### **Matheus Neves Soares Pereira**

Rio de Janeiro - RJ | Botafogo (21) 97058 - 3081 | matheusnevessp@gmail.com www.linkedin.com/in/matheusnsp | 21 anos | Brasileiro

OBJETIVO: Atuar em Engenharia de Software ou Segurança Cibernética, aplicando conhecimentos técnicos em desenvolvimento de sistemas, análise de tráfego de rede e proteção de dados, contribuindo para soluções inovadoras em ambientes corporativos e de pesquisa.

## **RESUMO DE QUALIFICAÇÕES**

- Bacharel em **Engenharia de Software** pela University of Canberra (Austrália), com ênfase em **Cibersequranca**.
- Experiência prática em análise de tráfego de rede, segurança da informação e desenvolvimento de aplicações.
- Participação em projetos acadêmicos e pessoais, com foco em integração de **IA generativa**, sistemas distribuídos e aplicações web responsivas.
- Trabalho em equipe ágil (**Scrum**), versionamento de código com **GitHub** e entrega de soluções escaláveis.
- Comunicação eficaz em **inglês** e **português**, adquirida durante residência de **4 anos na Austrália**.

#### **EXPERIÊNCIA**

- Estagiário de Desenvolvimento de IA e Robótica | Jul 2024 Nov 2024
  Projeto: "A Series of Beta Tests" Robot De Niro
  - Desenvolvimento de uma plataforma interativa com lA generativa para um robô teatral
  - Tecnologias utilizadas: Python 3.12, GPT-4 (OpenAl API), Whisper (ASR), Eleven Labs (TTS), React Native, VTube Studio.
  - Principais entregas:
    - Implementação de pipeline de improvisação em tempo real com redução de latência de 7,5s para 4,2s (percebida em 1,3s).
    - Desenvolvimento de módulos para UI/UX, integração com aplicativo Android e criação de avatar digital (VTuber).
    - Integração de APIs para reconhecimento de fala, síntese de voz e respostas improvisadas.
  - Resultado: preparação do robô para performance no **Questacon Science Museum** (Austrália), demonstrando inovação em interação humano-robô.

## PROJETOS ACADÊMICOS E PESSOAIS

- Secure Network Infrastructure Deployment (UC)
  - Configuração de rede corporativa com Windows Server 2019, Linux Ubuntu e Windows 10.
  - Implementação de Active Directory, DNS, DHCP, VLANs e firewall.
  - o Ver Relatório do Projeto
- Portfólio Interativo com React e Animações (Pessoal)
  - Criação de um site responsivo com React + Framer Motion, deploy no GitHub Pages, suporte multilíngue e integração de projetos.
  - o Visitar Site
- Website da Igreja INV Botafogo (Pessoal)
  - Desenvolvimento de site institucional moderno, interativo e responsivo usando HTML, CSS, JavaScript e Bootstrap.
  - Integração dinâmica de dados por meio da API do GitHub, automatização de deploy contínuo com GitHub Actions.
  - Projeto com impacto real, unindo tecnologia e propósito comunitário
  - o Ver Repositório

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Bacharelado em Engenharia de Software concluído em Dezembro/2024
  - University of Canberra (UC), ACT Australia Grade Point Average (GPA): 5,67/7 equivalente a 8.1/10 (média global de todas as disciplinas)

## **HABILIDADES TÉCNICAS**

- Programação & Desenvolvimento
  - Python (Intermediário) | Java (Intermediário) | C# (Básico)
  - o Front-end: HTML, CSS, JavaScript, React (Intermediário)
  - .NET MVC (Intermediário)
- Segurança & Redes
  - o Análise de tráfego de rede | Firewalls | Active Directory
  - Segurança da Informação | Automação e Redes
- Ferramentas & Metodologias
  - o Git/GitHub | Agile & Scrum | Virtualização (VMs Windows/Linux)
  - o APIs (OpenAI, Eleven Labs, Whisper) | React Native | VTube Studio

# **INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

- Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity (SC-900) Microsoft, Mar/2025
- SAP BTP + S/4HANA na Prática Lab2Learn, Fev/2025
- Introduction to Mobile Development Meta, Fev/2023