

PEDRO VÍTOR GOMES LIMA

pog.peteel@gmail.com • LinkedIn

(68) 99608-8894

EDUCAÇÃO

Universidade Federal de Santa Catarina

Florianópolis, SC

Engenharia Elétrica

Índice de Aproveitamento Acumulado: 7,88

Ano de Graduação: 2029

Linguagens: Português Nativo | Inglês intermediário |

EXPERIÊNCIA

Programa de Educação Tutorial da Engenharia Elétrica

Florianópolis, SC

Membro

abr 2026 – Atual

- Coordenador de Projetos e Pesquisa
- Membro do grupo de trabalho de Ensino

Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC

Rio Branco, AC

Pesquisador

ago 2024 – ago 2025

- Análise de abordagens Deep Learning para tracking visual de objetos a partir de dados de vídeo visando o rastreamento visual de animais.

Treinamento Técnico em Visão e Inteligência Computacional

Rio Branco, AC

Membro

2024 – 2025

- Treinamento em técnicas de processamento de imagens e Machine learning aplicada a processamento de imagens, PAVIC LAB Motorola.

PROJETOS

Construção do Nanosatélite ASMA-01

Rio Branco, AC

membro

2023 – 2024

- Construção do Nanosatélite ASMA-01 para análise de Metano(CH₄) atmosférico em áreas de pastagem na Amazônia Sul Ocidental.
- Atividade Realizada para Olimpíada Brasileira de Satélites (OBSAT).

SKILLS & INTERESSES

Ferramentas: Overleaf | Canva | MS Office |

Linguagens de Programação: Python | C++ | Matlab | Arduino IDE |

Interesses: Sistemas Embarcados | Sistemas elétricos de potência