

STATUS DE POLÍTICAS

BRASILEIRAS DE

C&T&I EM ENERGIA LIMPA

O CASO DE PATENTES EM ENERGIA SOLAR

E A APLICAÇÃO DO MÉTODO RANDÔMICO

MARCO TÚLIO OLIVEIRA DE PAULA

ANDRÉA MÁRCIA DETOMI

ROGÉRIO ALMEIDA MENECHIN

# Resumo de Status De Politicas Brasileiras De C&T&I Em Energia Limpa

O sol é uma fonte energética limpa e a priori inesgotável. Enquanto matriz energética é explorada por países como a China e a Alemanha, que no primeiro semestre de 2012 possuíam, respectivamente, 1.

307 e 213 pedidos de patentes publicados, contra somente 06 do Brasil. Este trabalho apresenta uma análise que utiliza patentes indicadores tecnológicos principais e mostra que o Brasil é um país com imenso potencial para a utilização de energia solar.

Apesar deste legado natural, o Brasil ainda não utiliza de forma adequada tal potencial para expandir e aperfeiçoar a produção de sua matriz energética solar e, também, para realizar inclusão social por meio desta fonte abundante de energia própria de um país tropical.

O trabalho faz uma crítica às tecnologias convencionais e analisa como realizar inclusão social com eficiência e eficácia ( excelência) no Brasil por meio de utilização de tecnologias sociais e da realização de uma aliança de tecnologias sociais ao conceito do capitalismo inclusivo.

Por meio da utilização do teste controlado randômico é proposto um ensaio preliminar e não exaustivo, como um meio de criação de políticas públicas para energia solar mais alinhadas para cada região geoeconômica brasileira, com base em tecnologias sociais de energia solar.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)