



EVOLUÇÃO SOLAR



ARRASTE PARA O LADO 

# SALTE DE 0 PARA 63,7 GW

De 2012 a 2026, a solar virou potência instalada no Brasil





1

LINHA DO TEMPO

## SAIA DO ZERO EM 2012

Em **2012**, a geração distribuída solar registrava **0,0 MW** acumulados (praticamente zero). Em **2013**, o acumulado já era **0,4 MW**. Em **2016**, o acumulado chegou a **13,8 MW**. Em **2017**, saltou para **62,0 MW**. Em **05/2018**, bateu **181,8 MW**. O ponto é simples: a curva começou pequena — e virou exponencial. Fonte: **ANEEL/ABSOLAR (apresentação ABSOLAR/ONS, 2018)**.



2

NÚMERO QUE IMPRESSIONA

# MULTIPLIQUE ATÉ 63,7 GW

Hoje (base ABSOLAR), o Brasil soma **63,7 GW** de capacidade instalada solar. Esse total considera **Geração Distribuída + Geração Centralizada**. No recorte por segmento: **43,7 GW** são de **GD** e **20,0 GW** são de **GC**. Em outras palavras: saímos do “piloto” e chegamos a dezenas de gigawatts. A ABSOLAR também registra **3.762.705** sistemas de GD mapeados. Data de referência: **14/01/2026 (capacidade)** e **04/09/2025 (sistemas GD)**. Fonte: **ABSOLAR**.



3

VANTAGEM NATURAL

## APROVEITE 4,7 KWH/M<sup>2</sup>/DIA

O Brasil tem um “combustível” abundante: **irradiação solar**. Estudos que citam o **Atlas Brasileiro de Energia Solar (INPE, 2017)** indicam média em torno de **4,70 kWh/m<sup>2</sup>/dia**. Isso explica por que a solar funciona bem em várias regiões — do Sul ao Nordeste. E o Atlas do INPE traz base com **72.272** registros e resolução de **0,1° x 0,1° (~10 km x 10 km)**. Quando o recurso é amplo e bem mapeado, o projeto fica mais previsível. Resultado: o país consegue escalar geração em telhados e em grandes usinas. Fonte: **INPE (Atlas 2017) + Nota Técnica EPE (2016) citando o Atlas**



SUSTENTA SOL NO CAMPO



# SIMULE RENDA COM ENERGIA SOLAR

Atendemos todo o Brasil

 [SIMULAR MINHA RENDA SOLAR](#)

