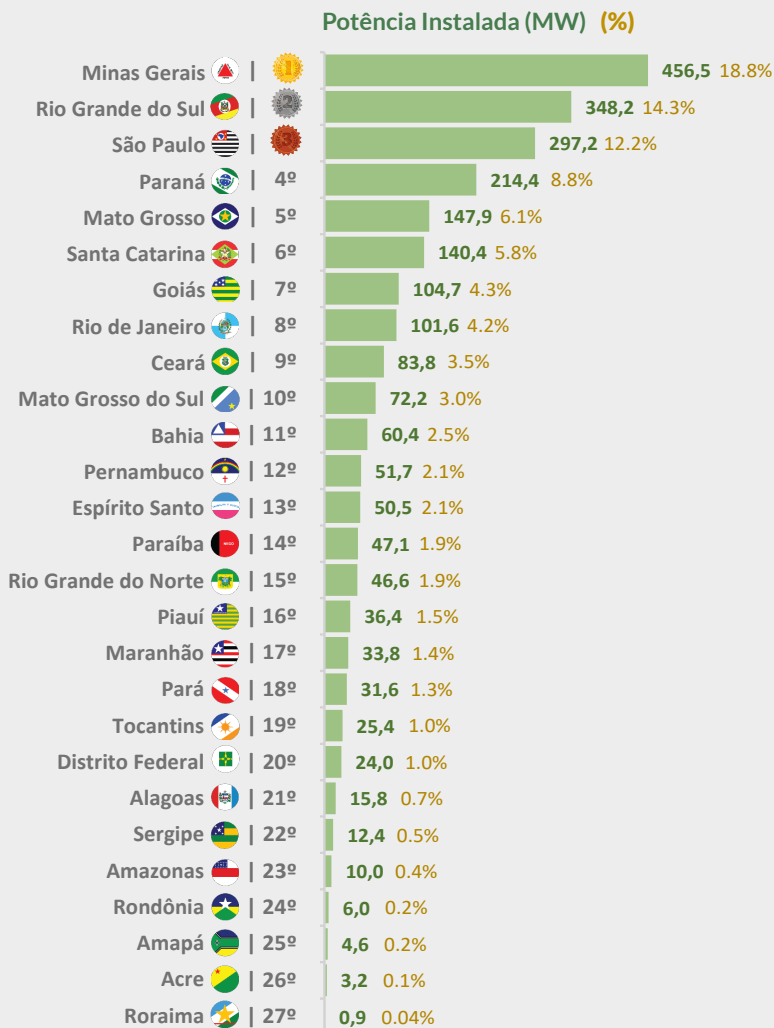
Fonte: ANEEL/ABSOLAR, 2020.



Geração Distribuída

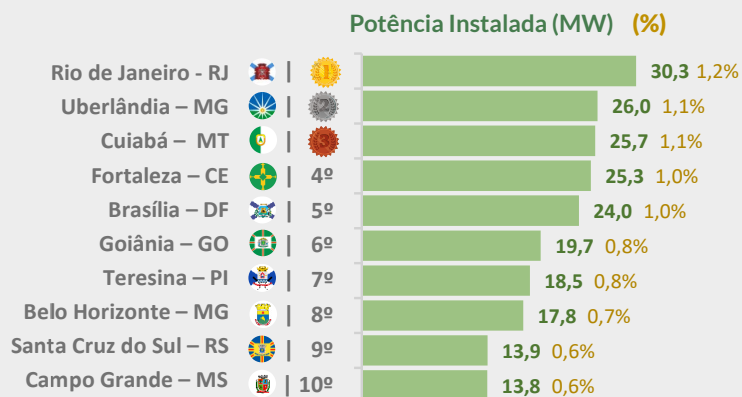
Ranking Estadual

Fonte: ANEEL/ABSOLAR, 2020.



Ranking Municipal

Fonte: ANEEL/ABSOLAR, 2020.



Qual a Potência Instalada Solar Fotovoltaica no Brasil?

Geração Centralizada
2.687,0 MW



Micro e Minigeração Distribuída
2.427,3 MW

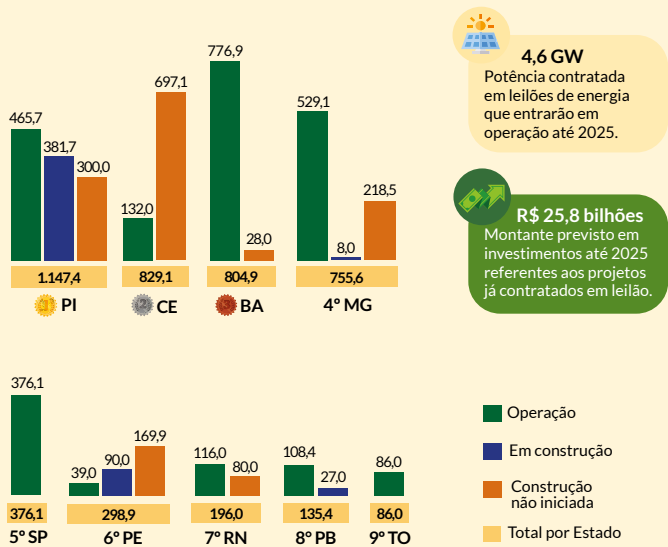


Potência Operacional Total
5.114,3 MW

Geração Centralizada

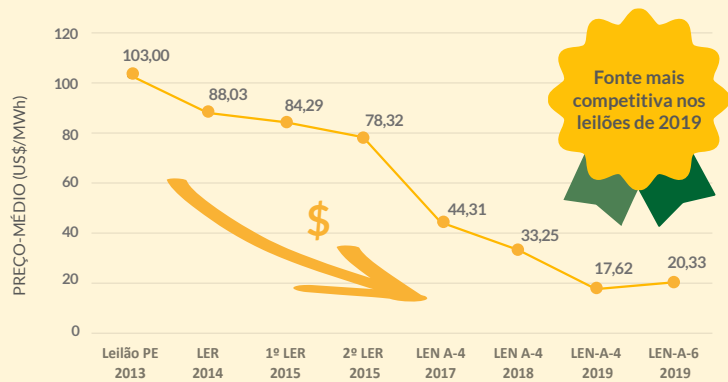
Fonte: ANEEL/ABSOLAR, 2020.

Potência Instalada (MW) e status das usinas fotovoltaicas dos leilões do mercado regulado por estado:



Evolução do Preço da Fonte Solar Fotovoltaica em Leilões de Energia no Mercado Regulado

Fonte: CCEE/ABSOLAR, 2019.



Recordes de Geração de Energia

Fontes: ONS/MME, 2020.

A fonte solar fotovoltaica atingiu novos recordes de geração de energia elétrica no Sistema Interligado Nacional (SIN):



MÉDIA DIÁRIA
16/12/2019

703,1 MW
médios
com fator de capacidade de **32,0%**

MÁXIMA DIÁRIA
16/01/2020

1.819,2 MW
às 11h00
com fator de capacidade instantâneo de **78,2%**

2,2%

da oferta de energia elétrica no Brasil foi gerada pela fonte solar fotovoltaica em janeiro de 2020.

Geração Distribuída

Fonte: ANEEL/ABSOLAR, 2020.

Sistemas de microgeração (até 75 kW) e minigeração (acima de 75 kW até 5 MW) distribuída solar fotovoltaica implantados em residências, comércios, indústrias, propriedades rurais e prédios públicos.



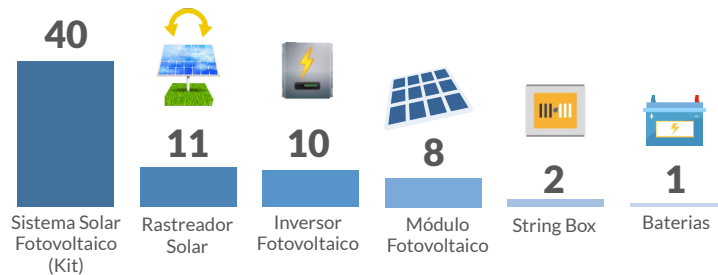
Cadeia Produtiva

Fonte: BNDES, 2020.

Quantidade de fabricantes do setor solar fotovoltaico cadastrados no FINAME do BNDES:



O Brasil necessita de uma política industrial competitiva e justa para o setor, reduzindo os preços de componentes e equipamentos produzidos no País, gerando mais empregos, tecnologia e inovação.



Principais Benefícios da Fonte ao Brasil



- [/ABSOLAR_Brasil](#)
- [/ABSOLARBrasil](#)
- [/Absolar Comunicação](#)
- [/ABSOLAR](#)
- [/AbsolarOficial](#)

+55 11 3197-4560
absolar@absolar.org.br
absolar.org.br
Avenida Paulista 1636, 10º andar,
conj. 1001, CEP 01310-200
Bela Vista, São Paulo, SP, Brasil