

# Gustavo Mendel Queiroz e Souza



[gustavo.mendel.br@gmail.com](mailto:gustavo.mendel.br@gmail.com)



[linkedin.com/in/gustavo-mendel](https://www.linkedin.com/in/gustavo-mendel)



<https://gustavomendel.com>

## Summary

Engenheiro de Software com experiências voluntárias e de Estágio. Atualmente estou cursando Ciências da Computação na UFBA e sou Estagiário em Desenvolvimento Ruby on Rails.

Sou um jovem entusiasta da tecnologia e do aprendizado. Sempre buscando me aprimorar através da prática e de experiências reais. Vim do interior para a capital baiana em busca de melhores condições de estudo e também de oportunidades de crescimento pessoal. Sempre fui apaixonado por computadores e seu funcionamento, foi quando tive a chance de estudar e trabalhar nessa área, quando comecei minha jornada em 2019.

Tive experiências voluntárias na Empresa Jr. de computação da UFBA, InfoJr UFBA, onde aprendi e coloquei em prática o Desenvolvimento Web Full-Stack, Infraestrutura e Segurança, área da qual tenho grande interesse, e por fim, Líder da Diretoria de Projetos. Também tive experiências mais concretas em um Estágio, onde atuei como Engenheiro de Software.

## Experience



### Estagiário Desenvolvedor Ruby on Rails

#### SpotPass

Jan 2023 - Present (5 months)

- Desenvolvimento da API principal da empresa utilizando Ruby on Rails.
- Utilização do PostgreSQL para gerenciamento de banco de dados.
- Escrita de testes automatizados e unitários para garantir a qualidade do software.
- Participação em reuniões da metodologia Scrum com o gerente da equipe.
- Assistência na tomada de importantes decisões de arquitetura de software através da utilização de habilidades relevantes de design de software.



### Estagiário Desenvolvedor Front-end

#### MobApps

Jul 2022 - Nov 2022 (5 months)

- Participação no desenvolvimento de aplicações web utilizando React e Styled-components.
- Criação de layouts responsivos utilizando CSS e Styled-components.
- Colaboração com a equipe de design na criação de interfaces gráficas para aplicações web.
- Utilização de ferramentas de controle de versão como Git e GitHub para gerenciamento de código-fonte.
- Desenvolvimento de funcionalidades de consumo de API e coleta de informações para exibição em páginas web.



### Desenvolvedor Full Stack como Voluntário

#### InfoJr - Empresa Júnior de Informática da UFBA

Aug 2020 - Nov 2022 (2 years 4 months)

- Início de carreira na empresa júnior de computação da faculdade, InfoJr UFBA.

- Desenvolvimento de softwares e forte comunicação entre colegas desenvolvedores.
- Construção de websites e sistemas para clientes reais.
- Uso de HTML, CSS, JavaScript (e Typescript). React e NextJS como front-end | Node.js e NestJS como back-end.



## Estagiário em Engenharia de Software

Zumtec - Digital Health Solutions

Feb 2022 - Jul 2022 (6 months)

- Utilização de importantes habilidades de design de software para dar assistência nos Projetos.
- Implementação de mudanças no atual código da empresa com base em especificações e requisitos.
- Aprimoramento em conceitos de Engenharia de Software, como Arquitetura Limpa e princípios SOLID.
- Desenvolvimento de telas responsivas e dinâmicas usando ReactJs e realizando requisições para integração com APIs externas e internas.
- Desenvolvimento de APIs RESTful, realizando CRUD e conexão em banco de dados, aplicando regras de negócios no código, e trabalhando com conceitos de segurança.
- Realização de uma refatoração inteira no código já existente da empresa, com base em conceitos de código limpo e boas práticas de programação.
- Participação em reuniões com o Gerente de Projetos para alinhamento do projeto, com base na metodologia Scrum.

## Education



### Universidade Federal da Bahia

Bacharelado em Ciências da Computação, Ciências da Computação

2019 - 2025

- Graduando em Ciências da Computação, trabalhando em toda oportunidade para me aprimorar.
- Monitor da turma de Lógica de Programação.
- Introduzido nas Competições de Programação com o GruPro, Grupo de Programação da UFBA.
- Participação da ICPC (International Collegiate Programming Contest), ganhando uma Menção Honrosa.

## Licenses & Certifications



**English Language Proficiency Certificate - B2 Level** - Speak Now English Academy



**English Language Proficiency Certificate - C1 Level** - Speak Now English Academy

## Skills

English • Unit Testing • Test Driven Development • Git • Ruby • Ruby on Rails • Amazon Web Services (AWS) • Redux.js • DevOps • Front-End Development

## Honors & Awards



## **Menção Honrosa - ICPC 2021 - International Collegiate Programming Contest**

Foundation

Oct 2021

Menção Honrosa - Programação Competitiva - International Collegiate Programming Contest - (ICPC) - 2021.