# **Davyson Douglas Gomes Guimarães**

Campina Grande - Paraíba, Brasil. (83) 98177-2417 davysonguimares74@gmail.com

davyson.guimaraes@ccc.ufcg.edu.br

Site pessoal | LinkedIn | GitHub

### Descrição

Desenvolver sempre foi uma das minhas grandes paixões. Desde muito jovem, seguia roteiros de jogos e aplicativos e tentava entender como isso se transformava no visual, o usual. Com a chegada da adolescência percebi que essa área era realmente o que eu queria para o resto da minha vida. A computação representa arte, vida e liberdade para quem consegue enxergar através das linhas do código. Sou apaixonado por isso e quero fazer dessa paixão minha vida. Tenho todas as características necessárias para manutenção de um bom ambiente, podendo destacar além disso, o meu aspecto de liderança, robustez e senso analítico, onde os aplicaria diretamente na minha função, estando disposto ainda a melhorar cada vez mais para me qualificar e demonstrar o meu talento, podendo agregar conhecimento e potencial a equipe.

### Formação Superior:

 Graduação em Ciência da Computação - Universidade Federal de Campina Grande, UFCG (em andamento).

## **Experiência Profissional:**

- LightBase/BrLight Serviços e Consultoria em Software Público | Desenvolvedor Full-Stack | 10/2024 01/2025.
  - Desenvolvimento e Manutenção do LightBase Toolkit, um sistema back-end completo para gestão de documentos, que possibilita o armazenamento e a indexação de grandes volumes de informação.
  - Desenvolvimento e Pesquisa acerca de novas possibilidades de soluções para Bancos de Dados Multidimensionais, especialmente envolvendo a utilização de serviços de indexação e busca, como o Elasticsearch.
- Embedded Lab & Virtus | Desenvolvedor Back-end e Pesquisador | 03/23 11/23.
  - Desenvolvimento de um sistema de consulta e visualização de dados utilizando Flutter e GraphQL.
  - Implementação das funções de pesquisa para garantir uma pesquisa eficaz e oportuna em toda a plataforma.
  - Responsável pelo desenvolvimento e manutenção contínua do site.
  - Pesquisa e desenvolvimento de soluções em segurança para redes 5G, especialmente no âmbito iOT, como em Cidades, Saúde e Agricultura Inteligentes.
- Fundação Parque Tecnológico da Paraíba (PaqTcPB) | Desenvolvedor Full-Stack e Pesquisador | 05/24 11/24.
  - Desenvolvimento de um sistema para consulta e visualização de dados, além de dashboards integrados utilizando Python (bibliotecas como Pandas e SciPy) através do PowerBI.
  - Responsável pelo desenvolvimento e manutenção contínua do site.

- Laboratório de Metrologia de Campina Grande (LABMET)| Extensionista e Pesquisador | 05/24 - 10/24.
  - Docente responsável por ministrar um programa de capacitação em Segurança Cibernética para agentes das Polícias Militar e Civil, através de aulas práticas e conhecimentos teóricos, desde conteúdos mais básicos e triviais, como bash e redes, até questões mais específicas como ataques e vulnerabilidades.

#### **Cursos:**

- Curso de Laravel Developer- Uplnside Treinamentos EAD. (2022)
- Curso de Agile Scrum Fundamentals Certified ScrumStudy (2021)
- Engenharia de Requisitos: como levantar, documentar e validar Alura EAD (2021)
- Engenharia de requisitos: Da demanda ao gerenciamento Alura EAD (2023)
- LGPD: Conhecendo e entendendo seus impactos Alura EAD (2023)
- Formação Acessibilidade Web Alura (2022)

### **Conhecimentos:**

- Metodologias: Scrum e Kanban
- Banco de dados: MySQL, Postgres, SQL Server
- Front-End: CSS (Bootstrap 4/5, Tailwind CSS), Livewire, React, VueJS
- Back-End: PHP, Laravel, NodeJS, NextJS, Ruby (on Rails), Python, Java (Spring Boot), Elasticsearch e C#/.NET
- Sistemas Operacionais: Windows, Linux
- Servidores: Ubuntu Server
- Security: Kali Linux (amplo conhecimento em ferramentas de pentest)
- Plataforma de Nuvem: AWS
- Containers: Docker e Kubernetes
- Gerenciamento de Projetos: Monday
- Leis e normas: LGPD, ISO 27001
- Conceitos: UI/UX, Mobile First, Clean Code
- Aplicações de Escritório: Microsoft Word, Microsoft Outlook, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, LibreOffice

### Certificações:

- CISCO IT Essentials (2022)
- Scrum Fundamentals Certified ScrumStudy (2023)
- Cyber Security Foundation CertiProf (2023)

### **Eventos e Conferências:**

Participantes de eventos específicos da área de Ciência da Computação na Universidade Federal de Campina Grande, como as Semanas Acadêmicas de Computação, contribuindo para a troca de conhecimentos e networking na área de desenvolvimento.

### Informações Complementares:

- Estudante autodidata contínuo em programação para web, com foco em backend, buscando aprimorar constantemente as habilidades
- Amantes do esportes, cozinheiro e apaixonado por música :)