

# Franciélio Castro

DevOps Engineer | SRE

+55 (86) 9 8821-7293 · francielioevangelista@hotmail.com

· Linkedin: @cieliocas · GitHub: @cieliocas

Teresina, PI

## RESUMO PROFISSIONAL

Como Engenheiro DevOps,主要集中我的工作在建设可靠的基础设施上。拥有坚实的Linux生态系统和容器化经验，使用Docker和Kubernetes。利用AWS作为现代化平台。重视DevOps文化以交付效率。我寻找机会应用我的技术知识，坚定地致力于专业发展并共同进步。

## EXPERIÊNCIA

### TechNE Cluster

2025 - Atual

#### DevOps (Aprendiz)

Atuação em DevOps para HPC: Automação de pipelines em Linux, virtualização e gestão de bancos de dados distribuídos. Implementação de dashboards de monitoramento (Grafana) e configuração de infraestrutura especializada para execução de modelos de IA (LLMs).

### PedeGás

2024

#### Fullstack (Freelance)

- Desenvolvimento de novas features de controle de caixa para microsserviço de entregas de gás ou outros produtos.
- Utilização de tecnologias como Prisma, Next.js, Express.js e PostgreSQL para manutenção e aprimoramento do site.

### Brasilcard

2023 – 2025

#### Analista de Crédito

- Análise e aprovação de crédito, conferência de informações financeiras.
- Atendimento ao cliente e resolução de demandas.
- Aperfeiçoamento de competências analíticas, organização e comunicação interpessoal.

## FORMAÇÃO

### UFPI - Universidade Federal do Piauí

2024 - Atual

#### Ciência da Computação

Bacharelado - Cursando | Formação Prevista: 2027

### UFPI - Universidade Federal do Piauí

2019 - 2023

#### Engenharia Elétrica

Bacharelado | Incompleto.

## PROJETOS PESSOAIS E ACADÊMICOS

**CNPq | UFPI**  
2025 - Atual

### Desenvolvimento de Ferramenta | Bolsista de Iniciação Tecnológica e Científica

- Desenvolvimento de ferramenta de anotação semi-automática para mamografias baseada em terminologia BI-RADS.
- Projeto interdisciplinar envolvendo medicina, inteligência artificial e ciência de dados.

**Infra NCAD | UFPI**  
2025 - Atual

### TechNE Cluster | Auxiliar de Infraestrutura

- Implementação e configuração de cluster utilizando Proxmox e SLURM, autenticação via LDAP e execução em GPUs NVIDIA L4 e H100.
- Monitoramento operacional com Grafana e PostgreSQL.
- Exploração DevOps: Experimentos com Linux, Docker e integração Grafana + PostgreSQL.

**Portfólio profissional**  
2022 – Atual

### Landing Pages | Desenvolvimento Front-end

- Clone Disney+: Criação de landing page com HTML, LESS, JavaScript e Tailwind.
- Landing Page Temática: "Demon Slayer" com HTML, SCSS, TypeScript.
- Protótipo UX/UI: ComuniApp com Next.js, Express.js, PostgreSQL, React Native.

## CURSOS E CERTIFICAÇÕES

**EBAC**  
2023 - Atual

### Desenvolvedor Fullstack: Python

**Google**  
2023

### Certificado Profissional de Gestão de projetos no Google

**Cisco**  
2025 - Em andamento

### Cisco Linux Essentials

70h

**AWS Educate**  
2025 - Em andamento

### AWS Cloud Practitioner

AWS Educate

## IDIOMAS

**Inglês** - (B2) Intermediário.

**Português** - Nativo.

## COMPETÊNCIAS

Python | Node.js | Estrutura de Dados | Prometheus | AI | IA | Linux | SLURM | MySQL | MariaDB | PostgreSQL | Windows | AWS | Docker | CSS | Máquinas Virtuais | Grafana | PyTorch | Kubernetes | Redes de Computadores | Gerenciamento de projetos | Scrum | Kanban | Git | Github | Engenharia de Software | Google Cloud | Cloud | DevOps | SRE | Golang