Davi Baechtold Campos

Estudante de Engenharia da Computação com sólida experiência em programação, desenvolvimento de soluções e participação ativa em projetos de robótica. Busco uma oportunidade de estágio para aplicar conhecimentos técnicos e contribuir em ambientes desafiadores e inovadores.

João Azolin, 435 82015-040, Curitiba, Brasil +55 41 99821-7662 davicampos2002@gmail.com

GitHub

LinkedIn

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Pontifícia Universidade Católica do Paraná – PUCPR

Jan 2020 - Jul 2026

9º Período de Engenharia da Computação | Curitiba, PR

Technische Hochschule Ingolstadt – THI — Intercâmbio

Out 2024 - Ago 2025

Intercâmbio em Ciência da Computação e Inteligência Artificial | Ingolstadt, Alemanha

Colégio Imaculada Conceição — Ensino Médio

2017 - 2019

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Estagiário de Desenvolvimento – BRF S.A.

Fev 2023 - Set 2024

- Atuação na equipe ServiceNow com foco em automação de processos e desenvolvimento em REST API.
- Implementação de soluções utilizando Python, banco de dados e integração com Azure Machine Learning e OpenAI.
- Criação de funcionalidades para análise automatizada de documentos e mudanças em sistemas corporativos.

ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

AutoVoice – Assistente de Voz Automotivo (THI, 2025)

Desenvolvimento de assistente de voz embarcado em português, com integração de microfones (USB e RP2040), reconhecimento de voz e síntese de fala.

IMU Angle Visualizer (THI, 2025)

Aquisição e visualização de dados IMU com filtro Kalman, interface gráfica em

HABILIDADES

Programação: Python (avançado), JavaScript (avançado), SQL (avançado), Java, C/C++, HTML/CSS

Plataformas e Ferramentas: Azure, AWS, REST APIs, Arduino, Linux, SolidWorks, AutoCAD, ServiceNow, Git/Github

Banco de Dados: MySQL, PostgreSQL

Metodologias: Programação Orientada a Objetos (POO), desenvolvimento ágil

Hardware: Montagem de PCBs, robótica móvel, sensores IMU

IDIOMAS

Português (nativo – C2) Inglês (fluente – C1)

Espanhol (intermediário – B1)

Alemão (básico - A2)

OUALIDADES

Facilidade em aprender coisas novas

Gosto de trabalhar em grupo

Flexibilidade com horários

Dedicação na realização de uma

Python e comunicação serial a 1 Mbps.

Equipe de Robótica PUCPR

Gestor Técnico | Fev 2022 – Jul 2023

Liderança na construção de robôs seguidores de linha, sumôs e trekking.

Participação em campeonatos como RCX e Iron Cup.

PUCPR AeroDesign – Aerocária

Membro de Equipe | Fev 2020 - Nov 2020

Modelagem de sistemas aeronáuticos com ANSYS.

Centro Acadêmico de Engenharia de Computação – PUCPR

Presidente | Jan 2023 – Jul 2024 Secretário | Mar 2022 – Dez 2022

Projeto VEX - OnShape

Mar 2022 – Dez 2022

Desenvolvimento de robô VEX e OnShape para o concurso promovido pela OnShape junto com o professor Dalton Alexandre Kai

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Pessoa com Deficiência (PcD) – Visão monocular (CID H31.0), sem necessidade de adaptação.

atividade

INTERESSES

Línguas estrangeiras

Música

IA e aprendizado de máquina

Circuito integrado

Robótica e programação