



 **SIMULE SUA RENDA**



ARRASTE PARA O LADO 

SIMULE RENDA EM 25 ANOS

Veja números por m² e compare 4 tamanhos de terreno





1

PREMISSAS REAIS

CALCULE COM PREÇO E GERAÇÃO

Para ser transparente, usamos 2 premissas simples (e ajustáveis). 1) Energia: **R\$ 250/MWh** (\approx **R\$ 0,25/kWh**) como referência de contratos 2026 no ACL. 2) Produtividade: **1.600 kWh/kWp/ano** (varia por cidade/irradiação e perdas). 3) Densidade: **\sim 1 kWp a cada 10 m²** (layout, recuos e topografia mudam isso). 4) O&M/seguros: **1,5% ao ano** da receita (limpeza, manutenção e gestão). Na Sustenta Sol no Campo, a simulação final é feita com **mapa solar + acesso à rede** do seu terreno.



2

SIMULAÇÃO POR ÁREA

ESTIME RENDA POR TAMANHO

Convertendo área → potência: **1.000 m² ≈ 100 kWp | 2.000 m² ≈ 200 kWp | 5.000 m² ≈ 500 kWp | 10.000 m² ≈ 1.000 kWp (1 MWp)**. Receita bruta anual por kWp: **1.600 kWh × R\$ 0,25 = R\$ 400/kWp/ano**. Após O&M (1,5%): **R\$ 394/kWp/ano (≈ R\$ 32,83/kWp/mês)**. Renda estimada (líquida de O&M): • **1.000 m²: R\$ 3.283/mês | R\$ 39.400/ano | R\$ 985.000 em 25 anos** • **2.000 m²: R\$ 6.567/mês | R\$ 78.800/ano | R\$ 1.970.000 em 25 anos** • **5.000 m²: R\$ 16.417/mês | R\$ 197.000/ano | R\$ 4.925.000 em 25 anos** • **10.000 m²: R\$ 32.833/mês | R\$ 394.000/ano | R\$ 9.850.000 em 25 anos**



3

O QUE MUDA O NÚMERO

AJUSTE PELO SEU CEP

Esses valores podem **subir ou cair** por 4 fatores objetivos: 1) Irradiação local: produtividade típica no Brasil fica em torno de **~1.200 a ~1.800 kWh/kWp/ano** (diferença grande entre regiões). 2) Preço de venda/contrato: o ACL pode variar por trimestre/ano (ex.: referências de 2026 já apareceram acima de **R\$ 200/MWh**). 3) Capex e estrutura: fixa vs. tracker, distância até subestação, terraplanagem e conexão. 4) Área realmente aproveitável: recuos, APP, servidões e sombreamento podem reduzir **m² úteis**. A Sustenta Sol no Campo fecha a conta com **vistoria + estudo de conexão + estimativa de geração por município** (sem "número



SUSTENTA SOL NO CAMPO



PEÇA SUA SIMULAÇÃO NO MAPA

Atendemos todo o Brasil

 **SIMULAR MINHA RENDA SOLAR**

