

POR QUE INVESTIR EM USINA SOLAR?

- A importância da energia limpa na matriz energética brasileira:
- Consolidação de uma tendência mundial:
- Brasil é considerado o melhor país para o segmento:

Watt 'verde' impulsiona ebulição no setor de energia elétrica no Brasil

Grandes empresas estão direcionando cada vez mais recursos para projetos de geração a partir de fontes renováveis, como solar e eólica, enquanto outras tantas pequenas surgem com soluções do tipo a clientes corporativos menores e pessoas físicas

Por Marcela Marcos e Naiara Bertão — Para o Prática ESG, de São Paulo 18/01/2023 05h01 Atualizado há 2 meses

A crescente preocupação ambiental está levando o setor de energia elétrica brasileiro a passar por uma verdadeira transformação. Grandes empresas direcionam bilhões de reais para projetos de geração a partir de fontes renováveis, como solar e eólica, enquanto outras tantas pequenas surgem com soluções do tipo a clientes corporativos menores e pessoas físicas. No centro disso tudo está o compromisso de indústrias, governos e cidades com a redução de emissões poluentes em um esforço coletivo para frear o aquecimento global. “As últimas conferências de meio ambiente e mudanças climáticas tiveram papel fundamental para difusão e inserção das energias renováveis na matriz energética mundial”, observa André Freitas de

2023: um ano de virada para as energias renováveis – DW –

Nos últimos 12 meses, mundo viu o crescimento da demanda por bombas de calor, energia solar e uma explosão na procura por baterias para a mobilidade elétrica.

Para os especialistas, o ano de 2023 foi um divisor de águas para o cenário energético global, com fontes renováveis como a solar e a eólica e outras tecnologias inovadoras moldando um futuro mais sustentável.

Os combustíveis fósseis ainda abastecem cerca de 80% das necessidades energéticas do mundo, mas 2023 registrou avanços significativos no uso da energia renovável.

A Agência Internacional de Energia (AIE) reportou que a capacidade global de energia renovável teve o maior crescimento de todos os tempos este ano, chamando o aumento de “sem precedentes”.

Energia solar como propulsor da transformação energética

“As energias renováveis estão se tornando cada vez mais baratas. Assim, pela primeira vez, mais investimentos estão sendo voltados para, por exemplo, a energia solar do que para a produção de petróleo”, diz a professora Claudia Kemfert, do Instituto Alemão de Pesquisa Econômica.

Energia solar no Brasil recebeu R\$ 59,6 bilhões de investimentos em 2023

Resultado representa um crescimento de 49% em relação aos investimentos em 2022, segundo levantamento da Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica

RIO - O [Brasil](#) recebeu no ano passado R\$ 59,6 bilhões de investimentos em [energia solar](#), somando as grandes usinas e os sistemas de geração própria em telhados, fachadas e pequenos terrenos, segundo levantamento da Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica (Absolar). O resultado representa um crescimento de 49% em relação aos investimentos acumulados até o final de 2022 no País.

Em potência instalada, a fonte solar adicionou na matriz elétrica brasileira um total de 11,9 gigawatts (GW), sendo 7,9 GW de geração distribuída e 4 GW de geração centralizada. No acumulado desde 2012, o Brasil possui atualmente 37,2 GW de potência operacional da fonte solar, sendo 25,8 GW de geração distribuída e 11,4 GW de geração centralizada.

Segundo a entidade, em 2023 o setor solar gerou mais de 352 mil novos empregos verdes no Brasil, espalhados por todas as regiões do território nacional. Desde 2012, a fonte solar fotovoltaica já movimentou mais de R\$ 181,3 bilhões em negócios e gerou mais de 1,1 milhão de novos postos de trabalho.

“Os 37 GW de potência acumulada da fonte solar no Brasil