

# **CURRICULUM VITAE**

Lorenzo Benatti Bondan Rua Marques de Souza, 395. São Francisco Bento Gonçalves (54)99657-0555 (comercial) Lbbondan@gmail.com

Portfolio: https://lorenzobondanportfolio.vercel.app

Github: https://github.com/LorenzoBondan

Sou graduando em Engenharia de Software pela Universidade de Caxias do Sul e graduado em Engenharia Mecânica pela mesma universidade. Enquanto atuei na área da engenharia mecânica, busquei aprimorar os processos do setor e, por iniciativa própria, passei a desenvolver aplicações visando a automação dos mesmos, buscando conciliar os conhecimentos que adquiria nas duas graduações em engenharia simultaneamente com o mercado de trabalho. Sou apaixonado por desenvolver aplicações web full-stack utilizando principalmente as tecnologias Java, Spring Boot, TypeScript e React. Sou movido pelo pensamento analítico e também tenho um lado criativo que adoro explorar para encontrar soluções inovadoras. Sou detalhista, flexível e ágil, capaz de me adaptar rapidamente a novas situações e aprender com elas. Minha motivação vem da busca constante por crescimento pessoal e profissional. Estou sempre em busca de aprendizado contínuo, pois sou apaixonado pelo que faço, desta forma, meu repertório tecnológico está em constante expansão.

Além disso, valorizo a empatia e a escuta ativa, pois acredito que trabalhar em equipe e compreender as necessidades dos outros é fundamental para o sucesso de um projeto.

#### **Dados Pessoais:**

Data de Nascimento: 17/07/1999

Estado Civil: Solteiro.

Naturalidade: Bento Gonçalves, Rio Grande do Sul, Brasil.

#### Tecnologias utilizadas:

Java (Maven, Hibernate, Banco H2, JPA, OAuth2, JWT, JUnit, Mockito, MockMCV, TDD), Spring Boot, Typescript, React (Axios, Bootstrap, Hooks, Node-sass, Hook Form, Router Dom, Apex Charts, Leaflet, entre outros), CSS, HTML, C#, SQL (Postgresql), MySQL.

#### Outras ferramentas de desenvolvimento:

Git, Github, VS Code, Visual Studio, Postman, Npm, Yarn, Photoshop, Figma e Astah.

## Formação Acadêmica:

Bacharelado em Engenharia de Software - Universidade de Caxias do Sul.

Em andamento, 52% concluído.

Bacharelado em Engenharia Mecânica - Universidade de Caxias do Sul.

Graduado. Média geral de 8,2.

Conclusão: julho de 2023.

- TCC: Desenvolvimento e verificação experimental de um analisador de frequências e níveis de pressão sonora para controle da dose de ruído utilizando a linguagem de programação C#.

- Projeto de Estágio Obrigatório: Automação do processo estrutural dos itens de BP utilizando o Visual Basic.

Colégio Sagrado Coração de Jesus – Ensino Médio completo.

Colégio Marista Nossa Senhora Aparecida – Ensino Fundamental completo.

### Projetos de autoria pessoal:

### Aplicações web

### - AgiTask

Uma ferramenta de controle de tarefas individuais ou em grupo, com comentários, notificações, análise e registro de dados em tempo real.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/AgiTask">https://github.com/LorenzoBondan/AgiTask</a>

#### - Book Trade Hub

Uma plataforma para troca de livros de forma virtual.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/BookTradeHub">https://github.com/LorenzoBondan/BookTradeHub</a>

#### - Social Network

Uma rede social onde os usuários podem compartilhar seus posts, seguir, curtir e comentar nos posts de seus amigos.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/SocialNetwork">https://github.com/LorenzoBondan/SocialNetwork</a>

#### - EduLink

Uma plataforma de comunicação que conecta professores, estudantes e familiares em um ambiente que permite a troca de mensagens e publicação de notas e recados.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/EduLink">https://github.com/LorenzoBondan/EduLink</a>

#### - Barber Shop

Um site onde o cliente pode agendar seu horário com seu barbeiro preferido na hora em que lhe for mais conveniente e onde o barbeiro pode consultar seus agendamentos para determinadas datas.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/BarberShop">https://github.com/LorenzoBondan/BarberShop</a>

### - Recipe Share

Uma aplicação onde os usuários podem compartilhar suas receitas favoritas, pesquisar novas receitas e avaliar as receitas de outros usuários.

Disponível em: https://github.com/LorenzoBondan/RecipeShare

#### - Soccer League

Um sumário e simulador de resultados da liga de futebol brasileiro. Disponível em: https://github.com/LorenzoBondan/SoccerLeague

#### - University

Uma plataforma universitária onde os alunos podem se inscrever em cursos e em turmas das disciplinas ofertadas de cada curso.

Disponível em: https://github.com/LorenzoBondan/University

#### - High School Class

Um resumo da turma do ensino médio do autor.

Disponível em: https://github.com/LorenzoBondan/HighSchool-Students

#### - Portfolio Pessoal

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/MyPortfolio">https://github.com/LorenzoBondan/MyPortfolio</a>

#### Aplicações desktop

#### - Analisador de frequências e níveis de pressão sonora (TCC)

O programa captura os níveis de pressão sonora ambiente e o espectro de frequência, gerando relatórios incluindo a dose de ruído e os níveis de pressão sonora registrados com seus respectivos tempos de exposição.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/FrequencyAnalyzer">https://github.com/LorenzoBondan/FrequencyAnalyzer</a>

### - Dimensionador de um conjunto de engrenagens

Aplicação desktop desenvolvida para a disciplina de Projeto de Sistemas Mecânicos, onde são adquiridos os coeficientes de segurança para um conjunto de engrenagens com os dados fornecidos.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/Software-dimensionamento-engrenagens">https://github.com/LorenzoBondan/Software-dimensionamento-engrenagens</a>

#### - Controlador de descarte

Aplicação desktop desenvolvida para o controle do descarte diário de alumínio dentro da indústria.

Disponível em: https://github.com/LorenzoBondan/Sistema-Descarte-Aluminios

### - Programas estruturadores

Aplicações desktop desenvolvidas para realizar automaticamente a estruturação de produtos do setor moveleiro.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/Estrutura-Pintura">https://github.com/LorenzoBondan/Estrutura-Pintura</a>
Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/Estrutura-Embalagem">https://github.com/LorenzoBondan/Estrutura-Embalagem</a>

#### - Comparador de arquivos

Aplicação desktop para verificar a coexistencia de arquivos entre duas pastas, bem como suas datas de modificação.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/CompararArquivosEntrePastas">https://github.com/LorenzoBondan/CompararArquivosEntrePastas</a>

### Aplicações office

- Diversos projetos desenvolvidos em VBA para automatizar processos industriais de amplos segmentos.

Disponíveis em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/Visual-Basic-for-Applications">https://github.com/LorenzoBondan/Visual-Basic-for-Applications</a>

### Projetos desenvolvidos em cursos de aperfeiçoamento:

### Aplicações web

## - DScatalog

Um catálogo de produtos.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/dscatalog">https://github.com/LorenzoBondan/dscatalog</a>

### - Delivery App

Uma aplicação para a realização de pedidos do ramo alimentício.

Disponível em: <a href="https://github.com/LorenzoBondan/Delivery">https://github.com/LorenzoBondan/Delivery</a>

#### - MovieFlix

Um site de avaliações de filmes.

Disponível em: https://github.com/LorenzoBondan/MovieFlix

#### - DSSales

Um dashboard de vendas de uma rede de lojas.

Disponível em: https://github.com/LorenzoBondan/DSSales

## **Cursos de Aperfeiçoamento:**

Bootcamp Spring edição 3.0

DevSuperior. Carga horária: 160h.

- CRUD's
- TDD
- OAuth2
- ORM
- Consultas
- Docker

Bootcamp React edição 3.0 DevSuperior. Carga horária: 160h.

- Layout responsivo
- Hooks
- Rotas
- Segurança
- CRUD's
- Integrações
- Dashboards

Java COMPLETO – Programação Orientada a Objetos Udemy. Carga horária: 55h.

C# Completo e Profissional Udemy. Carga horária: 68h.

C# COMPLETO – Programação Orientada a Objetos Udemy. Carga horária: 38h.

VBA – Visual Basic for Applications Escola Infoserv. Carga horária: 40h.

Power BI

Escola Infoserv. Carga horária: 30h.

Photoshop – Foco em Design e Criatividade Udemy. Carga horária: 15h.

Desenvolvimento Front-End – Visual Studio Udemy. Carga horária: 6h.

Desenvolvimento Back-End – Visual Studio Udemy. Carga horária: 6h.

Desenvolvimento Avançado - Visual Studio Udemy. Carga horária: 6h.

Dominando Banco de Dados MySQL Udemy. Carga horária: 4h.

SolidWorks Básico e Avançado

Escola Infoserv. Carga horária: 100h.

Excel Avançado

Escola Infoserv. Carga horária: 32h.

Inteligência Emocional 2.0 Conquer. Carga horária: 15h.

Metrologia SENAI

Segurança do Trabalho SENAI

Noções Básicas de Mecânica Automotiva SENAI

### **Outras competências:**

Domínio do Pacote Office (Excel, Word, PowerPoint, Outlook). Sistema Totvs Datasul. Metodologias Scrum e Kanban.

### Línguas Estrangeiras:

Inglês – CNA Platinum 2 (The most advanced module). Compreensão: nível avançado. Diálogo: nível avançado. Escrita: nível avançado.

Cambridge Assessment English Linguaskill Test Results:

Speaking: Score 180/180. Reading: Score 171/180. Listening: Score 169/180. Writing: Score 150/180. Average Score: 169/180.





#### Linguaskill General Test History

The result you clicked is highlighted Note that results shown as pending are still being marked

| Session Name   | Component | When Started     | When Submitted   | Score | CEFR Level  |
|--|-----------|------------------|------------------|-------|-------------|
| Quinzena Linguaskill 4 Skills julho de 2023 -<br>Reading & Listening | Listening | 14/07/2023 16:31 | 14/07/2023 18:02 | 169   | B2          |
| Quinzena Linguaskill 4 Skills julho de 2023 -<br>Reading & Listening | Reading   | 14/07/2023 16:31 | 14/07/2023 18:02 | 171   | B2          |
| Quinzena Linguaskill 4 Skills julho de 2023 -<br>Writing             | Writing   | 14/07/2023 18:10 | 14/07/2023 18:47 | 150   | B1          |
| Quinzena Linguaskill 4 Skills julho de 2023 -<br>Speaking            | Speaking  | 14/07/2023 18:56 | 14/07/2023 19:12 | 180+  | C1 or above |

Espanhol – Compreensão: nível intermediário. Diálogo: nível intermediário. Escrita: nível intermediário.

Português – Nativo.

#### **Atividades Profissionais:**

- Todeschini S.A. Indústria e Comércio

Período: setembro/2021 até dezembro/2022.

Cargo: Assistente de Engenharia.

Principais atividades: Estruturação e roteiros dos produtos, bem como a responsabilidade pela automação dos processos dos setores de engenharia, PCP e fábrica através do desenvolvimento de aplicações utilizando tecnologias como C# e Visual Basic, em conjunto com banco de dados SQL.

- WEG Cestari Redutores e Motorredutores S/A.

Período: janeiro/2019 até julho/2019.

Cargo: Estagiário em Engenharia de Processos.

Principais atividades: Cronoanálise e suporte ao setor de engenharia.

Pretensão Salarial A combinar.

Bento Gonçalves, agosto de 2023.