

# WAGNER FERREIRA FREITAS

*Engenheiro de Computação | Especialista em Cloud, IA & Automação | PCD*

(21) 99235-0416 | wagnerffreitas1973@gmail.com

linkedin.com/in/wagner-ferreira-freitas-2ba65269

github.com/WagnerFFreitas | Rio de Janeiro, RJ | Pessoa com Deficiência (PCD)

## RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Computação com sólida base acadêmica e portfólio robusto de certificações oficiais em Cloud (Microsoft Azure, AWS), Cibersegurança (SC-900), Inteligência Artificial e Automação Industrial. Experiência internacional de dois anos nos Estados Unidos e especialização em IA, Data Science e Engenharia de Prompt, com habilidades comprovadas em desenvolvimento Full-Stack (PHP, SQL, JavaScript, Python). Pessoa com Deficiência comprometida com a diversidade e inclusão no ambiente de trabalho.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

*Bacharel em Engenharia de Computação*

Universidade Candido Mendes, Rio de Janeiro - RJ

Conclusão: 2024 | Colação de Grau: 2025

*Harvard CS50 - Introdução à Ciência da Computação*

Harvard University (CS50 Fundação)

Algoritmos, Estruturas de Dados, C, Python, SQL, Web Development

## COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

*Cloud & Cibersegurança:*

Microsoft Azure (AZ-900), AWS (Cloud Practitioner), Microsoft Security (SC-900), Governança Cloud, Migração de Larga Escala, Segurança de Redes.

*Desenvolvimento de Software:*

Python (Automação, Data Science, FastAPI, Django), JavaScript/TypeScript (React, Node.js, Next.js), PHP (Backend), HTML, CSS, SQL (MySQL, PostgreSQL), Git & DevOps (GitHub, GitLab, CI/CD, Docker).

*Inteligência Artificial & Data Science:*

Machine Learning, Engenharia de Prompt, Processamento de Linguagem Natural, Transformers, Análise de Dados, Power BI, Excel Avançado (VBA, Macros).

*Automação Industrial:*

PLCs (Siemens, Allen-Bradley, Mitsubishi), Robótica (FANUC, ABB), SCADA (Elipse, WonderWare), Eletrônica (Microcontroladores, Sensores).

*Gestão & Metodologias:*

Scrum, Kanban, PMBOK, Agile, SAP Básico, Liderança e Gestão de Equipes.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

*MULTI TEC Assistência Técnica | Prestador de Serviço Autônomo*  
*Técnico de TI e Eletrônica | 2020 - Atual | Rio de Janeiro, RJ*

Especialista em sistemas de CFTV, suporte técnico em TI e manutenção elétrica com foco em soluções de segurança e monitoramento.

- Diagnóstico e resolução de problemas de hardware e software para clientes
- Implementação e manutenção de sistemas de CFTV para segurança
- Reparos em aparelhos eletrônicos

*Suporte Informática Ltda. (Grupo Globex - Ponto Frio)*  
*Técnico de Software, Rede e Help Desk | 2018 - 2020 | Rio de Janeiro, RJ*

Atuação como técnico de eletrônica, software, rede e Help Desk, prestando suporte tanto no depósito quanto nas lojas do grupo.

- Suporte técnico (Help Desk) para usuários nas lojas e depósito central
- Manutenção de infraestrutura de rede local e configuração de ativos
- Resolução de incidentes de software e conectividade
- Garantia da operacionalidade dos sistemas corporativos

*Data Duque Informática*  
*Instrutor de TI e Técnico de Manutenção | 2016 - 2018 | Rio de Janeiro, RJ*

Instrutor de cursos de informática e responsável pela manutenção de equipamentos e implementação de redes.

- Minистраção de treinamentos em Pacote Office, CorelDraw e Photoshop
- Ensino de Access Básico e sistemas operacionais (DOS)
- Montagem e manutenção de computadores para clientes corporativos
- Implementação de redes estruturadas e capacitação de dezenas de alunos

*Externato Cruzeiro do Sul*  
*Professor | 2014 - 2016 | Rio de Janeiro, RJ*

Professor de informática do ensino fundamental até o segundo ano do ensino médio, desenvolvendo material didático e acompanhamento pedagógico.

- Ensino de disciplinas de informática
- Desenvolvimento de material didático personalizado
- Acompanhamento pedagógico individualizado
- Gestão de turmas e avaliação de desempenho acadêmico

*Curso Eletrohm*  
*Instrutor de Equipamentos de áudio | 2006 - 2014 | Rio de Janeiro, RJ*

Instrutor especializado em cursos técnicos de eletrônica com foco em equipamentos de áudio profissional.

- Ensino de eletrônica básica e avançada
- Instrução especializada em equipamentos de áudio
- Desenvolvimento de material didático técnico
- Capacitação de técnicos em eletrônica de áudio
- Recondicionamento de alto-falantes e tweeter

## PROJETOS E REPOSITÓRIOS

*Projetos em Destaque:*

- Jogos - Primeiro projeto prático (Jogo da Força) desenvolvido para sobrinho
- Bíblia - Aplicação web para propagar a Palavra de Deus e apoiar igrejas

*Repositórios de Estudo:*

- Curso Eurocurso e Alfamidia (HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL)
- Curso Cultura Educacional (HTML, CSS, Web Development)
- Curso Cubo Academy - Ifood (Lógica, Algoritmos, Programação)
- Curso Fundação Bradesco (Lógica, Algoritmos, Fundamentos)
- Curso em Vídeo (Python, JavaScript, HTML, CSS)
- Desafios DIO (Bootcamp, Programação, Desafios)

# CERTIFICAÇÕES E FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

## *Cloud e Segurança:*

- â€¢ Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900)
- â€¢ Microsoft Security, Compliance and Identity (SC-900) - 2022 e 2023
- â€¢ AWS Discovery Day - Cloud Practitioner Essentials
- â€¢ AWS Strategies and Tools for Large Scale Migrations
- â€¢ Cisco CCNA R&S - Redes de Computadores
- â€¢ Google Hacking, Cyber Cloud Experience, Daryus II Maratona Cyber Defense

## *Desenvolvimento e Programação:*

- â€¢ Lógica de Programação (Bradesco, Cubos Academy, Potência Tech)
- â€¢ HTML e CSS (Cultura Educacional Brasil, EuCurso e AlfaMidia)
- â€¢ MySQL, PHP (EuCurso e AlfaMidia)
- â€¢ Site com HTML, CSS e JavaScript (Escola do Trabalhador 4.0)
- â€¢ Git e GitHub, Linux: Introdução ao Sistema Operacional (DIO)
- â€¢ Linux: Shell Script e Manipulação de Arquivos

## *Inteligência Artificial e Data Science:*

- â€¢ Microsoft AI for Tech - Criando Prompts Inteligentes
- â€¢ Engenharia de Prompts, Ferramentas Microsoft para IA
- â€¢ Algoritmos e Aprendizado de Máquina, Processamento de Linguagem Natural
- â€¢ Modelos baseados em Transformers, Aplicações práticas de IA
- â€¢ Woman in Data Sciences (WiDS), Data Universe III e IV
- â€¢ XPE Data Universe 8ED, AI Today

## *Automação Industrial:*

- â€¢ Webinars Mitsubishi: Automação no Agronegócio e Alimentos & Bebidas
- â€¢ Robôs Colaborativos e Industriais, Servo Acionamentos
- â€¢ Visualização de Dados em Chart de Fabrica
- â€¢ Eletrônica Automotiva (SETE): Gerenciamento Eletrônico de Motores
- â€¢ Hyundai HB20, Renault Kwid, Mobi e Argo, Eletrônica Embarcada

## *Gestão e Metodologias:*

- â€¢ SAP Fundamentos Básicos, Scrum Overview, Power BI - Visão Geral
- â€¢ ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017, Gestão Exponencial Digital Day
- â€¢ Liderança Extraordinária (AVEC), Desmistificando o Empreendedorismo (FIA)
- â€¢ Case Jungle XP (Saint Paul)

## *Eventos e Congressos Técnicos:*

- â€¢ VI CONEP, XIV ENCAD, I Eventos de Engenharia
- â€¢ I SOCENG - Semana Científica de Engenharia
- â€¢ IGTI Dev Summit III, Cloud Conference, Cyber Cloud Experience II
- â€¢ IGTI Disruptive Revolution II

# HABILIDADES TÉCNICAS DETALHADAS

## *Desenvolvimento:*

- â€¢ Python (90%): Automação, Data Science, FastAPI, Django
- â€¢ JavaScript/TypeScript (85%): React, Node.js, Next.js, Tailwind CSS
- â€¢ SQL (88%): MySQL, PostgreSQL, SQL Server, SQLite
- â€¢ Git & DevOps (85%): GitHub, GitLab, CI/CD, Docker

## *Cloud & Infraestrutura:*

- â€¢ Microsoft Azure (85%): AZ-900, Cloud Services, IaaS, PaaS
- â€¢ Security (80%): SC-900, Identity, Compliance, IAM
- â€¢ Infraestrutura (85%): Windows Server, Redes, Active Directory
- â€¢ Virtualização (80%): VMware, Hyper-V, Containers

## *Automação Industrial:*

- â€¢ PLCs (90%): Siemens, Allen-Bradley, Mitsubishi, Ladder
- â€¢ Robótica (85%): FANUC, ABB, Programação, Manutenção
- â€¢ SCADA (85%): Elipse, WonderWare, Indusoft, HMI
- â€¢ Eletrônica (85%): Microcontroladores, Sensores, Instrumentação