

Vinicius de Souza Mayrink

SOFTWARE/BACK-END ENGINEER • BELO HORIZONTE, MINAS GERAIS, BRASIL •
(+55) 31 98480-5330 • vmayrink12@gmail.com • <https://github.com/vncsmayrink> (GitHub Profile) •
<https://www.linkedin.com/in/vncsmayrink> (Linkedin Profile) • <https://vncsmayrink.github.io/portfolio/> (Portfolio)

Atuação Profissional

FEVEREIRO DE 2019 - FEVEREIRO DE 2020

[TEKNISA] ESTAGIÁRIO DE PROGRAMAÇÃO: Desenvolvimento de *features* e correção de *bugs* em stack Angular/PHP; Participação em times ágeis/SCRUM; Manutenção de arquitetura MVC.

MARÇO DE 2020 - DEZEMBRO 2021

[TEKNISA] TRAINEE WEB DEVELOPER: Desenvolvimento de *features* em stack Vue.js/PHP; Desenvolvimento e manutenção de rotas em aplicação REST PHP; Desenvolvimento de queries SQL otimizadas em base de dados Oracle; Manutenção de arquitetura MVC; Papel de liderança técnica em uma equipe de desenvolvimento ágil/SCRUM.

JANEIRO DE 2022 - DEZEMBRO 2023

[TEKNISA] JUNIOR WEB DEVELOPER: Desenvolvimento de *features* em stack Vue.js/PHP; Desenvolvimento e manutenção de rotas em aplicação REST PHP; Desenvolvimento de queries SQL otimizadas em base de dados Oracle; Manutenção de arquitetura MVC; Papel de liderança técnica em uma equipe de desenvolvimento ágil/SCRUM; Criação de diretrizes de desenvolvimento e testes; Implementação de testes de integração.

Formação

JANEIRO DE 2016 - DEZEMBRO DE 2018

Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET-MG): Ensino médio integrado com o curso técnico de Redes de Computadores.

JANEIRO DE 2021 - DEZEMBRO DE 2024

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC Minas): Curso de graduação em Sistemas de Informação.

Skills

Linguagens de programação: Python, JavaScript, Java, PHP, Rust, TypeScript;

Frameworks Web: React.js, Vue.js, Vite, AngularJS, Node.js, Express.js, Koa.js, Flask, Spring Boot;

Ferramentas: Bash, Linux, APIs Web, TensorFlow, Keras, Scikit-Learn, SQL, SQLAlchemy, *Machine Learning*, GitHub Actions, GitLab, Jenkins, SonarQube, Grafana, PostgreSQL, Oracle, Mongo;

Cloud: Google Cloud Platform (*Cloud Run*), AWS (*CodeBuild*, *CodePipeline*, *EC2*), GitHub (*Pages*)

Metodologias: DevOps, SCRUM, Testes unitários, Testes integração, DevSecOps, Microserviços, Infraestrutura como código (IaC), GitOps, *Test-Driven Development* (TDD), Integração Contínua (CI) e Entrega Contínua (CD);

Outros

Certificações: *DevOps and Software Engineering Specialization* (IBM), *Data Science Professional Certificate* IBM *Data Science Professional Certificate* (IBM), *Mathematics for Machine Learning and Data Science Specialization* (DeepLearning.AI);

Projetos: *Restaurant Integration API* (Python, Flask, SQLAlchemy, PostgreSQL), *Sentiment Analysis in Portuguese Sentences* (Python, Transformers, Flask, AI), *Work Time Calculator* (Spring Boot, JUnit)

Idiomas: Português (nativo), Inglês (proficiente);