



POTENCIAL SOLAR PR



ARRASTE PARA O LADO ♥

COMPARE E PROVE: PR É FORTE

Maringá entrega sol de sobra — até frente de referência europeia





1

IRRADIAÇÃO NA PRÁTICA

MEÇA O SOL EM KWH/DIA

Irradiação (GHI) é o “combustível” do solar. No Paraná, a média anual é **1.705 kWh/m²/ano**. Isso dá cerca de **4,67 kWh/m²/dia** (\approx **4,7 HSP/dia**). No verão, a média diária sobe para **5,88 kWh/m²/dia**. Na primavera, fica em **5,10 kWh/m²/dia**. No inverno, ainda entrega **3,47 kWh/m²/dia**. Ou seja: o PR tem sol “de projeto” o ano inteiro.



2

RECORTE MARINGÁ

SOME O SOL DE MARINGÁ

Em Maringá (PR), a irradiação média é **5,0 kWh/m²/dia**. Na prática, isso equivale a **~5 horas de sol pico/dia** (HSP). Para comparar: Curitiba aparece com cerca de **4,3 kWh/m²/dia**. Londrina fica por volta de **4,9 kWh/m²/dia**. Tradução: o Noroeste puxa o PR pra cima. E não é "achismo": é dado usado para dimensionar geração. Maringá é literalmente um endereço solar privilegiado no estado.



3

EUROPA NA RÉGUA

COMPARE COM ALEMANHA E ESPANHA

O Atlas do PR cravou a comparação: a média do estado é **43% superior à**

Alemanha. E é apenas **8,14% inferior à Espanha** (referência mundial em solar).

Agora o choque: a Alemanha instalou solar pesado mesmo com menos recurso.

Se o PR tem sol de “Europa líder”, por que agir como se não tivesse? Aqui o “ouro” é técnico: **kWh/m²/dia** alto + área disponível. No campo, isso vira projeto grande com previsibilidade. Paranaense: você tem sol de gente grande.



SUSTENTA SOL NO CAMPO



QUER MEDIR NO SEU TERRENO?

Atendemos todo o Brasil

 **SIMULAR MINHA RENDA SOLAR**

