



13/6/2025

A Neoenergia, empresa privada do setor elétrico, anunciou nesta quinta-feira (12/6) o início das obras de uma das primeiras usinas de hidrogênio verde (H2V) do Brasil. A unidade será instalada em Taguatinga, no Distrito Federal, e funcionará como ponto de abastecimento para diversos tipos de veículos. A inauguração está prevista para outubro, próxima à realização da 30ª Conferência das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (COP 30), que acontecerá no Brasil. O projeto é regulado pela Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) e integra o Programa de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (P&DI), com investimento superior a R\$ 30 milhões. Inspirado em um modelo implantado em Barcelona, na Espanha, o projeto brasileiro conta com a participação de empresas ligadas à Neoenergia. A versão brasileira, porém, se destaca por oferecer abastecimento para uma gama mais ampla de veículos, como

ônibus, caminhões, motocicletas e carros de passeio. A usina será alimentada por uma planta fotovoltaica e tem como foco substituir o uso de combustíveis fósseis, especialmente no setor de transportes. A escolha de Taguatinga para sediar o projeto foi estratégica, segundo a empresa. A região é a quarta mais populosa do Distrito Federal e um polo econômico e político relevante, além de apresentar estrutura adequada e alta demanda por soluções de mobilidade urbana. “Nosso compromisso é impulsionar a eletrificação por meio de investimentos em tecnologias inovadoras. O Brasil possui vantagens competitivas, como a abundância de energia renovável a custos acessíveis, o que o posiciona como um líder natural na transição energética”, afirmou Eduardo Capelastegui, CEO da Neoenergia.

Texto: Francisco Welson Ximenes

Foto: Divulgação/Neoenergia