

Vittor Dallacqua, 18

vittordallacqua@hotmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Website](#) | Curitiba, BR

Educação

Curso Superior de Tecnologia, Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC/PR) – Curitiba, BR

DEA: Ago 2025

Ensino Médio Técnico, Informática

Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC/PR) – Curitiba, BR

Fev 2020 – Dez 2022

Experiência (nível acadêmico)

Destaque no Projeto Anual de Robótica Aplicada

- Desenvolvi com minha equipe um sistema de tranca eletrônica através de cadastro por **biometria** e **RFID**, integrando o **microcontrolador Arduino** com a web e um sistema de banco de dados baseado em **SQL**.
- Responsável por projetar e desenvolver o **sistema de cadastro** utilizando a **IDE Arduino (C++)** e a integração de componentes, além de conectar o protótipo final à web utilizando o **módulo Ethernet**.
- Responsável pelo desenvolvimento do website utilizando **JavaScript**, **React.js** e **Node.js**.

eCommerce em React.js

- Desenvolvi uma loja virtual utilizando **React.js** e **Node.js** acoplado a um sistema de banco de dados com **MongoDB**.
- Meu primeiro projeto **full stack** no qual pude compreender as interações entre todas as camadas do **desenvolvimento web** e as **operações** que são realizadas por trás dos panos.
- Durante o desenvolvimento do projeto foram abordados os conceitos de *persistent data* (**CRUD**) e a utilização da **API REST** e **JavaScript assíncrono**.

Portfólio em React.js

- Desenvolvi meu portfólio profissional integrando **React.js** (e suas bibliotecas) com **SCSS**. Ao final do desenvolvimento pude manusear a ferramenta **GitHub Pages**, criando um **deploy** para a configuração do meu **SPA** (*Single-page app*).
- No decorrer do projeto pude compreender com mais clareza as **leis de UX** além de ser introduzido ao **SCSS**.

Certificações

CS50p: Introdução à Programação com Python (2023)

Harvard John A. Paulson School of Engineering and Applied Sciences

CS50x: Introdução à Ciência da Computação (2023)

Harvard John A. Paulson School of Engineering and Applied Sciences

Discover: Conectar, Fundamentar & Especializar (2023)

Rocketseat Coding School

Vittor Dallacqua, 18

vittordallacqua@hotmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Website](#) | Curitiba, BR

Education

Superior Technology Course, Analysis and Systems Development. GPA: N/A
Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC/PR) – Curitiba, BR

EGD: Aug 2025

Technical High School, Informatics. GPA: 3.1
Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC/PR) – Curitiba, BR

Feb 2020 – Dec 2022

Experience (academic level)

Featured in Annual Applied Robotics Project

- Developed with my team an electronic lock system through registration by **biometrics** and **RFID**, integrating the **Arduino microcontroller** with the web and a database system based on **MySQL**.
- Designed and developed the register system using the **Arduino IDE (C++)** and the component integration in addition to connecting the final prototype to the web using the **Ethernet module**.
- Developed the project website using **JavaScript**, **React.js** and **Node.js**.

React.js eCommerce Website

- Developed a virtual store using **React.js** and **Node.js** coupled to a **MongoDB** database system.
- My first **full stack** project. From this project I began to understand the interactions between all the layers of **web development** and the **operations** that are conducted behind the scenes.
- During the development of the project, concepts of persistent data (**CRUD**) and the use of **REST API** and **asynchronous JavaScript** were addressed.

React.js Portfolio Page

- Developed my professional portfolio integrating **React.js** (and its libraries) with **SCSS**. At the end of the development, I was able to handle the **GitHub Pages** tool, creating a **deploy** for the configuration of my **single-page app**.
- During the project I was able to understand more clearly the **laws of UX** besides introducing me to **SCSS**.

Certifications

CS50p: Introduction to Programming with Python (2023)

Harvard John A. Paulson School of Engineering and Applied Sciences

CS50x: Introduction to Computer Science (2023)

Harvard John A. Paulson School of Engineering and Applied Sciences

Discover: Connect, Substantiate & Specialize (2023)

Rocketseat Coding School