



EVOLUÇÃO SOLAR



ARRASTE PARA O LADO 

# VEJA A SOLAR EXPLODIR DESDE 2012

De marco regulatório a dezenas de GW em 14 anos





1

LINHA DO TEMPO

## SAIA DO ZERO EM 2012

Em **2012**, a REN **482/2012** abriu o caminho para conectar sistemas à rede. De lá pra cá, a capacidade fotovoltaica virou curva exponencial. Em **13/05/2026**, o Brasil já passa de **50 GW** de potência solar **em operação**. Isso coloca a fonte em cerca de **20,7%** da capacidade instalada da matriz elétrica. Ou seja: em pouco mais de **14 anos**, a solar saiu do “piloto” para **2º lugar** na matriz. Fonte: **ABSOLAR** (divulgado na imprensa em **13/05/2026**).



2

ESCALA REAL

# ATENDA MILHÕES DE FAMÍLIAS

O salto não foi só em GW: virou capilaridade. Em **13/05/2026**, o país soma cerca de **3 milhões** de **sistemas** solares. E eles já estão em **5.556 municípios** (quase o mapa inteiro do Brasil). Na prática, isso significa geração espalhada por telhados, comércios, indústrias e áreas rurais. Quanto maior a base instalada, maior o volume de energia produzido ao longo do ano. Fonte: **ABSOLAR** (dados repercutidos pela imprensa em **13/05/2026**).



3

VANTAGEM NATURAL

## RECEBA MAIS SOL QUE A EUROPA

O Brasil tem uma vantagem física: **irradiação alta e bem distribuída**. Em muitas áreas do **Nordeste** e **Centro-Oeste**, médias passam de **5,5 kWh/m<sup>2</sup>/dia**. Mesmo regiões com menor média no país ficam por volta de **4,2 kWh/m<sup>2</sup>/dia**. Para comparar: países líderes em solar na Europa operam com menos “sol por dia” em boa parte do território. Resultado: mais horas úteis de geração ao longo do ano, com a mesma tecnologia. Fonte: bases públicas (ex.: **INPE/CRESESB**) compiladas por plataformas setoriais.



SUSTENTA SOL NO CAMPO



# QUER TRANSFORMAR ÁREA EM GERAÇÃO?

Atendemos todo o Brasil

 **SIMULAR MINHA RENDA SOLAR**

