

Iberdrola completa la primera fase del proyecto brasileño Noronha Verde, con 4.800 paneles solares instalados

- El proyecto, desarrollado por Neoenergia, filial brasileña del grupo, contará con más de 30.000 paneles solares, supondrá una inversión de 350 millones de reales (más de 50 millones de euros) y se habrá terminado a finales de 2026.



Iberdrola completa la primera fase del proyecto brasileño Noronha Verde, con 4.800 paneles solares instalados

<https://elperiodicodelaenergia.com/iberdrola-completa-la-primera-fase-del-proyecto-brasileño-noronha-verde-...>

Redacción

Viernes, 15 mayo 2026

El proyecto, desarrollado por Neoenergia, filial brasileña del grupo, contará con más de 30.000 paneles solares, supondrá una inversión de 350 millones de reales (más de 50 millones de euros) y se habrá terminado a finales de 2026

Iberdrola ha completado la primera fase del proyecto Noronha Verde en el archipiélago de Fernando de Noronha (Brasil) con la instalación de 4.800 paneles solares, el 15% del total previsto, y el inicio de las pruebas para empezar a suministrar energía a la red eléctrica de la isla.

Según ha informado este viernes la compañía, esta iniciativa integra generación solar y almacenamiento con baterías para convertir Fernando de Noronha en la primera isla oceánica habitada de América Latina con un modelo energético "altamente sostenible, referente en autosuficiencia, seguridad y eficiencia".

El proyecto, desarrollado por Neoenergia, filial brasileña del grupo, contará con más de 30.000 paneles solares, supondrá una inversión de 350 millones de reales (más de 50 millones de euros) y se habrá terminado a finales de 2026.

Iberdrola ha recordado que este proyecto, que se desarrolla en un entorno reconocido por la Unesco como Patrimonio Natural de la Humanidad, permitirá eliminar el uso de combustibles fósiles en la generación eléctrica de la isla, sustituyéndolos por fuentes renovables y tecnologías limpias.

Sistemas avanzados de almacenamiento

La futura planta solar incorporará sistemas avanzados de almacenamiento con baterías y alcanzará una capacidad instalada de 22 megavatios pico (MWp), con 49 megavatios hora (MWh) de almacenamiento, suficiente para cubrir un consumo equivalente al de 9.000 hogares. De este modo, se reducirá la dependencia actual de la generación con biodiésel.

El proyecto, presentado el pasado mes de noviembre por el presidente ejecutivo de Iberdrola, Ignacio Galán, y el ministro de Minas y Energía de Brasil, Alexandre Silveira, se desarrolla en colaboración con el Gobierno Federal y el del Estado de Pernambuco.