



EVOLUÇÃO SOLAR



ARRASTE PARA O LADO ♡

VEJA A SOLAR SALTAR 10.000×

De 2012 a 2026: GW, imóveis atendidos e a vantagem do Sol brasileiro





1

LINHA DO TEMPO

COMPARE 2012 VS 2026

Em **17/04/2012**, a REN **ANEEL 482/2012** abriu caminho para a **geração própria** conectada à rede. Em **2026**, a ABSOLAR aponta **72,2 GW** de capacidade solar instalada no Brasil (usinas + telhados/terrenos). Isso é um salto de escala que colocou a fonte no centro da expansão elétrica. Só as **usinas de grande porte** passaram de marco simbólico e chegaram a **20 GW** em **12/01/2026**. A leitura é simples: a solar deixou de ser “piloto” e virou **infraestrutura**. Fonte: **ANEEL** (REN 482) e **ABSOLAR**.



2

ALCANCE REAL

ATENDA 7 MILHÕES DE IMÓVEIS

A ABSOLAR registrou **7 milhões de imóveis atendidos** por sistemas de **geração própria** (telhados, fachadas e pequenos terrenos). Esse número já se espalha por **mais de 5.500 municípios** no país. Na prática, é a solar chegando onde a demanda está: casas, comércio e áreas rurais. E não é “tendência”: é capilaridade — milhões de pontos gerando energia no mesmo horário de pico de sol. Quando você soma isso às usinas, o Brasil opera um dos maiores parques solares do mundo.

Fonte: **ABSOLAR** (levantamento divulgado em 2026).



3

VANTAGEM NATURAL

APROVEITE 4,7 KWH/M²/DIA

O Brasil tem uma vantagem física: **alta irradiação solar** em grande parte do território. Estudos citados em nota técnica (baseados em atlas do INPE) indicam média anual em torno de **4,70 kWh/m²/dia**. E o INPE mantém bases e modelos para estimar a **irradiância solar global** via satélite, cobrindo todo o país. Tradução em dados: mais “combustível solar” disponível por área, por dia. Por isso, projetos em telhados e em áreas abertas conseguem desempenho consistente ao longo do ano. Fontes: **INPE/LABREN** e referências técnicas associadas.



SUSTENTA SOL NO CAMPO



SIMULE SEU POTENCIAL SOLAR

Atendemos todo o Brasil

 **SIMULAR MINHA RENDA SOLAR**