

Estratégia Nacional para o Hidrogénio

O quê?

Aprovação da Estratégia Nacional para o Hidrogénio (EN-H2), com metas para integrar o hidrogénio verde na matriz energética nacional.

Como?

Definição de metas de incorporação em setores estratégicos (indústria, transportes, energia), promoção de projetos-piloto, financiamento europeu e nacional.

Porquê?

Reduzir emissões, reforçar a segurança energética e posicionar Portugal como produtor e exportador de hidrogénio renovável.

Contributo no âmbito do Trilema Energético

SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

Redução de emissões e integração de renováveis.

TRILEMA ENERGÉTICO

SEGURANÇA ENERGÉTICA

Diversificação da matriz energética.

EQUIDADE ENERGÉTICA

Criação de novas cadeias de valor e emprego.

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



Impactos Esperados

1

Até 2030: 2,5 GW de capacidade de eletrólise instalada.

2

Criação de hubs industriais e portuários de hidrogénio.

3

Redução de emissões em setores difíceis de descarbonizar.