

## Iberdrola conclui sua primeira subestação 'offshore' nos Estados Unidos

- *A instalação coletará a energia gerada por 62 turbinas eólicas e a levará para a costa por meio de dois cabos de exportação que fornecerão energia para 400.000 residências e empresas em Massachusetts.*

---

A Iberdrola, por meio da Avangrid, sua filial norte-americana, concluiu a instalação de sua maior subestação *offshore*. O centro atenderá ao parque eólico *offshore* Vineyard Wind I, o primeiro parque eólico *offshore* em grande escala da empresa nos Estados Unidos, atualmente em construção na costa de Massachusetts.

A instalação é um componente essencial para a viabilidade futura da Vineyard Wind. O parque, que gerará 806 MW, poderá fornecer energia limpa e renovável para mais de 400.000 residências e empresas em Massachusetts, desde o mar até a rede por meio de dois cabos de exportação.

Essa é a primeira subestação *offshore* instalada pela Iberdrola nos Estados Unidos e a sexta em seu portfólio global. Incluindo seus dois componentes principais, a parte superior e a jaqueta (*jacket*, em inglês), a instalação pesa mais de 5.000 toneladas, o que a torna a maior subestação *offshore* instalada pela empresa no mundo.

"A energia eólica *offshore* nos Estados Unidos está mais perto de se tornar realidade", disse Pedro Azagra, CEO da Avangrid. "A dedicação, a experiência e o espírito colaborativo de nossa equipe tornaram essa conquista possível e, ao construir projetos pioneiros como o Vineyard Wind I, continuamos comprometidos em acelerar a transição energética para criar um futuro mais limpo e sustentável para a Comunidade de Massachusetts e os Estados Unidos."

Até o momento, a Iberdrola já instalou outras cinco subestações, em seus parques eólicos *offshore* West of Duddon Sands (Reino Unido), Wikinger (Alemanha), East Anglia One (Reino Unido), St. Brieuc (França) e Baltic Eagle (Alemanha).