

Miguel Silva Pinheiro

Desenvolvedor Full Stack / Mobile

Email: contato@miguelpinheiro.dev

GitHub: <https://github.com/LearXD>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/miguel-silva-pinheiro-1b1b52241/>

Telefone: 31 97135-7942

Endereço: Itabirito, Minas Gerais

Sobre mim

Desenvolvedor de software desde 2019, com experiência em criar aplicações móveis escaláveis, uma das quais é utilizada por centenas de estudantes dos Institutos Federais de Minas Gerais. Focado na usabilidade e desempenho, busco constantemente aprender novas técnicas e tecnologias para aprimorar minhas habilidades.

Experiência Profissional

Instituto Federal de Minas Gerais (IFMG) - Itabirito

Instituição pública de ensino técnico e superior, com foco em inovação e formação de profissionais qualificados para o mercado de trabalho.

Desenvolvedor FullStack Mobile - dezembro/2022 - junho/2023

- Desenvolvimento de aplicativo mobile em **React Native** integrado com sistema acadêmico para facilitar o acesso dos alunos às informações institucionais.
- Implementação de servidor back-end utilizando NodeJs para processamento de dados e integração com a plataforma.
- Integração de API REST para comunicação entre o app e o sistema web da instituição.
- Publicação e manutenção da aplicação, disponibilizada via **Play Store** e utilizada por diversos alunos diariamente.
- Tecnologias principais: **React Native, Node.js, API REST, Git, Docker.**

Contribuí para a melhoria da experiência dos alunos ao reduzir significativamente o tempo de acesso às informações acadêmicas, promovendo maior acessibilidade e eficiência.

Formação

Instituto Federal de Minas Gerais (IFMG)

2021 - 2024

- Curso Técnico em Automação Industrial (Integrado ao Ensino Médio)
- Durante o curso, desenvolvi dois projetos de pesquisa. Um deles continua sendo utilizado por diversos alunos até hoje, enquanto o outro recebeu menção honrosa no principal canal de notícias do IF no Brasil.

Fundação Mineira de Educação e Cultura (FUMEC)

2024 - 2027

- Bacharelado em Ciência da Computação
- Estou adquirindo uma base sólida em teorias e práticas de computação. Paralelamente, venho desenvolvendo projetos pessoais de monitoramento de preços em marketplaces, aplicando o conhecimento acumulado ao longo de quatro anos.

Skills

- NodeJs
- JavaScript
- TypeScript
- Java
- HTML
- CSS
- React Native
- React
- Next
- Android Studio
- Express
- SQL
- MySQL
- PostgreSQL
- MongoDB
- AWS
- Google Cloud
- Azure
- Digital Ocean
- EC2
- S3
- Linux
- Docker
- Git