

# VINICIUS MACHAK CABRAL

(71) 99925-9526 ◊ Camaçari, BA

[vmachakcabral@gmail.com](mailto:vmachakcabral@gmail.com) ◊ <https://github.com/viniciusmachak> ◊ <https://viniciusmachak.vercel.app/>

## OBJETIVO

---

Estágio em Programação, contribuindo para o desenvolvimento de aplicações web, automações internas e soluções inovadoras em equipe, aplicando e ampliando meus conhecimentos na área. Tenho grande interesse em participar de projetos inovadores de tecnologia.

## EDUCAÇÃO

---

**Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas**, IFBA Salvador 2023 - 2026

Disciplinas relevantes: Lógica de programação, Estrutura de dados, Orientação a objetos, Programação web, Padrões de projetos, Redes de computadores, Banco de dados, Sistemas operacionais e Introdução a Python.

## HABILIDADES

---

<b>Linguagens</b>	JavaScript, TypeScript, Java, SQL, C
<b>Front-end</b>	React, Angular, HTML, CSS
<b>Back-end</b>	Spring Boot, Node.js
<b>Banco de dados</b>	PostgreSQL, Hibernate, Sequelize
<b>Ferramentas</b>	Git, GitHub, Linux, Docker, VS code, Eclipse
<b>Idioma</b>	Inglês Intermediário (B1)
<b>Soft Skills</b>	Colaborativo, proativo, adaptável e com grande vontade de aprender.

## PROJETOS

---

**SoundRate** Desenvolvimento de uma aplicação web full-stack para avaliação e descoberta de músicas, construída com Java, Spring Boot (utilizando Spring Security com JWT e PostgreSQL), e num frontend responsivo criado com Angular, TypeScript e Angular Material. O projeto inclui funcionalidades de gestão de contas, como um fluxo de redefinição de senha com SendGrid, interações sociais (seguir, likes) e integração com a API externa da Deezer para os dados e para prévias de 30 segundos das músicas dos álbuns. Toda a aplicação foi containerizada com Docker e Docker Compose e implementada com um pipeline de CI/CD na nuvem (Render.com). ([Repositório](#)) ([Site](#))

**Internet Banking** Desenvolvimento de uma aplicação full-stack de Internet Banking para um trabalho acadêmico. O sistema permite o cadastro de usuários, criação automática de contas correntes, e a realização de operações bancárias básicas como depósito, saque, pagamento e a consulta de extratos com filtros. A arquitetura é baseada em microserviços, com um backend principal feito em SpringBoot, um microserviço para o envio de e-mails com JavaMailSender e um frontend em React para a interação com o usuário. ([Repositório](#))

## CERTIFICADOS E CURSOS

---

- English Course CCAA Intermediate Fluency B1
- Java COMPLETO Programação Orientada a Objetos (Udemy - 54.5 horas)
- Spring Boot Expert: JPA, REST, JWT, OAuth2 com Docker e AWS (Udemy - 52 horas)
- ADS LABS: Git/GitHub, NodeJS, REST, Docker e Angular (IFBA - 30 horas)