## **Marcos Bezerra Campos**

Brasília (61) 9 9875-0918 marcos.b.campos14@gmail.com

Site pessoal | LinkedIN

## **Objetivo**

Manter a minha carreira na área de desenvolvimento de software, aplicando minha experiência e habilidades em programação backend e frontend, em tecnologias web para contribuir com soluções inovadoras e eficientes.

## Formação Superior:

• Ciências da Computação - Instituto Federal de Brasília (6º semestre)

## **Experiência Profissional:**

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO (TCU) | Desenvolvedor Backend | Estágio 03/2022 - 03/2024

- Trabalhei como desenvolvedor backend no sistema integrativo Radex do TCU.
- Rotinas em segundo plano para automatização de tarefas no ambiente APEX.
- Distribuição de acórdãos por sessão e colegiado relatado pelos ministros do TCU.
- Desenvolvimento de interfaces interativas para cada tipo de deliberação que contemplem o regimento interno do TCU.
- Consumo de APIs no sistema Radex com a integração de sistemas como Radar, Monitoramento, E-pessoal, CadReg e etc.
- Manipulação de bancos de dados e views materializadas do órgão interno usando PL/SQL

# EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES (EBSERH) | Cientista de Dados | Estágio 11/2020 – 03/2022

- Desenvolvi um algoritmo de aprendizado de máquina supervisionado capaz de extrair o texto de imagens usando a biblioteca de código aberto chamada Tesseract.
- Administrava os bancos de dados pelo SGDB DBeaver usando a linguagem SQL.
- Web-scraping no site do Ministério da Saúde sobre os dados relativos ao COVID-19 para atualização demográfica nos painéis do Power BI.
- Desenvolvi novas abordagens para a disposição de dados, seja no intuito de ordenação, agrupamento ou em formato de métricas e/ou cálculos

#### **Cursos:**

- Introdução ao desenvolvimento mobile com Flutter IFB (2020)
- I Coding Dojo IEEE no IFB Week (2021)
- Ciência de Dados IEEE no IFB Week (2021)
- Curso de Unity IEEE no IFB Week (2021)
- Curso Web Moderno Completo com JavaScript Udemy (2022)
- JavaScript do Básico ao Avançado com NodeJS Udemy (2022)
- Introdução ao Git e Github DIO (2019)
- Programação C# com CRM Dynamics DIO (2022)

#### **Conhecimentos:**

• Metodologias: Scrum e Kanban

Banco de dados: MySQL, Postgres, PL/SQL, MongoDB

• Front-End: CSS (Bootstrap 4/5, Tailwind CSS, SASS), React, VueJS

• Back-End: JavaScript, TypeScript, NodeJS, NextJS, PHP, Laravel, Python

• Sistemas Operacionais: Windows, Linux

Plataforma de Nuvem: AWS, Azure

• Containers: Docker, Kubernetes

• Conceitos: UI/UX, Mobile First, Clean Code, TDD

• Aplicações de Escritório: Microsoft Word, Microsoft Outlook, Microsoft Excel, Microsoft

PowerPoint, LibreOffice

## Certificações:

Programming Essentials in C++ - CISCO (2024)

• PCAP Programming Essentials in Python - CISCO (2024)

• NDG Linux II - CISCO (2024)

#### **Eventos e Conferências:**

Um dos criadores e participantes ativos no programa **Roda de Conversa**, evento ofertado pelos alunos do Instituto Federal de Brasília (IFB) para a troca de conhecimentos e networking na área de tecnologia de forma geral.

## **Informações Complementares:**

- Estudante autodidata contínuo em programação para web, com foco em backend, buscando aprimorar constantemente as habilidades.
- Amante de música, entusiasta em hardware, e criador de softwares *open-source*.