

# MARCUS MELO

## DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE | AWS Cloud Practitioner

**CONTATOS:** [marcusgabriel6@gmail.com](mailto:marcusgabriel6@gmail.com) [LinkedIn](#) [Portfólio](#) [GitHub](#)

---

### EXPERIÊNCIA

#### Nextios (LWSA), Remoto - **Desenvolvedor Júnior**

*Outubro 2023 - Hoje*

A Nextios é uma empresa do grupo LWSA e parceira estratégica da AWS, criada com o propósito de impulsionar a modernização das empresas por meio de soluções digitais sob medida.

- Desenvolvi uma aplicação web responsiva para gerenciamento de preços e listas de materiais (BOMs) de produtos da empresa, substituindo processos feitos anteriormente em planilhas e resultando em um ganho de produtividade de aproximadamente **70,4%**.
- Desenvolvi duas integrações distintas: uma entre sistemas de faturamento, e outra entre Microsoft Dynamics 365 e o portal AWS APN ACE, automatizando o fluxo de oportunidades e leads. Ambas as soluções foram implementadas utilizando REST APIs e plataformas low-code, como Power Automate e Azure Logic Apps.
- Desenvolvi chatbots web baseados em IA generativa utilizando Amazon Bedrock, OpenSearch, Amplify, Lambda e S3. Os bots são capazes de sintetizar documentos e responder perguntas com base em uma base de conhecimento privada armazenada no Amazon S3.
- Automatizei a inserção de dados em notas fiscais no sistema OMIE, em um processo não suportado pela API oficial. A solução, desenvolvida com Python, Selenium e Playwright, trouxe um ganho de produtividade superior a 99%.
- **Tecnologias mais usadas:** JavaScript, Node.js, NextJS, React, AWS (Lambda, S3, SDK, Bedrock, Amplify, OpenSearch), Python, Selenium, Playwright, Microsoft Power Automate, Azure Logic Apps, Microsoft Dynamics 365, REST APIs.

#### Nextios (LWSA), Remoto - **Analista de Suporte de TI Júnior** *Julho 2022 - Outubro 2023*

- Atuei no time de operações com foco em monitoramento de serviços, ambientes em nuvem e gestão de incidentes críticos em produção.
- Iniciei e desenvolvi, de forma proativa, uma solução web que automatizou a coleta de dados de incidentes e o envio de alertas, otimizando a comunicação entre times — destaque interno que impulsionou minha transição para a área de desenvolvimento.
- **Tecnologias mais usadas:** Site24x7, Metodologia ágil, Kanban, Javascript, HTML, Css.

### EDUCAÇÃO

**Universidade Federal de Sergipe** - Bacharelado em Sistemas de Informação (2019 - 2025)

### CERTIFICADOS

**AWS Certified Cloud Practitioner** - 2024