

Pedro Folloni Pesserl

MY ADDRESS – Curitiba/PR – Brazil

📞 +55 (41) 998962301 • ✉️ fpesserl7@gmail.com
🌐 github.com/pedropesserl

Computer Science undergraduate at Federal University of Paraná (UFPR). Interested in various areas of the computational knowledge, from Algorithm Theory to the study of Operational Systems and Computer Networks.

Experience

Scholarship – PET Computação UFPR

Federal University of Paraná, 2022–Currently

Curitiba/PR

I'm a member of the PET Computação group at UFPR, and I take part in various projects aimed to improve the University and the external society. There, I practice my creativity and team-working skills on a daily basis, in activities such as:

- **Systems Administration:** Administration of the common computer network for the group.
- **Treasury:** Gerenciamento dos recursos recebidos para investimento em equipamentos para o grupo.
- **Organização de eventos:** Organizei uma excursão com mais de 30 alunos dos cursos de Ciência da Computação e Informática Biomédica para participarmos do evento Roadsec 2023 em São Paulo.
- **Tutorias:** Faço parte de tutorias de matérias do curso de Ciência da Computação, organizadas para ajudar alunos com eventuais dificuldades.

Research

Scientific Initiation

Curitiba/PR

- Federal University of Paraná

sep/2022–apr/2023

Participei de uma pesquisa sobre generalização de funções aritméticas em categorias. Tópicos: teoria de categorias e teoria de números. Orientador: Prof. Dr. Eduardo Hoefel, Departamento de Matemática – UFPR.

Voluntariado

Roadie Voluntário

São Paulo/SP

- Roadsec 2023

jul/2023

Atuei como auxiliar do palco principal, na coleta de dúvidas da plateia para os palestrantes, e me mantive em comunicação com a equipe para resolver eventuais contratempos pela duração do evento.

Educação

Qualificação Acadêmica

Bacharelado em Ciência da Computação

Curitiba/PR

- Federal University of Paraná

2022–2026 (previsto)

Habilidades

- **Linguagens de programação:** C, Bash, Assembly x86, Pascal, VHDL, T_EX, C++, Ruby e JavaScript.
- **Demais linguagens e frameworks:** HTML, CSS, Ruby on Rails.
- **Ferramentas de software:** Git, Github/Gitlab, Sistemas Operacionais Linux, GDB, Google (Drive, busca avançada, Planilhas, Documentos, Apresentações, Formulários, Agenda etc.), LibreOffice/MS Office.
- **Soft Skills:** boa comunicação, mediação de conflitos, gerenciamento de equipes, aprendizado rápido.
- **Outros:** boa escrita, capacidade de abstração e generalização na matemática, interesse na pesquisa científica.

Idiomas

- **Português** – Fluente
- **Inglês** – Fluente
- **Espanhol** – Básico
- **Alemão** – Básico

Interesses e atividades extracurriculares

- Participei da 1ª fase da Maratona de Programação SBC, em setembro de 2023, sediada no campus Centro Politécnico da Universidade Federal do Paraná.
- Atualmente estou cursando a disciplina de Alemão I no Centro de Línguas e Interculturalidade da UFPR (CELIN).
- Criei um jogo baseado em Tetris na linguagem C feito para jogar no terminal Linux, disponível em <https://github.com/pedropesserl/tetric>.