



Carteira AB

OBJETIVO

Engenharia Mecânica buscando uma oportunidade na área de projetos.

CONTATO



(024) 998282337



lucaswsn@gmail.com



www.linkedin.com/in/lucaswsn



Volta Redonda, RJ
(Disponibilidade para mudar de região)

IDIOMAS

- Inglês - Intermediário
- Português - Nativo

SOFTWARES

- MS Office
- AutoCAD
- Solidworks
- Autodesk Inventor
- Ansys - Workbench
- FEMAP
- Python

CURSOS

- Elementos Finitos - Análise Linear - 30h - NCE
- Elementos Finitos - Análise Dinâmica - 28h - NCE
- Elementos Finitos - Análise Não-Linear - 22h - NCE
- Elementos Finitos - Fadiga - 16h - NCE
- Elementos Finitos - FEMAP - 10h - NCE
- Projetos de Vasos de Pressão - 30h - Benzor
- Projetos de Pontes Rolantes - 30h - Benzor

PORTFÓLIO DE PROJETOS



[LUCASWSN.GITHUB.IO/](https://lucaswsn.github.io/)

LUCAS NASCIMENTO

ENGENHEIRO MECÂNICO

RESUMO PROFISSIONAL

Sou engenheiro mecânico com mais de 15 projetos desenvolvidos para área de bioenergia, onde elaborei projetos de trocadores de calor, tanques de misturas, vasos de pressões, entre outros, presando sempre pela qualidade e segurança em meus projetos.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL



Biotechnos Projetos Autosustentaveis -

Projetista Mecânico Jr | Set. de 2022 - Presente

- Detalhamento 3D e 2D de componentes de máquinas;
- Simulação de componentes de máquinas via métodos CAE;
- Elaboração de orçamentos e viabilidade de projetos.

Engprac Máquinas -

Projetista Mecânico Jr - Freelancer | Fev. de 2021 - Presente

- Detalhamento 3D e 2D de componentes de máquinas;
- Elaboração de memorial de cálculo e laudos técnicos;
- Simulação de componentes de máquinas via elementos finitos.

Incoflandres - Indústria Comércio de Flandres Ltda -

Técnico em Planejamento de Manutenção | Dez. de 2021 - Set. de 2022

- Planejamento e controle de manutenção preventiva;
- Controle de indicadores de manutenção (Backlog, MTBF, MTTR);
- Controle e melhorias de planos de manutenção.

Michelin Brasil -

Estagiário de Eng. de Manutenção | Fev. de 2020 - Set. de 2021

- Elaboração de planejamento de manutenção setorial;
- Controle de Indicadores de manutenção;
- Melhorias de planos de manutenção preditivas.

HISTÓRICO ACADÊMICO

Universidade Federal Fluminense -

Graduação em Engenharia Mecânica | 2016 - 2022

Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -

Técnico em Mecânica Industrial | 2014 - 2016