



 **SIMULE SUA RENDA**



ARRASTE PARA O LADO 

COMPARE A RENDA EM 4 TAMANHOS

Veja números por m² + projeção de 25 anos





1

PREMISSAS (TRANSPARENTES)

CALCULE COM NÚMEROS AUDITÁVEIS

Base de cálculo: **0,10 kWp por m²** (solo) \Rightarrow **1.000 m² \approx 100 kWp**. Geração média usada: **1.500 kWh/kWp/ano** (varia por cidade/irradiação). Preço de energia (referência): **R\$ 300/MWh = R\$ 0,30/kWh** (contrato/mercado varia). O PLD é volátil: a CCEE reportou **R\$ 386,35/MWh** em **fev/2026** (média do mês).

Degradação considerada: **0,5% ao ano** (módulos). Valores abaixo são **receita bruta estimada** (sem CAPEX/OPEX/impostos/seguro). A Sustenta Sol no Campo ajusta tudo por **UF, submercado e conexão**.



2

SIMULAÇÃO POR ÁREA

MULTIPLIQUE ÁREA E ENXERGUE RENDA

1.000 m² (≈ 100 kWp): R\$ 3.750/mês | R\$ 45.000/ano | R\$ 1.050.000/25 anos.

2.000 m² (≈ 200 kWp): R\$ 7.500/mês | R\$ 90.000/ano | R\$ 2.100.000/25 anos.

5.000 m² (≈ 500 kWp): R\$ 18.750/mês | R\$ 225.000/ano | R\$ 5.250.000/25 anos.

10.000 m² (≈ 1.000 kWp / 1 MWp): R\$ 37.500/mês | R\$ 450.000/ano | R\$

10.500.000/25 anos. Como chegamos nisso: (kWp × 1.500 kWh/ano) × R\$

0,30/kWh. Na prática, a renda muda com **irradiação local, perdas, curtailment, disponibilidade e contrato.**



3

O QUE MUDA O NÚMERO

ENTENDA O QUE PUXA PARA CIMA

Se sua cidade gerar **+10%** (ex.: **1.650 kWh/kWp/ano**), a receita sobe **+10%**. Se o preço contratado for **R\$ 250/MWh** vs **R\$ 350/MWh**, a receita muda **-17% / +17%**. A Lei **14.300** (regras de compensação) pode afetar o resultado em GD, conforme enquadramento. Operação conta: **limpeza, roçada, inversor, disponibilidade** (impactam kWh entregue). Conexão manda: distância/adequações podem mudar o projeto (e o retorno) mais que o tamanho do terreno. É por isso que a Sustenta Sol no Campo faz **simulação por coordenada** (e não “chute por hectare”).



SUSTENTA SOL NO CAMPO



PEÇA SUA SIMULAÇÃO POR CIDADE

Atendemos todo o Brasil

 **SIMULAR MINHA RENDA SOLAR**

