

# Vitor Gonzaga

Data de nascimento: 23/04/2003

Endereço: Avenida Sinhá Moreira, 12 - Santa Rita do Sapucaí - MG

Celular: (12) 99673-2304

E-mail: vitor.t@ges.inatel.br

LinkedIn: [www.linkedin.com/in/vitorgonzaga10](https://www.linkedin.com/in/vitorgonzaga10)

Github: <https://github.com/Torress01>

## Objetivo

---

- Desejo uma oportunidade para expandir minha experiência prática em Engenharia de Software, colaborando em projetos desafiadores que me permitam desenvolver novas habilidades.

## Formação Acadêmica

---

- Engenharia de Software. Ensino Superior. Instituto Nacional de Telecomunicações – INATEL (2022 - 2027).
- Técnico em Eletroeletrônica em Colégio Técnico Industrial de Guaratinguetá – CTIG - UNESP (2018 – 2020)

## Experiência

---

- **Pesquisador em Iniciação Científica - eHealth Innovation Center - Novembro 2023 – Fevereiro 2025**  
Atuei no desenvolvimento do Sistema IoT ELA, um projeto focado em comunicação e automação residencial acessível para pessoas com ELA. A interface utiliza Eye Tracking para facilitar a interação sem a necessidade de movimentos manuais.  
Tecnologias Usadas: Python, Dart, Flutter.
- **Estágio em Desenvolvimento Fullstack - Multitech Engenharia - (Mar 2025 - Atualmente)**  
Durante meu estágio, atuei auxiliando no desenvolvimento de diversos projetos usando Google Scripts. Participei ativamente do desenvolvimento de uma solução IoT para o setor agroindustrial, implementada em um Raspberry Pi, que mede em tempo real o peso e o rendimento da colheita, com scripts, além de uma plataforma web para monitoramento da produção em tempo real, otimizando a tomada de decisão no setor agroindustrial.  
Tecnologias Usadas: Python, SQLite, Amazon EC2, Linux, MariaDB

## Idiomas

---

- Inglês Intermediário;

## Habilidades

---

- **Linguagens** - Python, Java, HTML, Javascript, Typescript, C++, Dart
- **Frameworks** - ExpressJS, ReactJS, NextJS, Flutter, Spring Boot
- **Banco de dados** - MySQL, SQLite, MongoDB, Redis, Firebase
- **Ferramentas** - Git, Docker, Aws, Linux, Cypress, Postman