# Leonardo Coêlho de Sousa Pinheiro

**J** (86) 99588-9098 ■ leocoelho.pi@gmail.com linkedin.com/in/leonardo-coêlho

github.com/leo3210k

## Formação

### Universidade Estadual do Piauí (UESPI)

Julho de 2023

Bacharelado em Ciências da Computação

Teresina, Piauí

 Cursos Relevantes: Banco de Dados (SQL, NoSQL), Programação Orientada a Objetos (Java), Cod3r (Node.js, JavaScript, React, Vue.js, Angular, Next.js, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Git e GitHub, Testes Automatizados, CI/CD, TDD)

## Experiência

#### SEMARH - Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Junho de 2025 - Atual

Desenvolvedor Fullstack

Presencial - Tempo integral

- Atuei diretamente na evolução do SIGA (Sistema de Gestão Ambiental), otimizando processos e aumentando a eficiência operacional.
- Desenvolvi funcionalidades robustas no back-end utilizando Django e PostgreSQL.
- Implementei interfaces modernas, responsivas e acessíveis com React, Next.js, TypeScript, TailwindCss e ShadCN.
- Desenvolvi um sistema centralizado para criação e gestão de servidores, otimizando o fluxo de trabalho do setor de Gestão de Pessoas.
- Implementei uma solução digital para a gestão e o acompanhamento de contratos de servidores, resultando em maior agilidade e redução de processos manuais.
- Implementei um sistema de gerenciamento de cargos que oferece suporte às decisões de movimentação, promoção e alocação de pessoal.
- Participei da implementação de novos módulos e manutenção de funcionalidades existentes no SIGA.

#### Armazém Paraíba

Dezembro de 2024 - Junho de 2025

Desenvolvedor Fullstack

Presencial - Tempo integral

- Fui responsável pelo desenvolvimento e manutenção do módulo de gestão de produtos, incluindo a implementação de funcionalidades para upload das imagens dos produtos (com integração ao AWS S3).
- Criei um serviço de notificações para o usuário acompanhar as fases de sua compra, aprimorando significativamente a comunicação e a experiência do cliente. Este projeto resultou no desacoplamento de serviços críticos e na melhoria da resiliência de duas aplicações centrais.
- Implementei uma solução baseada em Websockets para fornecer feedback em tempo real sobre o processamento de imagens de produtos, notificando a plataforma assim que os uploads via API da Oracle eram concluídos e servidos.
- Desenvolvi uma aplicação para a criação de 'vitrines não navegáveis', permitindo ao time de produtos destacar coleções específicas de forma estratégica na plataforma.
- Atuei na manutenção evolutiva e corretiva de serviços pré-existentes, garantindo a estabilidade do sistema. Minhas responsabilidades incluíam a otimização de processos através da criação e gestão de tarefas assíncronas em filas (Celery).

#### **Habilidades**

Idiomas: Inglês Avançado, Espanhol Básico

Linguagens de Programação: JavaScript, TypeScript, Python, Java

Tecnologias: React.js, Next.js, Vue.js, Angular, Tailwind CSS, ShadCN, Framer Motion, Spring Boot, Django, Django Rest Framework, Drizzle ORM, SQL, NoSQL, HTML, CSS, Express.js, Node.js, Git, PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Docker, Kafka, Kubernetes, GitHub Actions, Ansible, AWS S3, AWS EC2, Celery, APScheduler.

Conceitos: API RESTful, SOLID, POO (Programação Orientada a Objetos), MVC, MVT, Microsserviços, Mensageria, Código Limpo, Arquitetura Limpa, Metodologias Ágeis (Scrum, Kanban), CI/CD.

Soft Skills: Comunicação eficaz, Trabalho em equipe, Resolução de problemas, Pensamento crítico, Proatividade, Adaptabilidade, Organização, Autonomia.