

## CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA

## **USINAS EÓLICAS**

Gabriel Anthonny Oliveira Silva

estudanteengele@gmail.com

Rosana Aurea Tonetti Massahud

rosanamassahud@cefetmg.br

**NEPOMUCENO - MG** 

2024

## 1. REFERÊNCIAS

- [1] ARJONA, Maurício Pessarello. **ENERGIA EÓLICA: PROCESSO DE FUNCIONAMENTO DE SUAS TURBINAS**. 2022. 34 f. TCC (Graduação) Curso de Engenharia Elétrica, Anhanguera, Ribeirão Preto, 2022. Disponível em: https://repositorio.pgsscogna.com.br/bitstream/123456789/57355/1/MAURICIO\_PESS ARELLO\_ARJONA.pdf. Acesso em: 05 abr. 2024.
- [2] **O APROVEITAMENTO DA ENERGIA EÓLICA.** São José dos Campos, Sp: Revista Brasileira de Ensino de Física, v. 30, 17 out. 2007. Disponível em: https://www.scielo.br/j/rbef/a/nL6x7dJv9gjv7HnkTSJRLfS/. Acesso em: 05 abr. 2024.
- [3] SOVERNIGO, Matheus Hobold. Impacto dos Aerogeradores sobre a Avifauna e Quiropterofauna no Brasil. Universidade Federal de Santa Catarina, Centro de Ciências Biológicas, Departamento de Ecologia e Zoologia. Florianópolis, 9 de dezembro de 2009.
- [4] NORDESPOTÊNCIA. Prognósticos das Melhores Técnicas de Análise Ambiental para o Licenciamento e Operação do Setor Elétrico Renovável no Nordeste Brasileiro. Fortaleza, CE, março de 2023.
- [5] SOUZA, Jocemar Santos. **Estudo sobre a Energia Eólica no Brasil e seus Impactos**. Trabalho de Conclusão de Curso apresentado no Curso de Gestão Ambiental da Universidade Federal do Pampa. São Gabriel, 12 de março de 2014.
- [6] BOTICCHIO, Guilherme; CASTRO, Leonardo Rosa de. SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA MECÂNICA EM ELÉTRICA PROPORCIONADO POR UM AEROGERADOR. 2018. 48 f. TCC (Graduação) Curso de Engenharia Aeronáutica, Universidade de Taubaté, Taubaté, Sp. 2018. Disponível em: http://repositorio.unitau.br/jspui/bitstream/20.500.11874/5317/1/Guilherme%20Boticchi o%20-%20Leonardo%20Rosa%20de%20Castro.pdf. Acesso em: 05 abr. 2024.
- [7] GOUVêA, Renato Luiz Proença de; SILVA, Paulo Azzi da. **Desenvolvimento do setor eólico no Brasil: wind power sector development in brazil**. Bndes, Rio de Janeiro, v. 25, n. 49, p. 82-118, jun. 2018. Disponível em:

https://web.bndes.gov.br/bib/jspui/bitstream/1408/16081/1/PRArt\_Desenvolvimento%2 0do%20setor%20e%c3%b3lico%20no%20Brasil\_compl.pdf. Acesso em: 05 abr. 2024.

- [8] CASTRO, Rui M.G.. Energias Renováveis e Produção Descentralizada: Introdução à Energia Eólica. 2009. 94 f. Monografia (Especialização) Curso de Área Científica de Energia, Deec, Universidade Técnica de Lisboa Instituto Superior Técnico, Lisboa, 2009. Disponível em: http://ead2.ctgas.com.br/a\_rquivos/Pos\_Tecnico/Especializacao\_Energia\_Eolica/Medic ao\_Anemometrica/Material%20de%20Consulta/Livros/Introdu%C3%A7%C3%A3o%2 0a%20Energia%20E%C3%B3lica.pdf. Acesso em: 05 abr. 2024.
- [9] **ENERGIA EÓLICA NO BRASILAVANÇOS E DESAFIOS**. [S.I.]: Revista Principios, n. 167, maio 2023. Disponível em: https://revistaprincipios.emnuvens.com.br/principios/article/view/274/156. Acesso em: 05 abr. 2024.
- [10] Corrêa, B.S.; Guedes, L.; Souza, L.R.; Andrade, G.B.; Pimenta, A.D. **Abordagem** Interdisciplinar do Funcionamento de uma Usina Eólica Vantagens e Aplicabilidade. Última alteração: 05-09-2016.