

SENSOR DA INDÚSTRIA DE HIDROGÊNIO VERDE

MAIO 2026

● Comissão Europeia reforça a implementação da RED III

A Comissão decidiu levar Grécia, Malta e Portugal ao Tribunal de Justiça da UE por falhas na transposição da RED III e informou já ter iniciado procedimentos contra 26 Estados-membros. O movimento mostra que a diretiva entrou em sua fase mais concreta de implementação e cobrança.

● Seleção de 9 projetos de hidrogênio pela Comissão Europeia

Em 7 de maio, a Comissão Europeia anunciou a seleção de 9 projetos de produção de hidrogênio para receber mais de € 1 bilhão em apoio, o que é relevante para mostrar continuidade do pipeline europeu. Mecanismos de suporte aos projetos incluem sandboxes regulatórios, leilões através de fundos de inovação e contratos de carbono por diferença.

● Mercado de hidrogênio da UE entra em reta decisiva de transposição

O pacote europeu para hidrogênio e gases descarbonizados deve ser transposto até meados de 2026 e cria um marco regulatório específico para infraestrutura dedicada de hidrogênio, complementando a RED III. O avanço ajuda a dar base institucional para redes, transporte e integração de mercado.



● White Martins inaugura planta de Hidrogênio Verde em Jacareí

A White Martins inaugurou em Jacareí (SP) a primeira planta de hidrogênio verde do Sudeste. A unidade tem capacidade para produzir 800 toneladas por ano e abastecer clientes industriais em São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais, reforçando o avanço do mercado brasileiro em aplicações concretas.



● Hyoffwind, na Bélgica

Em **1º de abril**, a BESIX informou que o Hyoffwind, descrito como a **primeira planta de hidrogênio verde em escala industrial da Bélgica**, atingiu um marco importante com a instalação dos eletrolisadores e compressores. Em **29 de abril**, a Hydrogen Europe informou a instalação de **25 MW de eletrolisadores** no porto de Zeebrugge, com produção prevista ainda para este ano.



● Stegra, na Suécia

A Stegra garante financiamento para concluir usina siderúrgica movida a hidrogênio. Com investimento de US\$ 1,7 bilhão, consolidando umas grandes apostas da Europa no aço verde ao norte da Suécia. O projeto, em torno de 700MW, intenta iniciar operação no segundo semestre de 2026.



● RN anuncia Projeto Morro Pintado com investimento de R\$ 12 bilhões

O projeto Morro Pintado, da Brazil Green Energy, será instalado em Areia Branca (RN) e prevê investimento de R\$ 12 bilhões em uma planta de hidrogênio verde e derivados. A licença prévia foi apresentada na Hannover Messe 2026, marcando um avanço importante para a consolidação do Rio Grande do Norte na agenda da indústria verde.



● Câmara aprova política nacional para minerais críticos

A Câmara dos Deputados aprovou o texto-base do projeto que cria a Política Nacional de Minerais Críticos e Estratégicos (PNMCE), com previsão de um fundo de até R\$ 5 bilhões para apoiar projetos do setor. A medida busca fortalecer cadeias ligadas à transição energética, fertilizantes e tecnologias estratégicas, como baterias e eletrolisadores.