

João Vitor Silva Correia Siqueira

BRASILEIRO, SOLTEIRO, NASCIDO EM 01/07/2003

SÃO JOSÉ DOS CAMPOS/SP

Contato: (12) 97813-2657 — e-mail: joaovitor.s.c.siqueira@gmail.com

OBJETIVO

Atuar como Desenvolvedor de Sistemas Embarcados, busco uma oportunidade de trabalho onde eu possa desenvolver soluções de automação por meio de aplicações web, scripts, sistemas embarcados ou no desenvolvimento de placas eletrônicas. Viso adquirir experiência prática e aprofundar meus conhecimentos no setor de tecnologia.

EXPERIÊNCIA

RS-GRID TECNOLOGIA ENGENHARIA E SERVICOS LTDA, P & D em Setor elétrico — Técnico em eletrônica por 1 ano e 9 meses.

Atuei como técnico eletrônico no desenvolvimento de soluções em automação para rede de média tensão 15kV.

Adquiri experiência relacionada a projetos de (IED) dispositivos eletrônicos inteligentes, também aplicações de projetos elétricos para painéis metálicos, e realização de testes em placas eletrônicas para caracterização de funcionalidade do dispositivo.

Time de Robótica Brazilian Storm 6404, Escola Alceu Maynard — Aluno em Eletrônica de 2019 a 2021.

Desenvolvendo competências como o trabalho em equipe, capacidade analítica para resoluções de problemas, gestão de projetos e integração das áreas de atuação.

Link do projeto: [Brazilian Storm](#)

FORMAÇÃO

Ensino Superior Desenvolvimento de Software Multiplataforma

Fatec São José dos Campos - Prof. Jessen Vidal — cursando de 2025 a 2027.

Ensino Médio e Integrado ao Técnico em Automação Industrial

Etec Prof.ª Ilza Nascimento Pintos — concluído em dezembro de 2021.

Ensino Fundamental Escola Estadual Sonia Maria Alexandre Pereira, EMEF Prof.ª

Ruth Nunes da Trindade — concluído em dezembro de 2018.

ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

API 1º Semestre — Plataforma web sobre comércio exterior

Desenvolvido em 2025 pela equipe Crows na Fatec com o intuito de fornecer insights que identifiquem municípios em ascensão, estagnação ou declínio no mercado internacional.

Maquete Indústria 4.0 — Sistema Embarcado (IOT)

Desenvolvimento em 2020 pela equipe Brazilian Storm com o intuito de auxiliar aulas sobre indústria 4.0 utilizando o microcontrolador raspberry pi 3.

COMPETÊNCIAS

Básico em Linguagens: SQL (MySQL), Python, C++, Java;
Bibliotecas: Streamlit, Pandas, Plotly;
Frameworks: Flask;
Desenvolvimento Web: HTML, CSS, Figma;
Microsoft 365;
Autocad 2D;
KiCad EDA;
VScode, Google Colab;
Git e Github;

PRÊMIOS

Certificado de Honra ao Mérito CRT - SP, pela participação de destaque no 3º Hackathon Acadêmico do CPS, no ano de 2020.

Prêmio Inspiração Nacional

Entregue à equipe que mais impactou sua comunidade e região por meio da STEAM, no ano de 2019.

Quality Award no evento Off-Season — Torneio SESI de Robótica, no ano de 2021.

IDIOMAS

Inglês - nível básico.