## MARCUS SEBASTIÃO ADRIANO ROCHA NETO

19 Anos – Data de Nascimento: 09/05/2006

Endereço: Rua Madalegna de Almeida 224 – CapãoRaso – Curitiba/PR

Telefone: (41) 99591-7386

Email: marcusnetoo@outlook.com | marcusneto@ufpr.br

# **FORMAÇÃO**

# INFORMÁTICA BIOMÉDICA – UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (UFPR) Fev/2024 - Dez/2028 (Cursando)

CURSO DYNÂMICO PRÉ-VESTIBULAR— ENSINO MÉDIO 2020 - 2023 (Concluído)

### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL:**

#### ESTEIO ENGENHARIA E AEROLEVANTAMENTOS S.A.

Cargo: Estagiário - Admissão: Jun/2025 - Atual

Principais Atividades:

- Desenvolvimento de software desktop para processamento de dadods sensor ADS80/100.
- Desenvolvimento de algoritmos eficientes para processamento de ortofotos.
- Desenvolvimento de rotinas VCLPY para processamento de dados.

# CENTRO DE PESQUISA APLICADA EM GEOINFORMAÇÃO / INSTITUTO LAMIR

Cargo: Bolsista de Iniciação Cientíica – Admissão: Set/2024 – Atual

Principais Atividades:

- Desenvolvimento web para criação de sistemas.
- Aprendizado de linguagens de programação, frameworks e banco de dados.
- Desenvolvimento desktop, aplicações VCLPY (Visual Component Library) com integração de rotinas em Python e interfaces gráficas (GUI).

#### UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Cargo: Voluntário de Iniciação Cientifíca – Início Maio/2025 – Atual

Principais Atividades:

- Manipulação e processamento de imagens usando Python.
- Deep Learning e Redes Neurais.
- Pesquisa e em OCR (Optical Character Recognition).

#### **HOSPITAL ERASTO GAERTNER**

Cargo: Estagiário de Informática - Admissão: Dez/2024 - Março/2025

Principais Atividades:

- Desenvolver uma solução para facilitar no agendamento de radioterapias.
- Automatização de testes de rotina.
- Desenvolver scripts para software Varian ARIA automatização do cotidiano dos físicos-médicos.
- Automatização de testes realizados nas máquinas com Python.

#### **Cursos:**

Administração – Instituo Tibagi Design Gráfico – Prepara Cursos

# **Qualificações Profissionais:**

- Aprendizado rápido e autodidata;
- Facilidade com novas tecnologias;
- Experiência com programação e desenvolvimento de software.

# **Habilidades Técnicas:**

- Pascal, C, C++, C#, Python, JavaScript, Java.
- Desenvolvimento Web e Programação Orientada a Objetos (POO).
- Processamento de Imagem.