#### **Dalton Gomes Lobato**

Rua Natércia Ribeiro Nonato, Crato, Ceará (88) 99744-6106 dalton.gomes@aluno.ufca.edu.br

#### Perfil:

Sou um entusiasta da computação em busca de oportunidades para aplicar minhas habilidades técnicas em desenvolvimento back-end, visando contribuir com projetos que exijam eficiência e qualidade.

# **Experiência Profissional:**

## Auxiliar Técnico de Redes

Brisanet Telecomunicações, Juazeiro do Norte, Ceará Janeiro 2021 — Abril 2021

- Organização de inventário de equipamentos eletrônicos
- Utilização do software PadTec para monitoramento do tráfego e canais de rede

## **Bolsista PAP DTI**

Universidade Federal do Cariri, Juazeiro do Norte, Ceará Julho 2022 — Dezembro 2022

- Formatação de servidores do campus
- Padronização de estruturas de cabeamento
- Manutenção de hardware e instalação de softwares

## Competências:

### Programação Orientada a Objetos em Java

**Descrição:** Tenho domínio avançado em Java, aplicando conceitos fundamentais da POO para criar aplicações robustas e escaláveis. Destaco-me na implementação de padrões de design e na garantia da qualidade do código, contribuindo para o sucesso de projetos de software.

### Administração de Banco de Dados MySQL

**Descrição:** Desenvolvi competências na administração de banco de dados MySQL, em sua otimização de consultas, gerenciamento de permissões e implementação de estratégias de backup. Garanto a segurança e eficiência dos bancos de dados em ambientes de produção.

#### **Desenvolvimento Web com PHP**

**Descrição:** Conhecimento abrangente em desenvolvimento web utilizando PHP, através de estudos autodidatas e projetos pessoais com implementação de banco de dados MySQL.

#### Power BI

**Descrição:** Desenvolvi habilidades em Power BI através de estudos autônomos, capacitando-me na criação de relatórios interativos e análise de dados.

### Desenvolvimento em C

**Descrição:** Possuo habilidades sólidas em programação em C, destacando-me na manipulação eficiente da memória e na implementação de algoritmos de computação gráfica. Com experiência prática, desenvolvi soluções robustas e eficazes, demonstrando proficiência na otimização de recursos e na criação de interfaces visuais dinâmicas.

## Análise de Dados com Python

**Descrição:** Aprimorei minhas habilidades em análise de dados utilizando Python por meio de estudos autônomos, abrangendo manipulação de dados, visualização e aplicação de algoritmos de machine learning.

## Gerenciamento de Projetos com Agile Scrum

**Descrição:** Possuo competências em metodologia ágil Scrum através de estudos autodidatas e participação em projetos pessoais, capacitando-me na gestão ágil de projetos de software e trabalho em equipe.

# Uso de Node.js com React

**Descrição:** Desenvolvi habilidades na construção de aplicações web e comunicação de servidores utilizando Node.js com framework React, por meio de estudos autodidatas e desenvolvimento de projetos práticos.

# Formação Acadêmica:

• Ciência da Computação

Universidade Federal do Cariri, Juazeiro do Norte, Ceará Cursando desde Outubro 2021

• Redes de Computadores

E.E.E.P Maria Violeta Arraes de Alencar Gervaiseau, Crato, Ceará Fevereiro 2018 — Abril 2021