#### RAPHAEL FERNANDES FRANCA

### Graduando em Ciência da Computação

#### **CONTATO:**

E-mail: Raphaelfranca4026@gmail.com GitHub: https://github.com/RaphaelFF

Telefone: 96 98423-5032 Endereço: Macapá-AP

#### **SOBRE MIM**

Graduando em Ciência da Computação, possuo experiência em suporte técnico, desenvolvimento web e automação. Minha trajetória inclui atuação como bolsista no Núcleo de Tecnologia e Informática, onde realizei manutenção e suporte. Como Residente Tecnológico no Tribunal de Justiça do Amapá, onde fui responsável pela criação e atualização de diversas páginas institucional do TJAP, além de desenvolver automações internas utilizando Python, estou sempre buscando aprimorar minhas habilidades e adquirir novos conhecimentos.

# **FORMAÇÃO**

Graduação: Bacharelado em Ciência da Computação

Instituição: Universidade Federal do Amapá

Período: 9º semestre Situação: Cursando

Curso: Técnico **Operador de computador** Instituição: Instituto Federal do Amapá

Período: 01/09 a 14/12/2020

Carga Horária: 160h

Curso: Técnico auxiliar home office

Instituição: Universidade Federal do Amapá

Período: 10/10 a 10/11/2021

Carga horária: 60h

# EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Empresa: Programa Amapá Jovem

Cargo: Monitor II Função: Suporte de TI

Período: 2 anos (2021 - 2022)

## Atribuições:

1º ano atuando em secretaria de escolas parceiras

- organizando e criando tabelas para o controle de matrículas
- manutenção em computadores e impressoras
- atendimento ao público para os serviços administrativos escolares

• redigindo declarações escolares e ressalvas escolares auxiliando em todos os serviços internos e externos da secretaria escolar 2º ano atuando no programa PAJ

- organizando frequência de ponto
- design de divulgação de atividades
- elaboração de card informativos
- suporte em eventos

Empresa: Núcleo de Tecnologia da Informação - UNIFAP

Cargo: Bolsa Trabalho TI

Função: **Suporte e Manutenção** Período: 1 ano (09/2023 - 09/24)

## Atribuições:

- instalação de softwares e aplicativo
- configuração na rede de domínio da unifap
- instalação de switches e roteadores
- montagem de computador
- configuração do firewall para proteção da rede
- backup ou transferência de arquivos
- suporte diversos no que tange manutenção tecnológica

### Empresa: Tribunal de Justiça do Amapá - TJAP

Cargo: Residente Tecnológico

Função: Desenvolvedor de Software

Período: (06/2024 - 04/2025)

#### Atribuições/projetos:

Portal do Tribunal (Joomla):

- Criação e atualização de portais institucionais.
- Treinamento para usuários dos portais.

Chatbot Institucional: (PHP + Tailwind):

- Implementação do front-end (PHP + PostgreSQL para testes).
- Prototipagem no Figma.

Sistema de Teste para API do PIX: (PHP + Tailwind):

• Desenvolvimento de um front-end testes para validar e visualizar as funcionalidades e eficiência das requisições da api do pix

TJAP Mobile: (React – Native):

 Desenvolvimento do aplicativo mobile do tribunal, com foco em acesso rápido aos serviços principais.

Sistema para Resumo e transcrição de áudios: (Python + api gemini):

• Desenvolvimento de um sistema que transcreve e resumi áudios.

Web script para buscar e salvar imagens do portal antigo do tribunal: (Python + selenium):

• Script para automatizar e salvar as imagens do portal antigo do tjap.

Monitoramento de redes: (Python + streamlit + api zabbix):

• Sistema para monitorar o status das comarcas dos municípios do Amapá.

### **PROJETOS PESSOAS**

#### Projeto: Quiz do flamengo

Este projeto foi desenvolvido como parte da disciplina **Tópicos em Engenharia de Software**, com o objetivo de aplicar conceitos de desenvolvimento ágil, integração com backend e boas práticas de engenharia de software.

## Tecnologias:

• **Frontend**: React Native (Expo)

• **Backend**: Supabase (banco de dados)

• Painel Administrativo: Python (Streamlit)

• **Gestão**: Trello (tarefas) e GitHub (versionamento)

## Projeto: Tradutor de termo jurídicos

Este projeto foi desenvolvido durante minha residência no Tribunal de Justiça do Amapá com o objetivo de simplificar os termos jurídicos para o público externo

## Tecnologias:

• **Frontend**: Python + streamlit

• Backend: Postgressql + api gemini

## Projeto: Automação de Certificados

Este Projeto gera certificados personalizados a partir de uma planilha Excel. O código utiliza a biblioteca openpyxl para ler dados da planilha e a biblioteca Pillow para criar e editar imagens.

## Tecnologias:

• Python + openpyxl e Pillow