



MERCADO EM EXPANSÃO



ARRASTE PARA O LADO 

MAPEIE O SOLAR: 68 GW

Por que o capital está migrando para ativos de energia





1

TRAÇÃO DO MERCADO

QUANTIFIQUE O MERCADO EM GW

• Em **jan-fev/2026**, o Brasil adicionou **2,331 GW** solares: **1,145 GW** em **GD** e **1,186 GW** em **GC**. • A base acumulada citada na época: **68 GW** fotovoltaicos no país. • Desse total, **46 GW** já estavam em **geração distribuída** e **22,3 GW** em **geração centralizada**. • No comparativo, a GD do bimestre veio **-37%** vs. jan-fev/2025, enquanto a GC **mais que dobrou**. • Leitura de investidor: o fluxo de novos MW está ficando mais seletivo — e isso muda o “risco de execução”.



2

PIPELINE REGULADO

MEÇA A MMGD EM MILHÕES

• Em **31/05/2025**, a ANEEL registrava **3,59 milhões** de sistemas de **MMGD** conectados. • A potência instalada de MMGD era de **~40,45 GW** (dado de **13/06/2025**). • Em **2025 (jan-mai)**, entraram **356 mil** novos sistemas, somando **+3,8 GW**. • Só em **maio/2025**, foram **~56 mil** sistemas e **523,02 MW**. • Para quem investe: isso é “last mile” de infraestrutura — pulverizado, mas com volume industrial.



3

PERSPECTIVAS 2026-2030

PROJETO O 2030 COM PDE

• No **PDE 2035 (EPE/MME)**, a MMGD já representa **5,6%** da geração total e **~13%** do consumo cativo (base **2024**). • Em **2024**, a expansão de capacidade foi liderada por **Solar GD: 9,50 GW** (vs. **Solar GC: 5,59 GW**). • No cenário de referência do PDE, a MMGD chega a **~32 GW (residencial)** e **~22 GW (comercial BT)** em **2035** — sinal de continuidade do ciclo de volume. • Por que investidores olham 2026–2030: (1) **demanda elétrica crescente** (data centers/eletrificação), (2) **escala** e cadeia madura, (3) **entrada de baterias** e novas regras ampliando modelos. • Riscos a precificar: **conexão de rede, curtailment** e **custo de capital** — o retorno vai para



SUSTENTA SOL NO CAMPO



SIMULE RENDA COM SOLAR

Atendemos todo o Brasil

 [SIMULAR MINHA RENDA SOLAR](#)