

Principais pontos do compromisso Net Zero para governos e setor privado

A Agência Internacional de Energia (AIE) atualizou seu roadmap Net Zero para 2050, publicado inicialmente em 2021. Neste documento estão definidos os últimos pontos mais importantes para alcançar o compromisso Net Zero, tanto para governos quanto para o setor privado.

Aumentar as energias renováveis

De acordo com a Agência Internacional de Energia (AIE), multiplicar por três vezes a capacidade atual de energia renovável é o principal passo para reduzir as emissões até 2030. Com as políticas atuais, as economias avançadas e a China alcançarão 85% da capacidade necessária até 2030, mas são necessárias mais ações governamentais e cooperação internacional para ajudar os países em desenvolvimento a promover as fontes de energia renovável.

Maior eficiência

De acordo com a AIE, o caminho para o Net Zero será mais suave se as melhorias na intensidade energética forem duplicadas. Isso inclui a troca de combustíveis fósseis por eletricidade, maior eficiência técnica e melhor uso de materiais e energia por meio de mudanças comportamentais.

Tecnologias emergentes

Os projetos atuais de tecnologias emergentes relacionadas ao hidrogênio e à captura, utilização e armazenamento de carbono (CCUS) fornecerão apenas cerca de 40% do que é necessário globalmente para atingir as metas de Net Zero até 2030. Isso significa que é necessária uma política governamental mais determinada para criar demanda por produtos e combustíveis de baixa emissão.

Políticas mais ambiciosas

De acordo com a AIE, limitar o aumento da temperatura média global a 1,5°C até 2100 será muito mais difícil se os governos não aumentarem seu compromisso de reduzir as emissões. Adiar a ação neste momento custará ao mundo 1,3 trilhão de dólares por ano, ou seja, 50% a mais do que o valor gasto com o fornecimento de combustíveis fósseis em 2022.

