

As vantagens das energias limpas



Respeito ao meio ambiente

Em contraste com os combustíveis fósseis, as fontes de energia limpa, como a **solar**, **eólica (onshore y offshore)**, **hidrelétrica** e **geotérmica**, praticamente não produzem CO₂, contribuindo assim para o combate às mudanças climáticas.



Inesgotável

A maioria das fontes limpas provém de recursos que não se esgotam, permitindo seu uso contínuo e ilimitado.



Independência energética

Por serem obtidas a partir de recursos naturais distribuídos em todo o mundo, essas energias permitem que países e regiões desenvolvam suas próprias tecnologias e reduzam a dependência de fontes estrangeiras.



Criação de empregos

As instalações de energia limpa, em sua maioria, exigem uma mão de obra considerável para serem construídas, mantidas e operadas, gerando empregos e promovendo o crescimento econômico local.



Preços estáveis

As fontes de energia limpa apresentam custos de manutenção e operação mais baixos em comparação às usinas de combustíveis fósseis, além de que contam com preços mais estáveis para o consumidor, já que não estão sujeitas à volatilidade do mercado mundial.



Saúde pública

Os combustíveis fósseis não poluem apenas o ar, mas também comprometem a qualidade da água e do solo. O uso de energias limpas evita esses impactos, proporcionando um ar mais saudável para respirar e reduzindo a contaminação de mares, rios e terras agrícolas.