

João Pedro Martins Oliveira



[Linkedln](#)



[Github](#)



[Site](#)

oliveira.joao@unifesp.br



Formação

2020 - 2024 | 2020 - 2026 (Previsão de Formatura)

Universidade Federal de São Paulo

Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia, Ciência da Computação(Cursando)

Experiências

Estágio em Desenvolvimento FullStack | G3P Planejamento Financeiro (Fev/2025 - Atualmente)

- Atuei no desenvolvimento do fluxo operacional de envio de dados dos clientes desenvolvendo e integrando uma aplicação desktop exclusiva para upload de arquivos a um portal web;
- Entreguei novas funcionalidades para a plataforma de gestão utilizando **C#/ASP.NET Core, Vue.js, xUnit, SQL Server** e **Entity Framework Core** usando DDD;
- Desenvolvi rotinas assíncronas com **Azure Functions** e **RabbitMQ**;

Tech Stack: C#(ASP.Net Core), Javascript(Vue.js), SQL Server, EF Core, xUnit, RabbitMQ

Desenvolvedor Qt/C++ | Projeto WiredPanda (Ago/2023 - Atualmente)

- Participei da democratização do ensino de circuitos digitais na UNIFESP fornecendo a ferramenta padrão para a disciplina ao co-desenvolver o simulador de circuitos open-source WiRedPanda utilizando **C++** e framework **Qt**;
- Democratizei o acesso ao software para usuários Linux criando e mantendo o pacote da aplicação no **AUR**(Arch User Repository), simplificando a instalação e aumentando a acessibilidade do software;
- Melhorei a experiência de onboarding de novos usuários facilitando o primeiro contato ao desenvolver e implantar um portal web do software utilizando **Astro.js**;

Tech Stack: Qt, C++, Linux, Astro.js

[Site do projeto](#)

[Repositório](#)

Habilidades e Tecnologias

- Linguagens: Go, C#, C++, Python, Javascript, SQL;
- Docker, RabbitMQ;
- Facilidade com sistemas GNU/Linux;
- Inglês C1 - [EF Set](#);
- Libras básico;