



Oficina de prensa

T +39 06 8305 5699 ufficiostampa@enel.com

enelgreenpower.com

ENEL PONE EN FUNCIONAMIENTO 133 MW DE CAPACIDAD SOLAR EN BRASIL

- Enel invirtió cerca de 422 millones de reales brasileños (aproximadamente 100 millones de euros) en la construcción del segundo tramo de su parque solar São Gonçalo, la mayor instalación solar fotovoltaica de Sudamérica
- Enel está invirtiendo cerca de 735 millones de reales brasileños (aproximadamente 142 millones de dólares estadounidenses) en la construcción de una nueva ampliación de 256 MW en São Gonçalo, que llevará la capacidad global del parque a 864 MW, lo que la convierte en la instalación de generación de energía en construcción más grande de Enel en todo el mundo

Roma/Río de Janeiro, 18 de febrero de 2021 – Enel Green Power Brasil Participações Ltda. ("EGPB"), la filial brasileña de energía renovable del Grupo Enel, ha iniciado la operación comercial de la ampliación de 133 MW de la planta solar fotovoltaica São Gonçalo que cuenta con 475 MW ya instalados y en funcionamiento. Esta planta solar es la instalación fotovoltaica más grande de Sudamérica y se encuentra en el municipio de São Gonçalo do Gurguéia, en el estado nororiental de Piauí (Brasil). La construcción del tramo de 133 MW ha supuesto una inversión de alrededor de 422 millones de reales brasileños (aproximadamente 100 millones de euros).

"La puesta en operación de la primera ampliación de nuestro parque solar São Gonçalo, de rendimiento récord, es un gran paso adelante para Enel en Brasil que refuerza nuestra posición como líderes en el mercado de la generación solar del país", afirma **Salvatore Bernabei**, CEO de Enel Green Power y director de la línea de negocio Global Power Generation de Enel. "A pesar de los retos impuestos por el panorama actual, recientemente comenzamos la construcción de 1,3 GW de capacidad renovable en Brasil, lo que incluye un nuevo tramo de 256 MW en el parque solar São Gonçalo. Seguimos comprometidos con continuar contribuyendo al crecimiento del sector eléctrico del país y liderar la recuperación ecológica en Brasil como lo hemos estado haciendo en todo el mundo».

En agosto de 2019, Enel anunció el comienzo de la construcción de la ampliación de 133 MW del parque solar, que ahora está instalada y en funcionamiento. Con anterioridad, la construcción del primer tramo de 475 MW en São Gonçalo comenzó en octubre de 2018 y se conectó a la red en enero de 2020.

Se espera que la nueva ampliación de 256 MW, cuya construcción se inició en 2020, comenzará a funcionar en 2021 y llevará la capacidad global del parque São Gonçalo a 864 MW, lo que la convierte en la instalación de generación de energía en construcción más grande de Enel en todo el mundo. El Grupo Enel está invirtiendo en torno a 735 millones de reales brasileños (aproximadamente 142 millones de dólares estadounidenses) en la construcción del tercer tramo de la planta.

El parque solar São Gonçalo completo de 864 MW estará formado por más de 2,2 millones de paneles solares y, una vez que estén plenamente instalados y en funcionamiento, podrán generar más de 2,2 TWh anualmente, evitando la emisión a la atmósfera de más de 1,2 millones de toneladas de CO₂ al año. São

1



Gonçalo es la primera planta en Brasil de Enel que usa módulos solares bifaciales que capturan la energía solar por ambos lados del panel, lo que supone un aumento previsto de generación de energía de hasta el 18%.

De la capacidad total instalada en São Gonçalo:

- 599 MW, incluidos los 256 MW del tercer tramo, los 133 MW del segundo tramo y una parte de 210 MW del primer tramo, se benefician de contratos de suministro de energía negociados con clientes corporativos en el mercado energético libre de Brasil;
- Los 265 MW restantes del primer tramo se benefician de contratos de suministro de energía de 20 años con un grupo de empresas de distribución que operan en el mercado regulado del país.

Durante la construcción de la instalación se implantaron rigurosos protocolos de seguridad ante la pandemia en curso y conforme a las indicaciones proporcionadas por las autoridades sanitarias, con el objetivo de garantizar la protección necesaria de los trabajadores involucrados en la construcción y de las comunidades en las que está instalado el parque. La empresa estableció directrices estrictas para viajar, entre ellas, la cuarentena preventiva cuando los trabajadores se desplazan a ciudades fuera de la región de la zona de construcción, un aumento en la higienización de las instalaciones, vehículos y entornos en los lugares de construcción, así como medidas para garantizar prácticas laborales seguras. En la zona de construcción, los equipos y operaciones se han estructurado para mantener la distancia social. Enel también ha llevado a cabo campañas de tests entre todos los empleados de las zonas de construcción.

En Brasil, el Grupo Enel, a través de sus filiales EGPB y Enel Brasil, tiene una capacidad instalada renovable de más de 3,4 GW, de los cuales 1.210 MW son eólicos, 979 MW solares y 1.269 MW hidroeléctricos.

Enel es una empresa energética multinacional y un destacado protagonista integrado en los mercados mundiales de energía, gas y renovables. Es la mayor *utility* europea por EBITDA ordinario, está presente en más de 30 países en todo el mundo y produce energía con más de 87 GW de capacidad instalada. Enel distribuye electricidad a través de una red de más de 2,2 millones de kilómetros y, con más de 74 millones de usuarios finales de empresas y hogares a nivel mundial, el Grupo tiene la base de clientes más grande del mundo entre sus colegas europeos. Enel Green Power, la división de renovables de Enel, es el mayor operador privado de renovables del mundo, con más de 47 GW de plantas eólicas, solares, geotérmicas e hidráulicas instaladas en Europa, América, África, Asia y Oceanía.