

# Pedro Rodrigues

## Desenvolvedor Back-end | Engenheiro de Computação

pedroar2003@gmail.com • +55 (61) 99400-1631 • Brasília, Brasil

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/pedro-rods/> • Github: <https://github.com/pedro-rods> •

Portfolio: <https://pedro-rods.github.io/>

### SOBRE MIM

Desenvolvedor back-end com mais de 3 anos de experiência no desenvolvimento e manutenção de sistemas escaláveis, com sólido conhecimento em Java, Python, PHP e JavaScript.

Foco em entregar código limpo e eficiente, colaborar com equipes orientadas a resultados e aplicar boas práticas em desenvolvimento e DevOps. Interesse em projetos que desafiem habilidades técnicas e criativas, promovendo aprendizado contínuo.

### Conquistas:

- Experiência prática com Java e Spring Boot para desenvolvimento back-end escalável.
- Sólida base em DevOps: Docker, Jenkins, AWS (EC2, S3, IAM, RDS), SonarQube.
- Construção de pipelines CI/CD, testes automatizados e ferramentas de monitoramento de infraestrutura.
- Desenvolvimento de APIs e ferramentas de automação utilizadas em fluxos críticos de negócio.
- Implementação de observabilidade com OpenTelemetry, melhorando a visibilidade e rastreamento de desempenho.
- Experiência prática com desenvolvimento e fine-tuning de modelos de Machine Learning, incluindo regressão e classificação supervisionada. Familiaridade com transformers, embeddings e uso de bibliotecas como scikit-learn, pandas e RandomForest.

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

#### Sicoob – Estagiário de Infraestrutura de TI

Brasília, Brasil (Híbrido) | Ago 2024 – Atual

- Desenvolvi ferramentas baseadas em Flask para automatização de relatórios e auditorias internas.
- Criei dashboards de monitoramento com Grafana e Zabbix.
- Atualizei sistemas legados para cadeias de ferramentas modernas e integrou serviços da AWS.

- Utilizei Docker extensivamente para orquestração e implantação de serviços.
- Configurei observabilidade com OpenTelemetry, Grafana Tempo e Prometheus.

**Zeus Software House – Desenvolvedor Back-End Java**  
**Remoto | Jan 2024 – Mai 2025**

- Desenvolvi aplicações back-end de alto desempenho utilizando Spring Boot e JPA.
- Implementei pipelines de testes automatizados com JUnit e Cucumber.
- Integrei CI/CD com Jenkins, assegurando qualidade de código via SonarQube.
- Gerenciei implantações na AWS (EC2, S3, RDS, IAM, SES, SNS, CloudTrail).

**DiscoverTech – Estagiário FullStack**  
**Remoto | Jun 2022 – Jun 2023**

- Auxiliei no desenvolvimento de sistemas de gestão utilizando PHP, HTML5, Bootstrap e WordPress.
- Utilizei princípios de programação orientada a objetos e práticas de código limpo.

**Complemento SleepCare – Desenvolvedor Web**  
**Brasília, Brasil | Jun 2021 – Jun 2022**

- Mantive e otimizou o site institucional com HTML, CSS, WordPress, Elementor e Bootstrap.
- Melhorei a usabilidade e experiência do usuário com mudanças focadas em desempenho.

## **FORMAÇÃO ACADÊMICA**

**Centro Universitário de Brasília (CEUB)**  
Bacharelado em Engenharia da Computação – Conclusão: Jun 2025

## **CERTIFICAÇÕES**

- AWS Academy Cloud Foundations – Dez 2024 - [link](#)
- Curso Completo de Java com Spring Boot, JPA, Maven – Dez 2023
- Python 3: Django, Selenium, TDD, Expressões Regulares, PySide6 – Out 2023
- PHP do Zero ao Pro – Mai 2022
- Nota Fiscal Eletrônica com PHP – 20h – Ago 2022

- Montagem e Manutenção de Computadores – Abr 2022

## **HABILIDADES**

- **Linguagens:** Java, Python, PHP, JavaScript, C, C++, Go, HTML5, CSS3
- **Frameworks:** Spring Boot, Flask, Bootstrap, Scikit-learn, pandas, NumPy
- **Ferramentas DevOps:** Docker, Jenkins, SonarQube
- **Monitoramento:** Zabbix, Grafana, OpenTelemetry, Grafana Tempo, Prometheus
- **Bancos de Dados:** PostgreSQL, MySQL, AWS RDS
- **Serviços em Nuvem:** AWS EC2, S3, RDS, IAM, SES, SNS, CloudTrail, Config
- **Outras Ferramentas:** WordPress, Elementor, Git, APIs REST

## **IDIOMAS**

- **Inglês:** Fluente
- **Português:** Nativo