# João Curcino

71 98431-3715 | ■ joaopecurcino.dev@gmail.com | In Linkedin | Github

#### **HABILIDADES**

- Linguagens: C, Python, Golang, JavaScript, Typescript, Php, Bash, Java, SQL
- Frameworks/Bibliotecas: React, Laravel, Nest.js, Vue.js, Tailwind, Node.js, Pandas, GraphQL
- Banco de dados: PostgreSQL, Sqlite, MongoDB, MySql
- Sistemas Operacionais: Windows server, Linux, openSUSE, Arch Linux, Debian
- Línguas: Inglês intermediário, português fluente

### **EXPERIÊNCIAS**

#### **Infocraft**:

Desenvolvedor de Software Júnior | 01/2025 – Atualmente

- Desenvolvimento e manutenção do sistema de gestão educacional E-Grafite (Laravel + Blade), incluindo a criação de novas funcionalidades e melhorias.
- Integração do módulo financeiro com APIs bancárias para pagamento de títulos (boletos, PIX e cartão de crédito) e implementação de assinatura digital.

Estagiário em Desenvolvimento de Software | 07/2024 - 12/2024

- Automação e otimização da geração de relatórios com JasperReports, integrando à API para que todos os sistemas da empresa pudessem utilizá-la. Reduzi o tempo de geração de relatórios de 30 segundos para 10 segundos.
- Desenvolvimento do módulo de Filantropia para gerenciar a concessão de bolsas do município de Simões Filho, processando mais de 600 inscrições em uma rede de colégios São José.
- Criação do módulo AEE (Atendimento Educacional Especializado) para gestão de entrevistas, avaliações e acompanhamento de alunos com necessidades especiais no município de Simões Filho, atendendo 454 alunos.

UNIFACS: Bolsista de iniciação científica - Blockchain | 02/2024 - 07/2024

- Pesquisa sobre aplicação de Blockchain e Smart Contracts em auditorias governamentais.
- Revisão sistemática da literatura para identificar lacunas e oportunidades na área.
- Análise crítica de estudos acadêmicos para fundamentação teórica do projeto.
- Estudo sobre Web3 e desenvolvimento de Smart Contracts em Solidity na rede Ethereum.

#### Desenvolvedor Freelancer | 01/2022 - 04/202

- Transformação de planilha Excel em sistema interativo para empresa de marketing: Converti dados de rotas e linhas de ônibus em Salvador, usados para a veiculação de campanhas publicitárias, em um banco de dados e desenvolvi uma aplicação web com HTML, CSS e JavaScript puro para garantir alta performance e agilidade, melhorando a gestão das campanhas e reduzindo erros manuais.
- Desenvolvimento de análise de fronteira eficiente de Markowitz para otimização de portfólio: Realizei a criação de um sistema de análise de investimentos utilizando dados de ações de empresas brasileiras. Desenvolvi um código para calcular o retorno, risco e índice de Sharpe de carteiras de investimento, aplicando técnicas de otimização de portfólio. O sistema também gerou um gráfico da fronteira eficiente, salvou os resultados em um arquivo Excel e otimizou o processo, tornando-o mais rápido e automatizado, utilizando Python e bibliotecas como Pandas, NumPy, SciPy e Matplotlib.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

UNIFACS - Universidade de Salvador | 06/2023 - 06/2027 Bacharelado em Engenharia de Software