

Vinícius Couto Tasso

23 anos | vcoutasso@gmail.com | vcoutasso.com

Áreas de interesse

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

Formação Acadêmica

2018 - atual	Engenharia Eletrônica Universidade Tecnológica Federal do Paraná Cursando 6º 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++, Dart, Python, Rust e Swift.
- Familiaridade com Assembly e *Shell Scripting*.
- Sistemas operacionais Windows, GNU/Linux e macOS.
- Sistema de versionamento git.
- Sistema de tipografia L^AT_EX e Markdown.
- Pacote Microsoft Office e similares.
- Inteligência computacional e mineração de dados.
- Desenvolvimento mobile com UIKit, SwiftUI e Flutter.

Experiência e Formação Complementar

Automa Vision

Atividades exercidas: Desenvolvimento de ferramentas e modelos de inteligência artificial para as áreas de geomática e fotogrametria utilizando Python; desenvolvimento e manutenção de aplicativo mobile com tecnologia Flutter

Período: 01/2021 - Atual

Cargo: Estagiário

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 Detecção 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; design de placas de circuito impresso e esquemáticos.

Período: 01/2018 - 10/2018

Cargo: Estagiário