

Confira notícias do setor de Energia em abril de 2023

16.05.2023 2 minutos de leitura

Autores

Bruna de Barros Correia

**Carlos Frederico Lucchetti
Bingemer**

Júlia Calgaro Moreira

Áreas relacionadas

Energia

Assuntos

Energia **Bruna de Barros Correia**
Carlos Frederico Bingemer

Sistema isolado ganha primeiras usinas verdes

Foi iniciada a operação comercial das duas primeiras usinas híbridas (diesel-solar-baterias) no sistema isolado brasileiro. As unidades dessas usinas, localizadas no Estado de Roraima, tiveram um investimento de R\$ 55 milhões e possuem uma potência instalada de 6,3 megawatts (MW) e capacidade para atender mais de 40 mil residências.

O aporte contempla, também, uma terceira planta a gás natural que ainda aguarda definições com a distribuidora local, e está sem previsão de quando entra em operação.

Essas são as primeiras usinas do sistema isolado a possuírem selo verde e estima-se que o consumo de diesel será 20% mais eficiente, o que possibilitará uma redução no consumo de diesel de cerca de 1 milhão de litros por ano.

Porto do Pecém receberá investimento bilionário para hospedar hub de hidrogênio verde

O Porto do Pecém receberá investimentos no montante de R\$ 2,2 bilhões, a ser empregado até 2027 para abrigar hub de hidrogênio verde (H2V). O montante é resultado de três pré-contratos assinados para produção de H2V, e a projeção é de que R\$ 1 bilhão seja aplicado pelo Complexo do Porto do Pecém, enquanto os outros R\$ 1,2 bilhão sejam desembolsados pelas empresas do setor instaladas no Pecém.

As melhorias futuras beneficiarão não apenas a infraestrutura para o escoamento do Porto do Pecém, mas também toda cadeia de geração de energia. Circularão pelo Complexo os dutos de amônia, gás natural, hidrogênio, além da rede de energia elétrica.

>>> Este conteúdo faz parte do Informativo da área de Energia. Clique aqui para ler mais notícias.

Profissionais que aliam visão jurídica e visão de mercado



Bruna de Barros Correia



Carlos Frederico Lucchetti Bingemer



Júlia Calgaro Moreira