

Assine Agora

Radar » BP Bunge Bioenergia passa a integrar a ABiogás

Home > Solar >



Detecção Avançada de Vazamentos e Soluções de Análise Para a Indústria de Gás

Melhorar a segurança da sua Infraestrutura e reduzam as emissões de metano

APRENDA COMO

PICARRO

Solar

Voltalia inicia construção de 270 MW de solar em complexo híbrido

Com a nova obra, mais de 80% do potencial do complexo Serra Branca (2,4 GW) está em operação ou em construção

Por **Thais Custodio**

Publicado em **4/04/2022**



Foto: Divulgação

A Voltalia deu início à construção das usinas solares Serra do Mel 3 a 6, com capacidade somada de 260 MW, localizadas no município de mesmo nome no estado do **Rio Grande do Norte**. A previsão é que os empreendimentos entrem em operação no primeiro semestre de 2023.

O projeto é respaldado por um contrato de venda de energia de 14 anos com a Copel. Esta empresa também é uma das compradoras de energia dos parques solares Serra do Mel 1 e 2, que totalizam 270 MW, atualmente em construção.

A **Copel** é, ainda, parceira da Voltalia no parque eólico SMG (108 MW) desde 2015 como acionista minoritário. Em 2021, a Copel adquiriu 100% dos parques eólicos VSM2 e VSM4, que somam 187 MW e continuarão sendo mantidos pela Voltalia no longo prazo.

As usinas Serra do Mel fazem parte do complexo eólico e solar de Serra Branca, com capacidade potencial de 2,4 GW, totalmente desenvolvido pela Voltalia e localizado no Rio Grande do Norte. Mais de 80% do potencial do complexo está em operação ou em construção.

A Voltalia é acionista controladora de parcela significativa dos empreendimentos localizados no complexo, sendo os demais empreendimentos vendidos a parceiros. Em todos os casos, a Voltalia fornece todos ou parte dos serviços associados ao desenvolvimento, construção e manutenção das plantas vendidas ou retidas.

Segundo a empresa, o local goza de níveis excepcionais de vento e sol. As duas fontes de energia são complementares, pois o vento sopra principalmente à noite na Serra Branca. Os projetos do complexo também se beneficiam de infraestrutura comum (conexão e acesso à rede) e sinergias operacionais.

