# Vinícius Couto Tasso

22 anos | vcoutasso@gmail.com | vcoutasso.com

## Áreas de interesse

GNU/Linux, programação, sistemas embarcados e inteligência computacional.

### Formação Acadêmica

2018 - atual | Engenharia Eletrônica | Universidade Tecnológica Federal do Paraná | Cursando 5º período

2014 - 2018 | **Técnico em Eletrônica** Universidade Tecnológica Federal do Paraná Formado

#### **Idiomas**

- Português Fluente
- Inglês Avançado
- Alemão Básico

# Habilidades e Competências

- Eletrônica analógica e digital.
- Sistemas embarcados.
- Design de PCB e esquemáticos (Altium, Proteus e Eagle).
- Linguagens de programação C, C++, Python, Rust e Swift.
- Familiaridade com Assembly e Shell Scripting.
- Sistemas operacionais Windows, GNU/Linux e macOS.
- Sistema de versionamento git.
- Sistema de tipografia LATEX e Markdown.
- Pacote Microsoft Office e similares.
- Inteligência computacional e mineração de dados.

# Experiência e Formação Complementar

### Apple Developer Academy PUCPR

Atividades exercidas: Estudante de desenvolvimento iOS

**Período:** 03/2021 - Atual

Cargo: Bolsista

#### LABIC UTFPR

Atividades exercidas: Pesquisa em Inteligência Computacional, Visão Computacional e De-

tecção de Anomalias.

**Período:** 08/2019 - 03/2021

Cargo: Bolsista de Iniciação Científica

### Safelink

Atividades exercidas: Desenvolvimento e manutenção de firmware para sistemas microcontrolados em C e Assembly, manutenção de equipamentos eletrônicos e design de placas de circuito impresso e esquemáticos.

**Período:** 01/2018 - 10/2018

Cargo: Estagiário