## **Guilherme Henrique de Melo Moura**

#### Contato

(81) 98694-6785
github.com/gui-hmm
henriquemelomoura@gmail.com
linkedin.com/in/guilherme-henrique-mm
https://portfolio-angular-rose.vercel.app/

## Objetivo

Contribuir como Desenvolvedor Front-End Júnior, aplicando minhas habilidades em React e TypeScript para criar interfaces modernas, responsivas e acessíveis. Comprometido em colaborar com a equipe, entregar soluções inovadoras e escaláveis, e aprimorar continuamente minhas competências no desenvolvimento front-end.

# Formação Acadêmica

## Universidade Católica de Pernambuco - Polo Recife

Sistemas para Internet (Previsão de conclusão: 06/2025)

## Instituto Federal de Pernambuco - Campus Recife

Ensino médio com curso técnico em Eletrotécnica

# **Qualificações Complementares**

## Idiomas

- Inglês Intermediário IFPE Campus Recife 2017 a 2020
- Espanhol Intermediário IFPE Campus Recife 2017 a 2020
- Libras Básico UNICAP 08/2024 a 12/2024

#### Informática

• Projeto Profissão Programador - Paulo Victor Borges – 2024 (Curso focado em desenvolvimento de software, incluindo práticas modernas de programação)

## **Projetos Pessoais**

# Teste de temperamentos (Html, CSS, JavaScript)

- **Descrição**: Desenvolvi um questionário online para realizar o teste de temperamentos, anteriormente feito em papel, visando facilitar o processo e promover a sustentabilidade. Este projeto foi criado para a Juventude Masculina de Schoenstatt e implementado utilizando HTML, CSS e JavaScript. Está hospedado no Vercel, permitindo acessibilidade e economia de tempo para os usuários.
- **Impacto**: O projeto digitalizou um processo tradicional, tornando-o mais eficiente e ecológico, além de melhorar a experiência do usuário.
- Site no Vercel: https://teste-temperamento.vercel.app/

Terracota: Sistema Integrado de um e-commerce para conectar artesões com compradores de arte (React, TypeScript, Flutter)

- **Descrição**: Projeto desenvolvido em equipe, no qual atuo como líder de frontend. A solução é um e-commerce que integra uma aplicação web e mobile. No frontend web, utilizo React com TypeScript para construir interfaces interativas e responsivas, empregando tecnologias como gerenciamento de estado e boas práticas de desenvolvimento. Para a aplicação mobile, utilizei o Flutter, garantindo uma experiência fluida e consistente para os usuários em diferentes dispositivos.
- **Destaques Técnicos**: Minha liderança abrange desde o planejamento e implementação de interfaces modulares até a colaboração com a equipe para assegurar alinhamento técnico e entrega de valor. A aplicação combina funcionalidades modernas, como controle de estado eficiente e compatibilidade multiplataforma.
- **Impacto**: O projeto evidencia minha capacidade de liderar iniciativas tecnológicas, aplicando conhecimentos avançados em front-end web e mobile, enquanto colaboro em um ambiente de equipe para entregar soluções completas e escaláveis.

# Processamento de Documentos com OCR e LLM (NextJS, NestJS, Azure Blob Storage, Prisma, Hugging Face)

- **Descrição**: Desenvolvi uma aplicação para upload, processamento e análise de documentos. A solução permite extração de texto automatizada de imagens, PDFs e arquivos. Também implementei interações inteligentes com o modelo Llama 2 (via Hugging Face) para fornecer explicações personalizadas baseadas nos textos extraídos. O sistema oferece histórico de documentos, download de dados processados e autenticação segura com JWT.
- **Destaques Técnicos**: No front-end, utilizei NextJS para criar uma interface moderna e responsiva. No back-end, empreguei NestJS com Prisma ORM para gerenciamento de banco de dados PostgreSQL e integração com Azure Blob Storage para armazenamento em nuvem.
- **Impacto**: Este projeto demonstra minha habilidade de integrar múltiplas tecnologias para resolver problemas reais, automatizando processos manuais e criando uma experiência fluida para o usuário.
- **Site no Vercel**: https://ocr-fli4t4kvm-gui-hmms-projects.vercel.app/
- API no Render: https://ocr-l3ru.onrender.com/

# **Tecnologias**

### Tecnologias de desenvolvimento

HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Python, Java, PHP, Flutter, React, NextJS, Node.js, NestJS, Spring, styled-components, Axios

### Automação e Testes

JUnit, Selenium, Mockito, JaCoCo

#### Banco de Dados

MySQL, PostgreSQL, Firebase

## Ferramentas, Metodologias e Cloud

Git, Scrum, Azure Blob Storage, Vercel e Render (deploy e hospedagem de aplicações)

### Experiência Profissional

# STAE Engenharia – Analista Técnico OUT 2020 - JUN 2023

- **Liderei** e **planejei** atividades, garantindo o cumprimento de prazos e a eficiênciaoperacional.
- **Desenvolvi** relatórios e laudos técnicos detalhados, contribuindo para a tomadade decisões estratégicas.
- **Liderei** equipes, focando no desenvolvimento da atividade bem como no desenvolvimento profissional de cada integrante.