



Parque Eólico Lagoa dos Ventos

O parque se coloca ao vértice dentre as maiores infraestruturas produtoras de energia do Brasil e contribui ao crescimento sustentável da economia e do tecido produtivo sulamericano.

Os ventos estão soprando com força no Brasil



Tecnologia

Eólica



Status

Em operação



Capacidade

1.063,05 MW



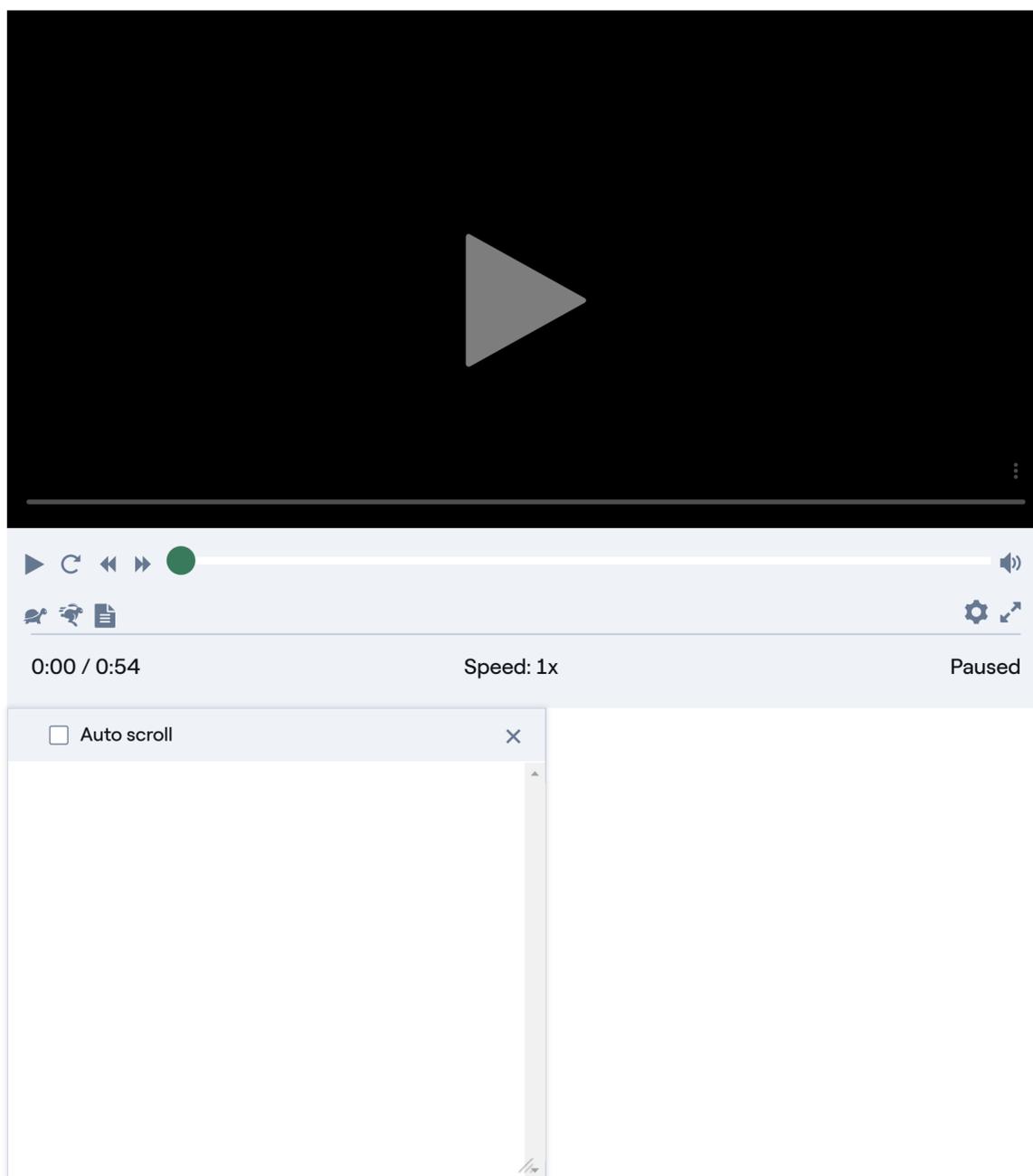
Produção



Emissões de CO2 evitadas

“Enel Green Power considera Lagoa dos Ventos um projeto emblemático por vários motivos. É a central número um do portfólio da Enel Green Power. Esse fato demonstra o potencial em geração de energia renovável do Brasil e de todo o continente sulamericano, além de afirmar com orgulho o papel crucial representado pela nossa empresa no favorecimento da transição energética em escala global. Em termos de construção, este projeto apresenta um grau de dificuldade proporcional à sua grandeza e importância, e graças ao esforço e dedicação de todos os atores em jogo, conseguimos prosseguir com a obra em total segurança. Além disso, alcançamos um tal nível de inovação que esse canteiro de obras tornou-se um modelo que nos permitirá tocar novos padrões de eficiência e de implantar novas tecnologias nos nossos próximos projetos.”

Roberta Bonomi, Diretora da EGP no Brasil





Início das atividades relacionadas à Connection Bay

Localizada a 100 km do parque, a Connection Bay fica na cidade de São João do Piauí e faz a conexão entre a linha de transmissão de 500 kv proveniente da subestação do parque eólico e a subestação de transmissão de energia que integra o Sistema Interligado Nacional (SIN), a energia gerada no parque é distribuída, contribuindo para o aumento da produção a partir de fontes limpas no Brasil e para sua diversificação de energia.

Construção*

100%

230 turbinas instaladas

Colaboradores**

2.360

Número total de trabalhadores

Comunidade

1.175

Número total de trabalhadores das comunidades locais (50% do total)

Horas

5,8

Milhões de horas de trabalho

* Última atualização - 10 de junho de 2021

** Última atualização - 21 de março 2020, antes da pandemia de Covid-19

Quem somos

- [A empresa](#)
- [A nossa missão](#)
- [Equipe de Gerenciamento](#)
- [Sustentabilidade](#)
- [Inovação](#)
- [3Sun Gigafactory](#)

Soluções

- [Para a sua empresa](#)
- [Para indivíduos](#)
- [Para desenvolvedores](#)

Aprenda conosco

- [Vá para a seção](#)
- [Gigawhat?](#)
- [Energia renovável](#)
- [Desenvolvimento sustentável](#)
- [Transição energética](#)
- [Debates](#)
- [Glossário](#)

Histórias

- [Vá para a seção](#)
- [Ser sustentáveis](#)
- [Liderar a inovação](#)
- [Power Purchase Agreement](#)
- [EGP no mundo](#)

Mídia

- [Vá para a seção](#)
- [Notícias](#)
- [Releases para a imprensa](#)
- [Galeria de fotos](#)
- [Galeria de vídeos](#)
- [Vídeos 360°](#)

Onde estamos

- [Conheça as centrais](#)
- [Europa](#)
- [América do Norte](#)
- [América Central](#)
- [América do Sul](#)
- [África](#)
- [Oceania](#)
- [Ásia](#)

Carreiras

- [Vá para a seção](#)
- [Por que nos escolher](#)
- [Vagas abertas](#)
- [Candidatura espontânea](#)

Contatos

- [Vá para a seção](#)
- [Global](#)
- [Europa](#)
- [América do Norte](#)
- [América Central](#)
- [América do Sul](#)
- [África](#)
- [Oceânia](#)
- [Ásia](#)

Sites de grupo

- [Enel](#)
- [Enel X](#)
- [Enel X Way](#)
- [Enel Global Trading](#)
- [Enel Open Innovability®](#)
- [Enel Global Procurement](#)
- [Enel Foundation](#)
- [Enel Cuore](#)
- [Canal Ético](#)

[Créditos](#) | [Observações Legais](#) | [Política de Privacidade](#) | [Política de Cookies](#) | [Acessibilidade](#) |  [Portugués \(BR\)](#)

© Enel Spa All Rights Reserved | Enel Green Power S.p.A. VAT 158444561009

