

## EDUCAÇÃO

---

### Instituto Federal do Rio Grande do Norte

Tecnólogo em Tecnologia da Informação, IRA: 88.84/10.00

RN, BR

Abr 2021 – Jan 2025

### Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Bacharelado em Ciência da Computação

RN, BR

Mar 2025 – Em Andamento

## EXPERIÊNCIA DE TRABALHO

---

### IFRN - Campus Santa Cruz

Monitor de Aprendizagem e Laboratório

RN, BR

Ago 2024 – Fev 2025

### IFRN - Campus Santa Cruz

Estudante de Tecnologia da Informação

RN, BR

Jul 2023 – Jan 2024

- Desenvolvi um aplicativo gamificado de aprendizado para aumentar o engajamento dos alunos.
- Criei views, layouts, conteúdo das disciplinas, quizzes e recompensas para melhorar a experiência de aprendizagem.
- Desenvolvi um web service com Jersey e endpoints de API RESTful.
- Interface criada com JDBC e banco de dados MySQL para acessar dados, prototipar novos scripts e armazenar resultados.

## PROJETOS

---

- Projeto de Pesquisa TIN0205: IStudy:** Aplicativo gamificado para aprender Português e Matemática no contexto do ProITEC. Desenvolvi o backend usando Jersey, JDBC e MySQL. Criei o frontend do aplicativo usando Java, Gradle e XML no Android Studio.
- Projeto em Grupo TIN0039: VShop:** Loja Virtual desenvolvida para a disciplina de Programação com Acesso a Banco de Dados. O projeto foi desenvolvido a partir do Spring Boot com Spring WS. Criei o frontend do aplicativo usando HTML, CSS, Thymeleaf, JavaScript no Android Studio.
- Projeto Solo TIN0041: Eddig:** Jogo de memória 2.5D desenvolvido para a disciplina de Programação para Internet. Desenvolvi o frontend com JavaScript e Sass, e o backend com Django e Python.

## ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

---

- IFRN - Campus Santa Cruz, Laboratório de Música:** Ministrei teoria musical e introdução ao violão para novos alunos. Gerenciei duas turmas de oito alunos cada, ensinando o básico do instrumento.

## HABILIDADES

---

**Linguagens:** Java, JavaScript, Python, C++, Lua

**Tecnologias:** Git, MySQL, PostgreSQL, Django, Flask, AWS, Gradle, API Restful, Spring, Spring Boot, Android Studio, Eclipse, Linux, HTML/CSS, Sass, Bootstrap, Visual Studio Code, Eclipse, Netbeans, Trello